



XC40

AUTOMOBILIO SAVININKO VADOVAS



VÄLKOMMEN!

Tikimės, kad „Volvo“ automobilis teiks jums vairavimo malonumą ilgus metus. Automobilis suprojektuotas vairuotojo ir keleivių saugai bei patogumui užtikrinti. „Volvo“ siekia kurti vienus iš saugiausių automobilių pasaulyje. Jūsų „Volvo“ suprojektuotas taip, kad atitiktų visus šiuolaikinius saugos ir aplinkosaugos reikalavimus.

Kad eksploatuotumėte savąjį „Volvo“ automobilį maloniai, rekomenduojame perskaityti šiam automobilio savininko vadove pateiktą instrukciją ir techninės priežiūros informaciją. Automobilio

savininko vadovas papildomai pateikiamas ir kaip programėlė („Volvo Manual“), be to, jį rasite „Volvo Cars“ techninės pagalbos svetainėje (support.volvocars.com).

Skatiname visus šiame ir kituose automobiliuose kelionės metu segėti saugos diržus. Nesėskite už vairo apsvaigę nuo alkoholio ar vaistų, taip pat – jei jūsų gebėjimai saugiai vairuoti sutrikę dėl kokios nors kitos priežasties.

TURINYS

SAVININKO INFORMACIJA

Informacija savininkui	18
Automobilio savininko vadovas centriniam ekrane	19
Automobilio savininko vadovo naršymas centriniam ekrane	21
Savininko vadovas mobiliuosiuose įrenginiuose	23
„Volvo Cars“ techninės pagalbos svetainė	23
Automobilio savininko vadovo skaitymas	24
Automobilio savininko vadovas ir aplinka	26

JŪSŲ „VOLVO“

Volvo ID	28
„Volvo ID“ kūrimas ir registravimas	28
Drive-E – didesnis važiavimo malonumas	30
„IntelliSafe“ – pagalba vairuotojui ir saugumas	33
„Sensus“ – interneto ryšys ir pramogos	34
Programinės įrangos naujiniai	37
Duomenų įrašymas	37
Paslaugų teikimo sąlygos ir nuostatai	38
Klientų privatumo politika	39
Svarbi informacija apie priedus ir pagalbinę įrangą	39
Priedų įrengimas	40
Įrangos prijungimas prie automobilio diagnostinio lizdo	40
Automobilio identifikacinio numerio rodymas	41
Rinkos pasikeitimas importuojant arba perkeltant	42
Vairuotojo blaškymasis	42

SAUGA

Sauga	46
Sauga nėštumo metu	47
Whiplash Protection System	47
Saugos diržai	49
Saugos diržų prisisegimas ir atsisegimas	49
Saugos diržo įtempiklis	51
Elektrinio saugos diržo įtempiklio nustatymas iš naujo*	52
Durių ir saugos diržo priminimas	52
Saugos oro pagalvės	54
Vairuotojo oro pagalvės	55
Keleivio oro pagalvė	56
Keleivio oro pagalvės aktyvinimas ir deaktivinimas*	57
Šoninės oro pagalvės	59
Užuolaidinės oro pagalvės	60
Safety mode	61
Automobilio paleidimas ir važiavimas po saugos režimo	62
Vaikų sauga	63
Vaikiškos automobilinės kėdutės	63
Viršutiniai vaikiškų automobilių kėdžių tvirtinimo taškai	64
Apatiniai vaikiškų automobilių kėdžių montavimo taškai	65

Vaikiškų automobilinių kėdučių montavimo taškai „i-Size“ / ISOFIX	66
Vietos parinkimas vaiko automobiliui kėdutei	67
Vaikų saugos tvirtinimo taškai	68
Vaikiškų automobilinių kėdučių vietų apžvalgos lentelė	70
Vaikiškų automobilinių kėdučių, naudojančių automobilio saugos diržus, įrengimo vietų lentelė	72
Vaikiškų automobilinių kėdučių su „i-Size“ įrengimo vietų lentelė	74
Vaikiškų automobilinių kėdučių su ISOFIX įrengimo vietų lentelė	75

EKRANAI IR VALDYMAS BALSU

Vairuotojo ekranai ir valdymo elementai automobilyje su vairu kairėje	80	Centrinio ekrano valdymas	108
Vairuotojo ekranai ir valdymo elementai automobilyje su vairu dešinėje	81	Centrinio ekrano aktyvavimas ir deaktivavimas	111
Vairuotojo ekranas	84	Centrinio ekrano rodinį naršymas	111
Vairuotojo ekrano nuostatos	86	Antrinių rodinį valdymas centriniam ekrane	115
Degalų matuoklis	87	Funkcijų rodinys centriniam ekrane	118
Kelionės kompiuteris	87	Programėlių ir mygtukų perkėlimas centriniam ekrane	120
Kelionės duomenų rodymas vairuotojo ekrane	88	Ženkilai centrinio ekrano būsenos juostoje	120
Ridos skaitiklio nustatymas iš naujo	89	Klaviatūra centriniam ekrane	122
Kelionės statistinės informacijos rodymas centriniam ekrane	90	Klaviatūros kalbos keitimas centriniam ekrane	125
Kelionės statistikos nuostatos	90	Ženklių, raidžių ir žodžių įvedimas ranka į centrinį ekraną	125
Data ir laikas	91	Centrinio ekrano išvaizdos keitimas	127
Lauko temperatūros matuoklis	92	Sistemos garso išjungimas ir garsumo keitimas centriniam ekrane	127
Kontroliniai ir įspėjamieji ženklai	92	Sistemos vienetų keitimas	128
Vairuotojo ekrano licencijos sutartis	95	Sistemos kalbos keitimas	128
Programėlių meniu vairuotojo ekrane	99	Kitos nuostatos centrinio ekrano viršutiniame rodinyje	128
Programėlių meniu valdymas vairuotojo ekrane	100	Kontekstinės sąrankos atvėrimas centriniam ekrane	129
Pranešimai vairuotojo ekrane	101	Naudotojo duomenų nustatymas iš naujo pasikeitus savininkui	130
Pranešimų tvarkymas vairuotojo ekrane	102		
Iš vairuotojo ekrano įrašytų pranešimų tvarkymas	103		
Centrinio ekrano apžvalga	105		

Nuostatų atkūrimas centriniame ekrane	130
Lentelė su centrinio ekrano nuostatomis	131
Vairuotojo profiliai	132
Vairuotojo profilio pasirinkimas	133
Kaip pakeisti vairuotojo profilio pavadinimą	133
Apsaugokite vairuotojo profilį	134
Nuotolinio valdymo raktelio siejimas su vairuotojo profiliu	134
Kaip atkurti nuostatas vairuotojo profiluose	136
Pranešimas centriniame ekrane	136
Pranešimų valdymas centriniame ekrane	137
Iš centrinio ekrano įrašytų pranešimų tvarkymas	137
Balso atpažinimas	138
Balso atpažinimo naudojimas	139
Telefono valdymas balsu	141
Radio ir medijos valdymas balsu	141
Balso atpažinimo nuostatos	142

APŠVIETIMAS

Žibintų jungikliai	144
Apšvietimo funkcijų reguliavimas centriniame ekrane	145
Priekinių žibintų šviesos pluošto formos pritaikymas	146
Gabaritiniai žibintai	146
Dieniniai žibintai	147
Artimųjų šviesų žibintai	147
Tolimųjų šviesų žibintai	148
Aktyviosios tolimosios šviesos	149
Kaip naudotis posūkio signalais	150
Aktyvieji posūkio apšvietimo žibintai*	150
Priekiniai rūko žibintai ir posūkio apšvietimo žibintai*	151
Galinis rūko žibintas	152
Stabdžių žibintai	153
Avarinio stabdymo signalas	153
Avarinių šviesų signalas	153
Laikinas stovėjimo vietos apšvietimas	154
Priėjimo apšvietimo trukmė	154
Salono apšvietimas	155
Salono apšvietimo reguliavimas	157

LANGAI, STIKLAI IR VEIDRODĖLIAI

Langai, stiklai ir veidrodėliai	160
Langų ir užuolaidėlių nuo saulės apsauga nuo prispaudimo	160
Apsaugos nuo prispaudimo nustatymo iš naujo seka	161
Elektra valdomi langai	161
Elektra valdomų langų naudojimas	162
Galinio vaizdo veidrodėliai	163
Galinio vaizdo veidrodėlio pritemdymo reguliavimas	164
Šoninių veidrodėlių pakreipimo reguliavimas	165
Panoraminis stoglangis*	167
Panoraminio stoglangio valdymas*	168
Automatinis panoraminio stoglangio* užuolaidėlės nuo saulės uždarymas	170
Valytuvų šluotelės ir langų ploviklis	171
Priekinio stiklo valytuvų naudojimas	171
Lietaus jutiklio naudojimas	172
Lietaus jutiklio atminties funkcijos įjungimas ir išjungimas	173
Priekinio stiklo ir priekinių žibintų plautuvų naudojimas	174
Galinio lango valytuvo ir galinio lango plautuvo naudojimas	175

Automatinis galinio lango valymas atbulinės eigos metu	176

SĖDYNĖS IR VAIRAS

Mechaninė priekinė sėdynė	178
Elektra valdoma* priekinė sėdynė	179
Priekinės elektra valdomos* sėdynės reguliavimas	179
Sėdynės ir šoninių veidrodėlių padėties įrašymas	180
Sėdynės ir šoninių veidrodėlių įrašytos padėties iškvietimas	181
Priekinės sėdynės pasostės ilgio reguliavimas*	182
Priekinės sėdynės juosmens atramos* reguliavimas	183
Kaip nulenkti galinės sėdynės atlošus	184
Galinės sėdynės galvos atramų reguliavimas	185
Valdymo elementai ant vairo ir garso signalas	186
Vairo užraktas	187
Vairo reguliavimas	187

KLIMATO REGULIAVIMAS

Klimatas	190
Klimato zonos	190
Klimato kontrolė - jutikliai	191
Suvokiamoji temperatūra	192
Klimato kontrolė naudojant valdymo balsu funkciją	192
Oro kokybė	193
CleanZone*	193
Clean Zone Interior Package*	194
Interior Air Quality System*	194
Oro kokybės jutiklio* aktyvinimas ir deaktivavimas	195
Automobilio salono filtras	195
Oro paskirstymas	196
Oro paskirstymo keitimas	197
Ventiliacinių angų atidarymas, uždarymas ir nukreipimas	198
Oro paskirstymo parinkčių lentelė	199
Klimato valdymo elementai	202
Priekinės sėdynės šildymo aktyvavimas ir deaktivavimas*	204
Šildomosios priekinės sėdynės* automatinio įjungimo aktyvinimas ir deaktivavimas	204
Galinės sėdynės šildymo aktyvavimas ir deaktivavimas*	205

Vairo šildymo funkcijos aktyvavimas ir deaktyvavimas*	205
Vairo šildymo* automatinio įjungimo aktyvinimas ir deaktyvinimas	206
Automatinės klimato kontrolės aktyvavimas	206
Oro recirkuliacijos aktyvavimas ir deaktyvavimas	207
Oro recirkuliacijos laiko nuostatos aktyvinimas ir deaktyvinimas	207
Maksimalaus atitirpinimo funkcijos aktyvavimas ir deaktyvavimas	208
Priekinio stiklo šildymo* funkcijos aktyvavimas ir deaktyvavimas	209
Priekinio stiklo šildymo* automatinio įjungimo aktyvinimas ir deaktyvinimas	210
Galinio lango ir šoninių veidrodėlių šildymo aktyvavimas ir deaktyvavimas	210
Kaip aktyvinti ir deaktyvinti vairo ir šoninių veidrodėlių automatinio šildymo funkciją	211
Ventiliatoriaus lygio reguliavimas priekinėse sėdynėse	211
Temperatūros reguliavimas priekinėse sėdynėse	212
Temperatūros sinchronizavimas	213
Oro kondicionieriaus aktyvavimas ir deaktyvavimas	214
Stovėjimo klimatas*	215

Paruošimas*	215
Įjunkite ir išjunkite paruošimą*	216
Paruošimo laiko nustatymas*	217
Paruošimo laiko nuostatos įtraukimas ir redagavimas*	217
Paruošimo laiko nuostatos aktyvavimas ir deaktyvavimas*	218
Paruošimo laiko nuostatos šalinimas*	219
Klimato komfortas stovėjimo metu*	220
Klimato komforto funkcijos paleidimas ir išjungimas automobiliui stovint*	220
Stovėjimo klimato kontrolės ženklai ir pranešimai*	222
Šildytuvai*	223
Stovėjimo šildytuvai*	224
Papildomas šildytuvas*	225
Pagalbinio šildytuvo automatinio įsijungimo aktyvavimas ir deaktyvavimas*	225

RAKTELIS, UŽRAKTAI IR SIGNALIZACIJA

Užrakinimas ir atrakinimas	228
Užrakinimo patvirtinimas	228
Užrakinimo indikacijos nuostata	230
Nuotolinio valdymo raktelis	231
Atrakinimas ir užrakinimas nuotolinio valdymo rakteliu	233
Nuotolinio atrakinimo iš vidaus nuostatos	234
Bagazinės dangčio atrakinimas nuotolinio valdymo rakteliu	235
Nuotolinio valdymo raktelio veikimo nuotolis	235
Nuotolinio valdymo raktelio galvatinio elemento keitimas	236
Papildomų nuotolinio valdymo raktelių užsakymas	240
„Care Key“ riboto naudojimo nuotolinio valdymo raktelis	240
Care Key nuostatos	241
Išimama raktelio geležtė	242
Užrakinimas ir atrakinimas išimama raktelio geležte	243
Imobilizatorius	244
Nuotolinio valdymo raktelio sistemos tipo patvirtinimas	245
Beraktė sistema ir jutikliniai paviršiai*	260
Beraktis užrakinimas ir atrakinimas*	261

Beraktės įėjimo sistemos nuostatos*	262
Beraktis bagažinės atrakinimas*	262
Užvedimo ir užrakinimo sistemų antenų vietos	263
Užrakinimas ir atrakinimas iš automobilio vidaus	264
Bagažinės dangčio atrakinimas iš automobilio vidaus	265
Vaikų saugos užraktų aktyvavimas ir deaktyvavimas	266
Automatinis užrakinimas nuvažiuojant	267
Automobilio galo uždarymas ir užrakinimas mygtuku*	267
Elektra valdomo bagažinės dangčio atidarymo maksimalaus aukščio nustatymas*	269
Bagažinės dangčio valdymas kojos judesiu*	270
Asmeninis užraktas	271
Asmeninio užrakto aktyvavimas ir deaktyvavimas	272
Signalizacija*	273
Signalizacijos įjungimas ir išjungimas*	274
Sumažintas signalizacijos įjungimo lygis*	275
Dvigubas užraktas*	276

VAIRUOTOJO PAGALBA

Pagalbos vairuotojui sistemos	278	Greičio ribotuvo pasirinkimas ir aktyvavimas	294
Nuo greičio priklausanti vairavimo jėga	278	Greičio ribotuvo deaktyvavimas	295
elektroninė stabilumo kontrolė	279	Laikinas greičio ribotuvo deaktyvavimas	296
Elektroninė stabilumo kontrolė sportiniame režime	280	Greičio ribotuvo apribojimai	296
Sportinio režimo aktyvavimas ar deaktyvavimas elektroninei stabilumo kontrolei	281	Automatinis greičio ribotuvas	296
Elektroninės stabilumo kontrolės simboliai ir pranešimai	282	Automatinio greičio ribotuvo aktyvavimas arba deaktyvavimas	298
Connected Safety	284	Automatinio greičio ribotuvo tolerancijos keitimas	299
Connected Safety aktyvavimas arba deaktyvavimas	285	Automatinio greičio ribotuvo apribojimai	299
„Connected Safety“ apribojimai	286	Pastovaus greičio palaikymo sistema	300
Kelio ženklų informacija*	286	Pastovaus greičio palaikymo sistemos pasirinkimas ir aktyvavimas	301
Kelio ženklų informacijos* aktyvavimas ar deaktyvavimas	287	Pastovaus greičio palaikymo sistemos deaktyvavimas	302
Kelio ženklų informacijos* ekrano režimas	288	Budėjimo režimas pastovaus greičio palaikymo sistemai	303
Kelio ženklų informacija ir „Sensus Navigation“*	290	Prisitaikanti pastovaus greičio palaikymo sistema*	303
Kelio ženklų informacijos* įspėjimas apie greičio apribojimą ir greičio matuoklį	290	Prisitaikančiosios pastovaus greičio palaikymo sistemos* valdymo elementai	305
Kelio ženklų informacijos* įspėjimų aktyvavimas ar deaktyvavimas	291	Prisitaikančiosios pastovaus greičio palaikymo sistemos* rodymo režimas	305
Kelio ženklų informacinės sistemos apribojimai*	292		
Greičio ribotuvas	293		

Prisitaikančios pastovaus greičio palaikymo sistemos* pasirinkimas ir aktyvavimas	306	Išpėjimas iš pagalbos vairuotojui sistemos kilus susidūrimo rizikai	326	Kliūčių aptikimas su „City Safety“	342
Prisitaikančios pastovaus greičio palaikymo sistemos* deaktivavimas	307	Taikinio pakeitimas su pagalbos vairuotojui funkcija	327	City Safety skersiniame eisme	344
Budėjimo režimas prisitaikančiai pastovaus greičio palaikymo sistemai*	308	Nustatyti įrašytą greitį pagalbos vairuotojui sistemai	328	„City Safety“ apribojimai skersinio eismo atžvilgiu	345
Prisitaikančios pastovaus greičio palaikymo sistemos* apribojimai	310	Laiko intervalo iki priekyje važiuojančios transporto priemonės nustatymas	329	Automatinis stabdymas, kai „City Safety“ funkcija nemato išvengimo manevro galimybių	346
Įprastos pastovaus greičio palaikymo sistemos perjungimas į prisitaikančią pastovaus greičio palaikymo sistemą* centriniame ekrane	311	Važiavimo režimai naudojant laiko intervalą iki priekyje esančių transporto priemonių	330	„City Safety“ stabdo reaguodama į priešais atvažiuojančias transporto priemones	346
Pastovaus greičio palaikymo sistemos ženklai ir pranešimai*	312	Automatinis stabdymas su pagalbos vairuotojui funkcija	330	„City Safety“ apribojimai	347
Pilot Assist*	314	Eismo juostos laikymo pagalba	331	Pranešimai esant City Safety	350
„Pilot Assist“* valdymo elementai	316	Eismo juostos pagalbos aktyvinimas ar išaktyvinimas	333	Vairavimo pagalba kilus pavojui susidurti	351
„Pilot Assist“* rodymo režimas	317	Kaip pasirinkti eismo juostos laikymo pagalbą	334	Vairavimo pagalbos aktyvavimas ar deaktivavimas susidūrimo pavojaus atveju	352
„Pilot Assist“* pasirinkimas ir aktyvavimas	318	Eismo juostos laikymo pagalbos apribojimai	334	Vairavimo pagalba kilus pavojui išvažiuoti iš eismo juostos	352
„Pilot Assist“* išaktyvinimas	319	Eismo juostos laikymo pagalbos ženklai ir pranešimai	335	Vairavimo pagalba kilus pavojus susidurti priekine dalimi	353
„Pilot Assist“* budėjimo režimas	320	Eismo juostos pagalbos ekrano režimas	337	Vairavimo pagalba kilus smūgio į galinę dalį pavojui*	354
Vairavimo pagalbos su „Pilot Assist“* laikinas išjungimas	321	City Safety™	338	Vairavimo pagalbos ribojimas esant susidūrimo rizikai	355
„Pilot Assist“* apribojimai	321	„City Safety“ antrinės funkcijos	339	Vairavimo pagalbos kilus susidūrimo pavojui ženklai ir pranešimai	356
„Pilot Assist“* ženklai ir pranešimai	324	City Safety išpėjimo atstumo nustatymas	341	Rear Collision Warning*	357
Lenkimo pagalba*	325			„Rear Collision Warning“* apribojimai	357
Lenkimo pagalbos naudojimas	325				

BLIS*	358
BLIS aktyvinimas arba išaktyvinimas	359
„BLIS“ apribojimai	360
Pranešimai esant BLIS	361
Driver Alert Control	362
Driver Alert Control aktyvinimas arba išaktyvinimas	363
Kaip pasirinkti orientavimo į poilsio sustojimo vietą funkciją, jei pateikiamas „Driver Alert Control“ įspėjimas	363
„Driver Alert Control“ apribojimai	364
Cross Traffic Alert*	364
„Cross Traffic Alert“* aktyvinimas arba išaktyvinimas	365
„Cross Traffic Alert“* apribojimai	366
Pranešimai dėl Cross Traffic Alert*	368
Parkavimo pagalbos sistema*	369
„Park Assist Pilot“ priekyje, gale ir išilgai šonų*	370
Statymo pagalbos sistemos* aktyvavimas ar deaktivavimas	371
Statymo pagalbos apribojimai	372
Statymo pagalbos funkcijos ženklai ir pranešimai	374
Pagalbinės statymo sistemos kamera*	375
Statymo pagalbos kamerų vietos ir stebėjimo sritys*	376

Statymo pagalbos linijos statymo pagalbos kameral*	378
Statymo pagalbos sistemos jutiklio veikimo sritys	380
Aktyvuoti statymo pagalbos kamerą	382
Statymo pagalbos kameros ženklai ir pranešimai	383
„Park Assist Pilot“* statymo pagalba	385
Statymo variantai su „Park Assist Pilot“*	386
Statymo pagalbos sistemos* naudojimas	387
Išvažiavimas iš lygiagretaus statymo vietos naudojant „Park Assist Pilot“*	390
Aktyviosios statymo pagalbos apribojimai*	390
Aktyviosios statymo pagalbos pranešimai*	393
Radaras	394
Radaro tipo patvirtinimas	395
Kamera	403
Kameros ir radaro bloko apribojimai	403
Rekomenduojama techninė priežiūra kameros ir radaro blokui	406
Kameros ir radaro simboliai bei pranešimai	408

UŽVEDIMAS IR VAŽIAVIMAS

Automobilio užvedimas	412
Automobilio išjungimas.	413
Uždegimo padėtys	414
Uždegimo režimo pasirinkimas	415
Alkospyna*	416
Alkospynos* apėjimas	417
Prieš užvedant variklį su alkospyna*	417
Stabdymo funkcijos	417
Kojinis stabdys	418
Stabdymo jėgos didinimas	419
Stabdomas šlapiame kelyje	420
Stabdomas žvyru pabarstytame kelyje	420
Stabdžių sistemos techninė priežiūra	420
Stovėjimo stabdys	421
Stovėjimo stabdžio aktyvavimas ir deaktivavimas	421
Automatinio stovėjimo stabdžio aktyvavimo nuostata	423
Automobilio statymas nuolydyje	423
Ką daryti įvykus stovėjimo stabdžio trikdžiai	423
Automatinis stabdymas stovint	424
Automatinio stabdymo aktyvavimas ir deaktivavimas stovint	425
Pagalba pajudant įkalnėje	425
Automatinis stabdymas po susidūrimo	426

Regeneracinis stabdymas*	426	Lygio kontrolė* ir amortizavimas	443	Variklio ir pavaros sistemos per- kaitimas	463
Pavarų dėžė	426	Kontrolė mažų greičių*	444	Starterio akumuliatoriaus perkrovimas	464
Mechaninė pavarų dėžė	427	Važiavimo mažų greičių aktyvini- mas ir deaktyvinimas* funkcijos mygtuku	444	Užvedimas nuo kito akumuliatoriaus	464
Automatinė pavarų dėžė	427	Nusileidimo stačiu nuolydžiu kontrolė*	445	Vilkimo kablys*	467
Automatinės pavarų dėžės pavarų perjungimas	428	Nusileidimo stačiu nuolydžiu kon- trolės* aktyvinimas ir deaktyvini- mas funkcijos mygtuku	446	Vilkimo kablo specifikacijos*	467
Pavarų perjungimas vairo mentelėmis*	430	Ekonomiškas važiavimas	447	Išstumiamas / įtraukiamas vilkimo rėmai*	468
Pavarų svirties blokatorius	431	Pasiruošimas ilgai kelionei	448	Važiavimas su priekaba	471
Automatinis žemesnės pavaros įjungimas	432	Važiavimas žiemą	449	Priekabos stabilumo pagalba*	472
Funkcija „Launch“*	432	Važiavimas vandenyje	450	Priekabos žibintų lempučių patikra	473
Automatinės pavarų dėžės simbo- liai ir pranešimai	433	Degalų bako atlanko atidarymas ir uždarymas	450	Ant vilkimo kablo montuojamas dviračių laikiklis*	474
Pavarų perjungimo indikatorius	433	Degalų pylimas	451	Vilkimas	475
Visų ratų pavara*	434	Degalų tvarkymas	452	Vilkimo kilpos montavimas ir nuė- mimas	477
Važiavimo režimai*	434	Benzinas	453	Pagalba kelyje	478
Važiavimo režimo keitimas*	436	Benzino dalelių filtras	454	HomeLink®*	479
Važiavimo režimas „Eco“	437	Dyzelinas	454	„HomeLink®“ programavimas	480
Važiavimo režimo Eco aktyvini- mas ir deaktyvinimas funkcijų mygtuku	439	Tuščias bakas ir dyzelinis variklis	456	Kaip naudotis „HomeLink®“*	482
„Start / Stop“;	439	Dyzelino dalelių filtras	456	„HomeLink®“ tipo patvirtinimas	482
Kaip veikia funkcija „Start/stop“	439	Emisijos kontrolė su „AdBlue®“	457	Kompasas*	483
„Starto / Stop“ funkcijos deakty- vavimas	441	„AdBlue®“ tvarkymas	458	Kompaso aktyvinimas ir deaktyvi- nimas*	483
Funkcijos „Start / Stop“ sąlygos	441	„AdBlue®“ patikra ir pildymas	459	Kompaso kalibravimas*	483
		„AdBlue®“ simboliai ir pranešimai	461		

GARSAS, MEDIJA IR INTERNETAS

Garsas, medija ir internetas	486
Garso nuostatos	486
„Sound Experience“*	487
Taikomosios programos	487
Programėlių atsisiuntimas	488
Programėlių naujinimas	489
Programėlių naikinimas	490
Radijas	490
Radijo įjungimas	491
Radijo dažnio diapazono ir radijo stoties keitimas	491
Radijo stočių paieška	492
Įrašykite radijo kanalus Radijo parankinių programėlėje	493
Radijo imtuvo nuostatos	494
RDS radijas	495
Skaitmeninis radijas*	496
Sąsaja tarp FM ir skaitmeninio radijo*	496
Medijos leistuvai	497
Medijos transliacijos	497
Medijos valdymas ir keitimas	499
Medijos paieška	500
Gracenote®	500
Vaizdo įrašas	501

Vaizdo įrašo leidimas	501
Transliavimas su DivX®	502
Vaizdo įrašų leidimo nuostatos	502
Medija „Bluetooth®“ ryšiu	502
Kaip prijungti įrenginį „Bluetooth®“ ryšiu	503
Medija per USB jungtį	503
Kaip prijungti įrenginį per USB prievadą	503
Techninės USB įrenginių specifikacijos	504
Derantys medijos formatai	505
Apple® CarPlay®*	506
Kaip naudotis „Apple® CarPlay®“*	507
„Apple® CarPlay®“** nuostatos	508
„Apple® CarPlay®“** naudojimo patarimai	509
Android Auto*	510
Kaip naudotis „Android Auto®“*	511
„Android Auto“ nuostatos*	512
„Android Auto“** naudojimo patarimai	512
Telefonas	513
Kaip pirmą kartą „Bluetooth“ ryšiu prijungti telefoną prie automobilio	514
Kaip automatiškai „Bluetooth“ ryšiu prijungti telefoną prie automobilio	516

Kaip rankiniu būdu „Bluetooth“ ryšiu prijungti telefoną prie automobilio	516
„Bluetooth“ ryšiu prijungto telefono atjungimas	517
Kaip perjungti „Bluetooth“ ryšiu prijungtus telefonus	517
Prie „Bluetooth“ prijungtų įrenginių šalinimas	518
Telefoninių skambučių tvarkymas	518
Teksto žinučių tvarkymas	519
Teksto žinučių nuostatos	520
Telefonų knygėlės valdymas	520
Telefono nuostatos	521
„Bluetooth“ įrenginių nuostatos	521
Belaidis telefono įkroviklis*	522
Belaidis telefono įkroviklis*	522
Belaidžio įkroviklio sertifikatas	524
Prie interneto prijungtas automobilis*	528
Prijunkite automobilį prie Interneto per „Bluetooth“	529
Prijunkite automobilį prie Interneto per telefoną (Wi-Fi)	530
Automobilio prijungimas prie interneto naudojantis automobiliniu modemu (SIM kortele)	531
Automobilinio modemo nuostatos*	532

Interneto prieigos bendrinimas iš automobilio, naudojantis „Wi-Fi“ interneto prieigos tašku	532
Interneto ryšio nėra arba jis prastas	533
„Wi-Fi“ tinklo šalinimas	534
„Wi-Fi“ technologija ir saugumas	534
Naudotojo sąlygos ir nuostatai bei duomenų bendrinimas	535
Duomenų bendrinimo aktyvavimas ir deaktivavimas	535
Duomenų bendrinimas paslaugoms	536
Standžiojo disko atmintis	537
Garso ir medijos licencijos sutartis	538

RATAI IR PADANGOS

Padangos	550
Padangos dydžio žymuo	552
Ratlankio dydžio žymuo	553
Padangų sukimosi kryptis	553
Padangų protektoriaus susidėvėjimo indikatoriai	554
Slėgio padangose patikra	554
Slėgio padangose nustatymas	555
Rekomenduojamas padangų slėgis	556
Slėgio padangose stebėjimo sistema*	557
Naujos atskaitos vertės įrašymas padangų slėgio stebėjimui*	558
Slėgio padangose būsenos centriname ekrane*	559
Veiksmas pasirodžius įspėjimui dėl žemo slėgio padangose	560
Pranešimai dėl slėgio padangose stebėjimo*	561
Rato keitimas	561
Įrankinė	563
Domkratas*	564
Ratų varžtai	564
Atsarginis ratas*	565
Atsarginio rato tvarkymas*	566
Žeminės padangos	567
Sniego grandinės	568

Avarinio pradurtos padangos remonto rinkinys	569
Kaip naudotis pradurtos padangos remonto rinkiniu	570
Padangų pripūtimas pradurtos padangos avarinio remonto rinkinio kompresoriumi	574

PAKROVIMAS, DAIKTŲ LAIKYMO VIETOS IR AUTOMOBILIO SALONAS

Automobilio salono vidus	576
Tunelinis valdymo pultas	577
Kaip naudotis cigarečių uždegikliu*	578
Peleninės ištuštinimas*	579
Elektros maitinimo lizdai	579
Maitinimo lizdų naudojimas	580
Kaip naudotis daiktadėže	581
Saulės skydeliai	582
Bagažinė	582
Pakrovimo rekomendacijos	583
Stogo krovinys ir stogo bagažinės laikiklių apkrova	584
Krepšių kabliukai	584
Krovinių laikiklių kilpos	585
Galinės sėdynės liukas ilgiems kroviniams vežti*	585
Bagažinės grindų atlenkimas	586
Atlaisvinkite nulenkiamas bagažinės grindis*	587
Apsauginio tinklo sumontavimas ir nuėmimas*	588
Bagažinės lentynos nuėmimas ir laikymas	590
Pirmosios pagalbos rinkinys*	591

Trikampis avarinis ženklas

591

TECHNINĖ PRIEŽIŪRA IR APTARNAVIMAS

„Volvo“ aptarnavimo programa	594
Duomenų persiuntimas „Wi-Fi“ ryšiu tarp automobilio ir autoserviso	594
Atsisiuntimų centras	595
Sistemos naujinių valdymas atsiuntimo centre	595
Automobilio būseną	596
Užsakykite techninę priežiūrą ir remontą	597
Automobilio informacijos siuntimas į autoservisą	598
Automobilio kėlimas	599
Klimato kontrolės sistemos techninė priežiūra	602
Variklio dangčio atidarymas ir uždarymas	602
Variklio skyriaus apžvalga	604
Variklio alyva	605
Variklio alyvos lygio patikra ir pildymas	606
Aušinimo skystis	608
Kaip papildyti aušinimo skysčio atsargas	608
Akumuliatorius	610
Pagalbinis akumuliatorius	612
Simboliai ant akumuliatorių	614
Akumuliatoriaus perdirbimas	614

Saugikliai ir centriniai elektros blokai	615
Saugiklio keitimas	615
Saugikliai variklio skyriuje	617
Saugikliai po kairiąja priekine sėdyne	623
Lempučių keitimas	630
Žibintų vietos	630
Galinio posūkio žibinto lemputės keitimas	631
Stabdžių žibinto lemputės keitimas	632
Galinio rūko žibinto lemputės keitimas	633
Lempučių specifikacijos	634
Automobilio vidaus valymas	634
Centrinio ekrano valymas	635
Medžiaginių ir lubų apmušalų valymas	636
Saugos diržų valymas	637
Tekstilinės kiliminės dangos ir kilimėlių valymas	637
Odinių apmušalų valymas*	638
Oda aptraukto vairo valymas	639
Salono plastikinių, metalinių ir medinių dalių valymas	639
Automobilio išorės valymas	640
Vaškavimas ir poliravimas	640
Plovimas rankomis	641
Autoplovykla	642

Plovimas aukšto slėgio srove	644
Valytuvų šluotelių valymas	644
Išorinių plastikinių, guminių ir apdailos komponentų valymas	645
Ratlankių valymas	646
Apsauga nuo rūdijimo	646
Automobilio dažų sluoksnis	646
Nedidelių dažų sluoksnio pažeidimų atitaisymas	647
Spalvų kodai	648
Galinio lango valytuvo šluotelės keitimas	648
Priekinio stiklo valytuvų šluotelių keitimas	649
Valytuvų šluoteles nustatykite į priežiūros padėtį.	650
Ploviklio įpylimas	651

TECHNINIAI DUOMENYS

Tipo žymenys	654
Gabaritai	657
Masės	659
Vilkimo pajėgumas ir vilkimo kablilio apkrova	660
Variklio techniniai duomenys	663
Variklio alyva – specifikacijos	665
Variklio alyvai nepalankios vairavimo sąlygos	667
Transmisijos skystis – specifikacijos	668
Stabdžių skystis – specifikacijos	668
Degalų bakas – tūris	668
„AdBlue®“ bako talpa	669
Oro kondicionierius – specifikacijos	669
Degalų sąnaudos ir CO ₂ emisija	672
Patvirtinti ratų ir padangų dydžiai	676
Mažiausias leistinas padangų apkrovos indeksas ir greičio rodiklis	678
Aprobuotas slėgis padangose	680

ABĚCĚLINĚ RODYKLĚ

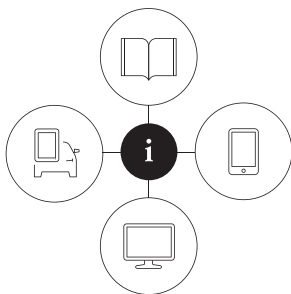
Abécélině rodyklě

681

SAVININKO INFORMACIJA

Informacija savininkui

Savininkui skirta informacija pateikiama keliais skirtingais formatais, įskaitant skaitmeninį ir spausdintą. Automobilio savininko vadovas pateikiamas automobilio centriniame ekrane, kaip programėlė ir „Volvo Cars“ techninės pagalbos svetainėje. Daiktadėžėje rasite „Quick Guide“ ir automobilio savininko vadovo papildinį kartu su specifikacijomis ir informacija apie saugiklius (be kita ko). Galima užsisakyti spausdintą automobilio savininko vadovą.



0690003

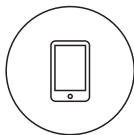
Automobilio centrinis ekranas¹



Centriniame ekrane nuvilkite žemyn viršutinį rodinį ir palieskite **Vartotojo vadovas**. Čia pateikiamos vaizdinio naršymo parinktys su automobilio išorės ir vidaus vaizdais. Informacijoje

galima vykdyti paiešką, be to, ji suskirstyta į kategorijas.

Mobiliųjų įrenginių programėlė



Parduotuvėse „App Store“ arba „Google Play“ atlikite „Volvo Manual“ paiešką, atsisiųskite programėlę į savo išmanųjį telefoną arba planšetinį kompiuterį ir pasirinkite automobilį. Programėlėje

pateikiama vaizdinės medžiagos ir vaizdinio naršymo parinkčių su automobilio išorės ir vidaus vaizdais. Turinyje galime vykdyti paiešką, o įvairūs skirsniai sudaryti taip, kad būtų lengviau naršyti.

„Volvo Cars“ techninės pagalbos svetainė



Eikite į volvocars.com/support ir pasirinkite savo šalį. Čia rasite automobilio savininko vadovų (internetinių ir PDF formatu). Be to, „Volvo Cars“ techninės pagalbos svetainėje pateikiama vaizdo

mokomosios medžiagos ir papildomos informacijos, taip pat – įvairių pagalbinių priemonių, susijusių su jūsų „Volvo“ ir automobilio eksploatacija. Puslapis pasiekiamas daugelyje rinkų.

Spausdinta informacija



Daiktadėžėje pateiktas automobilio savininko¹ vadovo papildinys, kuriame rasite informacijos apie saugiklius ir specifikacijas, taip pat – svarbios ir praktinės informacijos suvestinę.

Papildomai galima įsigyti spausdintą leidinį „Quick Guide“. Jis padės susipažinti su dažniausiai naudojamomis automobilio funkcijomis.

¹ Visas spausdintas vadovas su automobiliu pateikiamas tose rinkose, kur centriniame ekrane automobilio savininko vadovo nėra.

Atsižvelgiant į pasirinktą įrangos lygį, rinką ir pan., automobilyje gali būti pateikta papildomos spausdintos informacijos.

Galima užsisakyti spausdintą automobilio savininko vadovą ir susijusį papildinį. Jei norite užsisakyti, susisiekite su „Volvo“ įgaliotuoju atstovu.

! SVARBU

Vairuotojas visada atsako už tai, kad automobilis būtų vairuojamas saugiai ir būtų laikomasi visų taikomų įstatymų bei taisyklių. Taip pat svarbu, kad automobilis būtų prižiūrimas ir tvarkomas pagal savininkui pateiktoje informacijoje esančias „Volvo“ rekomendacijas.

Jei informacija centriniame ekrane ir spausdintame leidinyje skiriasi, visada galioja spausdinta informacija.

i PASTABA

Pakeitus kalbą centriniame ekrane, tam tikra savininko informacija gali nederėti su nacionaliniais arba vietos įstatymais bei reglamentais. Neperjunkite į kalbą, kurią sunku suprasti, nes jums bus sunku surasti, kaip viską grąžinti.

Susijusi informacija

- Automobilio savininko vadovas centriniame ekrane (p. 19)
- Savininko vadovas mobiliuosiuose įrenginiuose (p. 23)
- „Volvo Cars“ techninės pagalbos svetainė (p. 23)
- Automobilio savininko vadovo skaitymas (p. 24)

Automobilio savininko vadovas centriniame ekrane

Automobilio centriniame ekrane galima peržvelgti skaitmeninę² automobilio savininko vadovo versiją.

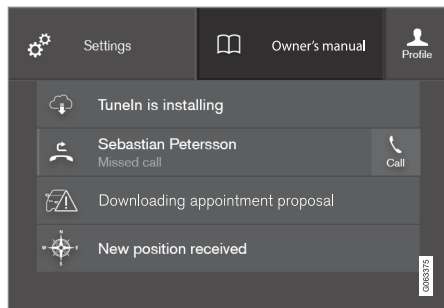
Skaitmeninį automobilio savininko vadovą rasite viršutiniame rodinyje, o atskirais atvejais ten pat rasite ir kontekstinį automobilio savininko vadovą.

i PASTABA

Skaitmeninis savininko vadovas vairuojant nepateikiamas.

² Taikoma daugumai rinkų.

Automobilio savininko vadovas

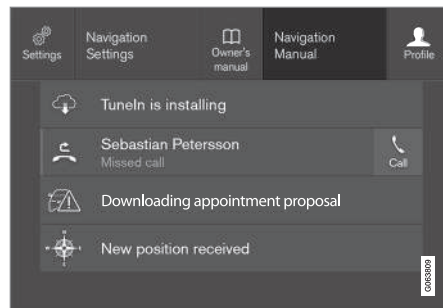


Viršutinis rodinys su automobilio savininko vadovo mygtuku.

Norėdami atverti automobilio savininko vadovą, nuvilkite žemyn viršutinį centrinio ekrano rodinį ir palieskite **Vartotojo vadovas**.

Automobilio savininko vadovo informaciją galima pasiekti tiesiogiai, automobilio savininko vadovo pradžios puslapyje, arba per viršutinį meniu.

Kontekstinis automobilio savininko vadovas



Viršutinis rodinys su kontekstinio automobilio savininko vadovo mygtuku.

Kontekstinis automobilio savininko vadovas – tai nuoroda į automobilio savininko vadovo straipsnį, kuriame aprašoma ekrane pateikiama aktyvi funkcija. Kai pasiekiamas kontekstinis automobilio savininko vadovas, jis pateikiamas viršutiniame rodinyje, dešiniau nuo **Vartotojo vadovas**.

Palietus kontekstinį automobilio savininko vadovą, atveriamas automobilio savininko vadovo straipsnis, susijęs su ekrane rodomu turiniu, pvz., palietus **Navigacija Rankinis**, bus pateiktas su navigacija susijęs straipsnis.

Taikoma tik kai kurioms automobilių esančioms programėlėms. Atsisiųstoms trečiųjų šalių programėlėms, pavyzdžiui, neįmanoma

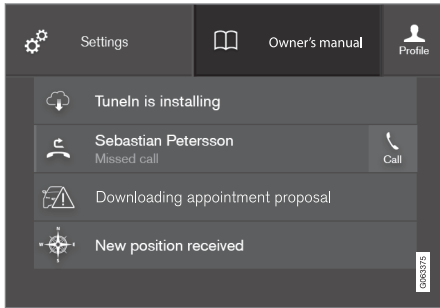
prieiti prie su programėlėmis susietų straipsnių.

Susijusi informacija

- Automobilio savininko vadovo naršymas centriniame ekrane (p. 21)
- Centrinio ekrano rodinį naršymas (p. 111)
- Programėlių atsisiuntimas (p. 488)

Automobilio savininko vadovo naršymas centriniame ekrane

Skaitmeninį automobilio savininko vadovą galima pasiekti per automobilio centrinio ekrano viršutinį rodinį. Turinyje galime vykdyti paiešką, o įvairūs skirsniai sudaryti taip, kad būtų lengviau naršyti.



Savininko vadovą galima pasiekti iš viršutinio rodinio.

- Norėdami atverti automobilio savininko vadovą, nuvilkite žemyn viršutinį centrinio ekrano rodinį ir palieskite **Vartotojo vadovas**.

Yra daug įvairių būdų, leidžiančių automobilio savininko vadove rasti pageidaujamos informacijos. Parinktis pasieksite iš automobilio savininko vadovo pradžios puslapio ir iš viršutinio meniu.

Kaip atverti meniu iš viršutinio meniu

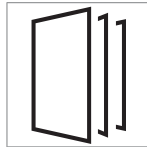
- Viršutiniame automobilio savininko vadovo sąrašė paspauskite ☰.
- > Atidaromas meniu su įvairiomis pasirinkimais pageidaujamai informacijai rasti.

Pradžios puslapis



Palieskite ženklą, kad grįžtumėte atgal į automobilio savininko vadovo pradžios puslapį.

Kategorijos

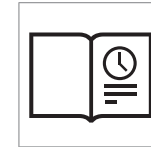


Savininko vadove esantys straipsniai suskirstyti į pagrindines kategorijas ir pakategores. Tas pats straipsnis gali būti pateikiamas keliose atitinkamose kategorijose, kad būtų lengviau surasti.

1. Spauskite **Categories**.
 - > Sąrašė pateikiamos pagrindinės kategorijos.
2. Palieskite pagrindinę kategoriją (📁).
 - > Pateikiamas antrinių kategorijų (📁) ir straipsnių (📄) sąrašas.
3. Palieskite straipsnį, kad jį atvertumėte.

Norėdami grįžti atgal, paspauskite grįžimo rodyklę.

Siūlomai straipsniai



Paspauskite šį ženklą, kad atvertumėte puslapį su saitais į rinkinį straipsnių, kuriuos jums gali būti naudinga perskaityti, kad sužinotumėte daugiau įprastų automobilio funkcijų. Šiuos straipsnius

galima pasiekti ir per kategorijas, tačiau čia jie surinkti vienoje vietoje, kad būtų greičiau pasiekiami. Paspauskite straipsnį, kad perskaitytumėte visą jo turinį.

Automobilio išorės ir vidaus interaktyviosios sritys



Automobilio išorės ir salono apžvalgos vaizdai. Skirtingos dalys yra susietos su interaktyviosiomis sritimis, kurios perkelia į straipsnius apie šias automobilio dalis.



1. paspauskite **Išorė** arba **Salonas**.
 > Išorės ir vidaus vaizdai rodomi su atitinkamomis interaktyviosiomis sritimis. Interaktyviosios sritys – tai saitai į straipsnius apie atitinkamas automobilio dalis. Perbraukite horizontaliai per ekraną, kad galėtumėte naršyti vaizdus.
2. Palieskite interaktyviąją sritį.
 > Pateikiamas straipsnis apie tą sritį.
3. Straipsniui atverti palieskite pavadinimą.
 Norėdami grįžti atgal, paspauskite grįžimo rodyklę.

Parankiniai



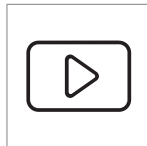
Paspauskite ženklą, kad pasiektumėte parankinius straipsnius. Paspauskite straipsnį, kad perskaitytumėte visą jo turinį.

Straipsnių įrašymas į parankinius arba nalkinimas iš jų

Įrašykite straipsnį į parankinius, paspausdami viršutiniame dešiniajame kampe esančią ☆ (kai straipsnis atvertas). Įrašius straipsnį į parankinius, žvaigždutė užpildoma: ★.

Norėdami pašalinti straipsnį iš parankinių, vėl paspauskite žvaigždutę esamame straipsnyje.

Vaizdo įrašas



Paspauskite ženklą, kad peržiūrėtumėte trumpus įvairių automobilio funkcijų instrukcinius vaizdo įrašus.

Information



Palieskite ženklą, kad gautumėte informacijos apie tai, kuri automobilio savininko versija yra automobilyje ir kitos naudotojui naudingos informacijos.

Kaip naudotis viršutinio meniu paieškos funkcija

1. Paspauskite Q automobilio savininko vadovo viršutiniame meniu. Ekraną apatinėje dalyje pasirodo klaviatūra.
2. Įveskite raktinį žodį, pvz., „seatbelt“ (saugos diržas).
 > Įvedant raides, pateikiami straipsnių ir kategorijų pasiūlymai.
3. Palieskite straipsnį arba kategoriją, kad atvertumėte.

Susijusi informacija

- Automobilio savininko vadovas centriname ekrane (p. 19)
- Klaviatūra centriniame ekrane (p. 122)
- Automobilio savininko vadovo skaitymas (p. 24)

Savininko vadovas mobiliuosiuose įrenginiuose

Automobilio savininko vadovą galima kaip programėlę³ atsisiųsti iš „App Store“ ir „Google Play“. Programėlė pritaikyta išmaniems telefonams ir planšetiniams kompiuteriams.

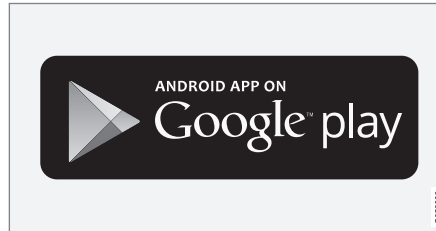
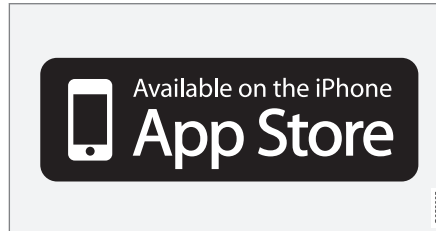


Savininko vadovą galima kaip mobiliąją programėlę atsisiųsti iš „App Store“ ir „Google Play“. Pasinaudoję čia pateiktu QR kodu, galėsite atsisiųsti programėlę tiesiogiai. Kitas būdas – „App

Store“ arba „Google Play“ atlikite paiešką „Volvo manual“ („Volvo“ vadovas).

Programėlėje yra vaizdo įrašas su išorės ir vidaus vaizdais: juose pažymėtos įvairios auto-

mobilio dalys ir įdiegtos interaktyviosios sritys, kurias paspaudus atveriami straipsniai, susiję su konkrečia sritimi. Turinyje galime vykdyti paiešką, o įvairūs skirsniai sudaryti taip, kad būtų lengviau naršyti.



Mobiliąją programėlę galima atsisiųsti iš „App Store“ ir „Google Play“.

Susijusi informacija

- Automobilio savininko vadovo skaitymas (p. 24)

„Volvo Cars“ techninės pagalbos svetainė

Daugiau informacijos apie jūsų automobilį pateikiama „Volvo Cars“ interneto svetainėje ir pagalbos svetainėje.

Pagalba internete

Apsilankykite adresu volvocars.com/support. Pagalbos svetainė pasiekiama daugelyje rinkų.

Joje rasite pagalbos dėl įvairių funkcijų, pvz., internetinių paslaugų ir funkcijų „Volvo On Call“*, navigacijos sistemos* ir programėlių. Vaizdo įrašuose ir laipsniškai pateiktose instrukcijose aiškinamos įvairios procedūros, pvz., kaip prijungti automobilį prie interneto per mobiliąjį telefoną.

Atsisiunčiama informacija

Žemėlapis

Automobiliuose su „Sensus Navigation“ yra galimybė atsisiųsti žemėlapius iš techninės pagalbos puslapio.

Automobilio savininko vadovai PDF formatu

Automobilio savininko vadovai siūlomi atsisiųsti PDF formatu. Pasirinkite automobilio modelį ir modelio metus, kad atsisiųstumėte pageidaujamą vadovą.

³ Tinka tam tikriems mobiliems įrenginiams.

« Kaip susisiekti

Techninės pagalbos svetainėje pateikiama išsami klientų techninės pagalbos skyriaus ir jūsų artimiausio „Volvo“ atstovo kontaktinė informacija.

„Volvo Cars“ interneto svetainėje sukurkite „Volvo ID“

Svetainėje volvocars.com galima susikurti asmeninį „Volvo ID“ ir jį tvarkyti.

Susijusi informacija

- Volvo ID (p. 28)

Automobilio savininko vadovo skaitymas

Kad geriau susipažintumėte su savo naujuoju automobilį, prieš pirmąjį kartą važiuodami perskaityti automobilio savininko vadovą. Perskaityę automobilio savininko vadovą susipažinsite su naujomis funkcijomis, gausite patarimų, kaip valdyti automobilį skirtingose situacijose, ir sužinosite, kaip išnaudoti visas automobilio funkcijas. Atidžiai perskaitykite automobilio savininko vadove esančias saugos instrukcijas.

Šios automobilio savininko informacijos paskirtis – paaiškinti visas galimas „Volvo“ transporto priemonės funkcijas, pasirinktis ir papildomą įrangą. Ji nėra garantija, kad visos šios savybės, funkcijos ir parinktys bus pasiekiamos kiekvienoje transporto priemonėje. Tam tikri naudojami terminai gali tiksliai nesutapti su pardavimo, rinkodaros ir reklamos medžiagoje naudojamais terminais.

Siekdami tobulinti gaminius, nuolat vykdomė su tuo susijusius darbus. Dėl modifikavimo informacija, aprašai ir iliustracijos, pateikiamos automobilio savininko vadove, gali skirtis nuo automobilio įrangos. Mes pasilieiname teisę daryti pakeitimus be išankstinio perspėjimo.

Neišneškite šio vadovo iš automobilio: jei kiltų problemų, neturėsite reikiamos informacijos apie tai, kur ir kaip kreiptis profesionalų pagalbą.

© „Volvo Car Corporation“

Parinktys / priedai

Be standartinės įrangos savininko vadove aprašomos parinktys (gamykloje montuojama įranga) ir tam tikri priedai (po pardavimo montuojama įranga).

Visos išleidimo metu žinomos pasirinktos ir visa papildoma įranga yra pažymėta žvaigždute: *.

Automobilio savininko vadove aprašoma įranga nėra montuojama į visus automobilius. Modelių komplektacija yra skirtinga, tai priklauso nuo konkrečios rinkos poreikių (kuriamos įvairios adaptacijos), nacionalinių, vietinių įstatymų bei taisyklių.

Jei nežinote, ar konkretus komponentas yra montuojamas standartiškai ar papildomai, kreipkitės į „Volvo“ atstovą.

Speciali informacija



ĮSPĖJIMAS

Įspėjimai pateikiami tuo atveju, jei kyla pavojus susižaloti.



SVARBU

Svarbus tekstas pateikiamas, jei kyla pavojus sugadinti turtą.

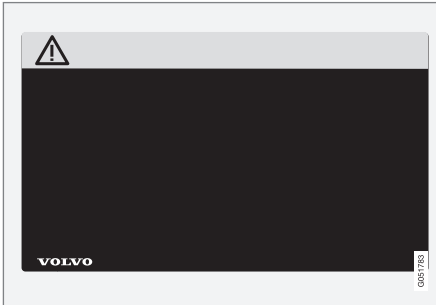
PASTABA

Pastabose rasite patarimų ir rekomendacijų, kurios palengvins naudojimąsi, pvz., funkcijomis ir ypatybėmis.

Lipdukai

Automobilyje yra įvairių tipų lipdukų, skirtų aiškiau būdu perteikti svarbią informaciją. Toliau pateikiame automobilyje esančių lipdukų sąrašą nuo svarbesnių – įspėjamųjų iki mažiau svarbių – informacinių.

Įspėjimas apie galimas traumas



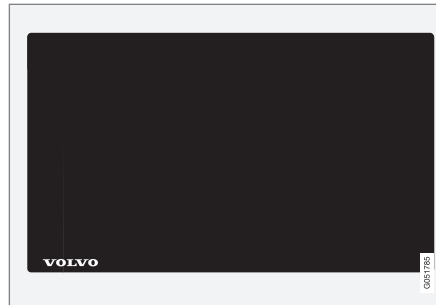
Juodi ISO ženklai geltoname įspėjimų lauke, baltas tekstas / paveikslėlis juodame pranešimo lauke. Naudojamas įspėti apie esantį pavojų, kurio nepaisant galima susižaloti arba žūti.

Žalos turtui pavojus



Balti ISO ženklai ir baltas tekstas ar paveikslėlis juodame arba mėlyname įspėjimo lauke bei pranešimo lauke. Naudojamas įspėti apie esantį pavojų, kurio nepaisant galima padaryti žalą turtui.

Information



Balti ISO ženklai ir baltas tekstas / paveikslėlis juodame pranešimo lauke.

PASTABA

Automobilio savininko vadove pateikiami lipdukai nebūtinai tiksliai atitinka automobilyje esančius lipdukus. Jie įtraukti tam, kad būtų apytiksliai nurodyta jų vieta automobilyje. Jūsų konkrečiam automobiliui aktuali informacija yra pateikiama atitinkamose jo vietose priklijuotuose lipdukuose.

Iliustracijos ir vaizdo įrašai

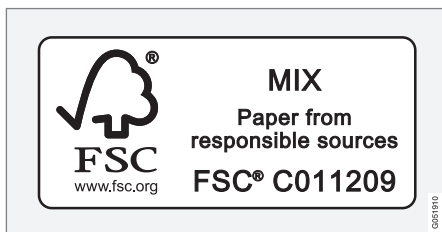
Šiame savininko vadove naudojamos iliustracijos ir vaizdo įrašai kartais būna bendro pobūdžio ir skirti pateikti bendrą tam tikros funkcijos vaizdą ar pavyzdį. Jie gali skirtis nuo tikros automobilio išvaizdos, priklausomai nuo įrangos lygio ir rinkos.

Susijusi informacija

- Automobilio savininko vadovas centriname ekrane (p. 19)
- Savininko vadovas mobiliuosiuose įrenginiuose (p. 23)
- „Volvo Cars“ techninės pagalbos svetainė (p. 23)

Automobilio savininko vadovas ir aplinka

Automobilio savininko vadovas yra atspausdintas ant popieriaus iš valdomų miškų. „Forest Stewardship Council“ (FSC)® simbolis reiškia, kad spausdinto savininko vadovo popieriaus masė gauta iš FSC® patvirtintų miškų arba kitų kontroliuojamų šaltinių.



Susijusi informacija

- Drive-E – didesnis važiavimo malonumas (p. 30)

JŪSŪ „VOLVO“

Volvo ID

„Volvo ID“ – tai asmeninis ID, suteikiantis prieigą prie įvairių paslaugų, naudojantis vienu naudotojo vardu ir slaptažodžiu.

PASTABA

Siūlomos paslaugos laikui bėgant gali kisti. Jos priklauso nuo įrangos lygio ir rinkos.

Paslaugų pavyzdžiai:

- „Volvo On Call“ programėlė* – patikrinkite savo automobilį telefonu. Pavyzdžiui, galite patikrinti degalų lygį, parodyti artimiausią degalinę ir užrakinti automobilį nuotoliniu būdu.
- Siųsti į automobilį – siųskite adresus iš internetinių žemėlapių tarnybų tiesiai į automobilį.
- Priežiūros ir remonto rezervavimas – užregistruokite autoservisą / įgaliotąjį atstovą ir rezervuokite priežiūros darbus tiesiai iš automobilio.

PASTABA

Pakeitus paslaugos (pvz., „Volvo On Call“) naudotojo vardą / slaptažodį, jie automatiškai pakeičiami ir kitoms paslaugoms.

„Volvo ID“ galima sukurti automobilyje, svetainėje volvocars.com arba naudojantis „Volvo On Call“ programėle¹.

Užregistravus „Volvo ID“ automobilyje, tampa pasiekiamos kelios paslaugos. Tam pačiam automobiliui galima naudoti kelis „Volvo ID“, o keli automobiliai netgi gali būti susieti su tuo pačiu „Volvo ID“.

Susijusi informacija

- „Volvo ID“ kūrimas ir registravimas (p. 28)
- Užsakykite techninę priežiūrą ir remontą (p. 597)

„Volvo ID“ kūrimas ir registravimas

Volvo ID galima sukurti skirtingais būdais. Jei „Volvo ID“ sukuriama adresu volvocars.com arba naudojant „Volvo On Call“ programėlę², „Volvo ID“ taip pat būtina priregistruoti prie automobilio, kad būtų galima naudotis įvairiomis „Volvo ID“ paslaugomis.

„Volvo ID“ sukurkite su „Volvo ID“ programėle

1. Atsisiųskite „Volvo ID“ programėlę naudodamiesi **Atsisiuntimo centras** (centrinio ekrano programėlių rodinyje).
2. Paleiskite programėlę ir užregistruokite asmeninį el. pašto adresą.
3. Vadovaukitės į nurodytąjį el. pašto adresą automatiškai atsijusiomis instrukcijomis.
 - > „Volvo ID“ sukuriamas ir automatiškai užregistruojamas jūsų automobilyje. Dabar galima naudotis „Volvo ID“ paslaugomis.

¹ Jei naudojate „Volvo On Call“.

² Taikoma tik kai kurioms rinkoms.

„Volvo Cars“ interneto svetainėje sukurkite „Volvo ID“

1. Eikite į volvocars.com ir prisijunkite³ naudodamiesi viršutiniame dešiniajame kampe pateikta piktograma. Pasirinkite „Sukurti „Volvo ID““.
2. Įveskite asmeninio el. pašto adresą.
3. Vadovaukitės į nurodytąjį el. pašto adresą automatiškai atsiųstomis instrukcijomis.
> Dabar „Volvo ID“ sukurtas. Skaitykite toliau, kad sužinotumėte, kaip užregistruoti ID automobilyje.

„Volvo On Call“ programėlėje⁴ sukurkite „Volvo ID“

1. Atsisiųskite „Volvo On Call“ programėlės naujausią versiją į telefoną⁵.
2. Pasirinkite sukurti „Volvo ID“.
3. Atsidaro „Volvo ID“ sukūrimui skirtas. Įrašykite prašomą informaciją.
4. Pažymėkite langelį, kad sutinkate su sąlygomis ir nuostatais.
5. Paspauskite mygtuką, kuris sukuria jūsų „Volvo ID“.

6. Pateiktuoju adresu išsiunčiamas el. laiškas. Norėdami aktyvuoti „Volvo ID“, spustelėkite el. laiške pateiktą saitą.
> Dabar „Volvo ID“ yra paruoštas naudoti.

Jūsų „Volvo ID“ užregistravimas automobiliui

Jei sukūrėte savo „Volvo ID“ internetu arba per Volvo On Call programėlę, užregistruokite jį savo automobilyje:

1. Jei to dar nepadarėte, atsisiųskite „Volvo ID“ programėlę naudodamiesi **Atsisiuntimo centras** centrinio ekrano programėlių rodinyje.



PASTABA

Kad galėtumėte atsisiųsti programėlių, automobilis turi būti prijungtas prie interneto.

2. Paleiskite programėlę ir įveskite savo „Volvo ID“ / savo el. pašto adresą.
3. Vykdykite instrukcijas, automatiškai atsiųstas su jūsų „Volvo ID“ susietu el. pašto adresu.
> Jūsų „Volvo ID“ yra užregistruotas automobilyje. Dabar galima naudotis „Volvo ID“ paslaugomis.

Susijusi informacija

- Volvo ID (p. 28)
- Programėlių atsisiuntimas (p. 488)
- Sistemos naujinių valdymas atsiuntimo centre (p. 595)
- Prie interneto prijungtas automobilis* (p. 528)

³ Prieinama tam tikrose rinkose.

⁴ Automobiliai su „Volvo On Call“.

⁵ Galima atsisiųsti, pvz., per „Apple App Store“ arba „Google Play“.

Drive-E – didesnis važiavimo malonumas

„Volvo Car Corporation“ nuolat dirba siekdama kurti saugesnius ir efektyvesnius pro-

duktus bei sprendimus, tuo pat metu mažinant neigiamą poveikį aplinkai.



Aplinkosauga yra viena iš pagrindinių „Volvo Car“ veiklos vertybių, kuri daro įtaką visoms operacijoms. Į gamtos apsaugą atsižvelgiame galvodami apie visus automobilio gyvavimo ciklo etapus, įvertindami, kokį poveikį aplinkai jis daro nuo projektavimo iki pat utilizavimo ir perdirbimo. Bazinis „Volvo Cars“ principas – kiekvienas naujai sukurtas gaminys turi aplinkai daryti mažiau neigiamo poveikio nei tas, kurį jis pakeičia.

„Volvo“ aplinkosauginės veiklos pagrindas yra efektyvesnių ir mažiau teršiančių transmisijų

Drive-E vystymas. „Volvo“ taip pat yra svarbi asmens aplinka – pavyzdžiui, oras „Volvo“ viduje yra švaresnis nei lauke dėl klimato kontrolės sistemos.

Jūsų „Volvo“ atitinka griežtus tarptautinius aplinkosaugos standartus. Visi „Volvo“ gamybos padaliniai turi būti sertifikuoti pagal ISO 14001, nes taip palaikomas sisteminis požiūris į aplinkosauginius veiklos klausimus, užtikrinantis nuolatinį tobulinimą kai daromas mažesnis poveikis aplinkai. ISO sertifikatas taip pat reiškia, kad laikomasi galiojančių aplinkosaugos įstatymų bei nuostatų. „Volvo“

taip pat reikalauja, kad šiuos reikalavimus tenkintų ir partneriai.

Kuro sąnaudos

Kadangi didžiąją dalį automobilio poveikio aplinkai jo eksploatacijos eigoje padaro naudojimas, „Volvo Cars“ aplinkosauginės veiklos pagrindas – pastangos mažinti degalų sąnaudas, anglies dioksido ir kitų oro teršalų emisiją. „Volvo“ automobiliai pasižymi taupiu kuro naudojimu, lyginant su kitais tokios pačios klasės automobiliais. Automobilis sunaudoja mažiau

kuro, nes išmeta mažesnę kiekį šiltnamio efektą sukeliančių dujų ir anglies dvideginio.

Siekiame prisidėti kurdami geresnę aplinką

Energiją taupantis ir ekonomiškas automobilis gali prisidėti prie mažesnio poveikio aplinkai ir sumažinti išlaidas jo savininkui. Jūs kaip vairuotojas galite lengvai sumažinti degalų sąnaudas bei sutaupyti pinigų ir prisidėti prie geresnės aplinkos kūrimo. Pateikiame keletą patarimų:

- Susiplanuokite efektyvų vidutinį greitį. Greičiai viršijus maždaug 80 km/h (maždaug 50 myl./val.) arba nukritus žemiau 50 km/h (maždaug 30 myl./val.), padidėja energijos sąnaudos.
- Laikykitės techninės priežiūros ir garantijos knygelėje rekomenduojamų automobilio techninės priežiūros intervalų.
- Venkite leisti varikliui ilgai veikti laisvąja eiga: jei ilgiau stovite, išjunkite variklį. Laikykitės vietinių įstatymų.
- Planuokite kelionę. Daug nereikalingų sustojimų ir netolygus greitis didina degalų sąnaudas.
- Prieš užvesdami variklį šaltu oru, panaudokite paruošimą*: dėl to reikės mažiau energijos varikliui užvesti ir lėčiau dėvėsies komponentai. Variklis greičiau pasieks įprastą darbinę temperatūrą, o tai leis sumažinti sąnaudas ir emisiją.

Be to, nepamirškite, kad aplinkai pavojingas atliekas, pvz., akumuliatorius ir alyvą, reikia utilizuoti saugiu aplinkai būdu. Jei nežinote, kaip utilizuoti šio tipo atliekas, pasitarkite su servisu. Rekomenduojame kreiptis į įgaliotąjį „Volvo“ autoservisą.

Veiksminga emisijos kontrolė

Jūsų „Volvo“ automobilis pagamintas pagal koncepciją „Švaru viduje ir lauke“ – švari automobilio salono aplinka bei ypač efektyvi emisijos kontrolė. Daugeliu atvejų išmetamųjų dujų kiekis yra daug mažesnis negu nurodyta taikomuose standartuose.

Švarus oras automobilio salone

Oro filtras neleidžia pro oro įsiurbimo angą į automobilio saloną patekti dulkėms ir žiedadulkėms.

Salono oro kokybės sistema (IAQS)* užtikrina, kad į automobilio saloną iš lauko patenkantis oras būtų valomas.

Ši sistema išvalo automobilio salono orą nuo įvairių teršalų: dalelių, angliavandenilių, azoto oksidų ir arti žemės esančio ozono. Jei oras lauke yra užterštas, ortakiai uždaromi ir vyksta uždara salono oro apytaka. Taip gali nutikti esant intensyviai eismui, pavyzdžiui, automobilių kamščiams ir važiuojant tuneliu.

IAQS yra dalis sistemos „Clean Zone Interior Package“ (CZIP)*, kuriai taip pat priklauso

funkcija, leidžianti įjungti ventiliatorių atrakinus automobilį nuotolinio valdymo rakteliu.

Salonas

„Volvo“ salono medžiaga kruopščiai parinkta ir išbandyta, kad būtų maloni ir patogi. Kai kurios detalės, pavyzdžiui, vairo siūlės, yra rankų darbo. Salonas stebimas, ar esant, pvz., dideliu karščiui ir skaisčiai šviesai nesklinda nemaloniai stiprūs kvapai ar cheminės medžiagos, sukeldamos diskomfortą.

„Volvo“ autoservisai ir aplinka

Reguliari priežiūra sudaro sąlygas, kad jūsų automobilis tarnautų ilgai ir degalų sąnaudos būtų nedidelės. Tokiu būdu jūs taip pat prisidedate prie švaresnės aplinkos. Jei „Volvo“ autoservisams patikėsite savo automobilio techninį aptarnavimą ir priežiūrą, tai taps „Volvo“ sistemos dalimi. Projektuodama autoservisų patalpas, „Volvo“ kelia aiškius aplinkosauginius reikalavimus tam, kad būtų užkirstas kelias teršalų patekimui į aplinką. Mūsų autoservisų darbuotojai yra parengti ir turi reikiamų priemonių, kad būtų garantuota tinkama aplinkosauga.

Perdirbimas

Kadangi „Volvo“ akcentuoja visą eksploatacijos ciklą, svarbu ir tinkamai perdirbti automobilį, mažinant poveikį aplinkai. Galima perdirbti beveik visą automobilį. Todėl automobilio paskutinio savininko prašoma susisiekti su

- ◀◀ atstovu, kuris pateiks informacijos apie sertifikotus / aprobuotus perdurbimo taškus.

Susijusi informacija

- Degalų sąnaudos ir CO₂ emisija (p. 672)
- Ekonomiškas važiavimas (p. 447)
- Įjunkite ir išjunkite paruošimą* (p. 216)
- Automobilio savininko vadovas ir aplinka (p. 26)
- Oro kokybė (p. 193)

„IntelliSafe“ – pagalba vairuotojui ir saugumas

„IntelliSafe“ – tai „Volvo Cars“ automobilių saugos koncepcija. „IntelliSafe“ susideda iš keleto sistemų⁶, kurių paskirtis – užtikrinti didesnę kelionių automobiliu saugumą, išvengti sužalojimų ir apsaugoti keleivius bei kitus eismo dalyvius.

ĮSPĖJIMAS

Šios funkcijos yra pagalbinės: jos negali padėti visose situacijose ir bet kokiomis sąlygomis.

Vairuotojas visada prisiima atsakomybę ir privalo užtikrinti, kad automobilis būtų vairuojamas saugiai, laikantis galiojančių kelių eismo taisyklių bei reikalavimų.

Pagalba

Kad vairuotojui būtų saugiau važiuoti automobiliu, „IntelliSafe“ turi šias funkcijas.

- Aktyviosios tolimosios šviesos
- Tunelio aptikimas
- Pilot Assist
- Cross Traffic Alert*
- Blind Spot Information*
- Parkavimo pagalbos sistema*
- „Park Assist Pilot“** statymo pagalba

- Pagalbinės statymo sistemos kamera*
- Kelio ženklų informacija*
- elektroninė stabilumo kontrolė
- Roll Stability Control
- Greičio ribotuvas*
- Pastovaus greičio palaikymo sistema
- Prisitaikanti pastovaus greičio palaikymo sistema*
- Rear Collision Warning
- Driver Alert Control
- Visų ratų pavara⁷

Prevencija

Siekiant padėti vairuotojui išvengti eismo įvykių, „IntelliSafe“ turi šias funkcijas.

- City Safety
- Įspėjimas apie atstumą*
- Eismo juostos laikymo pagalba
- **Susidūrimo vengimas**

Apsauga

Siekiant apsaugoti vairuotoją ir keleivius tam tikrose situacijose avarijos atveju, „IntelliSafe“ turi šias kartu veikiančias funkcijas.

- Whiplash Protection System
- Saugos diržai su saugos diržų įtempikliais

- Saugos oro pagalvės

PASTABA

Perskaitykite kiekvienai atskirai sistemai skirtus skyrius, kad visiškai suprastumėte funkcijas ir sužinotumėte apie svarbius įspėjimus.

Susijusi informacija

- Aktyviosios tolimosios šviesos (p. 149)
- Sauga (p. 46)
- Pagalbos vairuotojui sistemos (p. 278)

⁶ Kai kurios iš šių sistemų įrengiamos standartiškai, tuo tarpu kitos yra pasirinktinės. Jos gali skirtis priklausomai nuo rinkos, modelio metų ir automobilio modelio.

⁷ All Wheel Drive

„Sensus“ – interneto ryšys ir pramogos

„Sensus“ suteikia galimybę naudoti įvairių tipų programėles ir paversti automobilį „Wi-Fi“ interneto prieigos tašku.

Tai – „Sensus“

The word "SENSUS" is written in a bold, italicized, sans-serif font.

0902218

„Sensus“ siūlo išmanią sąsają ir ryšį su skaitmeniniu pasauliu. Patogi navigacijos struktūra leidžia, kai reikia, gauti reikiamą pagalbą, informaciją ir pramogauti netrikdant vairuotojo.

„Sensus“ apima visas automobilio sistemas, susijusias su pramogomis, interneto ryšiu, navigacija* ir naudotojo sąsaja tarp vairuotojo bei automobilio. Būtent „Sensus“ leidžia jums užmegzti ryšį su automobiliu ir išoriniu pasauliu.

Informacija reikiamu laiku ir reikiamoje vietoje

Įvairiuose automobilyje įrengtuose ekranuose reikiamu momentu suteikiama aktuali informa-

cija. Informacija rodoma skirtingose vietose pagal tai, kokie yra vairuotojo prioritetai.



Skirtingų tipų informacija rodoma skirtinguose ekranuose, priklausomai nuo jai suteikiamo prioriteto.

Vairuotojo ekranas



Vairuotojo ekranas⁸.

Vairuotojo ekrane pateikiama informacijos apie greitį ir, pvz., priimamus skambučius arba grojamus kūrinius. Ekranas valdomas dviem vairo klaviatūromis.

Centrinis ekranas



⁸ Ilustracija yra scheminio pobūdžio: dalys priklauso nuo automobilio modelio.

- ◀ Iš jutiklinio centrinio ekrano galima valdyti daugelį pagrindinių automobilio funkcijų. Todėl fizinių mygtukų ir valdymo elementų skaičius automobilyje yra minimalus. Ekraną galima valdyti net ir mūvint pirštines.

Iš čia yra valdomos, pvz., klimato kontrolės ir pramogų sistemos bei sėdynių padėtis*. Atsiradus galimybei, į centriniame ekrane rodomą informaciją gali reaguoti vairuotojas arba kitas automobilio esantis asmuo.

Balso atpažinimo sistema



Vairuotojas gali naudotis valdymo balsu sistema neatsitraukdamas rankų nuo vairo. Sistema supranta natūralią kalbą. Naudokite balso atpažinimo funkciją norėdami, pavyzdžiui, pagroti dainą,

kam nors paskambinti, padidinti temperatūrą arba perskaityti teksto pranešimą.

Susijusi informacija

- Vairuotojo ekranas (p. 84)
- Centrinio ekrano apžvalga (p. 105)
- Balso atpažinimas (p. 138)
- Prie interneto prijungtas automobilis* (p. 528)
- Interneto prieigos bendrinimas iš automobilio, naudojantis „Wi-Fi“ interneto prieigos tašku (p. 532)

Programinės įrangos naujiniai

Siekiant, kad jūs ir kiti „Volvo“ klientai galėtumėte maksimaliai išnaudoti savo automobilius, „Volvo“ nepertraukiamai tobulina automobilių sistemas ir jums siūlomas paslaugas.

Kai įgaliojasis „Volvo“ atstovas vykdys priežiūros darbus, jūsų „Volvo“ automobilio programinė įranga bus atnaujinta į naujausią versiją. Naujausias programinės įrangos naujins suteikia jums galimybę naudotis jame įdiegtais patobulinimais, įskaitant ir ankstesnių naujinių patobulinimus.

Daugiau informacijos apie pasiekiamus naujinius ir dažnai užduodamus klausimus rasite volvocars.com/support.

PASTABA

Funkcijos po atnaujinimo gali skirtis atsižvelgiant į rinką, modelį, modelio metus ir parinktis.

Susijusi informacija

- „Sensus“ – interneto ryšys ir pramogos (p. 34)
- Sistemos naujinių valdymas atsisiuntimo centre (p. 595)

Duomenų įrašymas

Kaip „Volvo“ saugumo ir kokybės užtikrinimo dalis tam tikra informacija apie transporto priemonės veikimą, funkcionalumą ir įvykius įrašoma automobilyje.

Event Data Recorder (EDR)

Šioje transporto priemonėje veikia sistema „Event Data Recorder“ (EDR). Pirminė paskirtis – registruoti ir įrašyti duomenis, susijusius su eismo įvykiais ar galimo susidūrimo situacijomis, kai, pvz., išsiskleidžia saugos oro pagalvė arba transporto priemonė kliudo kelyje esančią kliūtį. Duomenys įrašomi siekiant, kad būtų geriau suprantama, kaip skirtingose situacijose veikia transporto priemonės sistemos. EDR skirta duomenims, susijusiems su transporto priemonės dinamikos ir saugos sistemomis, įrašyti trumpam laikotarpiui, dažniausiai 30 sekundžių ar trumpiau.

Šioje transporto priemonėje esanti EDR sistema skirta duomenims, susijusiems su šiomis situacijomis esant eismo įvykiams ar galiams susidūrimams, įrašyti:

- Kaip veikė įvairios automobilio sistemos
- Ar buvo prisegti / įtempti vairuotojo ir keleivio saugos diržai
- Kaip vairuotojas naudoja greičio ar stabdžių pedalus
- Transporto priemonės važiavimo greitis

Ši informacija gali mums padėti suprasti aplinkybes, kuriomis įvyksta eismo įvykiai, sužalojami žmonės ir padaroma žala. EDR įrašo tik tuos duomenis, kai atsitinka neįprastas susidūrimo įvykis. EDR neįrašinėja jokių duomenų esant įprastoms vairavimo sąlygoms. Taip pat sistema niekada neregistruoja, kas vairuoja transporto priemonę ar eismo įvykio arba galimo įvykio geografinės vietos. Tačiau kitos šalys, pvz., policija, gali pasinaudoti įrašytais duomenimis kartu su asmeniniais duomenimis, kurie dažniausiai renkami įvykiui. Norint išaiškinti registruotus duomenis reikia specialios įrangos arba prieigos prie transporto priemonės arba EDR.

Be EDR automobilyje įmontuoti ir keli kompiuteriai, skirti nuolat tikrinti ir stebėti automobilio funkcijas. Jie gali registruoti duomenis esant įprastinėms vairavimo sąlygoms, bet visų pirma jie registruoja gedimus, kurie daro poveikį priemonės transporto funkcionalumui ir veikimui, arba aktyvavus transporto priemonės vairuotojo pagalbos funkciją (pvz., „City Safety“) ir automatinio stabdymo funkciją).

Kai kurių įrašytų duomenų reikia tam, kad techninio aptarnavimo ir priežiūros specialistai galėtų nustatyti ir pašalinti bet kuriuos transporto priemonės gedimus. Registruotos informacijos reikia ir tam, kad „Volvo“ galėtų įvykdyti įstatymuose ir valdžios organų nustatytus teisinius reikalavimus. Transporto priemonėje registruota informacija saugoma jos kompiute-

◀ ryje iki transporto priemonės techninės apžiūros arba remonto.

Be to, registruotą informaciją galima naudoti kaip visumą tyrimams atlikti ar gaminiams kurti siekiant nuolatos tobulinti „Volvo“ automobilių saugumą ir kokybę.

„Volvo“ neatskleis pirmiau aprašytos informacijos trečiosioms šalims be automobilio savininko sutikimo. Siekiant vykdyti nacionalinių teisės aktų reikalavimus, „Volvo“ gali tekti atskleisti šio pobūdžio informaciją policijai arba kitoms institucijoms, kurios gali pareikšti teisę į tokią prieigą. Siekiant perskaityti ir išaiškinti įrašytą informaciją, reikia specialios techninės įrangos, kurią turi „Volvo“ ir su bendrove sutartis pasirašę autoservisai. „Volvo“ atsako už saugų informacijos, kuri yra perduodama „Volvo“ aptarnavimo ir techninės priežiūros metu, laikymą ir tvarkymą bei užtikrinimą, kad tokios informacijos tvarkymas atitiktų galiojančius teisinius reikalavimus. Dėl papildomos informacijos kreipkitės į „Volvo“ atstovą.

Vehicle Connectivity Module (VCM High)

Transporto priemonės su „VCM High“ gali rinkti duomenis apie transporto priemonės saugos ir kitas funkcijas. Duomenys renkami gaminių tobulinimo, kokybės gerinimo ir saugos tikslais, taip pat – siekiant tobulinti ir stebėti transporto priemonės kokybę bei saugos funkcijas. Duomenys renkami dar ir siekiant

valdyti „Volvo Car Corporation“ garantinius įsipareigojimus, taip pat – laikytis teisinių reikalavimų, susijusių su variklio emisijos duomenimis.

PASTABA

Rinkdama duomenis, „Volvo“ gali sunaudoti nedidelę transporto priemonės duomenų plano dalį (iki 10 MB per mėnesį).

Paslaugų teikimo sąlygos ir nuostatai

„Volvo“ siūlo paslaugų, padedančių padidinti automobilio saugumą ir komfortą.

Šios paslaugos apima viską – nuo skubios pagalbos iki navigacijos ir įvairių techninės priežiūros paslaugų.

Prieš pradėdant naudotis paslaugomis svarbu perskaityti techninės pagalbos informaciją, susijusią su paslaugų teikimo sąlygomis ir nuostatais adresu volvocars.com.

Susijusi informacija

- Klientų privatumo politika (p. 39)

Klientų privatumo politika

„Volvo“ gerbia ir saugo visų mūsų interneto svetainės lankytojų saugumą.

Šioje politikoje nagrinėjami klientų duomenų ir asmens informacijos tvarkymo klausimai. Tikslas – suteikti dabartiniais, buvusiems ir būsimiems klientams bendrojo pobūdžio informacijos apie:

- aplinkybes, kurioms esant, renkame ir apdorojome jūsų asmeninius duomenis;
- mūsų renkamus asmeninių duomenų tipus;
- priežastį, kodėl renkame jūsų asmeninius duomenis;
- tai, kaip tvarkome jūsų asmeninius duomenis.

Daugiau informacijos apie politiką ieškokite techninės pagalbos informacijoje adresu volvocars.com.

Susijusi informacija

- Naudotojo sąlygos ir nuostatai bei duomenų bendrinimas (p. 535)
- Paslaugų teikimo sąlygos ir nuostatai (p. 38)
- Duomenų įrašymas (p. 37)

Svarbi informacija apie priedus ir pagalbinę įrangą

Neteisingai prijungus ir įrengus priedus bei papildomą įrangą, gali sutrikti automobilio elektroninės sistemos veikimas.

Primygtinai rekomenduojame „Volvo“ savininkams įrengti tik „Volvo“ patvirtintus originalius priedus, o jų įrengimo darbus patikėti tik parengtiems ir kvalifikuotiems „Volvo“ priežiūros technikams. Tam tikri priedai veikia tik įdiegus susijusią programinę įrangą į automobilio kompiuterio sistemą.

Automobilio savininko vadove aprašoma įranga nėra montuojama į visus automobilius. Modelių komplektacija yra skirtinga, tai priklauso nuo konkrečios rinkos poreikių (kuriamos įvairios adaptacijos), nacionalinių, vietinių įstatymų bei taisyklių.

Šiame vadove aprašytos parinktos arba priedai yra pažymėti žvaigždute. Jei nežinote, ar konkretus komponentas yra montuojamas standartiškai ar papildomai, kreipkitės į „Volvo“ atstovą.

⚠️ ĮSPĖJIMAS

Vairuotojas visada atsako, kad automobilis būtų vairuojamas saugiai, laikantis visų galiojančių įstatymų bei kelių eismo taisyklių.

Taip pat svarbu užtikrinti, kad automobilio techninė ir bendroji priežiūra būtų vykdoma pagal „Volvo“ rekomendacijas: žr. savininkui skirtą informaciją bei techninės priežiūros ir garantijos knygelę.

Jei borto kompiuterio informacija skiriasi nuo spausdinto automobilio savininko vadovo, pirmumas visada teikiamas spausdintai informacijai.

Susijusi informacija

- Priedų įrengimas (p. 40)
- Įrangos prijungimas prie automobilio diagnostinio lizdo (p. 40)
- Automobilio savininko vadovo skaitymas (p. 24)

Priedų įrengimas

Primygtinai rekomenduojame „Volvo“ automobilių savininkams įrengti tik „Volvo“ patvirtintus originalius priedus. Priedų įrengimo darbus turi atlikti tik parengti ir kvalifikuoti „Volvo“ autoserviso technikai. Kai kurie automobilyje esantys priedai veikia tik tuo atveju, jei automobilio kompiuterio sistemoje yra įdiegta atitinkama programinė įranga.

- „Volvo“ originalūs priedai yra išbandyti siekiant užtikrinti darnią sąveiką su automobilio našumo, saugos ir emisijos kontrolės sistemomis. Be to, parengtas ir kvalifikuotas „Volvo“ autoserviso technikas žinos, kokius priedus galima saugiai įrengti jūsų „Volvo“ automobilyje. Prieš montuodami savo automobilyje bet kokius priedus, būtinai kreipkitės patarimo į parengtą ir kvalifikuotą „Volvo“ autoserviso techniką.
- „Volvo“ nepatvirtinti priedai gali nebūti konkrečiai išbandyti su jūsų automobiliu ir gali jam netikti.
- Jei įrengsite priedus, kurių „Volvo“ neišbandė arba jei leisite kitiems patirties neturintiems asmenims įrengti priedus, gali nukentėti kai kurios automobilio našumo arba saugos sistemos.
- Jokia naujo automobilio garantija netaikoma pažeidimams, atsiradusiems dėl nepatvirtintais būdais arba netinkamai įrengtų priedų. Papildomos informacijos apie garantijos informaciją rasite techninės

priežiūros ir garantijos knygelėje. „Volvo“ nepriima jokios atsakomybės už žūtis, susižalojimus ar sąnaudas, kurių priežastimi taps sumontuoti neoriginalūs priedai.

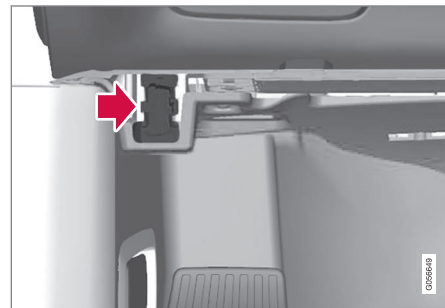
Susijusi informacija

- Svarbi informacija apie priedus ir pagalbines įrangas (p. 39)

Įrangos prijungimas prie automobilio diagnostinio lizdo

Netinkamai prijungus ir įdiegus programinę įrangą ar diagnostines priemones, gali būti neigiamai paveikta automobilio elektroninė sistema.

Primygtinai rekomenduojame „Volvo“ savininkams įrengti tik „Volvo“ patvirtintus originalius priedus, o jų įrengimo darbus patikėti tik parengtiems ir kvalifikuotiems „Volvo“ priežiūros technikams. Tam tikri priedai veikia tik įdiegus susijusią programinę įrangą į automobilio kompiuterio sistemą.



Duomenų ryšio jungtis („On-board Diagnostic“, OBDII) įrengta po prietaisų skydeliu, vairuotojo pusėje.

i PASTABA

„Volvo Cars“ neprisiima jokios atsakomybės už pasekmes, jei prie „On-board Diagnostic“ lizdo (OBDII) bus jungiama neautorizuota įranga. Šį lizdą naudoti reikia patikėti tik parengtiems ir kvalifikuotiems „Volvo“ autoserviso technikams.

Susijusi informacija

- Svarbi informacija apie priedus ir pagalbines įrangas (p. 39)

Automobilio identifikacinio numerio rodymas

Pavyzdžiui, susisiekus su „Volvo“ įgaliotuoju atstovu dėl „Volvo On Call“ abonemento, reikės pateikti automobilio identifikacinį numerį (VIN⁹).

1. Centrinio ekrano viršutiniame rodinyje palieskite **Nuostatos**.
2. Eikite į **Sistema → Sistemos informacija → Automobilio identifikacijos Nr..**
 - > Pateikiamas automobilio identifikacinis numeris.

Kitas būdas surasti VIN:

- techninės priežiūros ir garantijos knygelės pirmajame puslapyje
- automobilio registravimo dokumente
- iš lauko pro automobilio priekinį stiklą pažiūrėkite į prietaisų skydelį.



Visuose modeliuose VIN yra panašioje vietoje.

⁹ Vehicle Identification Number

Rinkos pasikeitimas importuojant arba perkeliant

Kai automobilį importuojate arba perkeliate į kitą šalį, kad, pavyzdžiui, teisingai veiktų internetinės paslaugos bei būtumėte garantuoti, jog automobilis atitinka vietinius reikalavimus ir įstatymus, yra svarbu automobilį užregistruoti naujoje rinkoje.

Apsilankykite pas įgaliotąjį „Volvo“ atstovą

Norėdami gauti su automobilio registravimu susijusią pagalbą, apsilankykite pas „Volvo“ įgaliotąjį atstovą.

Jei to nepadarysite, programėlės, „Volvo On Call“¹⁰, programinės įrangos atsisiuntimo ir kitos internetinės paslaugos gali neveikti tinkamai.

Kaip sukurti naują „Volvo ID“ naujojoje namų rinkoje

Persikėlus į kitą šalį, reikėtų joje susikurti „Volvo ID“.

Jei jau sukūrėte „Volvo ID“ kitoje šalyje ir norite naudoti tą patį el. pašto adresą, turite pirmiausia panaikinti savo „Volvo ID“ tame regione, kuriame sukūrėte jį iš pradžių. Arba galite sukurti naują „Volvo ID“, naudodami kitą el. pašto adresą.

Galloja automobiliams su Volvo On Call¹⁰

Iš šalies, kurioje bus naudojamas automobilis, atsisiųskite programėlę Volvo On Call ir ją susiekite su savo automobiliu.

PASTABA

Jei importavote arba perkėlėte automobilį į kitą šalį, apsilankykite pas įgaliotąjį „Volvo“ atstovą.

Siūlomos paslaugos priklauso nuo rinkos ir automobilio modelio.

PASTABA

Eksportavus automobilį į kitą rinką, „Volvo“ neatsako už jokiais automobilio adaptacijas, kurios būtinos siekiant užtikrinti atitiktį importo rinkos reikalavimams arba įstatymams. Išsamiau skaitykite skirsnyje „Priežiūra ir garantija“ arba dėl papildomos informacijos kreipkitės į savo „Volvo“ autoservisą.

Susijusi informacija

- Užsakykite techninę priežiūrą ir remontą (p. 597)

Vairuotojo blaškymasis

Vairuotojas privalo padaryti viską, kad užtikrintų savo, keleivių ir kitų kelių eismo dalyvių saugą. Šios atsakomybės dalis – nesiblaškyti, pvz., vairuojant nedirbti kitų darbų, nesusijusių su automobilio valdymu.

Jūsų naujajame „Volvo“ yra (arba gali būti) gausaus turinio pramogų ir ryšių sistemų. Tai gali būti mobilieji telefonai su laisvų rankų įranga, navigacijos sistemos ir garso sistemos, turinčios įvairiausių funkcijų. Be to, taip pat galite turėti kitų asmeninių nešiojamųjų elektroninių įrenginių. Naudojami tinkamai ir saugiai, tokie įrenginiai gali praturtinti vairavimo patirtį. Vis dėlto, netinkamai naudojami jie gali blaškyti jūsų dėmesį.

Norėtumėme pateikti jums keletą įspėjimų dėl tokių sistemų, siekdami akcentuoti „Volvo“ rūpestį jūsų sauga. Niekada nenaudokite automobilio įrenginio ar funkcijos taip, kad nukreiptumėte dėmesį nuo saugaus vairavimo. Nukreipus dėmesį, gali įvykti rimtas autoįvykis. Be šių bendrojo pobūdžio įspėjimų siūlome keletą patarimų, kaip naudotis naujomis automobilyje galinčiomis būti funkcijomis:

¹⁰ Taikoma tik rinkoms, kuriose yra prieiga prie Volvo On Call.

ĮSPĖJIMAS

- Vairuodami niekada nesinaudokite rankoje laikomu mobiliuoju telefonu. Kai kuriuose regionuose vairuotojui draudžiama naudotis mobiliuoju telefonu, kai automobilis juda.
- Jei automobilyje įrengta navigacijos sistema, planinį maršrutą galima nustatyti ir keisti tik kai automobilis stovi.
- Niekada neprogramuokite garso sistemos, kai automobilis juda. Programuokite radijo išankstines nuostatas, kai automobilis stovi, ir po to jomis naudokitės, kad greičiau ir paprasčiau iškvietumėte pageidaujamas radijo stotis.
- Kai automobilis juda, nesinaudokite nešiojamaisiais arba delniniais kompiuteriais.

Susijusi informacija

- Garsas, medija ir internetas (p. 486)

SAUGA

Sauga

Transporto priemonėje sumontuotos kelios saugos sistemos, kurios veikia kartu apsaugoti transporto priemonės vairuotoją ir keleivius avarijos atveju.

Automobilyje yra keletas jutiklių, kurie reaguoja avarijos metu ir, atsižvelgiant į konkrečią avarinę situaciją, aktyvuoja įvairias saugos sistemas, pvz., įvairių rūšių saugos oro pagalves ir saugos diržų įtempiklius. Priklausomai nuo konkrečios eismo įvykio situacijos, pvz., susidūrimas skirtingais kampais, apsvertimas ar nuvažiavimas nuo kelio, kad suteiktų gerą apsaugą, šios sistemos reaguoja skirtingai.

Yra ir mechaninių saugos sistemų, pvz., „Whiplash Protection System“. Automobilis sukonstruotas taip, kad didžioji susidūrimo jėgos dalis būtų paskirstyta sijoms, statramsčiams, grindims, stogui ir kitoms kėbulo dalims.

Pažeidus svarbią automobilio funkciją, po susidūrimo gali būti aktyvuotas automobilio saugos režimas.

Įspėjamasis simbolis vairuotojo ekrane



Įspėjamasis simbolis vairuotojo ekrane pasirodo, kai automobilio elektros sistema nustatoma į uždegimo padėtį II. Jei automobilio saugos sistema veikia sklandžiai, simbolis dingsta po maždaug 6 sekundžių.

⚠ ĮSPĖJIMAS

Jei įspėjamasis ženklas lieka šviesti arba įsijungia važiuojant ir vairuotojo ekrane pasirodo pranešimas **SRS oro pagalvė Reikia skubiai vykti į autoservisą**, tai reiškia, kad neveikia tam tikra vienos iš saugos sistemų dalis. „Volvo“ rekomenduoja kaip įmanoma greičiau susisiekti su įgaliotuoju „Volvo“ autoservisu.

⚠ ĮSPĖJIMAS

Niekada patys nemodifikuokite ir neremontuokite įvairių automobilio saugos sistemų. Netinkamai vykdant darbus su bet kuria iš sistemų, gali įvykti gedimas ir keleiviai gali rimtai susižaloti. „Volvo“ rekomenduoja susisiekti su įgaliotuoju „Volvo“ autoservisu.



Sugedus specifiniam įspėjamajam simboliui, vietoj jo įsijungia bendrasis įspėjamasis simbolis ir vairuotojo ekrane parodomas tas pats pranešimas.

Susijusi informacija

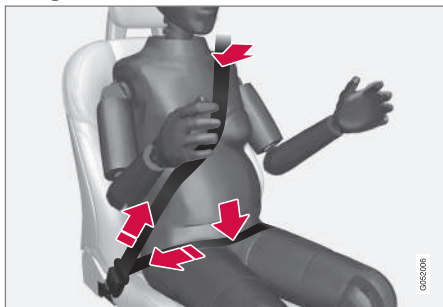
- Sauga nęštumo metu (p. 47)
- Saugos diržai (p. 49)
- Saugos oro pagalvės (p. 54)
- Whiplash Protection System (p. 47)
- Safety mode (p. 61)

- Vaikų sauga (p. 63)

Sauga nėštumo metu

Svarbu, kad nėštumo laikotarpiu saugos diržas būtų naudojamas tinkamai ir nėščiosios vairuotojos nustatytą tinkamą sėdėjimo padėtį.

Saugos diržas



Įstrižoji dalis turi eiti per petį, tarp krūčių ir per pilvo šoną.

Apatinė diržo dalis turi kuo geriau priglusti ir eiti kuo žemiau po pilvu. Negalima leisti jai pakilti. Įtempkite saugos diržą ir užtikrinkite, kad jis būtų gerai prigludęs prie kūno. Be to, patikrinkite, ar diržas nėra susisukęs.

Sėdėjimo padėtis

Vėlesniais nėštumo mėnesiais nėščios vairuotojos turėtų pareguliuoti automobilio sėdynę ir vairą taip, kad galėtų lengvai vairuoti automobilį (t. y., kad lengvai pasiektų pedalus ir vairą).

Pasistenkite sėdynę atitraukti tiek, kad tarp pilvo ir vairo būtų kuo didesnis tarpas.

Susijusi informacija

- Sauga (p. 46)
- Saugos diržai (p. 49)
- Mechaninė priekinė sėdynė (p. 178)
- Elektra valdoma* priekinė sėdynė (p. 179)

Whiplash Protection System

„Whiplash Protection System“ (WHIPS) sumažina kaklo traumų pavojų. Sistemą sudaro smūgio energiją sugeriantys atlošai ir sėdynės pasostė, taip pat – ypatingos konstrukcijos priekinių sėdynių galvos atramos. WHIPS sistema suveikia smūgio į automobilio galinę dalį atveju. Jos veikimas priklauso nuo susidūrimo kampo ir greičio, atsitrenkusio automobilio tipo ir kitų veiksnių.

Suveikus sistemai WHIPS, priekinės sėdynės atlošai yra atlenkiami atgal, o sėdynės pasostės – žemyn, kad pasikeistų vairuotojo ir priekyje sėdinčio keleivio sėdėjimo padėtis. Jų judėjimas padeda absorbuoti dalį kylančių jėgų, kurios gali sukelti kaklo traumą.

⚠️ ĮSPĖJIMAS

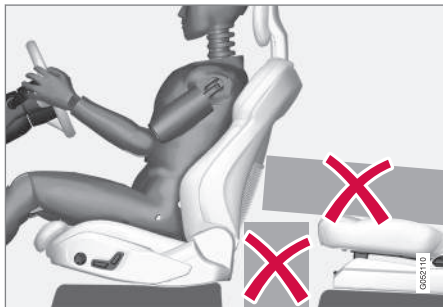
WHIPS yra saugos diržų papildinys. Visada naudokite saugos diržą.



⚠️ ĮSPĖJIMAS

Niekada patys nekeiskite ir neremontuokite sėdynės ar WHIPS. „Volvo“ rekomenduoja susisiekti su įgaliotuoju „Volvo“ autoservisu.

Jeigu priekines sėdynes veikia stipri apkrova, pavyzdžiui, susidūrimo metu, sėdynes reikia pakeisti. Kai kurios sėdynių apsauginės savybės gali dingti, net jeigu atrodo, kad jos nepažeistos.



Nepalikite daiktų ant grindų, po priekinėmis sėdynėmis ar ant galinės sėdynės, kadangi jie gali neleisti veikti sistemai WHIPS.

⚠️ ĮSPĖJIMAS

Nespauskite kietų daiktų tarp galinės sėdynės pasostės ir priekinės sėdynės atlošo.

Nulenkus galinės sėdynės atlošą, būtina pritvirtinti bagažinėje visus krovinius, kad avarijos metu jie nenuslųstų iki priekinės sėdynės atlošo.

⚠️ ĮSPĖJIMAS

Jei galinės sėdynės atlošas yra nulenktas arba ant galinės sėdynės sumontuota atgal apgręžta vaikiška automobilinė kėdutė, atitinkamą priekinę sėdynę reikia pastumti pirmyn, kad ji nesiliestų su nulenktu atlošu arba vaikiška kėdute.

Sėdėjimo padėtis

Kad WHIPS sistema užtikrintų gerą apsaugą, vairuotojas ir keleivis turi užimti tinkamą sėdėjimo padėtį ir pasirūpinti, kad sistemos veikimui niekas netrukdytų.

Prieš pradėdami važiuoti, tinkamai atsisėskite priekinėje sėdynėje.

Vairuotojas ir priekinės sėdynės keleivis turi sėdėti sėdynės viduryje taip, kad tarp galvos ir jai skirtos atramos būtų kaip įmanoma mažesnis atstumas.

WHIPS ir vaikiškos kėdutės

WHIPS nesumažina automobilio apsaugos, kuri užtikrinama vaikams, sėdintiems vaikiškose kėdutėse ar ant paaukštintos pasostės.

Susijusi informacija

- Sauga (p. 46)
- Mechaninė priekinė sėdynė (p. 178)
- Elektra valdoma* priekinė sėdynė (p. 179)
- Rear Collision Warning* (p. 357)

Saugos diržai

Staigus stabdymas, neužsisėgus saugos diržų, gali sukelti rimtų pasekmių.

Kad užtikrintų gerą apsaugą svarbu, kad saugos diržas būtų prigludęs prie kūno. Nenulenkite atlošo pernelyg daug atgal. Saugos diržas suprojektuotas saugoti keleivį, sėdintį normalioje padėtyje.

ĮSPĖJIMAS

Atminkite: neužspauskite ir neužkabinkite saugos diržų ant kitų salono kabliukų ar tvirtinimo detalių, kadangi kitaip diržai nebus tinkamai įtempti.

ĮSPĖJIMAS

Saugos diržai ir saugos oro pagalvės sąveikauja. Jei saugos diržas nenaudojamas arba naudojamas neteisingai, apsauga, kurią susidūrimo metu teikia saugos oro pagalvė, gali sumažėti.

ĮSPĖJIMAS

Niekada patys nekeiskite ir neremontuokite saugos diržų. „Volvo“ rekomenduoja susisiekti su įgaliotuoju „Volvo“ autoservisu.

Jeigu saugos diržą veikia stipri apkrova, pavyzdžiui susidūrimo metu, reikia pakeisti visą saugos diržą. Kai kurios saugos diržo apsauginės savybės gali dingti, net jeigu atrodo, kad saugos diržas nepažeistas. Saugos diržą reikia pakeisti ir tada, jei yra nusidėvėjimo arba pažeidimo požymių. Naujo saugos diržo tipas turi būti patvirtintas ir skirtas montavimui toje pačioje vietoje, kurioje buvo keistinas saugos diržas.

Susijusi informacija

- Sauga (p. 46)
- Saugos diržo įtempiklis (p. 51)
- Saugos diržų prisisegimas ir atsisegimas (p. 49)
- Durelių ir saugos diržo priminimas (p. 52)

Saugos diržų prisisegimas ir atsisegimas

Prieš pradėdami važiuoti užtikrinkite, kad visi keleiviai būtų prisisėgę saugos diržus.

Saugos diržų prisisegimas

1. Lėtai patraukite saugos diržą ir įsitikinkite, kad jis nėra susuktas ar pažeistas.

PASTABA

Kiekviename saugos dirže sumontuota inercinė ritė, kuri užsifiksuoja šiose situacijose:

- jei diržas ištraukimas per greitai;
- stabdant ir spaudžiant akceleratorių;
- jei automobilis smarkiai pasvyra į priekį;
- važiuojant posūkiuose.

2. Prisiekite saugos diržą, įkišdami užsegimo ąselę į tam skirtą sagtį.
 > Spragtelėjimas reiškia, kad saugos diržas užsifiksavo.

⚠ ĮSPĖJIMAS

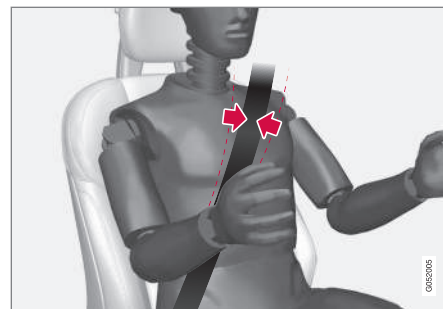
Visada įkiškite saugos diržo liežuvėlį į jam skirtos pusės sagtį. Kitaip susidūrimo atveju saugos diržai ir sagtys gali nesuveikti kaip numatyta. Yra pavojus rimtai susižeisti.

3. Priekinėse sėdynėse galima reguliuoti saugos diržo aukštį.



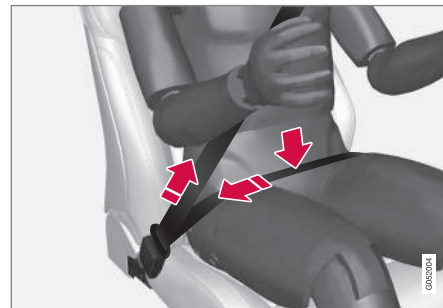
Suspauskite sėdynės įtvirtinimą ir pakelkite saugos diržą aukštin arba nuleiskite žemyn.

Nustatykite diržą kaip įmanoma aukščiau, tačiau jis neturi trintis į jūsų gerkle.



Saugos diržas turi gulėti ant peties (o ne žemiau ant rankos).

4. Įtempkite klubus juosiančią diržo atkarpą, patraukdami įstrižą diržo atkarpą link peties.



Ties klubais esanti diržo atkarpa turi būti kuo žemiau (ne ant pilvo).

⚠️ ĮSPĖJIMAS

Vienas saugos diržas yra suprojektuotas tik vienam asmeniui.

⚠️ ĮSPĖJIMAS

Atminkite: neužspauskite ir neužkabinkite saugos diržų ant kitų salono kabliukų ar tvirtinimo detalių, kadangi kitaip diržai nebus tinkamai įtempti.

⚠️ ĮSPĖJIMAS

Negadinkite saugos diržų ir neikiškite į sagtį jokių pašalinių daiktų. Antraip susidūrimo atveju saugos diržai ir sagtys gali nesuveikti kaip numatyta. Yra pavojus rimtai susižeisti.

Saugos diržų atsiseigimas

1. Nuspauskite raudoną saugos diržo užrakto mygtuką ir leiskite saugos diržui susivynioti.
2. Jei saugos diržas visas nesusivyniojo, įstumkite jį ranka, kad nekabėtų laisvas.

Susijusi informacija

- Saugos diržai (p. 49)
- Saugos diržo įtempiklis (p. 51)
- Durelių ir saugos diržo priminimas (p. 52)

Saugos diržo įtempiklis

Automobilyje įrengti standartiniai saugos diržų įtempikliai ir elektra valdomi* saugos diržų įtempikliai, kurie gali įtempti saugos diržus avarinėse situacijose ir susidūrimų atveju.

Standartinis saugos diržo įtempiklis

Priekinės sėdynės ir galinių sėdynių saugos diržuose yra įprastiniai saugos diržų įtempimo ribotuvai.

Saugos diržų įtempikliai susidūrimo atveju įtempia saugos diržą su pakankama jėga, kad efektyviai nustatytų kelevį tinkamoje padėtyje.

Elektrinis saugos diržo įtempiklis*

Vairuotojo ir priekyje sėdinčio keleivio saugos diržuose įrengti elektriniai saugos diržų įtempikliai.

Saugos diržų įtempikliai veikia kartu ir gali būti aktyvuojami su vairuotojo pagalbos sistemo- mis „City Safety“ bei „Rear Collision Warning“. Kritinėse situacijose, pvz., staigiai stabdant, nuvažiuojant nuo kelio ir pan. (pvz., jei automobilis ima verstis griovyje, pakyla nuo žemės arba atsitrenkia į ant kokį nors objektą), slystant ar kilus susidūrimo pavojui, saugos diržo įtempiklio elektrinis variklis gali įtempti saugos diržą.

Elektrinis saugos diržo įtempiklis padeda nustatyti kelevį į geresnę padėtį, sumažin- das pavojų jam trenktis į automobilio salono

detales ir padidindamas saugos sistemų, pvz., automobilio oro pagalvių, efektyvumą.

Pasibaigus kritinei situacijai, saugos diržas ir elektrinis saugos diržo išankstinis įtempiklis automatiškai atkuriami, tačiau juos galima atkurti ir rankiniu būdu.

⚠️ SVARBU

Išjungus keleivio oro pagalvę, keleivio pusėje tuo pačiu išjungiamas ir elektrinis saugos diržo įtempiklis.

⚠️ ĮSPĖJIMAS

Niekada patys nekeiskite ir neremontuokite saugos diržų. „Volvo“ rekomenduoja susi- siekti su įgaliotuoju „Volvo“ autoservisu.

Jeigu saugos diržą veikia stipri apkrova, pavyzdžiui susidūrimo metu, reikia pakeisti visą saugos diržą. Kai kurios saugos diržo apsauginės savybės gali dingti, net jeigu atrodo, kad saugos diržas nepažeistas. Saugos diržą reikia pakeisti ir tada, jei yra nusidėvėjimo arba pažeidimo požymių. Naujo saugos diržo tipas turi būti patvirtin- tas ir skirtas montavimui toje pačioje vie- toje, kurioje buvo keistinas saugos diržas.

Susijusi informacija

- Saugos diržai (p. 49)
- Saugos diržų prisiseigimas ir atsiseigimas (p. 49)



- Elektrinio saugos diržo įtempiklio nustatymas iš naujo* (p. 52)
- Keleivio oro pagalvės aktyvinimas ir deaktivinimas* (p. 57)
- City Safety™ (p. 338)
- Rear Collision Warning* (p. 357)

Elektrinio saugos diržo įtempiklio nustatymas iš naujo*

Elektrinis saugos diržo įtempiklis suprojektuotas automatiškai nustatyti iš naujo, tačiau, jei diržas lieka atleistas, jį galima nustatyti iš naujo ir rankiniu būdu.

1. Sustabdykite automobilį saugioje vietoje.
2. Atsisekite saugos diržą ir vėl jį prisisekite.
 - > Saugos diržas ir elektrinis saugos diržo įtempiklis nustatomi iš naujo.

⚠ ĮSPĖJIMAS

Niekada patys nekeiskite ir neremontuokite saugos diržų. „Volvo“ rekomenduoja susisiekti su įgaliotuoju „Volvo“ autoservisu.

Jeigu saugos diržą veikia stipri apkrova, pavyzdžiui susidūrimo metu, reikia pakeisti visą saugos diržą. Kai kurios saugos diržo apsauginės savybės gali dingti, net jeigu atrodo, kad saugos diržas nepažeistas. Saugos diržą reikia pakeisti ir tada, jei yra nusidėvėjimo arba pažeidimo požymių. Naujo saugos diržo tipas turi būti patvirtintas ir skirtas montavimui toje pačioje vietoje, kurioje buvo keistinas saugos diržas.

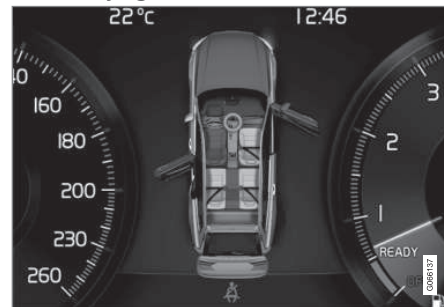
Susijusi informacija

- Saugos diržo įtempiklis (p. 51)
- Saugos diržai (p. 49)

Durelių ir saugos diržo priminimas

Sistema primena diržo neprisigusiems keleiviams jį prisigėsti, be to, įspėja apie atidarytas dureles, variklio gaubtą ar dangtį.

Vairuotojo grafinis ekranas



Grafinis vaizdas vairuotojo ekrane rodomas su skirtingų tipų įspėjimais. Įspėjimo spalva ant durų ir bagažinės priklauso nuo transporto priemonės greičio.

Vairuotojo ekrano grafiniame vaizde parodoma, ant kurių sėdynių sėdi saugos diržus prisigėję ir neprisigėję keleiviai.

Tame pačiame grafiniame vaizde parodoma, jei variklio dangtis, bagažinė ar bet kurios durelės yra atidarytos.

Grafiką galima patvirtinti, paspaudžiant mygtuką **O**, esantį vairo dešiniojoje klaviatūroje.

Priminimas užsisegti saugos diržą



Vaizdinis priminimas viršutiniame valdymo pulte.

Viršutiniame valdymo pulte ir vairuotojo ekrane (įspėjamojo ženklu) pateikiamas vaizdinis priminimas.

Garsinis priminimas priklauso nuo greičio, važiavimo laiko ir atstumo.

Vairuotojo ir keleivių saugos diržų būseną rodoma vairuotojo ekrane, kai diržai užsegti ar atsegti.

Vaikiškose sėdynėse nėra sumontuota saugos diržų priminimo sistema.

Priekinė sėdynė

Vairuotojui ar priekinės sėdynės keleiviui neprisesugus saugos diržo, apie tai įspėja vaizdinis ir garsinis priminimai.

Galinė sėdynė

Užpakalinės sėdynės saugos diržų priminimo sistema turi dvi papildomas funkcijas:

- Informuoja, kurie užpakalinių sėdynių saugos diržai yra prisegti. Kai prisiegami visi reikiami saugos diržai, apie tai pranešama vairuotojo ekrano grafikoje.
- Jei kelionės metu kas nors galinėje sėdynėje atsisega saugos diržą, apie tai įspėja vaizdinis ir garsinis signalai. Priminimas dingęs, kai saugos diržas bus vėl prisiegintas.

Priminimas apie dureles, variklio dangtį, bagažinės dangtį ir degalų bako atlangą

Jei variklio dangtis, bagažinės dangtis, degalų bako atlangas arba durelės tinkamai neuždarytos, vairuotojo ekrane grafinis vaizdas informuoja, kas atidaryta. Kaip galima greičiau sustokite saugioje vietoje ir pašalinkite problemos priežastį (uždarykite).



Jei automobilis važiuoja mažesniu nei maždaug 10 km/h (6 myl./val.) greičiu, vairuotojo ekrane užsidega informacinis ženklas.



Jei automobilis važiuoja didesniu nei maždaug 10 km/h (6 myl./val.) greičiu, vairuotojo ekrane užsidega įspėjamasis ženklas.

Susijusi informacija

- Saugos diržai (p. 49)
- Saugos diržų prisiegimas ir atsisiegimas (p. 49)

Saugos oro pagalvės

Automobilyje įrengtos įprastos ir užuolaidinės oro pagalvės, skirtos vairuotojui ir keleiviams.

PASTABA

Detektoriai reaguoja nevienodai, tai priklauso nuo susidūrimo pobūdžio ir nuo to, ar buvo prisisegti saugos diržai. Taikoma visoms saugos diržo padėtimis.

Todėl įmanoma, kad susidūrimo metu išsiskleis tik viena (arba nė viena) saugos oro pagalvė. Detektoriai jaučia automobilio susidūrimo jėgą ir jų veikimas atitinkamai pritaikomas taip, kad išsiskleistų tik viena arba daugiau saugos oro pagalvių, arba neišsiskleistų nė viena.

ĮSPĖJIMAS

Saugos oro pagalvių valdymo sistema yra centrinėje konsolėje. Jei centrinė konsolė papildoma vandeniu ar kitu skysčiu, atjunkite laidus nuo starterio akumuliatoriaus. Nebandykite užvesti automobilio, nes gali išsiskleisti oro pagalvės. Automobilio nutempimas „Volvo“ rekomenduoja gabenti automobilį į įgaliotąjį „Volvo“ autoservisą.

Išsiskleidusios oro pagalvės

Jei bet kuri iš oro pagalvių išsiskleidžia, rekomenduojama elgtis taip:

- Automobilio techninė pagalba. „Volvo“ rekomenduoja automobilį nugabenti į įgaliotąjį „Volvo“ autoservisą. Niekada nevažiuokite su išsiskleidusiomis saugos oro pagalvėmis.
- „Volvo“ rekomenduoja patikėti automobilio saugos sistemų dalių keitimą įgaliotajam „Volvo“ autoservisui.
- Visada kreipkitės į gydytoją dėl poveikio sveikatai.

ĮSPĖJIMAS

Niekada nevažiuokite su išsiskleistomis saugos oro pagalvėmis. Tai gali apsunkinti vairavimą. Taip pat gali būti pažeisto kitos saugos sistemos. Dulkės ir dūmai, kuriuos sukelia išsiskleidusios saugos oro pagalvės, gali dirginti odą ir akis/jas pažeisti esant intensyviai poveikiui. Dirginimo atveju, plaukite šaltu vandeniu. Greita išsiskleidimo eiga ir saugos oro pagalvių audinys gali sukelti trintį ir nudeginti odą.

Susijusi informacija

- Sauga (p. 46)
- Vairuotojo oro pagalvės (p. 55)
- Keleivio oro pagalvė (p. 56)
- Šoninės oro pagalvės (p. 59)

- Užuolaidinės oro pagalvės (p. 60)

Vairuotojo oro pagalvės

Papildomai prie saugos diržų automobilio vairuotojo pusėje įrengta vairo oro pagalvė ir kelių oro pagalvė¹.



Vairuotojo priekinės sėdynės vairo ir kelių oro pagalvės¹.

Smūgio į priekinę automobilio dalį atveju oro pagalvės padeda apsaugoti vairuotoją nuo galvos, kaklo, veido, krūtinės, kelių bei kojų sužalojimų.

Pakankamai stipraus smūgio metu suveikia jutikliai ir saugos oro pagalvė / saugos oro pagalvės išsiskleidžia. Oro pagalvė sušvelnina keleivio pradinį smūgį. Saugos oro pagalvė subliūkšta, kai smūgio metu žmogus atsiremia į oro pagalvę. Jei taip įvyko, automobilio salone pasirodo dūmų. Tai yra visiškai nor-

malu. Visas procesas, įskaitant saugos oro pagalvių išsiskleidimą ir suslėgimą, trunka ne ilgiau nei keli dešimtadaliai sekundės.

⚠️ ĮSPĖJIMAS

Saugos diržai ir saugos oro pagalvės sąveikauja. Jei saugos diržas nenaudojamas arba naudojamas neteisingai, apsauga, kurią teikia saugos oro pagalvė susidūrimo metu, gali sumažėti.

Kad sumažėtų sužeidimo rizika išsiskleidus saugos oro pagalvei, keleiviai privalo sėdėti kiek įmanoma tiesiau, laikyti kojas ant grindų ir nugaras atremti į atlošą.

⚠️ ĮSPĖJIMAS

„Volvo“ rekomenduoja dėl remonto kreiptis į įgaliotąjį „Volvo“ autoservisą. Dėl netinkamai veikiančios saugos oro pagalvių sistemos, gali atsirasti triklių ir asmenys gali stipriai susižeisti.

Vairo oro pagalvės vieta

Oro pagalvė įtaisyta vairo viduryje. Ant vairo ji yra pažymėta užrašu **AIRBAG**.

Kelių oro pagalvės¹ vieta

Oro pagalvė įtaisyta apatinėje prietaisų skydelio dalyje vairuotojo pusėje. Jos dangtelis pažymėtas užrašu **AIRBAG**.

⚠️ ĮSPĖJIMAS

Nedėkite ir netvirtinkite jokių objektų ant skydelio ar priešais jį, kur laikoma kelių oro pagalvė.

Susijusi informacija

- Saugos oro pagalvės (p. 54)
- Keleivio oro pagalvė (p. 56)

¹ Kelių oro pagalvė montuojama tik tam tikroms rinkoms skirtuose automobiliuose.

Keleivio oro pagalvė

Kaip priedas prie saugos diržų transporto priemonės keleivio priekinės sėdynės šone įrengta oro pagalvė.



Priekinės sėdynės keleivio priekinė oro pagalvė.

Smūgio į priekinę automobilio dalį atveju oro pagalvė padeda apsaugoti keleivį nuo galvos, kaklo, veido, krūtinės, kelių bei kojų sužalojimų.

Pakankamai stipraus smūgio metu suveikia jutikliai ir saugos oro pagalvė išsiskleidžia. Oro pagalvė sušvelnina keleivio pradinį smūgį. Saugos oro pagalvė subliūkšta, kai smūgio metu žmogus atsiremia į oro pagalvę. Jei taip įvyko, automobilio salone pasirodo dūmų. Tai yra visiškai normalu. Visas procesas, įskaitant saugos oro pagalvių išsiskleidimą ir suslėgimą, trunka ne ilgiau nei keli dešimtadaliai sekundės.

⚠️ ĮSPĖJIMAS

Saugos diržai ir saugos oro pagalvės sąveikauja. Jei saugos diržas nenaudojamas arba naudojamas neteisingai, apsauga, kurią teikia saugos oro pagalvė susidūrimo metu, gali sumažėti.

Kad sumažėtų sužeidimo rizika išsiskleidus saugos oro pagalvei, keleiviai privalo sėdėti kiek įmanoma tiesiau, laikyti kojas ant grindų ir nugaras atremti į atlošą.

⚠️ ĮSPĖJIMAS

„Volvo“ rekomenduoja dėl remonto kreiptis į įgaliotąjį „Volvo“ autoservisą. Dėl netinkamai veikiančios saugos oro pagalvių sistemos, gali atsirasti trikdžių ir asmenys gali stipriai susižeisti.

Keleivio oro pagalvės vieta

Oro pagalvė įtaisyta skyrriuje virš daiktadėžės. Jos dangtelis pažymėtas užrašu **AIRBAG**.

⚠️ ĮSPĖJIMAS

Nedėkite jokių daiktų prieš arba virš prietaisų skydelio, kur patalpinta keleivio saugos oro pagalvė.

Keleivio saugos oro pagalvės lipdukas



Lipdukas ant keleivio pusės saulės skydelio.

Įspėjamasis keleivio oro pagalvės lipdukas priklijuotas kaip parodyta pirmiau.

⚠️ ĮSPĖJIMAS

Jei automobilyje nėra jungiklio keleivio oro pagalvei suaktyvinti / išaktyvinti, ji būna suaktyvinta visada.

⚠️ ĮSPĖJIMAS

Niekada neleiskite niekam stovėti ar sėdėti priešais priekinę keleivio sėdynę.

Niekada nemontuokite priekinėje keleivio sėdynėje atgal nukreiptos vaikiškos automobilinės kėdutės, jei aktyvinta oro pagalvė.

Pirmyn atsisukusiems keleiviams (vaikams ir suaugusiems) negalima sėdėti priekinėje keleivio sėdynėje, jei deaktyvinta oro pagalvė.

Jei nesilaikysite šių nurodymų, gali kilti pavojus gyvybei arba įvykti rimtas susižalojimas.

Susijusi informacija

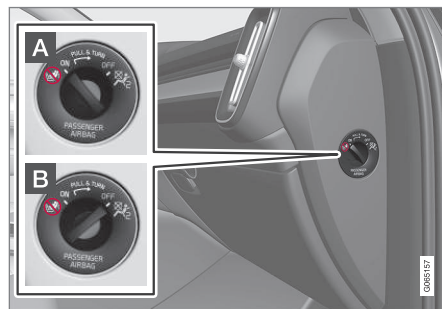
- Saugos oro pagalvės (p. 54)
- Vairuotojo oro pagalvės (p. 55)
- Keleivio oro pagalvės aktyvinimas ir deaktyvinimas* (p. 57)

Keleivio oro pagalvės aktyvinimas ir deaktyvinimas*

Keleivio saugos oro pagalvę galima deaktyvinti, jei automobilyje yra jungiklis „Passenger Airbag Cut Off Switch“ (PACOS).

Keleivio saugos oro pagalvės jungiklis yra prietaisų skydelyje keleivio pusės gale ir jį galima pasiekti, kai atidarytos keleivio durelės.

Patikrinkite, ar jungiklis yra reikalingoje padėtyje.



- A ON** – oro pagalvė aktyvinta, visi pirmyn atsisukę keleiviai (vaikai ir suaugusieji) gali saugiai sėdėti keleivio sėdynėje.
- B OFF** – saugos oro pagalvė deaktyvinta, vaikai atgal atsuktose vaikiškose automobilinėse kėdutėse gali saugiai sėdėti keleivio sėdynėje.

⚠️ ĮSPĖJIMAS

Jei automobilyje nėra jungiklio keleivio oro pagalvei suaktyvinti / išaktyvinti, ji būna suaktyvinta visada.

« Keleivio oro pagalvės aktyvinimas

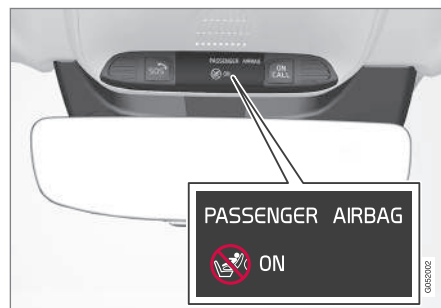


- 1 Patraukite jungiklį į išorę ir jį pasukite iš padėties **OFF** į **ON**.
 - > Vairuotojo ekrane pateikiamas pranešimas **Keleivio oro pagalvė jį**. **Patvirtinkite**.

i PASTABA

Jei keleivio oro pagalvė buvo suaktyvinta (deaktyvinta), kai nustatyta automobilio uždegimo sistemos padėtis **I** arba žemesnė, nustačius automobilio elektros sistemą į uždegimo padėtį **II** vairuotojo ekrane parodomas pranešimas ir viršutiniame valdymo pulte maždaug 6 sekundes mirksi toliau nurodytas indikatorius.

2. Šį pranešimą patvirtinkite paspausdami ant vairo dešinėje pusėje esančios klaviatūros **O** mygtuką.



- > Teksto pranešimas ir įspėjamasis ženklas viršutiniame valdymo pulte rodo, kad priekinės keleivio sėdynės saugos oro pagalvė aktyvinta.

! ĮSPĖJIMAS

Niekada nemontuokite priekinėje keleivio sėdynėje atgal nukreiptos vaikiškos automobilinės kėdutės, jei aktyvinta oro pagalvė.

Kai priekinėje keleivio sėdynėje (įprastai) sėdi pirmyn atsisukęs keleivis (vaikas ar suaugusysis), turi būti įjungta jos saugos pagalvė.

Jei nesilaikysite šių nurodymų, gali kilti pavojus gyvybei arba įvykti rimtas susižalojimas.

Keleivio oro pagalvės deaktyvinimas

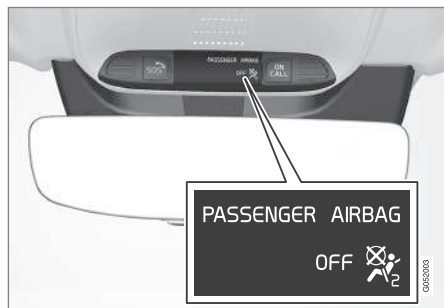


- 1 Patraukite jungiklį į išorę ir jį pasukite iš padėties **ON** į **OFF**.
 - > Vairuotojo ekrane pateikiamas pranešimas **Keleivio oro pagalvė išj**. **Patvirtinkite**.

i PASTABA

Jei keleivio oro pagalvė buvo suaktyvinta (deaktyvinta), kai nustatyta automobilio uždegimo sistemos padėtis **I** arba žemesnė, nustačius automobilio elektros sistemą į uždegimo padėtį **II** vairuotojo ekrane parodomas pranešimas ir viršutiniame valdymo pulte maždaug 6 sekundes mirksi toliau nurodytas indikatorius.

2. Šį pranešimą patvirtinkite paspausdami ant vairo dešinėje pusėje esančios klaviatūros **O** mygtuką.



- > Teksto pranešimas ir ženklas viršutiniame valdymo pulte rodo, kad priekinės keleivio sėdynės saugos oro pagalvė yra deaktyvinta.

⚠ ĮSPĖJIMAS

Pirmyn atsisukusiems keleiviams (vaikams ir suaugusiems) negalima sėdėti keleivio sėdynėje, kai deaktyvinta oro pagalvė.

Jei nesilaikysite šių nurodymų, gali kilti pavojus gyvybei arba įvykti rimtas susižalojimas.

⚠ SVARBU

Išjungus keleivio oro pagalvę, keleivio pusėje tuo pačiu išjungiamas ir elektrinis saugos diržo įtempiklis.

Susijusi informacija

- Saugos diržo įtempiklis (p. 51)
- Vaikiškos automobilinės kėdutės (p. 63)

Šoninės oro pagalvės

Šoninės saugos oro pagalvės, įrengtos vairuotojo ir keleivio sėdynėse, avarijos metu saugo krūtinę ir klubus.



Šoninės saugos oro pagalvės sumontuotos išoriniuose priekinių sėdynių atlošų rėmuose, jos padeda apsaugoti vairuotoją ir priekyje sėdintį keleivį.

Pakankamai stipraus smūgio metu įsijungia jutikliai ir šoninės saugos oro pagalvės išsiskleidžia. Saugos oro pagalvė išsiskleidžia tarp žmogaus ir durelių skydelio, taip sušvelnindama pradinį smūgį. Saugos oro pagalvė subliūkšta, kai smūgio metu žmogus atsiremia į oro pagalvę. Paprastai šoninės saugos oro pagalvė išsiskleidžia tik šoninio smūgio metu.



⚠️ ĮSPĖJIMAS

„Volvo“ rekomenduoja dėl remonto kreiptis į įgaliotąjį „Volvo“ autoservisą. Netinkamai vykdant darbus prie šoninių saugos oro pagalvių sistemos, gali įvykti gedimas ir keleiviai gali rimtai susižaloti.

⚠️ ĮSPĖJIMAS

Nedėkite jokių daiktų tarp sėdynės ir durų skydo, nes šios erdvės reikia šoninei saugos oro pagalvei.

„Volvo“ rekomenduoja naudoti tik „Volvo“ patvirtintus automobilio sėdynių apdangalus. Kiti sėdynių apdangalai gali sutrikdyti šoninių saugos oro pagalvių darbą.

⚠️ ĮSPĖJIMAS

Šoninės saugos oro pagalvės yra saugos diržų priedas. Visada naudokite saugos diržą.

Šoninės oro pagalvės ir vaikiškos automobilinės kėdutės

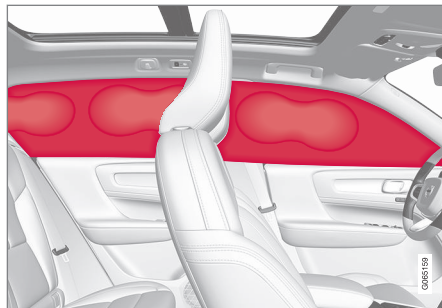
Šoninė saugos oro pagalvė nesumažina automobilio apsaugos, kuri užtikrinama vaikams, sėdintiems vaikų kėdutėse ar ant paaukštintos pasostės.

Susijusi informacija

- Saugos oro pagalvės (p. 54)

Užuolaidinės oro pagalvės

Užuolaidinė saugos oro pagalvė „Inflatable Curtain“ (IC) susidūrimo atveju padeda apsaugoti vairuotojo ir priekinės sėdynės keleivio galvas nuo smūgio į automobilio salono detales.



Užuolaidinė saugos oro pagalvė sumontuota abiejose automobilio pusėse, virš langų, kur padeda apsaugoti automobilio vairuotoją ir kraštinių sėdynių keleivius. Skydai pažymėti užrašu IC AIRBAG.

Užuolaidinė saugos oro pagalvė išsiskleidžia, kai pakankamai stiprus smūgis įjungia jutiklius.

⚠️ ĮSPĖJIMAS

„Volvo“ rekomenduoja dėl remonto kreiptis į įgaliotąjį „Volvo“ autoservisą. Netinkamai vykdant darbus su saugos oro užsklandos sistema, gali įvykti gedimas ir keleiviai gali rimtai susižaloti.

⚠️ ĮSPĖJIMAS

Niekada nekabinkite ir netvirtinkite sunkių daiktų ant stogo rankenų. Kabliukai yra pritaikyti lengviems paltams ir švarkams kabinti (o ne kietiems daiktams, pvz., skėčiams).

Nieko nesukite ir neįrenginėkite ant automobilio lubų apmušalo, durų atramose ar šoniniuose skyduose. Tai gali pažeisti apsaugą. „Volvo“ rekomenduoja naudoti tik originalias „Volvo“ dalis, patvirtintas įrengimui šiose vietose.

⚠️ ĮSPĖJIMAS

Jeigu automobilis pakrautas virš durelių langų apatinio krašto, palikite 10 cm (4 colius) tarpą tarp krovinio ir šoninių langų. Kitaip, numatoma pripučiamos užuolaidos, kuri yra paslėpta automobilio lubose, apsauga gali sumažėti.

⚠️ ĮSPĖJIMAS

Pripūčiama užuolaida yra saugos diržų priedas. Visada naudokite saugos diržą.

Susijusi informacija

- Saugos oro pagalvės (p. 54)

Safety mode

Saugos režimas yra apsauginė būsena, sužadinama, kai po susidūrimo gali būti pažeistos svarbios automobilio funkcijos, pavyzdžiui, degalų linijos, bet kurios saugos sistemos jutikliai arba stabdžių sistema.

Jei automobilis patyrė avariją, vairuotojo ekrane gali pasirodyti pranešimas „**Safety mode**“ režimas. Žr. savininko vadovą su įspėjamuoju simboliu (jei ekranas nesugadintas ir automobilio elektros sistema vis dar veikia). Šis pranešimas reiškia, kad automobilio funkcijos ribotos.

ĮSPĖJIMAS

Jokiu būdu nemėginkite vėl užvesti variklio, jei juntamas degalų kvapas ir vairuotojo ekrane pasirodo pranešimas „**Safety mode**“ režimas. Žr. savininko vadovą. Iškart nueikite atokiai nuo automobilio.

Kai automobilis veikia saugos režimu, galima pabandyti nustatyti sistemą iš naujo, siekiant pavažiuoti automobiliu nedidelį atstumą, pvz., jei jis kelia pavojų eismui.

ĮSPĖJIMAS

Jei buvo įjungtas automobilio saugos režimas, niekada nebandykite patys remontuoti automobilio ar atstatyti jo elektroninės sistemos. Dėl to galite susižeisti arba automobilis gali neveikti kaip įprastai. Jei pasirodė pranešimas „**Safety mode**“ režimas. Žr. savininko vadovą, „Volvo“ rekomenduoja kreiptis į įgaliotąjį „Volvo“ autoservisą, kad šis patikrintų automobilį ir atkurtų jo įprastą būseną.

ĮSPĖJIMAS

Jei įjungtas saugos režimas, automobilio negalima vilkti. Jį reikia gabenti. „Volvo“ rekomenduoja automobilį nugabenti į įgaliotąjį „Volvo“ autoservisą.

Susijusi informacija

- Sauga (p. 46)
- Automobilio paleidimas ir važiavimas po saugos režimo (p. 62)
- Pagalba kelyje (p. 478)

Automobilio paleidimas ir važiavimas po saugos režimo

Kai automobilis veikia saugos režimu, galima pabandyti nustatyti sistemą iš naujo, siekiant pavažiuoti automobiliu nedidelį atstumą, pvz., jei jis kelia pavojų eismui.

Automobilio variklio užvedimas po saugos režimo

1. Patikrinkite automobilio apgadinius, pvz., ar neteka degalai. Niekur neturi jaus-tis degalų kvapo.

Jei pažeidimai minimalūs ir nėra degalų nuotėkio, galima pamėginti užvesti variklį.

ĮSPĖJIMAS

Jokiu būdu nemėginkite vėl užvesti variklio, jei juntamas degalų kvapas ir vairuotojo ekrane pasirodo pranešimas „**Safety mode**“ režimas Žr. savininko vadovą. Iškart nueikite atokiai nuo automobilio.

2. Išjunkite automobilį.

3. Po to pabandykite užvesti automobilį.
 - > Automobilio elektroninė sistema atlieka sistemų patikrą ir tada pamėgina atkurti įprastą būseną.

SVARBU

Jei ekrane vis dar rodomas pranešimas „**Safety mode**“ režimas Žr. savininko vadovą, automobiliu negalima važiuoti ar jo vilkti: reikia pasinaudoti techninės pagalbos sunkvežimio paslaugomis. Net jeigu atrodo, kad automobilį įmanoma vairuoti, dėl nepastebimų gedimų važiavimo metu jis gali tapti nevaldomas.

Važiavimas automobiliu po saugos režimo

1. Pabandžius užvesti, vairuotojo ekrane pasirodo pranešimas **Normal mode The car is now in normal mode:** automobilį galima atsargiai patraukti, jei jis stovi pavojingoje vietoje.
2. Pavažiokite tik tiek, kiek yra būtina.

ĮSPĖJIMAS

Jei įjungtas saugos režimas, automobilio negalima vilkti. Jį reikia gabenti. „Volvo“ rekomenduoja automobilį nugabenti į įgaliotąjį „Volvo“ autoservisą.

Susijusi informacija

- Safety mode (p. 61)
- Automobilio užvedimas (p. 412)
- Pagalba kelyje (p. 478)

Vaikų sauga

Keliaudami automobiliu, vaikai privalo nuolat sėdėti saugiai.

„Volvo“ turi vaikų apsaugos įrangos (vaikiškos automobilinės kėdutės ir priedai), kuri yra skirta specialiai jūsų automobiliui. Naudodami „Volvo“ vaikų saugos įrangą, sukuriate vaikui geras sąlygas saugiai keliauti automobilyje. Be to, vaikų saugos įranga gerai tinka ir yra paprasta naudoti.

Naudotina įranga pasirenkama atsižvelgiant į vaiko svorį ir dydį.

„Volvo“ rekomenduoja vaikus vežti atgal apgręžtose vaikiškose automobilinėse kėdutėse iki kiek įmanoma vyresnio amžiaus (bent iki 4 metų), o vyresnius – pirmyn nukreiptose vaikiškose automobilinėse kėdutėse (kol vaiko ūgis pasiekia 140 cm (4 pėd. 7 col.)).

i PASTABA

Teisiniai reikalavimai dėl vaikiškų automobilių kėdučių tipų, kuriuos turi naudoti atitinkamo amžiaus ir ūgio vaikai, atskirose šalyse nesutampa. Patikrinkite, kokie reglamentai galioje Jūsų šalyje.

i PASTABA

Prieš naudojant vaikų saugos įrangą, svarbu perskaityti pateiktas montavimo instrukcijas.

Kilus klausimams dėl vaikų saugos įrangos tvirtinimo, susisiekite su gamintoju dėl aiškesnių nurodymų.

Visi vaikai, nepaisant jų amžiaus ir ūgio, automobilyje visada privalo būti saugiai prisegti. Niekada neleiskite vaikui sėdėti keleiviui ant kelių.

Susijusi informacija

- Sauga (p. 46)
- Vaikiškos automobilinės kėdutės (p. 63)
- Vaikų saugos užraktų aktyvavimas ir deaktivavimas (p. 266)

Vaikiškos automobilinės kėdutės

Kai automobilyje keliauja vaikai, būtina naudoti tinkamas vaikiškas automobilines kėdutes.

Vaikai turi sėdėti patogiai ir saugiai. Užtikrinkite, kad vaikiška automobilinė kėdutė būtų tinkamai nustatyta, sumontuota ir naudojama.

Informacijos apie tinkamą vaiko kėdutės tvirtinimą rasite jos įrengimo instrukcijose.

i PASTABA

Prieš naudojant vaikų saugos įrangą, svarbu perskaityti pateiktas montavimo instrukcijas.

Kilus klausimams dėl vaikų saugos įrangos tvirtinimo, susisiekite su gamintoju dėl aiškesnių nurodymų.

i PASTABA

Niekada nepalikite automobilyje neprisegto vaiko. Būtinai pritvirtinkite jį pagal vaikiškos automobilinės kėdutės instrukcijas, net jei jos nenaudojate.



PASTABA

Ilgai laikant uždėjus ir naudojant vaikiškas automobilines kėdutes, gali nusidėvėti automobilio sėdynių paviršiai ir elementai. Kad automobilio sėdynės būtų apsaugotos, „Volvo“ rekomenduoja naudoti sėdynių apsaugos nuo spardymo priedus.

Susijusi informacija

- Vaikų sauga (p. 63)
- Viršutiniai vaikiškų automobilinių kėdučių tvirtinimo taškai (p. 64)
- Apatiniai vaikiškų automobilinių kėdučių montavimo taškai (p. 65)
- Vaikiškų automobilinių kėdučių montavimo taškai „i-Size“ / ISOFIX (p. 66)
- Vietos parinkimas vaiko automobilinei kėdutei (p. 67)
- Keleivio oro pagalvės aktyvinimas ir deaktivinimas* (p. 57)

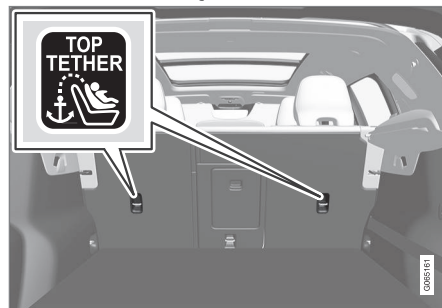
Viršutiniai vaikiškų automobilinių kėdučių tvirtinimo taškai

Automobilyje yra viršutiniai vaikiškų automobilinių kėdučių tvirtinimo taškai, įrengti galinėse kraštinėse sėdynėse.

Viršutiniai tvirtinimo taškai visų pirma yra skirti į priekį atgręžtoms vaiko kėdutėms.

Tvirtindami vaikišką kėdutę prie viršutinių taškų, visada vadovaukitės gamintojo pateiktomis įrengimo instrukcijomis.

Montavimo taškų vieta



Tvirtinimo taškų vietos parodytos ženklais ant atlošo nugarėlės.

Tvirtinimo taškai yra įrengti galinių kraštinių sėdynių atlošų nugarėlėse.

ĮSPĖJIMAS

Vaikiškos kėdutės viršutiniai diržai prieš juos įtempiant ties prisegimo vieta turi būti perkšti per angą galvos atramos kojelėje. Jei to padaryti neįmanoma, vykdykite vaikiškos automobilinės kėdutės gamintojo rekomendacijas.

PASTABA

Kad palengvintumėte šio tipo vaikiškų kėdučių montavimą automobiliuose su išorinėse sėdynėse įrengtais galvos atlošais, šiuos nulenkite.

PASTABA

Automobiliuose, kuriuose yra bagažinės lentyna, ją reikia nuimti prieš tvirtinant vaikiškas automobilines sėdynes prie tvirtinimo taškų.

Susijusi informacija

- Vaikiškos automobilinės kėdutės (p. 63)
- Apatiniai vaikiškų automobilinių kėdučių montavimo taškai (p. 65)
- Vaikiškų automobilinių kėdučių montavimo taškai „i-Size“ / ISOFIX (p. 66)

- Vaikiškų automobilių kėdučių vietų apžvalgos lentelė (p. 70)
- Vaikiškų automobilių kėdučių, naudojančių automobilio saugos diržus, įrengimo vietų lentelė (p. 72)

Apatiniai vaikiškų automobilių kėdučių montavimo taškai

Automobilyje sumontuoti apatiniai montavimo taškai, skirti vaikiškomis automobilineis kėdutėms: priekinėje sėdynėje* ir galinėje sėdynėje.

Apatiniai montavimo taškai suprojektuoti, kad būtų naudojami kartu su tam tikromis į galą atsuktomis vaikiškomis automobilineis kėdutėmis.

Tvirtindami vaikišką kėdutę prie apatinių taškų, visada vadovaukitės gamintojo pateiktomis įrengimo instrukcijomis.

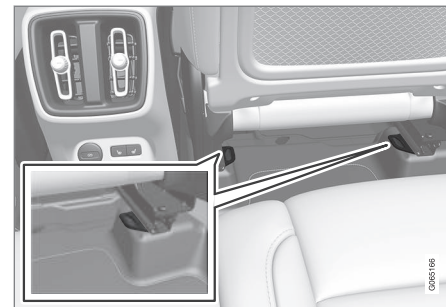
Montavimo taškų vieta



Montavimo taškų vietos priekinėje sėdynėje.

Montavimo taškai priekinėje sėdynėje išdėstyti keleivių sėdynių erdvės kojoms šonuose.

Montavimo taškai priekinėje sėdynėje montuojami tik, jei transporto priemonėje sumontuotas jungiklis aktyvuoti / deaktivuoti keleivio oro pagalvę*.



Montavimo taškų vietos galinėje sėdynėje.

Galinės sėdynės montavimo taškai išdėstyti priekinės sėdynės grindų bėgelių galinėje dalyje.

Susijusi informacija

- Vaikiškos automobilinės kėdutės (p. 63)
- Viršutiniai vaikiškų automobilių kėdučių tvirtinimo taškai (p. 64)
- Vaikiškų automobilių kėdučių montavimo taškai „i-Size“ / ISOFIX (p. 66)

- Vaikiškų automobilinių kėdučių vietų apžvalgos lentelė (p. 70)
- Vaikiškų automobilinių kėdučių, naudojančių automobilio saugos diržus, įrengimo vietų lentelė (p. 72)

Vaikiškų automobilinių kėdučių montavimo taškai „i-Size“ / ISOFIX

Automobilyje sumontuoti „i-Size“/ISOFIX tvirtinimo taškai vaikiškoms automobilinėms kėdutėms (galinėje sėdynėje).

i-Size/ISOFIX² – tai tarptautiniu standartu grindžiama tvirtinimo sistema, skirta vaikiškoms automobilinėms sėdynėms.

Tvirtindami vaikišką sėdynę prie i-Size/ISOFIX montavimo taškų, visada vadovaukitės gamintojo pateiktomis įrengimo instrukcijomis.

Montavimo taškų vieta



Tvirtinimo taškų vietos parodytos ženklais² ant atlošo apmušalų.

„i-Size“ / ISOFIX montavimo taškai įrengti po dangteliais, apatinėje galinės sėdynės atlošo dalyje (išorinėse sėdynėse).

Norėdami pasiekti montavimo taškus, pakelkite dangtelius.

Susijusi informacija

- Vaikiškos automobilinės kėdutės (p. 63)
- Viršutiniai vaikiškų automobilinių kėdučių tvirtinimo taškai (p. 64)
- Apatiniai vaikiškų automobilinių kėdučių montavimo taškai (p. 65)
- Vaikiškų automobilinių kėdučių vietų apžvalgos lentelė (p. 70)
- Vaikiškų automobilinių kėdučių su „i-Size“ įrengimo vietų lentelė (p. 74)
- Vaikiškų automobilinių kėdučių su ISOFIX įrengimo vietų lentelė (p. 75)

² Pavadinimai ir ženklai priklauso nuo rinkos.

Vietos parinkimas vaiko automobiliinei kėdutei

Svarbu vaikišką automobilinę kėdutę įtaisyti tinkamoje automobilio vietoje. Vietos pasirinkimas, greta kitų dalykų, priklauso nuo vaiko sėdynės tipo ir nuo to, ar aktyvinta keleivio pusės saugos oro pagalvė.



Atgal atsukta vaikiška automobilinė kėdutė ir oro pagalvė nedera tarpusavyje.

Jei aktyvinta keleivio oro pagalvė, atgal atsuktą vaikišką automobilinę kėdutę būtina montuoti ant galinės sėdynės. Išsiskleidus saugos oro pagalvei, ant priekinės sėdynės sėdintis vaikas gali būti sunkiai sužalotas.

Jei keleivio saugos oro pagalvė išaktyvinta, tuomet atgal atsuktas vaikiškas automobilinės kėdutes galima montuoti ant priekinės keleivio sėdynės.

PASTABA

Skirtingose šalyse galioja kitokie reglamentai dėl vaikų vežimo automobiliuose. Patikrinkite, kokie reglamentai galioje Jūsų šalyje.

ĮSPĖJIMAS

Niekada neleiskite niekam stovėti ar sėdėti priešais priekinę keleivio sėdynę.

Niekada nemontuokite priekinėje keleivio sėdynėje atgal nukreiptos vaikiškos automobilinės kėdutės, jei aktyvinta oro pagalvė.

Pirmyn atsiskusiesiems keleiviams (vaikams ir suaugusiems) negalima sėdėti priekinėje keleivio sėdynėje, jei deaktyvinta oro pagalvė.

Jei nesilaikysite šių nurodymų, gali kilti pavojus gyvybei arba įvykti rimtas sužalojimas.

Keleivio saugos oro pagalvės lipdukas



Lipdukas ant keleivio pusės saulės skydelio.

Įspėjamasis keleivio oro pagalvės lipdukas priklijuotas kaip parodyta pirmiau.

Susijusi informacija

- Vaikiškos automobilinės kėdutės (p. 63)
- Vaikų saugos tvirtinimo taškai (p. 68)
- Vaikiškų automobilių kėdučių vietų apžvalgos lentelė (p. 70)
- Vaikiškų automobilių kėdučių, naudojančių automobilio saugos diržus, įrengimo vietų lentelė (p. 72)
- Vaikiškų automobilių kėdučių su „i-Size“ įrengimo vietų lentelė (p. 74)
- Vaikiškų automobilių kėdučių su ISOFIX įrengimo vietų lentelė (p. 75)

Vaikų saugos tvirtinimo taškai

Montuojant ir naudojant vaikišką automobilinę kėdutę, svarbu nepamiršti kelių dalykų, kurie priklauso nuo to, kurioje vietoje kėdutė montuojama.

ĮSPĖJIMAS

Pasosčių/vaikiškų automobilinių kėdučių su plieniniais laikikliais arba kitais elementais, kurie gali atsидurti ant saugo diržo sagties, naudoti negalima, nes dėl jų saugos diržo sagtis gali netyčia atsisegti.

Netvirtinkite vaikiškos automobilinės kėdutės diržo prie sėdynės horizontalaus reguliavimo strypo, spyruoklių arba skersinių ir atramų po sėdyne. Aštrios briaunos gali pažeisti diržo juostas.

Neleiskite viršutinei vaikiškos automobilinės kėdutės daliai remtis į priekinį stiklą.

PASTABA

Prieš naudojant vaikų saugos įrangą, svarbu perskaityti pateiktas montavimo instrukcijas.

Kilus klausimams dėl vaikų saugos įrangos tvirtinimo, susisiekite su gamintoju dėl aiškesnių nurodymų.

PASTABA

Niekada nepalikite automobilyje neprisegto vaiko. Būtinai pritvirtinkite jį pagal vaikiškos automobilinės kėdutės instrukcijas, net jei jos nenaudojate.

PASTABA

Ilgai laikant uždėjus ir naudojant vaikiškas automobilines kėdutes, gali nusidėvėti automobilio sėdynių paviršiai ir elementai. Kad automobilio sėdynės būtų apsaugotos, „Volvo“ rekomenduoja naudoti sėdynių apsaugos nuo spardymo priedus.

Montavimas priekinėje sėdynėje

- Tvirtinant atgal nukreiptas vaikiškas automobilines kėdutes, reikia patikrinti, ar išaktyvinta keleivio oro pagalvė.
- Tvirtinant pirmyn nukreiptas vaikiškas automobilines kėdutes, reikia patikrinti, ar aktyvinta keleivio oro pagalvė.
- Naudokite tik „Volvo“ rekomenduojamas, visuotinai patvirtintas arba pusiau universalias vaikiškas automobilines kėdutes ir jei automobilis yra įtrauktas į gamintojo automobilį sąrašą.

- ISOFIX vaikiškas automobilines kėdutes galima įrengti tik jei automobilyje yra ISOFIX valdymo pulto³ priedas.
- Jei vaikiška automobilinė kėdutė yra su apatinėmis diržo juostomis, „Volvo“ rekomenduoja jas naudoti su šiomis³.
- Jeigu vaikiškoje automobilinėje kėdutėje yra atraminės kojelės, visada pritaisykite atraminę kojelę / kojeles tiesiai prie grindų. Niekada nemontuokite atraminės kojelės prie atramos kojoms ar kito objekto.
- Norint įrengti vaikišką automobilinę kėdutę lengviau, galima naudotis ISOFIX vadovu.

Montavimas galinėje sėdynėje

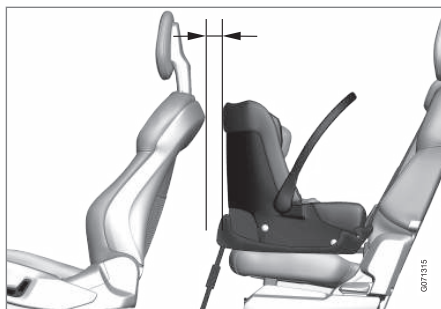
- Naudokite tik „Volvo“ rekomenduojamas, visuotinai patvirtintas arba pusiau universalias vaikiškas automobilines kėdutes ir jei automobilis yra įtrauktas į gamintojo automobilį sąrašą.
- Vaikiškų automobilinių kėdučių su atraminėmis kojelėmis negalima montuoti vidurinėje sėdynėje.
- Išorinės sėdynės yra su ISOFIX tvirtinimo sistema ir yra patvirtintos pritaikant i-Size⁴.
- Išorinėse sėdynėse įrengti viršutiniai tvirtinimo laikikliai. „Volvo“ rekomenduoja, kad,

³ Priedų asortimentas skiriasi priklausomai nuo rinkos.

⁴ Skiriasi priklausomai nuo rinkos.

prieš įtempiant vaikiškos automobilinės kėdutės viršutinės diržo juostas prie montavimo taško, šias juostas reikėtų perkišti per galvos atloše esančią angą. Jei tai neįmanoma, vadovaukitės vaikiškos automobilinės kėdutės gamintojo pateiktomis rekomendacijomis.

- Jei vaikiška automobilinė kėdutė yra su apatinėmis diržo juostomis, niekada nereguliuokite priekyje esančios sėdynės padėties po to, kai juostos jau pritvirtintos apatiniuose montavimo taškuose. Jei vaikiška automobilinė kėdutė nėra įrengta, niekada nepamirškite ištraukti apatinių diržo juostų.
- Jeigu vaikiškoje automobilinėje kėdutėje yra atraminės kojelės, visada pritaisykite atraminę kojelę / kojeles tiesiai prie grindų. Niekada nemontuokite atraminės kojelės prie atramos kojoms ar kito objekto.



Montuojant kūdikiams skirtą automobilinę kėdutę ant galinės sėdynės, „Volvo“ rekomenduoja palikti mažiausiai 50 mm (2 colių) atstumą nuo kūdikio automobilinės kėdutės priekinės dalies iki priekyje esančios sėdynės galinės dalies.

Susijusi informacija

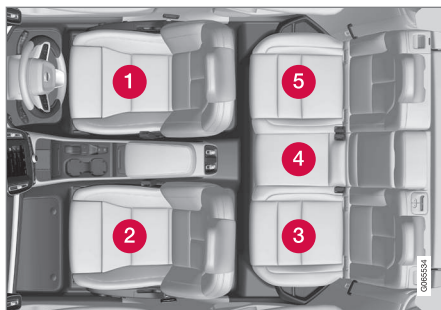
- Vietos parinkimas vaiko automobilienei kėdutei (p. 67)
- Vaikiškų automobilių kėdučių vietų apžvalgos lentelė (p. 70)
- Vaikiškų automobilių kėdučių, naudojančių automobilio saugos diržus, įrengimo vietų lentelė (p. 72)
- Vaikiškų automobilių kėdučių su „i-Size“ įrengimo vietų lentelė (p. 74)
- Vaikiškų automobilių kėdučių su ISOFIX įrengimo vietų lentelė (p. 75)

Vaikiškų automobilių kėdučių vietų apžvalgos lentelė

Lentelėje pateikiama atitinkamoms automobilio sėdynėms tinkamų vaikiškų automobilių kėdučių tipų apžvalga.



Automobilių su vairu kairėje vietos.



Automobilių su vairu dešinėje vietos.

	i-Size vaikiškos automobilinės kėdutės	Universaliai patvirtintos vaikiškos automobilinės kėdutės, tvirtinamos automobilio saugos diržu	Kitos vaikiškų automobilių kėdučių kategorijos^A
Sėdynės vieta ^B	3, 5	2 ^C , 3, 4, 5	2 ^C , 3, 5

^A Dėl papildomos informacijos susisiekite su vaikiškos automobilinės kėdutės gamintoju.

^B Pagal pirmiau pateiktą numeraciją.

^C Aktyvuota oro pagalvė pirmyn nukreiptoms vaikiškoms automobilinėms kėdutėms. Deaktyvuota oro pagalvė atgal nukreiptoms vaikiškoms automobilinėms kėdutėms.

Susijusi informacija

- Vietos parinkimas vaiko automobilinei kėdutei (p. 67)
- Vaikų saugos tvirtinimo taškai (p. 68)
- Vaikiškų automobilių kėdučių, naudojančių automobilio saugos diržus, įrengimo vietų lentelė (p. 72)
- Vaikiškų automobilių kėdučių su „i-Size“ įrengimo vietų lentelė (p. 74)
- Vaikiškų automobilių kėdučių su ISOFIX įrengimo vietų lentelė (p. 75)

Vaikiškų automobilių kėdučių, naudojančių automobilio saugos diržus, įrengimo vietų lentelė

Toliau pateikiamoje lentelėje rasite rekomendacijų, kokias vaikiškas automobilines kėdu-

tes tinka montuoti kuriose vietose ir kokio ūgio vaikams jos tinka.

 PASTABA
Prieš automobilyje įrengdami vaikišką automobilinę kėdutę, būtinai perskaitykite atitinkamą automobilio savininko vadovo skirsnį.

Svoris	Priekinė sėdynė (deaktyvavus oro pagalvę; tinka tik atgal nukreiptoms vaikiškoms automobilinėms kėdutėms) ^A	Priekinė sėdynė (aktyvavus oro pagalvę; tinka tik pirmyn nukreiptoms vaikiškoms automobilinėms kėdutėms) ^A	Išorinė užpakalinė sėdynė	Vidurinioji užpakalinė sėdynė
0 grupė maks. 10 kg	U ^{B, C}	X	U ^C	U ^C
0 + grupė maks. 13 kg	U ^{B, C}	X	U ^C	U ^C
1 grupė 9-18 kg	L ^D	U ^{F, E}	U ^{E, L^D}	U ^E
2 grupė 15-25 kg	L ^D	U ^{F, F}	U ^{F, L^D}	U ^F

Svoris	Priekinė sėdynė (deaktyvavus oro pagalvę; tinka tik atgal nukreiptoms vaikiškoms automobilineis kėdutėms) ^A	Priekinė sėdynė (aktyvavus oro pagalvę; tinka tik pirmyn nukreiptoms vaikiškoms automobilineis kėdutėms) ^A	Išorinė užpakalinė sėdynė	Vidurinioji užpakalinė sėdynė
3 grupė 22-36 kg	X	U ^{B, F}	U ^F	U ^F

U: tinka visuotinai patvirtintoms vaikiškoms automobilineis kėdutėms.

U^F: tinka pirmyn nukreiptoms, visuotinai patvirtintoms vaikiškoms automobilineis kėdutėms.

L: tinka konkrečioms vaikų tvirtinimo sistemoms. Šios tvirtinimo sistemos gali būti skirtos naudoti konkrečiame automobilyje, priklausyti ribotai ar pusiau universaliai kategorijai.

X: ši kėdutė netinka šios masės grupės vaikams.

A Įrengiant vaikiškas kėdutes, visada būtina įtraukti sėdynės pasostės tęsinį.

B Nustatykite sėdynę aukščiau.

C „Volvo“ rekomenduoja: „Volvo“ kėdutė kūdikiui (tipo patvirtinimas E1 04301146).

D „Volvo“ rekomenduoja: „Volvo“ atgal nukreipta automobiline kėdutė (tipo patvirtinimas E5 04212).

E Šios masės grupės vaikams „Volvo“ rekomenduoja atgal nukreiptą vaikišką automobiline kėdutę.

F „Volvo“ rekomenduoja: Paaukštintoji pasostė su atlošu ir be jo (tipo patvirtinimas E5 04216); „Volvo“ paaukštintoji pasostė (tipo patvirtinimas E1 04301312).

⚠ ĮSPĖJIMAS

Niekada nemontuokite priekinėje keleivio sėdynėje atgal nukreiptos vaikiškos automobilineis kėdutės, jei aktyvinta keleivio oro pagalvė.

- Vaikiškų automobilineių kėdučių vietų apžvalgos lentelė (p. 70)
- Vaikiškų automobilineių kėdučių su „i-Size“ įrengimo vietų lentelė (p. 74)
- Vaikiškų automobilineių kėdučių su ISOFIX įrengimo vietų lentelė (p. 75)
- Saugos diržai (p. 49)

Susijusi informacija

- Vietos parinkimas vaiko automobilinei kėdutei (p. 67)
- Vaikų saugos tvirtinimo taškai (p. 68)

Vaikiškų automobilių kėdučių su „i-Size“ įrengimo vietų lentelė

Toliau pateikiamoje lentelėje rasite rekomendacijų, kokias i-Size vaikiškas automobilies

kėdutes tinka montuoti kuriose vietose ir kokio ūgio vaikams jos tinka.
Vaikiška automobilinė kėdutė turi būti patvirtinta pagal UN Reg R129.

i PASTABA
Prieš automobilyje įrengdami vaikišką automobilinę kėdutę, būtinai perskaitykite atitinkamą automobilio savininko vadovo skirsnį.

Vaikiškos automobilinės kėdutės tipas	Priekinė sėdynė (deaktyvavus oro pagalvę; tinka tik atgal nukreiptoms vaikiškoms automobilinėms kėdutėms)	Priekinė sėdynė (aktyvavus oro pagalvę; tinka tik pirmyn nukreiptoms vaikiškoms automobilinėms kėdutėms)	Išorinė užpakalinė sėdynė	Vidurinioji užpakalinė sėdynė
i-Size vaikiškos automobilinės kėdutės	X	X	i-U ^{A, B}	X

i-U: tinka i-Size pirmyn ir atgal nukreiptoms „universalioms“ vaikiškoms automobilinėms kėdutėms.

X: netinka visuotinai patvirtintoms vaikiškoms automobilinėms kėdutėms.

A „Volvo“ rekomenduoja vaikus vežti atgal apgėręse vaikiškose automobilinėse kėdutėse iki kiek įmanoma vyresnio amžiaus (bent iki 4 metų).

B „Volvo“ rekomenduoja „BeSafe iZi Kid X2 i-Size“ (tipo patvirtinimas E4-129R-000002).

Susijusi informacija

- Vietos parinkimas vaiko automobilienei kėdutei (p. 67)
- Vaikų saugos tvirtinimo taškai (p. 68)
- Vaikiškų automobilių kėdučių vietų apžvalgos lentelė (p. 70)
- Vaikiškų automobilių kėdučių, naudojančių automobilio saugos diržus, įrengimo vietų lentelė (p. 72)
- Vaikiškų automobilių kėdučių su ISOFIX įrengimo vietų lentelė (p. 75)
- Vaikiškų automobilių kėdučių montavimo taškai „i-Size“ / ISOFIX (p. 66)

Vaikiškų automobilių kėdučių su ISOFIX įrengimo vietų lentelė

Toliau pateikiamoje lentelėje rasite rekomendacijų, kokias ISOFIX vaikiškas automobilines

kėdutes tinka montuoti kuriose vietose ir kokio ūgio vaikams jos tinka.

Vaikiška automobilinė kėdutė turi būti patvirtinta pagal UN Reg R44, o automobilio modelis turi būti įtrauktas į gamintojo automobilių sąrašą.

PASTABA

Prieš automobilyje įrengdami vaikišką automobilinę kėdutę, būtinai perskaitykite atitinkamą automobilio savininko vadovo skirsnį.

Svoris	Dydžio klasė ^A	Vaikiškos automobilinės kėdutės tipas	Priekinė sėdynė (deaktyvavus oro pagalvę; tinka tik atgal nukreiptoms vaikiškoms automobilinėms kėdutėms) ^{B, C}	Priekinė sėdynė (aktyvavus oro pagalvę; tinka tik pirmyn nukreiptoms vaikiškoms automobilinėms kėdutėms) ^{B, C}	Išorinė užpakalinė sėdynė	Vidurinioji užpakalinė sėdynė
0 grupė maks. 10 kg	E	Atgal nukreipta automobilinė kūdikių kėdutė	IL ^{B, D} , X ^E	X	IL ^D	X
0 + grupė maks. 13 kg	E	Atgal nukreipta automobilinė kūdikių kėdutė	IL ^{B, D, F} , X ^E	X	IL ^D	X
	C	Atgal nukreipta vaikiška automobilinė kėdutė				
	D	Atgal nukreipta vaikiška automobilinė kėdutė				



Svoris	Dydžio klasė ^A	Vaikiškos automobilinės kėdutės tipas	Priekinė sėdynė (deaktyvavus oro pagalvę; tinka tik atgal nukreiptoms vaikiškoms automobilinems kėdutėms) ^{B, C}	Priekinė sėdynė (aktyvavus oro pagalvę; tinka tik pirmyn nukreiptoms vaikiškoms automobilinems kėdutėms) ^{B, C}	Išorinė užpakalinė sėdynė	Vidurinioji užpakalinė sėdynė
1 grupė 9-18 kg	A	Pirmyn nukreipta vaikiška automobilinė kėdutė	X	IL ^{B, F, G} , X ^E	IL ^G , IU ^{F, G}	X
	B	Pirmyn nukreipta vaikiška automobilinė kėdutė				
	B1	Pirmyn nukreipta vaikiška automobilinė kėdutė				
	C	Atgal nukreipta vaikiška automobilinė kėdutė	IL ^{B, F} , X ^E	X	IL	X
	D	Atgal nukreipta vaikiška automobilinė kėdutė				

Svoris	Dydžio klasė ^A	Vaikiškos automobili- nės kėdutės tipas	Priekinė sėdynė (deaktyvavus oro pagalvę; tinka tik atgal nukreiptoms vaikiškoms automo- bilinėms kėdu- tėms) ^{B, C}	Priekinė sėdynė (aktyvavus oro pagalvę; tinka tik pirmyn nukreip- toms vaikiškoms automobilinėms kėdutėms) ^{B, C}	Išorinė užpaka- linė sėdynė	Vidurinioji užpa- kalinė sėdynė

IL: tinka konkrečioms ISOFIX vaikiškoms automobilinėms kėdutėms. Šios vaikiškos automobilinės kėdutės gali būti skirtos konkrečiam automobilio modeliui, priklausyti ribotai arba pusiau universaliai kategorijai.

IUF: tinka universaliosios kategorijos ISOFIX pirmyn nukreiptoms vaikų tvirtinimo sistemoms, patvirtintoms naudoti šioje masės grupėje.

X: netinka ISOFIX vaikiškoms automobilinėms kėdutėms.

^A Kad naudotojams būtų lengviau pasirinkti tinkamo tipo vaikišką automobilinę kėdutę, yra kėdučių su ISOFIX tvirtinimo sistema dydžių klasifikacija. Dydžio klasę galima pamatyti vaikiškos automobilinės kėdutės etiketėje.

^B Tinka montuojant ISOFIX vaikiškas automobilines kėdutes, kurios yra pusiau universalios (IL), jei automobilyje įrengtas ISOFIX valdymo pulto priedas (priedų asortimentas skiriasi atsižvelgiant į rinką). Čia vaikiškų automobilių kėdučių viršutinių tvirtinimo taškų nenumatyta.

^C Įrengiant vaikiškas kėdutes, visada būtina įtraukti sėdynės pasostės tęsinį.

^D „Volvo“ rekomenduoja „Volvo“ kėdutę kūdikiui, fiksuojamą naudojant tvirtinimo elementų sistemą ISOFIX (tipo patvirtinimas E1 04301146).

^E Taikoma, jei automobilyje nėra ISOFIX laikiklių.

^F Nustatykite atlošą taip, kad galvos atrama neliestų vaikiškos automobilinės kėdutės.

^G Šios masės grupės vaikams „Volvo“ rekomenduoja atgal nukreiptą vaikišką automobilinę kėdutę.

ĮSPĖJIMAS

Niekada nemontuokite priekinėje keleivio sėdynėje atgal nukreiptos vaikiškos automobilinės kėdutės, jei aktyvinta keleivio oro pagalvė.

PASTABA

Jei „i-Size“ / ISOFIX vaikiškos automobilinės kėdutės nėra klasifikuojamos pagal dydį, į jų transporto priemonių sąrašą turi būti įtrauktas automobilio modelis.

PASTABA

Dėl informacijos apie tai, kokias „i-Size“ / ISOFIX vaikiškas automobilines kėdutes rekomenduoja „Volvo“, patariame kreiptis į „Volvo“ įgaliotąjį atstovą.

Susijusi informacija

- Vietos parinkimas vaiko automobilinei kėdutei (p. 67)
- Vaikų saugos tvirtinimo taškai (p. 68)

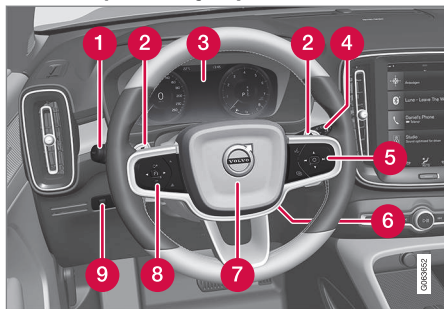
- ◀◀ ● Vaikiškų automobilinių kėdučių vietų apžvalgos lentelė (p. 70)
- Vaikiškų automobilinių kėdučių, naudojančių automobilio saugos diržus, įrengimo vietų lentelė (p. 72)
- Vaikiškų automobilinių kėdučių su „i-Size“ įrengimo vietų lentelė (p. 74)
- Vaikiškų automobilinių kėdučių montavimo taškai „i-Size“ / ISOFIX (p. 66)

EKRANAI IR VALDYMAS BALSU

Vairuotojo ekranai ir valdymo elementai automobilyje su vairu kairėje

Apžvalgose parodyta, kur šalia vairuotojo yra išdėstyti ekranai ir valdymo elementai.

Vairas ir prietaisų skydelis



- 1 Gabaritiniai žibintai, dieniniai žibintai, artimosios šviesos, tolimosios šviesos, posūkio signalo indikatoriai, priekiniai rūko žibintai / posūkio apšvietimo žibintai*, galiniai rūko žibintai, kelionės ridos skaitiklio nustatymas iš naujo
- 2 Vairo mentelės* automatinės pavarų dėžės pavaroms perjungti rankiniu būdu
- 3 Vairuotojo ekranas
- 4 Valytuvai ir plovimas, lietaus jutiklis*
- 5 Vairo dešinioji klaviatūra

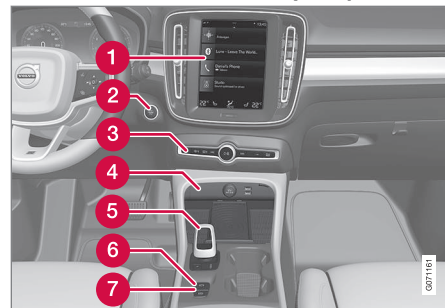
- 6 Vairo reguliavimas
- 7 Garso signalas
- 8 Vairo kairioji klaviatūra
- 9 Ekranų apšvietimas, bagažinės dangčio atrakinimas / atidarymas* / uždarymas*

Viršutinis valdymo pultas



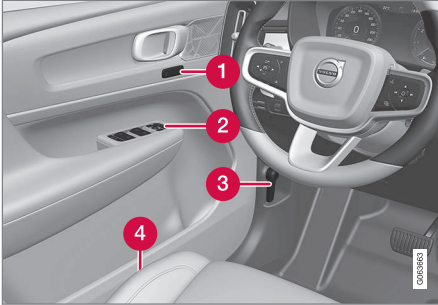
- 1 Priekinės skaitymo lempučių ir salono apšvietimas
- 2 Panoraminis stoglangis*
- 3 Viršutinio valdymo pulto rodinys, mygtukas **ON CALL***
- 4 Rankinis salono galinio vaizdo veidrodėlio pritiedymas

Centrinis ir tunelinis valdymo pultas



- 1 Centrinis ekranas
- 2 Užvedimo mygtukas
- 3 Avarinis signalas, atitirpinimas, medija, važiavimo režimo mygtukas*
- 4 Elektros lizdas, USB prievadas, belaidis telefono įkroviklis*
- 5 Pavarų perjungimo svirtis
- 6 Stovėjimo stabdys
- 7 Automatinis stabdymas stovint

Vairuotojo durelės



- 1 Elektra valdomos priekinės sėdynės* ir šoninių veidrodėlių nuostatų atmintis
- 2 Centrinis užraktas, elektra valdomi langai, šoniniai veidrodėliai, elektra valdomas vaikų saugos užraktas*
- 3 Variklio dangčio atidarymas
- 4 Priekinės sėdynės reguliavimas

Susijusi informacija

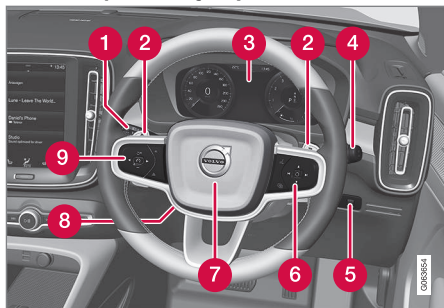
- Mechaninė priekinė sėdynė (p. 178)
- Priekinės elektra valdomos* sėdynės reguliavimas (p. 179)
- Vairo reguliavimas (p. 187)
- Žibintų jungikliai (p. 144)
- Automobilio užvedimas (p. 412)
- Vairuotojo ekranas (p. 84)

- Centrinio ekrano apžvalga (p. 105)
- Pavarų dėžė (p. 426)

Vairuotojo ekranai ir valdymo elementai automobilyje su vairu dešinėje

Apžvalgose parodyta, kur šalia vairuotojo yra išdėstyti ekranai ir valdymo elementai.

◀ Vairas ir prietaisų skydelis



- 1 Gabaritiniai žibintai, dieniniai žibintai, artimosios šviesos, tolimosios šviesos, posūkio signalo indikatoriai, priekiniai rūko žibintai / posūkio apšvietimo žibintai*, galiniai rūko žibintai, kelionės ridos skaitiklio nustatymas iš naujo
- 2 Vairo mentelės* automatinės pavarų dėžės pavaroms perjungti rankiniu būdu
- 3 Vairuotojo ekranas
- 4 Valytuvai ir plovimas, lietaus jutiklis*
- 5 Ekranų apšvietimas, bagažinės dangčio atrakinimas / atidarymas* / uždarymas*
- 6 Vairo dešinioji klaviatūra
- 7 Garso signalas

8 Vairo reguliavimas

9 Vairo kairioji klaviatūra

Viršutinis valdymo pultas



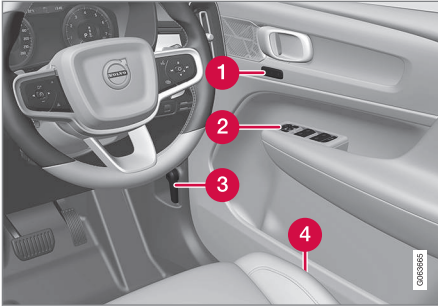
- 1 Priekinės skaitymo lempos ir salono apšvietimas
- 2 Panoraminis stoglangis*
- 3 Viršutinio valdymo pulto rodyklės, mygtukas **ON CALL***
- 4 Rankinis salono galinio vaizdo veidrodėlio pritiedymas

Centrinis ir tunelinis valdymo pultas



- 1 Centrinis ekranas
- 2 Užvedimo mygtukas
- 3 Avarinis signalas, atitirpinimas, medija, važiavimo režimo mygtukas*
- 4 Elektros lizdas, USB prievadas, belaidis telefono įkroviklis*
- 5 Pavarų perjungimo svirtis
- 6 Stovėjimo stabdys
- 7 Automatinis stabdymas stovint

Vairuotojo durelės



- Centrinio ekrano apžvalga (p. 105)
- Pavarų dėžė (p. 426)

- 1 Elektra valdomos priekinės sėdynės* ir šoninių veidrodėlių nuostatų atmintis
- 2 Centrinis užraktas, elektra valdomi langai, šoniniai veidrodėliai, elektra valdomas vaikų saugos užraktas*
- 3 Variklio dangčio atidarymas
- 4 Priekinės sėdynės reguliavimas

Susijusi informacija

- Mechaninė priekinė sėdynė (p. 178)
- Priekinės elektra valdomos* sėdynės reguliavimas (p. 179)
- Vairo reguliavimas (p. 187)
- Žibintų jungikliai (p. 144)
- Automobilio užvedimas (p. 412)
- Vairuotojo ekranas (p. 84)

Vairuotojo ekranas

Vairuotojo ekrane pateikiama informacija apie automobilį ir vairavimą.

Vairuotojo ekrane rodomi matuokliai, indikatoriai ir indikaciniai bei įspėjamieji simboliai. Vairuotojo ekrano turinys priklauso nuo automobilio įrangos, nuostatų ir tuo metu aktyvių funkcijų.

Vairuotojo ekranas aktyvuojamas vos atidarius dureles, t. y. uždegimo padėtyje **0**. Vairuotojo ekranas po kiek laiko išsijungia, jei yra nenaudojamas. Kad jį vėl aktyvuotumėte, atlikite vieną iš šių veiksmų:

- nuspauskite stabdžių pedalą;
- Aktyvuokite uždegimo padėtį **I**.

- atidarykite vienas iš durelių.

⚠ ĮSPĖJIMAS

Jei vairuotojo ekranas išsijungtų, neįsijungtų aktyvinant / paleidžiant arba būtų iš dalies ar visiškai neįskaitomas, automobilio eksploatuoti negalima. Turite nedelsdami vykti į autoservisą. „Volvo“ rekomenduoja kreiptis į įgaliotąjį „Volvo“ autoservisą.

⚠ ĮSPĖJIMAS

Įvykus trikdžiai, vairuotojo ekrane gali nebūti pateikiama informacija, pvz., apie stabdžius, oro pagalves ir kitas saugos sistemas. Tokiu atveju vairuotojas negalės patikrinti automobilio sistemų būsenos ar gauti aktualių įspėjimų bei informacijos.



Iliustracija yra scheminio pobūdžio: dalys priklauso nuo automobilio modelio.

Vieta vairuotojo ekrane:

Kairėje	Viduryje	Dešinėje
Spidometras	Kontroliniai ir įspėjamieji simboliai	Tachometras/ECO matuoklis ^A
kelionės ridos skaitiklis;	Lauko temperatūros matuoklis	Pavarų perjungimo indikatorius
hodomietras; ^B	Laikrodis	Važiavimo režimas
Pastovaus greičio palaikymo sistema ir greičio ribotuvo informacija	Pranešimai, atskirais atvejais – su grafika	Degalų matuoklis
Kelio ženklų informacija*	Durelių ir saugos diržų informacija	„Start / Stop“ funkcijos būsena
–	Medijos leisti	su degalų likučiu nuvažiuojamo atstumo;

Kairėje	Viduryje	Dešinėje
–	Navigacijos žemėlapis*	momentinių degalų sąnaudų;
–	Telefonas	Programėlių meniu (aktyvuojamas per vairo klaviatūrą)
–	Balso atpažinimas	–
–	Kompasas ^A	–

^A Priklauso nuo pasirinkto važiavimo režimo.

^B Esama rida.

Dinaminis simbolis



Pagrindinė dinaminio simbolio forma.

Vairuotojo ekrano centre yra dinaminis simbolis, kurio išvaizda keičiasi pagal skirtingus pranešimų tipus. Gintaro spalvos arba raudonas žymeklis aplink simbolį reiškia kontrolinio arba įspėjamojo pranešimo rimtumo laipsnį.



Indikatoriaus simbolio pavyzdžiai.

Esant animacijai, bazinis pavidas gali virsti grafiniu vaizdu, kad nurodytų, kur yra problema, arba kad paaiškintų informaciją.

Susijusi informacija

- Vairuotojo ekrano nuostatos (p. 86)
- Kontroliniai ir įspėjamieji ženklai (p. 92)
- Kelionės kompiuteris (p. 87)

- Pranešimai vairuotojo ekrane (p. 101)
- Programėlių meniu valdymas vairuotojo ekrane (p. 100)
- Važiavimo režimai* (p. 434)

Vairuotojo ekrano nuostatos

Vairuotojo ekrano rodymo parinkčių nuostatos galima keisti vairuotojo ekrano programėlių meniu ir centrinio ekrano nuostatų meniu.

Vairuotojo ekrano programėlių meniu nuostatos



Ilustracija yra scheminio pobūdžio: dalys priklauso nuo automobilio modelio.

Programėlės meniu atveriamas ir valdomas ant vairo esančia dešiniąja klaviatūra.

Programėlių meniu galima pasirinkti, kokia informacija bus rodoma vairuotojo ekrane

- kelionės kompiuteris;
- medijos leistuvai;
- telefonas;
- navigacijos sistema*.

Centrinio ekrano nuostatos

Informacijos tipo pasirinkimas

1. Centrinio ekrano viršutiniame rodinyje palieskite **Nuostatos**.
2. Paspauskite **My Car → Vairuotojo ekranas → Vairuotojo ekrano informacija**.
3. Pasirinkite, kad turi būti rodoma fone:
 - Fone nerodyti jokios informacijos
 - Rodyti šiuo metu leidžiamos medijos informaciją
 - Rodyti navigaciją net kai nenustatytas maršrutas

Temos pasirinkimas

1. Centrinio ekrano viršutiniame rodinyje palieskite **Nuostatos**.
2. Palieskite **My Car → Vairuotojo ekranas → Rodyti temas**.
3. Pasirinkite vairuotojo ekrano temą (išvaizdą):
 - Glass
 - Minimalistic
 - Performance
 - Chrome Rings

Kalbos pasirinkimas

1. Centrinio ekrano viršutiniame rodinyje palieskite **Nuostatos**.
2. Palieskite **Sistema → Sistemos kalbos ir vienetai → Sistemos kalba** kalbai pasirinkti.
 - > Pakeitimas turės įtakos visų ekranų kalbai.

Šios nuostatos yra asmeninės, jos automatiškai įrašomos į aktyvų vairuotojo profilį.

Susijusi informacija

- Vairuotojo ekranas (p. 84)
- Programėlių meniu valdymas vairuotojo ekrane (p. 100)
- Kitos nuostatos centrinio ekrano viršutiniame rodinyje (p. 128)

Degalų matuoklis

Degalų matuoklis vairuotojo ekrane rodo degalų lygį bake.



Ilustracija yra scheminio pobūdžio: dalys priklauso nuo automobilio modelio.

Pilka degalų matuoklio zona rodo degalų kiekį bake.

Kai lieka mažai degalų, įsijungia gintaro spalvos degalinės simbolis. Kelionės kompiuteris papildomai parodo, kiek galima nuvažiuoti su degalų likučiu.

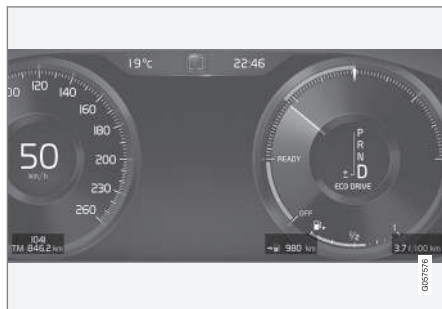
Susijusi informacija

- Vairuotojo ekranas (p. 84)
- Degalų pylimas (p. 451)
- Degalų bakas – tūris (p. 668)

Kelionės kompiuteris

Automobilio kelionės kompiuteryje įrašomos tokios vertės, pvz., atstumas, degalų sąnaudos ir vidutinis greitis važiuojant.

Siekiant padėti vairuoti ekonomiškai, įrašoma informacija apie momentines ir vidutines degalų sąnaudas. Informacija iš kelionės kompiuterio gali būti rodoma vairuotojo ekrane.



Kelionės kompiuterio informacijos vairuotojo ekrane pavyzdžiai. Ilustracija yra scheminio pobūdžio: dalys priklauso nuo automobilio modelio.

Kelionės kompiuteryje yra šie matuokliai:

- kelionės ridos skaitiklis;
- hodometas;
- momentinių degalų sąnaudų;
- su degalų likučiu nuvažiuojamo atstumo;
- turistų – alternatyvusis spidometras.

Atstumo, greičio ir kt. vienetų galima pakeisti sistemos nuostatose (centriniame ekrane).

kelionės ridos skaitiklis;

Yra du kelionės ridos skaitikliai: TM ir TA.

TM galima nustatyti iš naujo rankiniu būdu, TA nustatomas iš naujo automatiškai, jei automobilis nenaudojamas bent keturias valandas.

Vairuojant registruojama tokia informacija:

- rida;
- važiavimo trukmė;
- vidutinis greitis;
- vidutinės degalų sąnaudos

Rodomos vertės nuo ridos skaitiklio paskutinio nustatymo iš naujo.

hodometas;

Hodometas registruoja automobilio bendrąją ridą. Šios vertės į nulį nustatyti iš naujo negalima.

momentinių degalų sąnaudų;

Šis matuoklis rodo automobilio momentines degalų sąnaudas. Vertė atnaujinama maždaug kas sekundę.

« su degalų likučiu nuvažiuojamo atstumo;



Kelionės kompiuteris apskaičiuoja, kiek liko nuvažiuoti su bake likusiais degalais.

Skaičiavimai atliekami pagal vidutines degalų sąnaudas per paskutinius 30 km (20 mielių) ir pagal likusį degalų kiekį bake.

Kai matuoklyje rodoma „----“, vadinasi, degalų nepakanka ridos likučiui apskaičiuoti. Kaip įmanoma greičiau įpilkite degalų.

PASTABA

Pasikeitus vairavimo stiliui, gali susidaryti nedidelis nuokrypis.

Ekonomiškas važiavimo stilius paprastai reiškia ilgesnį nuvažiuojamą atstumą.

turisto – alternatyvusis spidometras.

Alternatyvusis skaitmeninis spidometras leidžia lengviau važiuoti tose šalyse, kur greičio apribojimo ženklai pateikiami kitais vienetais nei rodo automobilio prietaisai.

Tokiu atveju skaitmeninis greitis rodomas kitais vienetais nei analoginio spidometro. Jei analoginis spidometras sugraduotas **mph**, skaitmeninis spidometras atitinkamą greitį rodo **km/h** ir atvirkščiai.

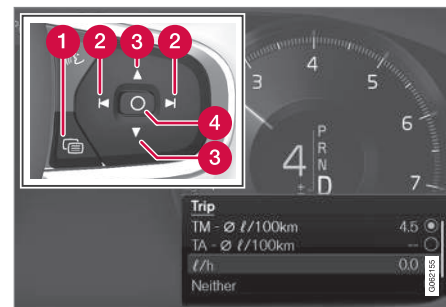
Susijusi informacija

- Kelionės duomenų rodymas vairuotojo ekrane (p. 88)
- Ridos skaitiklio nustatymas iš naujo (p. 89)
- Kelionės statistinės informacijos rodymas centriniame ekrane (p. 90)
- Vairuotojo ekranas (p. 84)
- Sistemos vienetų keitimas (p. 128)

Kelionės duomenų rodymas vairuotojo ekrane

Kelionės kompiuteryje įrašytos ir apskaičiuotos vertės gali būti rodomos vairuotojo ekrane.

Vertės įrašomos į kelionės kompiuterio programėlę. Programėlės meniu galima pasirinkti, kokia informacija bus rodoma vairuotojo ekrane.



Programėlės meniu¹ atveriamas ir naršomas vairo dešiniąja klaviatūra.

- 1 Programų meniu
- 2 Kairėn / dešinėn
- 3 Aukštyn / žemyn
- 4 Patvirtinti

¹ Ilustracija yra scheminio pobūdžio: dalys priklauso nuo automobilio modelio.

1. Atverkite programėlės meniu, vairuotojo ekrane paspausdami (1).

(Jei vairuotojo ekrane yra nepatvirtintas pranešimas, programėlių meniu atverti neleidžiama. Prieš tai, kol bus galima atverti programėlių meniu, pirmiausia pranešimą reikia patvirtinti paspausdžiant **O** mygtuką (4).

2. Kelionės kompiuterio programėlę galima naršyti kairėn arba dešinėn spaudžiant (2).
 - > Keturiose viršutinėse meniu eilutėse rodomos išmatuotos kelionės ridos skaitiklio TM vertės. Kitose keturiose meniu eilutėse rodomos išmatuotos kelionės ridos skaitiklio TA vertės. Sąrašą galima perslinkti aukštyn arba žemyn su (3).

3. Perslinkite žemyn iki parinkčių mygtukų, kad pasirinktumėte, kuri informacija bus rodoma vairuotojo ekrane:

- hodometras;
- su degalų likučiu nuvažiuojamo atstumo;
- turisto – alternatyvusis spidometras.
- Kelionės ridos skaitiklio TM, TA rida arba be ridos
- Momentinės degalų sąnaudos, vidutinės sąnaudos TM arba TA, pakaitomis, nėra degalų sąnaudų rodinio

Mygtuku **O** (4) pažymėkite arba nuimkite žymą nuo parinktės. Pakeičiama iškart.

Susijusi informacija

- Kelionės kompiuteris (p. 87)
- Ridos skaitiklio nustatymas iš naujo (p. 89)

Ridos skaitiklio nustatymas iš naujo

Ridos skaitiklis nustatomas iš naujo kairiojo perjungiklio mygtuku.



- Paleiskite iš naujo visą ridos skaitiklio TM informaciją (pvz., ridą, vidutines sąnaudas, vidutinį greitį ir važiavimo laiką), ilgai spausdami **RESET** mygtuką ant kairiojo perjungiklio.

Paspaudus mygtuką **RESET**, bus iš naujo nustatyta tik rida.

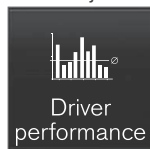
Ridos skaitiklis TA nustatomas iš naujo tik automatiškai, kai automobilis nenaudojamas keturias arba daugiau valandų.

Susijusi informacija

- Kelionės kompiuteris (p. 87)

Kelionės statistinės informacijos rodymas centriniame ekrane

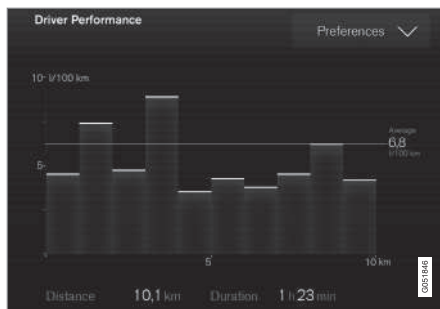
Kelionės kompiuteryje įrašyta kelionės statistika rodoma grafiškai centriniame ekrane ir pateikiama ekonomiškiesnio važiavimo, kai sunaudojama mažiau degalų, apžvalga.



Programėlių rodinyje atverkite programėlę **Vairavimo rodikliai**, kad pamatytumėte kelionės statistiką.

Kiekvienas stulpelis diagramoje atitinka 1, 10 arba 100 km arba atitinkamų mylių ridą. Vairuojant stulpeliai pildomi iš dešinės. Toliausiai dešinėje esantis stulpelis rodo esamosios atkarpos vertę.

Vidutinės degalų sąnaudos ir bendroji vairavimo trukmė skaičiuojamos nuo kelionės statistikos paskutinio nustatymo iš naujo.



Kelionės statistika iš kelionės kompiuterio².

Susijusi informacija

- Kelionės statistikos nuostatos (p. 90)
- Kelionės kompiuteris (p. 87)

Kelionės statistikos nuostatos

Nustatykite iš naujo arba pakoreguokite kelionės statistikos nuostatas.

1. Programėlių rodinyje atverkite programėlę **Vairavimo rodikliai**, kad pamatytumėte kelionės statistiką.



2. Paspauskite **Pageidav.**, kad

- pakeistumėte grafiko mastelį. Parinkite stulpelių skyrą: 1, 10 arba 100 km/myl.
- po kiekvienos kelionės iš naujo nustatytumėte duomenis. Atliekama, kai automobilis paliekamas stovėti ilgiau nei 4 valandas.
- nustatytumėte iš naujo esamos kelionės duomenis.

Kelionės statistika, apskaičiuotos vidutinės sąnaudos ir bendroji važiavimo trukmė visada nustatomos iš naujo vienu metu.

Atstumo, greičio ir kt. vienetus galima pakeisti sistemos nuostatose (centriniame ekrane).

² Ilustracija yra scheminio pobūdžio: dalys priklauso nuo automobilio modelio.

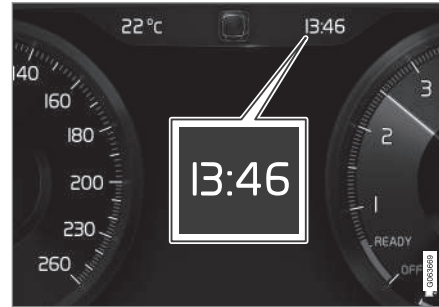
Susijusi informacija

- Kelionės statistinės informacijos rodymas centriniam ekrane (p. 90)
- Kelionės kompiuteris (p. 87)
- Ridos skaitiklio nustatymas iš naujo (p. 89)

Data ir laikas

Laikrodis rodomas vairuotojo ir centriniame ekranuose.

Laikrodžio vieta



Tam tikrose situacijose pranešimai ir informacija vairuotojo ekrane gali uždengti laikrodį.

Centriniame ekrane laikrodis yra viršutiniame dešiniajame būsenos lauko kampe.

Datos ir laiko nuostatos

- Centrinio ekrano viršutiniame rodytyje pasirinkite **Nuostatos** → **Sistema** → **Data ir laikas**, kad pakeistumėte laiko ir datos formato nuostatas.

Nustatykite laiką ir datą spaudinėdami rodykles „aukštyn“ arba „žemyn“ jutikliniame ekrane.

Automatinis laikas (automobiliuose su GPS)

Jei automobilyje yra navigacijos sistema, galima pasirinkti **Automatinis laikas**. Tada automatiškai suderinama laiko juosta (atsižvelgiant į automobilio buvimo vietą). Tam tikrų tipų navigacijos sistemose, norint tinkamai nustatyti laiko juostą, reikia nurodyti ir buvimo vietos šalį. Jei **Automatinis laikas** nepasirenkama, laikas ir data nustatomi jutiklinio ekrano rodyklėmis „aukštyn“ arba „žemyn“.

Vasaros laikas

Tam tikrose šalyse galima pasirinkti automatinio vasaros laiko nustatymo funkciją

Automatinis vasaros laikas. Kitose šalyse nuostatą **Vasaros laikas** galima pasirinkti rankiniu būdu.

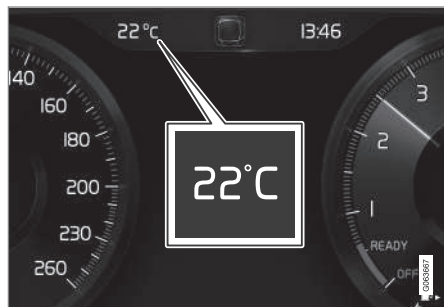
Susijusi informacija

- Vairuotojo ekranas (p. 84)
- Kitos nuostatos centrinio ekrano viršutiniame rodytyje (p. 128)

Lauko temperatūros matuoklis

Lauko temperatūra pateikiama vairuotojo ekrane.

Temperatūrą matuojantis jutiklis yra automobilo išorėje.



Jei automobilis ilgai nejudėjo, matuoklis gali rodyti per aukštą temperatūrą.



Kai lauko temperatūra yra intervale nuo -5 °C iki +2 °C (23°F iki 36°F), vairuotojo ekrane sniegės simbolis, įspėjantis apie galimai slidžią kelių dangą.

Temperatūros matuoklio vienetų ir kt. galima pakeisti per sistemos nuostatas (centrinio ekrano viršutiniame rodinyje).

Susijusi informacija

- Vairuotojo ekranas (p. 84)
- Sistemos vienetų keitimas (p. 128)

Kontroliniai ir įspėjamieji ženklai

Indikacijos ir įspėjimo sistemos perspėja vairuotoją apie aktyvuotą funkciją, veikiančią sistemą arba atsiradusį defektą ar rimtą klaidą.

Raudoni ženklai



Įspėjimas

Raudonas įspėjamasis simbolis užsidega, kai nustatoma triktis, galinti daryti įtaką automobilio saugai arba vairavimui. Tuo pačiu metu vairuotojo ekrane pasirodo aiškinamasis pranešimas.

Įspėjamasis ženklas taip pat gali užsidegti kartu su kitais ženklais.



Priminimas užsisegti saugos diržą

Jis įsijungia arba mirksi, kai automobilyje esantis asmuo nesegi saugos diržo.



Saugos oro pagalvės

Kurioje nors iš automobilio saugos sistemų aptikta klaida.

Perskaitykite vairuotojo ekrane pateiktą pranešimą ir susisiekite su autoservisu. „Volvo“ rekomenduoja susisiekti su įgaliotuoju „Volvo“ autoservisu.



Stabdžių sistemos gedimas

Įvyko stabdymo sistemos klaida.

Perskaitykite vairuotojo ekrane pateiktą pranešimą ir susisiekite su autoservisu. „Volvo“ rekomenduoja susisiekti su įgaliotuoju „Volvo“ autoservisu.



Stovėjimo stabdys

Lempūtė šviečia nepertraukiamai: įjungtas stovėjimo stabdys.

Mirksi: įvyko stovėjimo stabdžio klaida. Perskaitykite pranešimą vairuotojo ekrane.



Elektros sistemos triktys

Įvyko elektros sistemos klaida.

Perskaitykite vairuotojo ekrane pateiktą pranešimą ir susisiekite su autoservisu. „Volvo“ rekomenduoja susisiekti su įgaliotuoju „Volvo“ autoservisu.



Aukšta variklio temperatūra

Pernelyg aukšta variklio temperatūra. Perskaitykite pranešimą vairuotojo ekrane.

	Susidūrimo pavojus „City Safety“ įspėja apie susidūrimo su kitomis transporto priemonėmis, pėsčiaisiais, dviratininkais arba stambiais gyvūnais pavojų.
	Žemas variklio alyvos slėgis Per žemas variklio alyvos slėgis. Nedelsiant išjunkite variklį ir patikrinkite alyvos lygį. Pripildykite, jei reikia. Jei simbolis įsijungia, tačiau alyvos lygis normalus, perskaitykite ekrane pateiktą žinutę ir susisieki su autoservisu. „Volvo“ rekomenduoja susisiekti su įgaliotuoju „Volvo“ autoservisu.

Gintaro spalvos ženklai

	Information Vienoje iš automobilio sistemų įvyko triktis. Perskaitykite pranešimą vairuotojo ekrane. Informacijos ženklas taip pat gali užsidegti kartu su kitais ženklais.
	Stabdžių sistemos gedimas Įvyko stabdymo sistemos klaida. Perskaitykite pranešimą vairuotojo ekrane.
	ABS sistemos gedimas Sistema išjungta. Įprasta automobilio stabdžių sistema veikia, tačiau be ABS funkcijos.
	„AdBlue“ sistema (dyzeliui) Žemas „AdBlue“ lygis arba „AdBlue“ sistemos triktis.
	Išmetimo sistema Emisijos sistemų triktis. Nuvykite į autoservisą, kad šis sistemą patikrintų. „Volvo“ rekomenduoja susisiekti su įgaliotuoju „Volvo“ autoservisu.

	Galinis rūko žibintas Šviečia galinis rūko žibintas.
	Slėgio padangose stebėjimo sistema Žemas slėgis padangose. Kilus trikdžiai slėgio padangose sistemoje, ženklas pirmiausia mirksi maždaug 1 minutę ir tada ima šviesti nepertraukiamai. Taip gali būti todėl, kad sistema negali aptikti žemo slėgio padangose arba įspėti apie jį, kaip numatyta.
	Priekinių žibintų sistemos triktis Įvyko priekinių žibintų sistemos triktis. Perskaitykite pranešimą vairuotojo ekrane.
	Eismo juostos laikymo pagalba Eismo juostos laikymo pagalba įspėja / įsikiša.



	Stabilumo sistema Lempuė šviečia nepertraukiamai: įvyko sistemos triktis. Mirksi: sistema veikia.
	Stabilumo sistema, sportinis režimas Pasirinktas sportinis režimas.

Mėlyni ženklai

	Aktyviosios tolimosios šviesos Tolimosios šviesos aktyvuotos ir įjungtos.
	Tolimųjų šviesų žibintas Įjungtos tolimosios šviesos.

Žali ženklai

	Automatinis stabdys Funkcija aktyvuota, veikia darbiniai stabdžiai arba stovėjimo stabdys.
	Priekiniai rūko žibintai Įjungtas priekinis rūko žibintas.

	Gabaritiniai žibintai Įjungti gabaritiniai žibintai.
	Posūkio kairėn ir dešinėn indikatorius Naudojamas posūkio signalas.
	

Balti / pilki ženklai

	Aktyviosios tolimosios šviesos Aktyvuotos, bet neįjungtos tolimosios šviesos.
	Paruošimas Variklis ir salono šildytuvas / oro kondicionierius ruošia automobilį kelionei.

	Eismo juostos laikymo pagalba Baltas ženklas: Eismo juostos laikymo pagalba įjungta, eismo juostų linijos aptinkamos. Pilkas ženklas: Eismo juostos laikymo pagalba įjungta, tačiau eismo juostų linijos neaptinkamos.
	Lietaus jutiklis Aktyvuotas lietaus jutiklis.

Susijusi informacija

- Vairuotojo ekranas (p. 84)

Vairuotojo ekrano licencijos sutartis

Licencija - tai sutartis dėl teisės vykdyti tam tikrą veiklą arba naudotis kieno nors kito teisėmis sutartyje nustatytais terminais ir sąlygomis. Toliau pateikiamas tekstas yra „Volvo“ sutartis su gamintoju arba kūrėju (anglų kalba).

Freetype Project License

3rd Party Software Disclaimers and License Agreements Confidential ID 06-00004-004 39 / 75 Revision 06.00A, 2015-06-09 2006-Jan-27 Copyright 1996-2002, 2006 by David Turner, Robert Wilhelm, and Werner Lemberg.

Introduction

The FreeType Project is distributed in several archive packages; some of them may contain, in addition to the FreeType font engine, various tools and contributions which rely on, or relate to, the FreeType Project. This license applies to all files found in such packages, and which do not fall under their own explicit license. The license affects thus the FreeType font engine, the test programs, documentation and makefiles, at the very least. This license was inspired by the BSD, Artistic, and IJG (Independent JPEG Group) licenses, which all encourage inclusion and use of free software in commercial and freeware products alike. As a consequence, its main points are that: o We

don't promise that this software works. However, we will be interested in any kind of bug reports. ('as is' distribution) o You can use this software for whatever you want, in parts or full form, without having to pay us. ('royalty-free' usage) o You may not pretend that you wrote this software. If you use it, or only parts of it, in a program, you must acknowledge somewhere in your documentation that you have used the FreeType code. ('credits') We specifically permit and encourage the inclusion of this software, with or without modifications, in commercial products. We disclaim all warranties covering The FreeType Project and assume no liability related to The FreeType Project. Finally, many people asked us for a preferred form for a credit/disclaimer to use in compliance with this license. We thus encourage you to use the following text:

"Portions of this software are copyright © 2013 The FreeType Project (www.freetype.org). All rights reserved."

Legal Terms

0. Definitions – Throughout this license, the terms 'package', 'FreeType Project', and 'FreeType archive' refer to the set of files originally distributed by the authors (David Turner, Robert Wilhelm, and Werner Lemberg) as the 'FreeType Project', be they named as alpha, beta or final release. 'You' refers to the licensee, or person using the project, where 'using' is a generic term including compiling

the project's source code as well as linking it to form a 'program' or 'executable'. This program is referred to as 'a program using the FreeType engine'. This license applies to all files distributed in the original FreeType Project, including all source code, binaries and documentation, unless otherwise stated in the file in its original, unmodified form as distributed in the original archive. If you are unsure whether or not a particular file is covered by this license, you must contact us to verify this. The FreeType Project is copyright (C) 1996-2000 by David Turner, Robert Wilhelm, and Werner Lemberg. All rights reserved except as specified below.

1. No Warranty – THE FREETYPE PROJECT IS PROVIDED 'AS IS' WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EITHER EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. IN NO EVENT WILL ANY OF THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY DAMAGES CAUSED BY THE USE OR THE INABILITY TO USE, OF THE FREETYPE PROJECT. '

2. Redistribution – This license grants a worldwide, royalty-free, perpetual and irrevocable right and license to use, execute, perform, compile, display, copy, create derivative works of, distribute and sublicense the FreeType Project (in both source and

◀◀ object code forms) and derivative works thereof for any purpose; and to authorize others to exercise some or all of the rights granted herein, subject to the following conditions:

- o Redistribution of source code must retain this license file ('FTL.TXT') unaltered; any additions, deletions or changes to the original files must be clearly indicated in accompanying documentation. The copyright notices of the unaltered, original files must be preserved in all copies of source files.
- o Redistribution in binary form must provide a disclaimer that states that the software is based in part of the work of the FreeType Team, in the distribution documentation. We also encourage you to put an URL to the FreeType web page in your documentation, though this isn't mandatory. These conditions apply to any software derived from or based on the FreeType Project, not just the unmodified files. If you use our work, you must acknowledge us. However, no fee need be paid to us.

3. Advertising – Neither the FreeType authors and contributors nor you shall use the name of the other for commercial, advertising, or promotional purposes without specific prior written permission. We suggest, but do not require, that you use one or more of the following phrases to refer to this software in your documentation or advertising materials: 'FreeType Project', 'FreeType Engine',

'FreeType library', or 'FreeType Distribution'. As you have not signed this license, you are not required to accept it. However, as the FreeType Project is copyrighted material, only this license, or another one contracted with the authors, grants you the right to use, distribute, and modify it. Therefore, by using, distributing, or modifying the FreeType Project, you indicate that you understand and accept all the terms of this license.

4. Contacts – There are two mailing lists related to FreeType: o freetype@nongnu.org. Discusses general use and applications of FreeType, as well as future and wanted additions to the library and distribution. If you are looking for support, start in this list if you haven't found anything to help you in the documentation. o freetype-devel@nongnu.org. Discusses bugs, as well as engine internals, design issues, specific licenses, porting, etc. Our home page can be found at <http://www.freetype.org>

HarfBuzz / UCDN License

- Copyright © 2010,2011,2012 Google, Inc.
- Copyright © 2012 Mozilla Foundation
- Copyright © 2011 Codethink Limited
- Copyright © 2008,2010 Nokia Corporation and/or its subsidiary(-ies)
- Copyright © 2009 Keith Stribley

- Copyright © 2009 Martin Hosken and SIL International
- Copyright © 2007 Chris Wilson
- Copyright © 2006 Behdad Esfahbod
- Copyright © 2005 David Turner
- Copyright © 2004,2007,2008,2009,2010 Red Hat, Inc.
- Copyright © 1998-2004 David Turner and Werner Lemberg

For full copyright notices consult the individual files in the package. Permission is hereby granted, without written agreement and without license or royalty fees, to use, copy, modify, and distribute this software and its documentation for any purpose, provided that the above copyright notice and the following two paragraphs appear in all copies of this software. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDER BE LIABLE TO ANY PARTY FOR DIRECT, INDIRECT, SPECIAL, INCIDENTAL, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES ARISING OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE AND ITS DOCUMENTATION, EVEN IF THE COPYRIGHT HOLDER HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE. THE COPYRIGHT HOLDER SPECIFICALLY DISCLAIMS ANY WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF

MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. THE SOFTWARE PROVIDED HEREUNDER IS ON AN "AS IS" BASIS, AND THE COPYRIGHT HOLDER HAS NO OBLIGATION TO PROVIDE MAINTENANCE, SUPPORT, UPDATES, ENHANCEMENTS, OR MODIFICATIONS.

Libunibreak License

This library is released under an open-source licence, the zlib/libpng licence. Please check the file LICENCE for details. Apart from using the algorithm, part of the code is derived from the data provided under <http://www.unicode.org/Public>. And the Unicode Terms of Use may apply: URL:<http://www.unicode.org/copyright.html>

LICENSE:

- Copyright (C) 2008-2012 Wu Yongwei <wuyongwei at gmail dot com>
- Copyright (C) 2012 Tom Hacohen <tom dot hacohen at samsung dot com>

This software is provided 'as-is', without any express or implied warranty. In no event will the author be held liable for any damages arising from the use of this software.

Permission is granted to anyone to use this software for any purpose, including commercial applications, and to alter it and redistribute it freely, subject to the following restrictions:

1. The origin of this software must not be misrepresented; you must not claim that you wrote the original software. If you use this software in a product, an acknowledgement in the product documentation would be appreciated but is not required.
2. Altered source versions must be plainly marked as such, and must not be misrepresented as being the original software.
3. This notice may not be removed or altered from any source distribution.

Unicode Inc. License Agreement

EXHIBIT 1 UNICODE, INC. LICENSE AGREEMENT - DATA FILES AND SOFTWARE Unicode Data Files include all data files under the directories <http://www.unicode.org/Public/>, <http://www.unicode.org/reports/>, and <http://www.unicode.org/cldr/data/>. Unicode Software includes any source code published in the Unicode Standard or under the directories <http://www.unicode.org/Public/>, <http://www.unicode.org/reports/>, and <http://www.unicode.org/cldr/data/>. NOTICE TO USER: Carefully read the following legal agreement. BY DOWNLOADING, INSTALLING, COPYING OR OTHERWISE USING UNICODE INC.'S DATA FILES ("DATA FILES"), AND/OR SOFTWARE ("SOFTWARE"), YOU UNEQUIVOCALLY

ACCEPT, AND AGREE TO BE BOUND BY, ALL OF THE TERMS AND CONDITIONS OF THIS AGREEMENT. IF YOU DO NOT AGREE, DO NOT DOWNLOAD, INSTALL, COPY, DISTRIBUTE OR USE THE DATA FILES OR SOFTWARE. COPYRIGHT AND PERMISSION NOTICE Copyright © 1991-2010 Unicode, Inc. All rights reserved. Distributed under the Terms of Use in <http://www.unicode.org/copyright.html>. Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of the Unicode data files and any associated documentation (the "Data Files") or Unicode software and any associated documentation (the "Software") to deal in the Data Files or Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, and/or sell copies of the Data Files or Software, and to permit persons to whom the Data Files or Software are furnished to do so, provided that (a) the above copyright notice(s) and this permission notice appear with all copies of the Data Files or Software, (b) both the above copyright notice(s) and this permission notice appear in associated documentation, and (c) there is clear notice in each modified Data File or in the Software as well as in the documentation associated with the Data File(s) or Software that the data or software has been modified. THE DATA FILES AND SOFTWARE ARE PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND,

« EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT OF THIRD PARTY RIGHTS. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDER OR HOLDERS INCLUDED IN THIS NOTICE BE LIABLE FOR ANY CLAIM, OR ANY SPECIAL INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, OR ANY DAMAGES WHATSOEVER RESULTING FROM LOSS OF USE, DATA OR PROFITS, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, NEGLIGENCE OR OTHER TORTIOUS ACTION, ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE USE OR PERFORMANCE OF THE DATA FILES OR SOFTWARE. Except as contained in this notice, the name of a copyright holder shall not be used in advertising or otherwise to promote the sale, use or other dealings in these Data Files or Software without prior written authorization of the copyright holder.

ZLIB Data Compression Library License Agreement

(C) 1995-2010 Jean-loup Gailly and Mark Adler This software is provided 'as-is', without any express or implied warranty. In no event will the authors be held liable for any damages arising from the use of this software. Permission is granted to anyone to use this software for any purpose, including

commercial applications, and to alter it and redistribute it freely, subject to the following restrictions:

1. The origin of this software must not be misrepresented; you must not claim that you wrote the original software. If you use this software in a product, an acknowledgment in the product documentation would be appreciated but is not required.
2. Altered source versions must be plainly marked as such, and must not be misrepresented as being the original software.
3. This notice may not be removed or altered from any source distribution.

Jean-loup Gailly Mark Adler jloup@gzip.org madler@alumni.caltech.edu If you use the zlib library in a product, we would appreciate *not* receiving lengthy legal documents to sign. The sources are provided for free but without warranty of any kind. The library has been entirely written by Jean-loup Gailly and Mark Adler; it does not include third-party code. If you redistribute modified sources, we would appreciate that you include in the file ChangeLog history information documenting your changes. Please read the FAQ for more information on the distribution of modified source versions.

GLEW licencija (modifikuota BSD licencija)

The OpenGL Extension Wrangler Library

- Copyright (C) 2002-2008, Milan Ikits <milan.ikits@ieee.org>
- Copyright (C) 2002-2008, Marcelo E. Magallon <mmagallo@debian.org>
- Copyright (C) 2002, Lev Povalahev

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met: Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer. * Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution. * The name of the author may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission. THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT

OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Susijusi informacija

- Vairuotojo ekranas (p. 84)

Programėlių meniu vairuotojo ekrane

Programėlių meniu vairuotojo ekrane leidžia greitai pasiekti dažnai naudojamas tam tikrų programėlių funkcijas.



Iliustracija yra scheminio pobūdžio.

Programų meniu vairuotojo ekrane galima naudoti vietoje centrinio ekrano, ir jis valdomas naudojant dešiniąją klaviatūrą ant vairo. Per programų meniu galima lengviau perjungti skirtingas programas ar jų funkcijas nepaleidžiant vairo.

Programų meniu funkcijos

Per skirtingas programas galima pasiekti įvairias funkcijas. Iš programų meniu galima valdyti šias programas ir su jomis susijusias funkcijas:

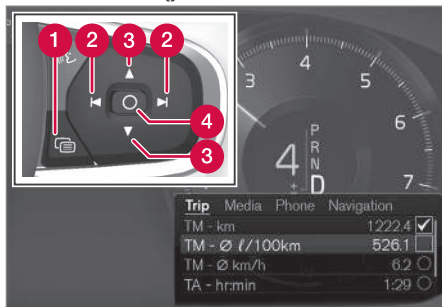
Taikomoji programa	Funkcijos
Kelionės kompiuteris	Pasirenkamas kelionės ridos skaitiklis arba tai, ką rodyti vairuotojo ekrane ir pan.
Medijos leistuvai	Pasirenkamas aktyvus medijos leistuvo šaltinis.
Telefonas	Skambinama adresatui iš skambučių sąrašo.
Navigacija	Orientavimas į kelionės tikslą ir pan.

Susijusi informacija

- Vairuotojo ekranas (p. 84)
- Centrinio ekrano apžvalga (p. 105)
- Programėlių meniu valdymas vairuotojo ekrane (p. 100)

Programėlių meniu valdymas vairuotojo ekrane

Programėlių meniu vairuotojo ekrane valdomas vairo dešiniąja klaviatūra.



Programų meniu ir vairo dešinioji klaviatūra. Ilustracija yra scheminio pobūdžio.

- 1 Atvėrimas / užvėrimas
- 2 Kairėn / dešinėn
- 3 Aukštyn / žemyn
- 4 Patvirtinti

Programų meniu atvėrimas ir užvėrimas

- Paspauskite atvėrimo / užvėrimo mygtuką (1).
- > Programų meniu atsiveria arba užsiveria.

PASTABA

Jei vairuotojo ekrane yra nepatvirtintas pranešimas, programėlių meniu atverti neįmanoma. Prieš tai, kol bus galima atverti programėlių meniu, pirmiausia reikia patvirtinti tą pranešimą.

Programų meniu užsiveria automatiškai po to, kai tam tikrą laiką nieko nebuvo daroma arba buvo išrinktos tam tikros parinktys.

Naršymas ir išranka programų meniu

1. Judėkite tarp programų spaudinėdami kairę arba dešinę rodyklę (2).
 - > Ankstesnės ir kitos programų funkcijos rodomos programų meniu.
2. Naršykite pasirinktos programos funkcijas spausdami aukštyn arba žemyn (3).
3. Patvirtinkite arba paryškinkite funkcijos nuostatą spausdami patvirtinimą (4).
 - > Funkcija aktyvuojama, o kai kuriose parinktyse programų meniu po to užsiveria.

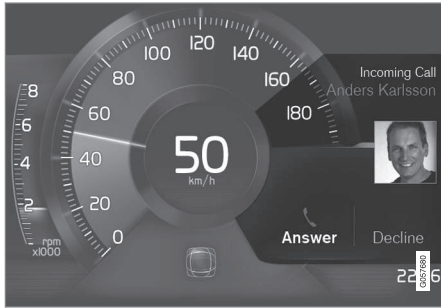
Jei programėlių meniu atveriamas vėl, parodomos paskutinės pasirinktos programėlės funkcijos.

Susijusi informacija

- Programėlių meniu vairuotojo ekrane (p. 99)
- Pranešimai vairuotojo ekrane (p. 101)

Pranešimai vairuotojo ekrane

Vairuotojo ekrane galima rodyti pranešimus, informuojančius vairuotoją arba jam padedančius įvairių įvykių atvejais.



Pranešimo pavyzdys 8 colių vairuotojo ekrane. Ilustracija yra scheminio pobūdžio: dalys priklauso nuo automobilio modelio.



Pranešimų vairuotojo ekrane pavyzdžiai. Ilustracija yra scheminio pobūdžio: dalys priklauso nuo automobilio modelio.

Vairuotojo ekrane rodomi vairuotojui labai svarbūs pranešimai.

Pranešimai gali būti rodomi skirtingose vairuotojo ekrano vietose, priklausomai nuo to, kokia kita informacija rodoma tuo pačiu metu. Praėjus kuriam laikui arba patvirtinus pranešimą ar atlikus reikiamą veiksmą, pranešimas dingsta iš vairuotojo ekrano. Jei pranešimą reikia įrašyti, jis perkeliamas į programėlę **Automobilio būseną**, kuri atveržiama programėlių rodyne (centriniame ekrane).

Pranešimų sudėtis gali skirtis ir jie gali būti rodomi kartu su grafika, simboliais ar mygtukais, kurie skirti, pavyzdžiui, patvirtinti pranešimą arba priimti prašymą.

Techninės priežiūros pranešimai

Toliau pateikti svarbūs techninės priežiūros pranešimai ir jų reikšmė.

Pranešimas	Paaiškinimas
Saugiai sustokite^A	Sustokite ir išjunkite variklį. Didelė pažeidimo rizika. Susisiekite su autoservisu ^B .
Išjunkite variklį^A	Sustokite ir išjunkite variklį. Didelė pažeidimo rizika. Susisiekite su autoservisu ^B .
Reikia skubiai vykti į autoservisą^A	Nedelsdami susisiekite su autoservisu ^B , kad būtų patikrintas automobilis.
Reikalinga techn. patikra^A	Kaip įmanoma greičiau susisiekite su autoservisu ^B , kad būtų patikrintas automobilis.
Reguliari techn. priež. Registruotis techninei patikrai	Laikas planiniam apsilankymui autoservise ^B . Rodomas iki kitos techninės priežiūros datos.
Reguliari techn. priež.	Laikas planiniam apsilankymui autoservise ^B . Rodomas suėjus kitos



Pranešimas	Paaiškinimas
Laikas techniškai priežiūrai	techninės priežiūros datai.
Reguliari techn. priež. Tech. patikra neatlikta laiku	Laikas planiniam apsilankymui autoservise ^B . Rodomas praėjus techninės priežiūros datai.
Laikiniai išjungta ^A	Funkcija yra laikinai išjungta ir bus automatiškai perkauta iš naujo, pradėjus važiuoti arba kitą kartą užvedus variklį.

^A Dalis pranešimo, rodoma kartu su informacija apie tai, kur kilo problema.

^B Rekomenduojama susisiekti su įgaliotuoju „Volvo“ autoservisu.

Susijusi informacija

- Pranešimų tvarkymas vairuotojo ekrane (p. 102)
- Iš vairuotojo ekrano įrašytų pranešimų tvarkymas (p. 103)
- Pranešimas centriniame ekrane (p. 136)

³ Su 8 colių vairuotojo ekranu.

⁴ Su 12 colių vairuotojo ekranu.

Pranešimų tvarkymas vairuotojo ekrane

Pranešimai vairuotojo ekrane valdomi vairo dešiniąja klaviatūra.



Pranešimų vairuotojo ekrane³ ir vairo dešinėsios klaviatūros pavyzdžiai.



Pranešimų vairuotojo ekrane⁴ ir vairo dešinėsios klaviatūros pavyzdžiai. Ilustracija yra scheminio pobūdžio: dalys priklauso nuo automobilio modelio.

1 Kairėn / dešinėn

2 Patvirtinti

Kai kuriuose vairuotojo ekrano pranešimuose yra vienas ar keli mygtukai, kuriais, pavyzdžiui, patvirtinamas pranešimas arba priimamas prašymas.

Naujo pranešimo valdymas

Pranešimai su mygtukais:

1. Judėkite tarp mygtukų spaudinėdami kairės arba dešinės rodykles (1).
2. Patvirtinkite pasirinkimą spausdami patvirtinimą (2).
 - > Pranešimas pradingsta iš vairuotojo rodinio.

Pranešimai be mygtukų:

- Užverkite pranešimą spausdami patvirtinimą (2) arba leiskite, kad pranešimas po kurio laiko užsivertų automatiškai.
 - > Pranešimas pradingsta iš vairuotojo rodinio.

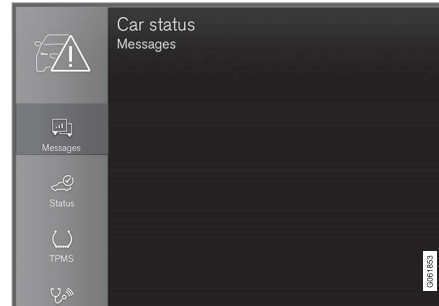
Jei pranešimą reikia įrašyti, jis perkeliamas į programėlę **Automobilio būseną**, kuri atveriamą programėlių rodyne (centriniame ekrane). Centriniame ekrane pateikiamas su tuo susijęs pranešimas **Autom. žinutė laikoma autom. būsenos prgr..**

Susijusi informacija

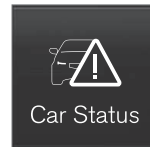
- Pranešimai vairuotojo ekrane (p. 101)
- Iš vairuotojo ekrano įrašytų pranešimų tvarkymas (p. 103)
- Pranešimas centriniame ekrane (p. 136)

Iš vairuotojo ekrano įrašytų pranešimų tvarkymas

Nesvarbu, ar pranešimai būna įrašyti iš vairuotojo ekrano, ar iš centrinio ekrano: jie tvarkomos centriniame ekrane.



Įrašytus pranešimus rasite programėlėje **Automobilio būseną**.



Vairuotojo ekrane rodomi pranešimai, kuriuos reikia įrašyti, perkelti į programėlę **Automobilio būseną** centriniame ekrane. Centriniame ekrane pateikiamas su tuo susijęs pranešimas **Autom.**

žinutė laikoma autom. būsenos prgr..

Įrašyto pranešimo skaitymas

Kaip iškart perskaityti įrašytą pranešimą:

- Paspauskite mygtuką, esantį dešiniau nuo centriniame ekrane pateikiamo pranešimo **Autom. žinutė laikoma autom. būsenos prgr..**
 - > Įrašytas pranešimas pateikiamas programėlėje **Automobilio būseną**.

Kaip perskaityti įrašytą pranešimą vėliau:

1. Atverkite programėlę **Automobilio būseną** iš programėlių rodinio, esančio centriniame ekrane.
 - > Programėlė atveriamą apatiname pradžios rodinio antriniame rodyne.
2. Programėlėje pasirinkite kortelę **Žinutės**.
 - > Pateikiamas įrašytų pranešimų sąrašas.
3. Palieskite pranešimą, kad jį išskleistumėte / sumažintumėte.
 - > Sąraše pateikiama papildoma informacija apie pranešimą, o programėlės kairėje dalyje pateikiamame vaizde rodoma pranešimo informacija grafinė forma.

« Jrašyto pranešimo valdymas

Išskleistuoju režimu kai kurie pranešimai turi du mygtukus, kuriais galima rezervuoti techninę priežiūrą arba perskaityti savininko vadovą.

Kaip rezervuoti techninę priežiūrą iš įrašyto pranešimo:

- Įjungę pranešimo išskleistąjį režimą, paspauskite **Užklausti dėl paskyrimo**⁵, kad būtų pateikta techninės pagalbos rezervavimo pagalba.
 - > Pasirinkus **Užklausti dėl paskyrimo**: programėlėje atveriamą kortelė **Paskyrimai** ir sukuriamą užklausa techninės pagalbos ir remonto darbams rezervuoti.

Pasirinkus **Pask. ir susit. dėl paskyrimo**: inicijuojama telefono programėlė ir paskambinama autoservisui, kad būtų galima rezervuoti techninės pagalbos ir remonto darbus.

Kaip pasiskaityti apie pranešimą savininko vadove:

- Išskleistuoju pranešimo režimu paspauskite **Vartotojo vadovas**, kad pasiskaitytumėte apie pranešimą savininko vadove.
 - > Savininko vadovas atsiveria centriniame ekrane ir parodo su pranešimu susijusios informacijos.

Kaskart užvedus variklį, įrašyti pranešimai automatiškai panaikinami iš programėlės.

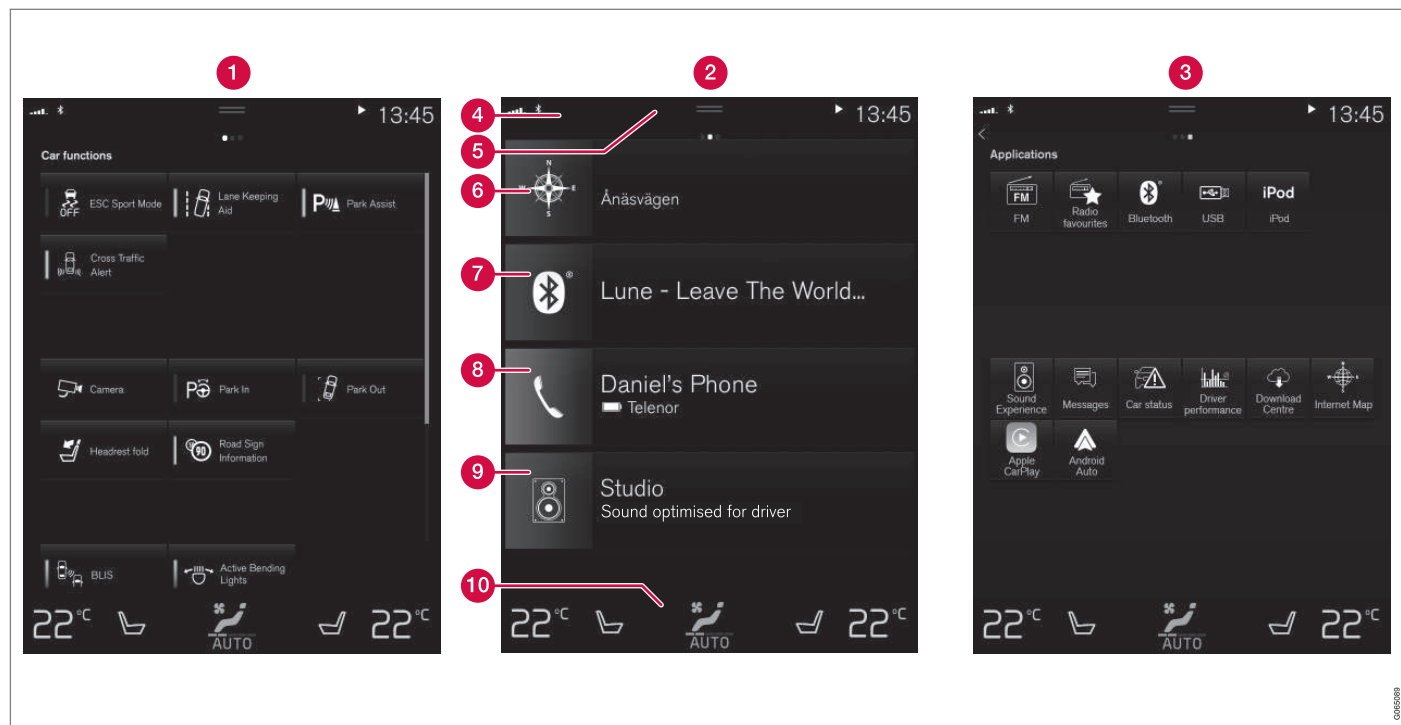
Susijusi informacija

- Pranešimai vairuotojo ekrane (p. 101)
- Pranešimų tvarkymas vairuotojo ekrane (p. 102)
- Pranešimas centriniame ekrane (p. 136)

⁵ Priklauso nuo rinkos. Kartu reikia užregistruoti „Volvo ID“ ir pasirinktą autoservisą.

Centrinio ekrano apžvalga

Daugelis automobilio funkcijų valdomos iš centrinio ekrano. Čia pateikiamas centrinis ekranas ir jo parinktys.



Trys centrinio ekrano baziniai rodiniai. Perbraukite dešinėn arba kairėn, kad pasiektumėte – atitinkamai – funkcijų arba programėlių rodinį⁶.

1 Funkcijų rodyne pateikiamos automobilio funkcijos, kurias galima aktyvinti arba

deaktyvinti paspaudžiant mygtuką. Tam tikros funkcijos gali sužadinti papildomas

⁶ Automobiliuose su vairu dešinėje pusėje rodiniai būna atvirkštiniai.

funkcijas: tai reiškia, kad jos atveria langą su nustatymo parinktimis. Toliau pateikiame kelis pavyzdžius: **Kamera**.

- 2 Pradžios rodinys – tai pirmasis rodinys, pateikiamas paleidus ekraną.
- 3 Programų rodinys (programėlių rodinys) – atsiųstos programėlės (trečiųjų šalių programėlės) ir įterptinės funkcijos, pvz., **FM radijas**. Palieskite programėlės piktogramą, kad ją atvertumėte.
- 4 Būsenos juosta – automobilyje vykdoma veikla rodoma pačiame ekrano viršuje. Tinklo ir ryšio informacija pateikiama kairėje būsenos juostos pusėje, o su medija susijusi informacija, laikrodis ir foninės veiklos indikacija – dešinėje.
- 5 Viršutinis rodinys – kad jį pasiektumėte, nuvilkite kortelę žemyn. Iš čia galima pasiekti **Nuostatos, Vartotojo vadovas, Profilis** ir automobilio įrašytas žinutes. Atskirais atvejais viršutiniame rodinyje papildomai galima pasiekti kontekstines nuostatas (pvz., **Navigacijos nuostatos**) ir kontekstinį automobilio savininko vadovą (pvz., **Navigacija Rankinis**).
- 6 Navigacija – įjungia žemėlapių navigacijos funkciją, pvz., su „Sensus Navigation“*. Palieskite antrinį rodinį, kad jį išskleistumėte.

- 7 Medija – pastaruoju metu naudotos su medija susijusios programėlės. Paspauskite antrinį rodinį, kad jį išplėstumėte.
- 8 Telefonas – iš čia galima pasiekti telefono funkciją. Paspauskite antrinį rodinį, kad jį išplėstumėte.
- 9 Papildomos antrinis rodinys – pastaruoju metu naudotos programėlės arba automobilio funkcijos, nepriklausančios nė vienam iš kitų antrinių roдиниų. Paspauskite antrinį rodinį, kad jį išplėstumėte.
- 10 Klimato eilutė – informacija ir tiesioginiai ryšiai, leidžiantis nustatyti, pvz., temperatūrą ir sėdynės šildymo funkciją*. Norėdami atverti klimato kontrolės rodinį su daugiau nuostatų, paspauskite klimato eilutės centre esantį ženklą.

PASTABA

Prireikus centriniame ekrane esančiai medijos sistemai atvėrsinti galima naudoti klimato kontrolės sistemą. Tokiais atvejais vairuotojo ekrane yra rodomas pranešimas **Klimato sistemaAušinama informacijos ir pramogų sistema**.

Susijusi informacija

- Centrinio ekrano valdymas (p. 108)
- Centrinio ekrano roдиниų naršymas (p. 111)

- Funkcijų roдинys centriniame ekrane (p. 118)
- Taikomosios programos (p. 487)
- Ženkilai centrinio ekrano būsenos juostoje (p. 120)
- Kitos nuostatos centrinio ekrano viršutiniame rodinyje (p. 128)
- Kontekstinės sąrankos atvėrimas centriniame ekrane (p. 129)
- Automobilio savininko vadovas centriniame ekrane (p. 19)
- Medijos leistuvas (p. 497)
- Telefonas (p. 513)
- Klimato valdymo elementai (p. 202)
- Sistemos garso išjungimas ir garsumo keitimas centriniame ekrane (p. 127)
- Centrinio ekrano išvaizdos keitimas (p. 127)
- Sistemos kalbos keitimas (p. 128)
- Sistemos vienetų keitimas (p. 128)
- Centrinio ekrano valymas (p. 635)
- Pranešimas centriniame ekrane (p. 136)

Centrinio ekrano valdymas

Daugelį automobilio funkcijų galima valdyti ir reguliuoti iš centrinio ekrano. Centrinis ekranas - tai jutiklinis ekranas, reaguojantis į prisilietimą.

Jutiklinio ekrano funkcijų naudojimas centriniame ekrane

Ekranas reaguoja skirtingai, atsižvelgiant į tai, ar naudojamas vilkimo, braukimo, ar lietimio gestas. Veiksmai, pvz., naršymas tarp skirtingų

rodinių, objektų žymėjimas ir slinkimas sąrašu gali būti atliekami įvairiais būdais liečiant ekraną.

Infraraudonųjų spindulių šviesos užuolaidėlė, veikianti virš ekrano, leidžia ekranui aptikti arti jo esantį pirštą. Šia technologija įgalinama naudotis ekranu net su pirštinėmis.

Vienu metu ekraną gali valdyti du asmenys, pvz., reguliuoti klimato kontrolės nuostatas vairuotojo ir keleivio pusėse.

! SVARBU

Nespaudykite ekrano aštriais daiktais, nes galite jį subraižyti.

Toliau lentelėje pateikiami įvairūs ekrano valdymo veiksmai:

Veiksmas	Įvykdymas	Rezultatas
	Paspauskite vieną kartą.	Pažymi objektą, patvirtina išranką arba aktyvuoja funkciją.
	Paspauskite greitai du kartus iš eilės.	Priartina skaitmeninį objektą, pvz., žemėlapi.
	Paspauskite ir laikykite.	Paima objektą. Galima naudoti programėlėms arba žemėlapiu taškams žemėlapyje perkelti. Paspauskite pirštu ekraną, laikykite prispaudę ir tuo pat metu vilkite objektą į pageidaujamą vietą.
	Palieskite vieną kartą dviem pirštais.	Atitolina skaitmeninį objektą, pvz., žemėlapi.

Veiksmas	Įvykdymas	Rezultatas
	Vilkimas	Keičia įvairius rodinius, perslenka sąrašą, tekstą ar rodinį. Laikykite nuspaudę ir nuvilkite, kad perkeltumėte programėles ar žemėlapiu taškus žemėlapyje. Nuvelkite horizontaliai arba vertikalčiai per ekraną.
	Greitai perbraukite	Keičia įvairius rodinius, perslenka sąrašą, tekstą ar rodinį. Nuvelkite horizontaliai arba vertikalčiai per ekraną. Atminkite: palietus viršutinę ekrano dalį, gali atsiverti viršutinis rodinys.
	Pirštų išskėtimas	Priartina.
	Pirštų suglaudimas	Atitolina.

◀◀ Grįžimas į pradžios rodinį iš kito rodinio

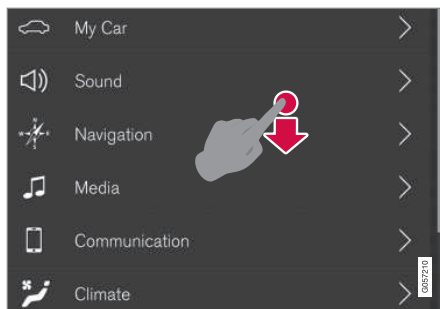
1. Trumpai paspauskite pradžios mygtuką, esantį po centriniu ekranu.
 - > Rodoma paskutinė pradžios rodinio padėtis.
2. Trumpai paspauskite dar kartą.
 - > Visi pradžios rodinio antriniai rodiniai nustatomi iš naujo į jų numatytąsias būsenas.

i PASTABA

Pradžios rodinio standartiniu režimu trumpai paspauskite pradžios mygtuką. Ekrane pasirodo animacija, apibūdinanti prieigą prie įvairių roдиниų.

Sąrašo, straipsnio ar rodinio slinkimas

Ekrane pasirodžius slinkties indikatorius, galima perslinkti rodinį žemyn arba aukštyn. Perbraukite žemyn / aukštyn bet kurioje rodinio dalyje.



Kai galima perslinkti rodinį, centriniame ekrane atsiranda slinkties indikatorius.

Kaip naudotis centrinio ekrano valdymo elementais



Temperatūros valdymo elementas.

Šis elementas naudojamas daugeliui automobilio funkcijų valdyti. Pavyzdžiui, temperatūrą galima reguliuoti taip:

- nuvilkite valdymo elementą į pageidaujamą temperatūrą,
- palieskite + arba –, kad temperatūrą didintumėte arba mažintumėte laipsniškai arba
- palieskite pageidaujamą ant valdymo elemento esančią temperatūrą.

Susijusi informacija

- Centrinio ekrano aktyvavimas ir deaktyvavimas (p. 111)
- Programėlių ir mygtukų perkėlimas centriniame ekrane (p. 120)
- Klaviatūra centriniame ekrane (p. 122)

Centrinio ekrano aktyvavimas ir deaktyvavimas

Centrinį ekraną galima pritemdyti ir vėl aktyvuoti, spaudžiant po ekranu esantį pradžios mygtuką.



Centrinio ekrano pradžios mygtukas.

Paspaudus pradžios mygtuką, jutiklinis ekranas pritemsta ir nereaguoja į lietimus. Klimato eilutė rodoma ir toliau. Visos funkcijos, susijusios su ekranu, veikia ir toliau, pvz., klimato, garso, orientavimo* ir programėlių. Pritemdytą centrinį ekraną patogiu valyti. Pritemdymo funkciją galima naudoti ir siekiant sumažinti ekrano intensyvumą, kad jis netrukdytų vairuojant.

1. Paspauskite ir ilgai palaikykite fizinį pradžios mygtuką (po ekranu).
 - > Ekranas patamsėja (išskyrus klimato eilutę, kuri rodoma ir toliau). Visos ekrano funkcijos veikia ir toliau.
2. Norėdami vėl aktyvuoti ekraną, trumpai spustelėkite pradžios mygtuką.
 - > Rodytas prieš išjungiant ekraną rodinys bus vėl parodytas.

PASTABA

Ekране pasirodžius raginimui atlikti veiksmą, ekrano negalima išjungti.

PASTABA

Centrinis ekranas išsijungia automatiškai, kai variklis išjungtas ir atidarytos vairuotojo durelės.

Susijusi informacija

- Centrinio ekrano valymas (p. 635)
- Centrinio ekrano išvaizdos keitimas (p. 127)
- Centrinio ekrano apžvalga (p. 105)

Centrinio ekrano roдиниų naršymas

Centriniame ekrane galimi penki skirtingi baziniai rodiniai: pradžios rodinys, viršutinis rodinys, klimato kontrolės rodinys, programėlių rodinys ir funkcijų rodinys. Ekranas įsijungia automatiškai, atidarius vairuotojo dureles.

Pradžios rodinys

Pradžios rodinys pateikiamas paleidus ekraną. Jame rasite keturis antrinius rodinius:

Navigacija, Medija, Telefonas ir papildomą antrinį rodinį.

Programėlės arba automobilio funkcija, pasirinkta iš programėlių arba funkcijų rodinio, pasileidžia atitinkamame pagrindinio rodinio antriniame rodinyje. Pvz., **FM radijas** pasileidžia **Medija** plytelėje.

Papildoma plytelė rodo paskutinę naudotą programėlę arba automobilio funkciją, kuri nėra susijusi su jokia iš kitų trijų sričių.

Antriniuose rodiniuose pateikta trumpa informacija apie kiekvieną skirtingą programėlę.

PASTABA

Paleidus automobilį, įvairiuose pradžios rodinio antriniuose rodiniuose pateikiama informacijos apie dabartinę programėlių būseną.



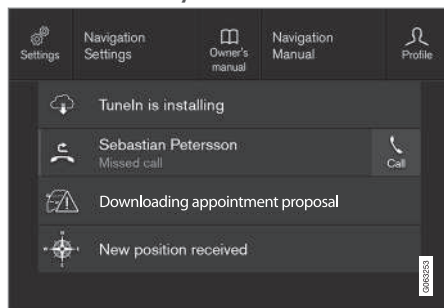
PASTABA

Pradžios rodinio standartiniu režimu trumpai paspauskite pradžios mygtuką. Ekrane pasirodo animacija, apibūdinanti prieigą prie įvairių rodinų.

Būsenos juosta

Automobilyje vykdoma veikla rodoma ekrano viršuje. Tinklo ir ryšio informacija pateikiama kairėje būsenos lauko pusėje, o su medija susijusi informacija, laikrodis ir foninės veiklos indikacija – dešinėje.

Viršutinis rodinys



Žemyn nuvilktas viršutinis rodinys.

Būsenos juostos centre, ekrano viršutinėje dalyje yra ąselė. Atverkite viršutinį rodinį, paspausdami kortelę arba nuvilkdami / perbraukdami iš viršaus per ekraną žemyn.

Viršutiniame rodinyje visada suteikiama prieiga prie šių elementų:

- **Nuostatos**
- **Vartotojo vadovas**
- **Profilis**
- Automobilyje įrašytos žinutės.

Viršutiniame rodinyje atskirais atvejais suteikiama prieiga prie tokios informacijos:

- Kontekstinė nuostata (pvz., **Navigacijos nuostatos**). Keiskite nuostatas tiesiogiai viršutiniame rodinyje, kai veikia programėlė (pvz., navigacijos).
- Kontekstinis automobilio savininko vadovas (pvz., **Navigacija Rankinis**). Viršutiniame rodinyje pateikiama tiesioginė prieiga prie automobilio skaitmeninio savininko vadovo straipsnių, susijusių su ekrane rodomu turiniu.

Norėdami užverti viršutinį rodinį, paspauskite už jo ribų, nuspauskite pradžios mygtuką arba paspauskite viršutinio rodinio apačią ir nuvilkite aukštyn. Tada parodomas apačioje buvęs rodinys ir jį vėl galima naudoti.

PASTABA

Viršutinis rodinys nepateikiamas paleidimo / išjungimo metu arba kai ekrane rodomas pranešimas. Be to, jis nepasiekiamas, kai rodomas klimato rodinys.

Klimato kontrolės rodinys

Klimato eilutė yra nuolat matoma ekrano apačioje. Čia galima tiesiogiai keisti populiariausias klimato nuostatas, pvz., nustatyti temperatūrą ir sėdynės šildymo funkciją*.

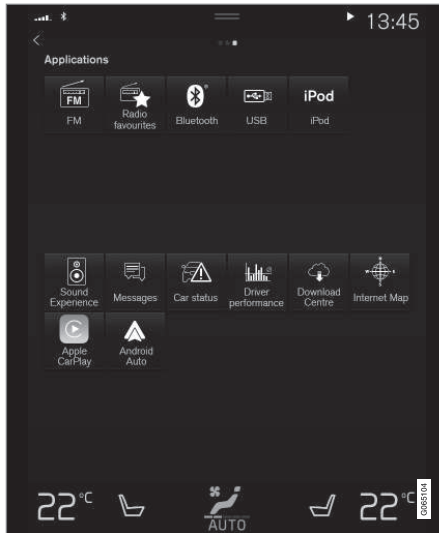


Paspauskite klimato eilutės centre esantį ženklą, kad atsivertų klimato kontrolės rodinys ir pasiektumėte daugiau klimato nuostatų.



Norėdami užverti klimato kontrolės rodinį ir grįžti į ankstesnį rodinį, paspauskite šį ženklą.

Programėlių rodinys



Programėlių rodinys su automobilyje esančiomis programėlėmis.

Kad iš pradžios rodinio pasiektumėte programėlių rodinį, perbraukite per ekraną iš dešinės kairėn⁷. Čia pateikiamos atsisiųstos programėlės (trečiųjų šalių programėlės) ir įterptinių funkcijų programėlės, pvz., **FM radijas**. Kai kurių programėlių rodinyje tiesiogiai patei-

kiama trumpa informacija, pvz., **Žinutės** neperskaitytų teksto žinučių skaičius.

Paspauskite programėlę, kad ją atvertumėte. Programėlė tuomet atsidaro toje plytelėje, kuriai ji priklauso, pvz., **Medija**.

Atsižvelgiant į programėlių skaičių, galite slinkti žemyn programėlių rodinyje. Tai padarysite perbraukdami / nuvilkdami iš apačios aukštyn.

Į pradžios rodinį grįšite dar kartą perbraukdami ekraną iš kairės dešinėn⁷ arba paspausdami pradžios mygtuką.

Funkcijų rodinys



Funkcijų rodinys su mygtukais, skirtais įvairioms automobilio funkcijoms atlikti.

Kad iš pradžios rodinio pasiektumėte funkcijų rodinį, perbraukite per ekraną iš kairės dešinėn⁷. Čia galite aktyvinti arba deaktivinti įvairias automobilio funkcijas, pvz., **BLIS***, **Lane Keeping Aid*** ir **Parkavimo pagalba***.

⁷ Taikoma automobiliams su vairu kairėje pusėje. Jei automobilio vairas yra dešinėje, reikia perbraukti priešinga kryptimi.

- ◀ Atsižvelgiant į funkcijų kiekį, čia taip pat galima perslinkti rodinį žemyn. Tai padarysite perbraukdami / nuvilkdami iš apačios aukštyn.

Priešingai nei programėlių rodinyje, kuriame programėlę atversite ją paspausdami, funkcija aktyvinama arba deaktyvinama paspaudžiant atitinkamą funkcinį mygtuką. Kai kurios (sužadavimo) funkcijos paspaustos atsiveria naujame lange.

Į pradžios rodinį grįžite dar kartą perbraukdami ekraną iš dešinės kairėn⁷ arba paspausdami pradžios mygtuką.

Susijusi informacija

- Antrinių roдиниų valdymas centriniame ekrane (p. 115)
- Ženkilai centrinio ekrano būsenos juostoje (p. 120)
- Kitos nuostatos centrinio ekrano viršutiniame rodinyje (p. 128)
- Kontekstinės sąrankos atvėrimas centriniame ekrane (p. 129)
- Automobilio savininko vadovas centriniame ekrane (p. 19)
- Vairuotojo profiliai (p. 132)
- Klimato valdymo elementai (p. 202)
- Taikomosios programos (p. 487)

- Funkcijų rodinys centriniame ekrane (p. 118)
- Centrinio ekrano apžvalga (p. 105)

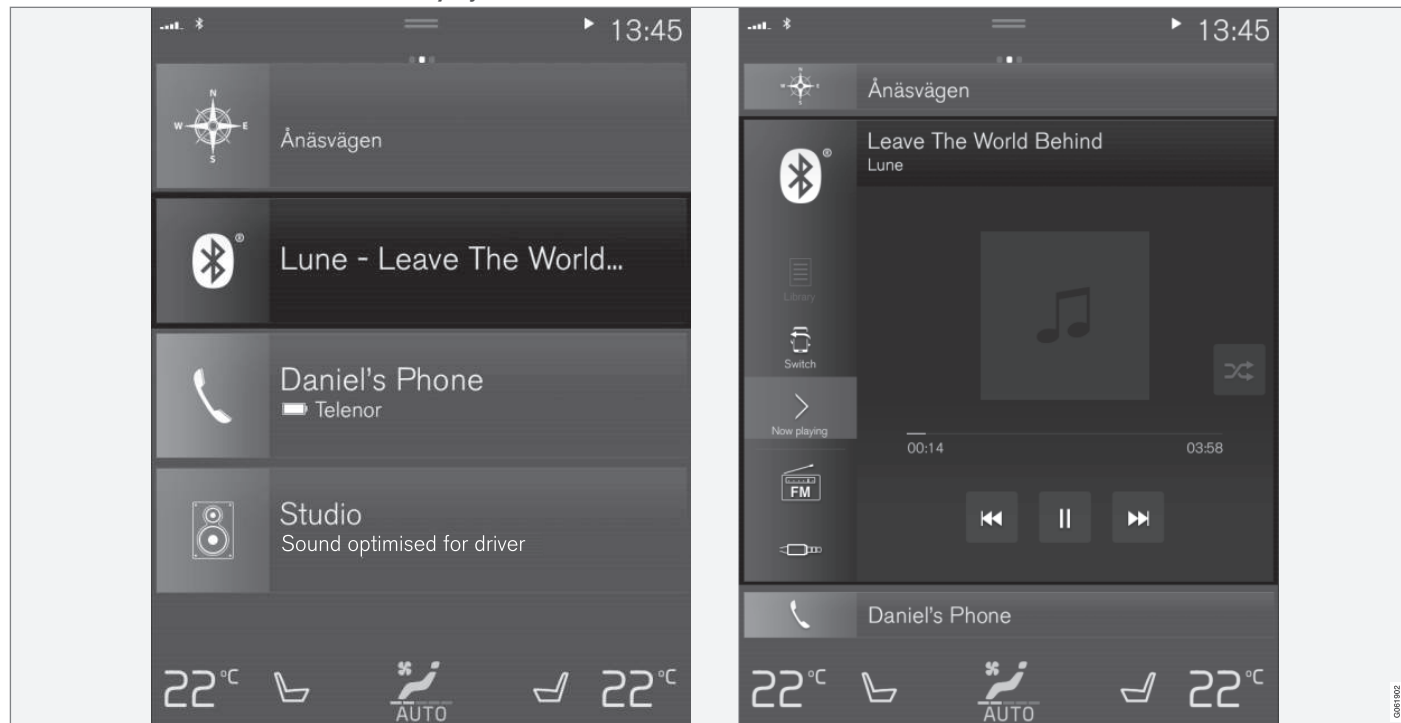
⁷ Taikoma automobiliams su vairu kairėje pusėje. Jei automobilio vairas yra dešinėje, reikia perbraukti priešinga kryptimi.

Antrinių rodinių valdymas centriniame ekrane

Pradžios rodinyje rasite keturis antrinius rodinius: **Navigacija, Medija, Telefonas** ir papild-

domą antrinį rodinį. Šiuos rodinius galima išskleisti.

◀◀ Antrinio rodinio išskleidimas iš numatytojo režimo



Standartinis ir išskleistas antrinio rodinio režimai centriniame ekrane.

Antrinio rodinio išskleidimas:

- Plytelės **Navigacija**, **Medija** ir **Telefonas**: Paspauskite bet kurią antrinio rodinio vietą. Išskleidus plytelę, papildoma plytelė pradžios rodinyje laikinai išstumiamą. Kitos dvi plytelės sumažinamos ir rodoma tik tam tikra informacija. Palietus papildomą plytelę, kitos trys plytelės sumažinamos ir pateikiama tik tam tikra informacija.

Išskleistajame rodinyje suteikiama prieiga prie bazinių programėlių funkcijų.

Išskleisto antrinio rodinio užvėrimas:

- Antrinį rodinį galima užverti trimis skirtingais būdais.
 - Palieskite viršutinę išskleistojo antrinio rodinio dalį.
 - Palieskite kitą plytelę (ši plytelė atsivers išskleistuoju režimu).
 - Trumpai paspauskite fizinį pradžios mygtuką, esantį po centriniu ekranu.

Kaip atverti arba užverti antrinį rodinį viso ekrano režimu

Papildomą antrinį rodinį⁸ ir antrinį rodinį **Navigacija** galima atverti viso ekrano režimu ir rasti dar daugiau informacijos bei nuostatų parinkčių.

Viso ekrano režimu atvėrus naują antrinį rodinį, nerodoma jokios informacijos iš kitų antrinių roдиниų.



Išskleistuoju režimu atverkite programėlę per visą ekraną: paspauskite ženklą.



Paspauskite ženklą, kad grįžtumėte į išskleistąjį režimą arba paspauskite pradžios mygtuką, esantį ekrano apačioje.



Centrinio ekrano pradžios mygtukas.

Paspaudžiant pradžios mygtuką, galima visada grįžti į pradžios rodinį. Kad iš viso ekrano režimo grįžtumėte atgal į standartinį pradžios rodinio vaizdą, paspauskite pradžios mygtuką du kartus.

Susijusi informacija

- Centrinio ekrano valdymas (p. 108)
- Centrinio ekrano aktyvavimas ir deaktyvavimas (p. 111)
- Centrinio ekrano roдиниų naršymas (p. 111)

⁸ Taikoma ne visoms programėlėms arba automobilio funkcijoms, atvertoms per papildomą plytelę.

Funkcijų rodinys centriniame ekrane

Visi automobilio funkcijų mygtukai išdėstyti funkcijų rodinyje – viename iš centrinio

ekrano bazinių roдиниų. Nueikite į funkcijų rodinį iš pradžios roдинio, perbraukdami ekraną iš kairės dešinėn⁹.

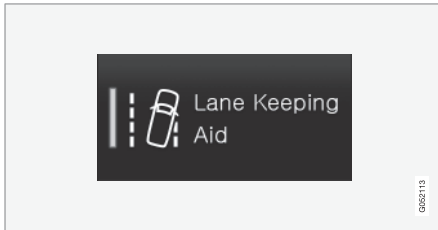
Skirtingi mygtukų tipai

Yra iš viso trys skirtingi automobilio funkcijų mygtukų tipai, žr. toliau:

Mygtuko tipas	Savybė	Keičia automobilio funkciją
Funkcijų mygtukai	Turi įjungimo / išjungimo padėtis. Kai funkcija veikia, mygtuko piktogramos kairėje įsijungia šviesos diodų indikatorius. Paspauskite mygtuką funkcijai aktyvuoti / deaktivuoti.	Daugelis funkcijų rodinyje esančių mygtukų valdo tam tikras funkcijas.
Sužadinimo mygtukai	Neturi įjungimo / išjungimo padėčių. Paspaudus sužadinimo mygtuką, atidaromas funkcijos langas. Pavyzdžiui, tai gali būti sėdynės padėties keitimo langas.	• Kamera • Galvos atramos nulenkimas
Statymo mygtukai	Turi įjungimo, išjungimo ir nuskaitymo režimus. Panašūs į funkcijų mygtukus, tačiau turi papildomą statymo nuskaitymo padėtį.	• Įvažiuoti į stovėjimo vietą • Išvažiuoti iš vietos

⁹ Taikoma automobiliams su vairu kairėje pusėje. Jei automobilio vairas yra dešinėje, reikia perbraukti priešinga kryptimi.

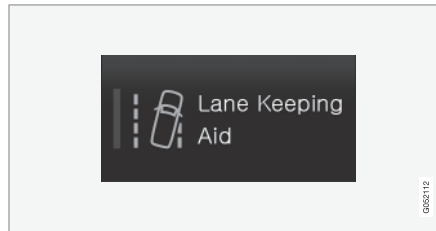
Skirtingi mygtukų režimai



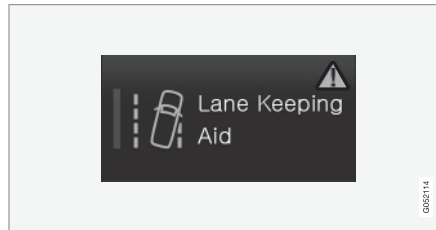
Jei funkcijos arba statymo mygtuko šviesos diodų indikatorius šviečia žalia spalva, vadinasi funkcija aktyvuota. Aktyvavus funkciją, atsiveria papildomas tekstas su paaiškinimu (tam tikroms funkcijoms). Tekstas rodomas kelias sekundes, tada parodomas mygtukas su įjungtu šviesos diodų indikatoriumi.

Lane Keeping Aid atveju, paspaudus mygtuką, pvz., pasirodo tekstas **Veikia tik tam tikru greičiu**.

Funkcija įjungiama arba išjungiama vienu trumpu mygtuko spustelėjimu.



Funkcija deaktyvuojama užgesus šviesos diodų indikatoriumi.



Jei mygtuko dešinėje pusėje pasirodo įspėjamasis trikampis, vadinasi, kažkas neveikia kaip turėtų.

Susijusi informacija

- Centrinio ekrano valdymas (p. 108)
- Centrinio ekrano roдиниų naršymas (p. 111)

Programėlių ir mygtukų perkėlimas centriniame ekrane

Automobilio funkcijų programėlės ir mygtukai (atitinkamai – programėlių ir funkcijų rodiniuose) gali būti perkeltami į kitą vietą ir pagal pageidavimą sutvarkomi.

1. Perbraukite iš dešinės kairėn¹⁰, kad pasiektumėte programėlių rodinį, arba perbraukite iš kairės dešinėn¹⁰, kad pasiektumėte funkcijų rodinį.
2. Palieskite programėlę arba mygtuką ir palaikykite.
 - > Pasikeičia programėlės arba mygtuko dydis ir jis tampa nežymiai permatomas. Tada galima jį perkelti.
3. Nuvilkite programėlę arba mygtuką į tuščią vietą rodinyje.

Programėlėms arba mygtukams išdėstyti galima naudoti iki 48 eilučių. Kad perkeltumėte programėlę arba mygtuką už matomos srities ribų, nuvilkite jį į rodinio apačią. Tada bus pridėta naujų eilučių, kur ir galėsite patalpinti programėlę arba mygtuką.

Todėl kai kurios programėlės arba mygtukai gali būti išdėstyti toliau sąraše ir įprastu rodinio režimu jų gali nesimatyti.

Perbraukite ekraną, kad perslinktumėte rodinį aukštyn arba žemyn.

PASTABA

Paslėpkite retai naudojamas arba visai nenaudojamas programėles, perkeldami jas į apačią, iš ekrano matomos dalies. Taip lengviau rasite dažniau naudojamas programėles.

PASTABA

Programėlių ir automobilio funkcijų mygtukų negalima kelti į jau užimtas vietas.

Susijusi informacija

- Funkcijų rodinys centriniame ekrane (p. 118)
- Taikomosios programos (p. 487)
- Centrinio ekrano valdymas (p. 108)

Ženkla centrinio ekrano būsenos juostoje

Ženklių, kurie gali būti rodomi centrinio ekrano būsenos juostoje, apžvalga.

Būsenos juostoje rodoma veiksmų eiga ir – atskirais atvejais – jų būsenos. Ne visi ženklai rodomi visą laiką dėl ribotos vietos lauke.

Ženklas	Paaikškinimas
	Prisijungta prie interneto.
	Aktyvuotas tarptinklinis ryšys.
	Mobiliojo ryšio tinklo signalo stiprumas.
	Prijungtas „Bluetooth“ įrenginys.
	„Bluetooth“ ryšys aktyvuotas, bet neprijungta jokie įrenginio.
	GPS ryšiu siunčiama ir priimama informacija.
	Prisijungta prie „Wi-Fi“ tinklo.
	Aktyvuota modemo funkcija („Wi-Fi“ interneto prieigos taškas). Automobilis gali bendrinti turimą ryšį.

¹⁰ Taikoma automobiliams su vairo kairėje pusėje. Jei automobilio vairas yra dešinėje, reikia perbraukti priešinga kryptimi.

Ženklas	Paaiškinimas
	Aktyvuotas automobilio mode- mas.
	Aktyvi USB bendrinimo funkcija.
	Telefono įkrovimas be laido.
	Vyksta procesas.
	Paruošimo aktyvavimo laikmatis.
	Atkuriamas garso šaltinis.
	Garso šaltinis sustabdytas.
	Vyksta telefoninis pokalbis.
	Garso šaltinis nutildytas
	Naujienos gautos iš radijo sto- ties.
	Gaunama eismo informacija.
	Laikrodis.

- Prie interneto prijungtas automobilis* (p. 528)
- Kaip prijungti įrenginį per USB prievadą (p. 503)
- Belaidis telefono įkroviklis* (p. 522)
- Telefonas (p. 513)
- Data ir laikas (p. 91)

Susijusi informacija

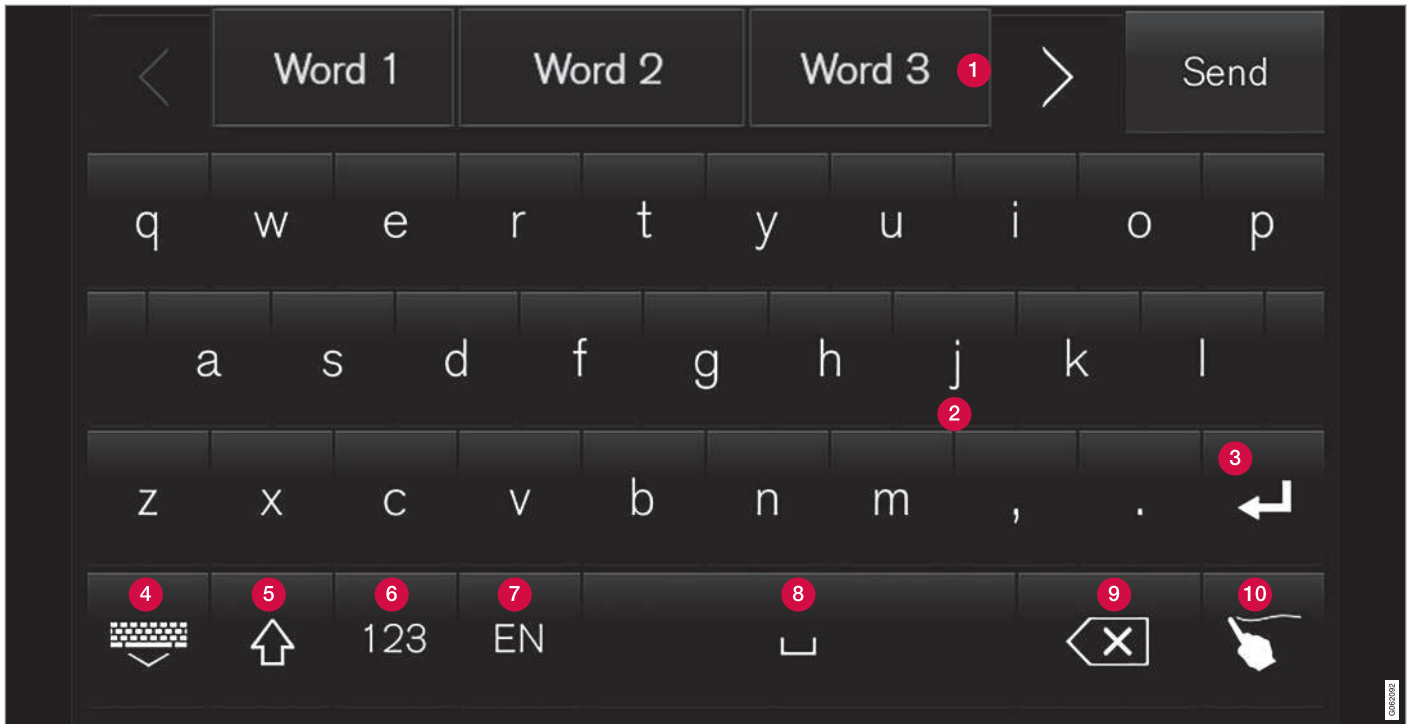
- Centrinio ekrano rodinį naršymas (p. 111)
- Pranešimas centriniame ekrane (p. 136)

Klaviatūra centriniame ekrane

Centrinio ekrano klaviatūra leidžia įvesti duomenis spaudžiant klavišus. Taip pat galima ranka „piešti“ per ekrane pateikiamas raides ir ženklus.

Naudojantis klaviatūra, galima įvesti ženklus, raides ir skaičius, pvz., rašyti iš automobilio tekstines žinutes, įvesti slaptažodžius arba ieškoti straipsnių skaitmeniniame automobilio savininko vadove.

Klaviatūra rodoma tik tada, kai ekrane galima įvesti informaciją.



Vaizde pateikiama kai kurių mygtukų, kuriuos galima rodyti klaviatūroje, apžvalga. Išvaizda priklauso nuo kalbos nuostatų ir konteksto, kuriame naudojama klaviatūra.

- 1** Siūlomų žodžių arba ženklų eilutė¹¹. Įvedant naujas raides, siūlomi žodžiai koreguojami. Pasiūlymus galima naršyti spaudžiant rodykles „dešinėn“ arba „kairėn“. Kad pasirinktumėte pasiūlymą, palieskite jį. Atminkite, kad ši funkcija su

¹¹ Taikoma Azijos kalboms.



tam tikromis kalbomis nedera. Jei funkcija nepasiekiamą, eilutė klaviatūroje nerodoma.

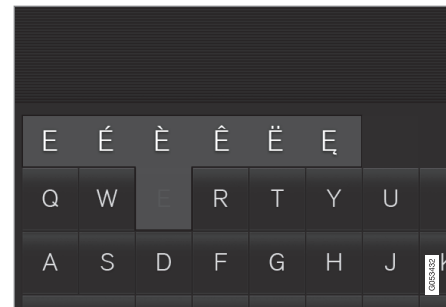
- 2 Klaviatūroje siūlomi ženklų priklauso nuo to, kuri kalba pasirinkta (žr. 7 punktą). Palieskite ženklą, kad jį įvestumėte.
- 3 Mygtukas veikia skirtingai, atsižvelgiant į kontekstą, kuriuo naudojama klaviatūra: siekiant įvesti @ (kai įvedamas el. pašto adresas) arba prirėkus **sukurti naują eilutę** (įvedant įprastą tekstą).
- 4 Paslepia klaviatūrą. Jei to padaryti neįmanoma, mygtukas nerodomas.
- 5 Naudojamas prirėkus rašyti didžiosiomis raidėmis. Paspauskite dar kartą, kad parašytumėte vieną didžiąją ir kitas mažąsias raides. Paspaudus dar kartą, rašomos visos didžiosios raidės. Paspaudus vėl, klaviatūra rašomos mažosios raidės. Šiuo režimu pirmoji raidė po taško, šauktuko arba klaustuko būna didžioji. Pirmoji raidė teksto lauke taip pat būna didžioji. Teksto laukuose, skirtuose pavadinimams arba adresams, kiekvienas žodis automatiškai pradėdamas didžiąją raidę. Teksto laukuose, skirtuose slaptažodžiams, saityno adresams ar el. pašto adresams įvesti, visos raidės automatiškai būna mažosios, nebent mygtuku nustatoma kitaip.
- 6 Skaičių įvedimas. Tada klaviatūra (2) rodoma su skaičiais. Paspauskite ABC

(kuris skaičių režimu rodomas vietoj 123), kad grąžintumėte raidžių klaviatūrą, arba #\~, kad atvertumėte specialiųjų ženklų klaviatūrą.

- 7 Pakeičia teksto įvedimo kalbą, pvz., EN. Siūlomi ženklai ir žodžiai (1) priklauso nuo pasirinktos kalbos. Norint, kad būtų galima klaviatūra keisti kalbas, jas reikia pirmiausia įtraukti srityje „Nuostatos“.
- 8 Tarpas.
- 9 Panaikina įvestą testą. Trumpai paspaudžiant naikinama po vieną ženklą. Laikykite mygtuką nuspaustą, kad greičiau panaikintumėte ženklus.
- 10 Pakeičia klaviatūros režimą, kad būtų galima raides ir ženklus rašyti ranka.

Paspaudžiant patvirtinimo mygtuką virš klaviatūros (ilustracijoje nepateiktas), patvirtinamas įvestas tekstas. Mygtuko išvaizda skiriasi atsižvelgiant į kontekstą.

Raidės arba ženklo variantai



Raidės arba ženklo variantus, pvz., é arba è, galima įvesti laikant nuspaudus raidę arba ženklą. Pateikiamas laukelis, kuriame – galimi raidžių arba ženklų variantai. Paspauskite reikiamą variantą. Jei neparenkama jokio varianto, įvedama pradinė raidė / ženklas.

Susijusi informacija

- Klaviatūros kalbos keitimas centriniame ekrane (p. 125)
- Ženklų, raidžių ir žodžių įvedimas ranka į centrinį ekraną (p. 125)
- Centrinio ekrano valdymas (p. 108)
- Teksto žinučių tvarkymas (p. 519)

Klaviatūros kalbos keitimas centriniame ekrane

Norint, kad būtų galima klaviatūra persijungti tarp įvairių kalbų, jas reikia nustatyti srityje **Nuostatos**.

Kalbų įtraukimas arba naikinimas nuostatose

Klaviatūrai automatiškai nustatoma tokia pati kalba kaip ir sistemos. Klaviatūros kalbą galima pritaikyti rankiniu būdu, nepaveikiant sistemos kalbos.

1. Viršutiniame rodinyje paspauskite **Nuostatos**.
2. Paspauskite **Sistema → Sistemos kalbos ir vienetai → Klaviatūros išdėstymai**.
3. Sąrašė pasirinkite vieną ar kelias kalbas.
 - > Dabar pasirinktas kalbas įvedant tekstą bus galima keisti tiesiogiai per klaviatūrą.

Jei srityje **Nuostatos** aktyviai nepasirinkta jokių kalbų, klaviatūra išlaiko automobilio sistemos kalbą.

Įvairių kalbų perjungimas klaviatūra



Jei srityje **Nuostatos** pasirinktos kelios kalbos, klaviatūros mygtuku galima jas perjungti.

Kaip pakeisti klaviatūros kalbą su sąrašu:

1. Paspauskite mygtuką ir ilgai jį palaikykite.
 - > Atsiveria sąrašas.
2. Pasirinkite reikiamą kalbą. Jei srityje **Nuostatos** pasirinktos daugiau nei keturios kalbos, klaviatūra galima perslinkti sąrašą.
 - > Klaviatūra pritaikoma pasirinktai kalbai ir pateikiami kiti siūlomi žodžiai.

Kaip pakeisti klaviatūros kalbą neparodant sąrašo:

- Trumpai paspauskite mygtuką.
 - > Klaviatūra pritaikoma kitai sąrašo kalbai, faktiškai neparodant paties sąrašo.

Susijusi informacija

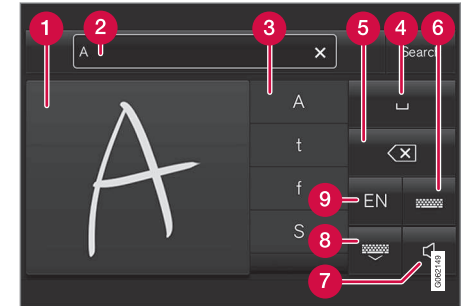
- Sistemos kalbos keitimas (p. 128)
- Klaviatūra centriniame ekrane (p. 122)

Ženklių, raidžių ir žodžių įvedimas ranka į centrinį ekraną

Naudodamiesi centrinio ekrano klaviatūra, galite ekrane įvesti ženklus, raides ir žodžius, „braižydami“ ranka.



Paspauskite klaviatūros mygtuką, kad pereitumėte nuo spausdinimo klavišais prie raidžių ir ženklų įvedimo ranka.



- 1 Sritis, skirta ženklams / raidėms / žodžiams / žodžių dalims rašyti.
- 2 Teksto laukas, kuriame pasirodo ženklų arba žodžių rašymo siūlymai¹², rašant juos ekrane (1).

¹² Taikoma tam tikroms sistemos kalboms.

- « 3 Ženklių / raidžių / žodžių / žodžių dalių pasiūlymai. Sąrašą galima slinkti.
- 4 Tarpas. Tarpą galima įvesti ir parašant brūkšnelį (-) ranka rašytų raidžių srityje (1). Žr. toliau pateiktą skirsnį „Kaip įvesti tarpą laisvojo teksto lauke, veikiant rašysenos atpažinimo funkcijai“.
- 5 Panaikinkite įvestą testą. Paspauskite trumpai, kad vienu metu panaikintumėte po vieną ženklą / raidę. Prieš paspausdami vėl, kad panaikintumėte kitą ženklą / raidę, šiek tiek palaukite.
- 6 Grįžkite į įprasto ženklų įvedimo klaviatūrą.
- 7 Galimybė išjungti / įjungti garsą įvedimo metu.
- 8 Paslėpkite klaviatūrą. Jei to padaryti neįmanoma, mygtukas nerodomas.
- 9 Pakeiskite teksto įvesties kalbą.

Ženklių / raidžių / žodžių rašymas ranka

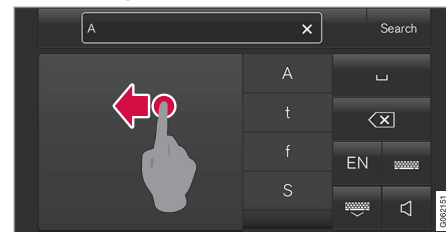
- Rankraščio raidėms skirtoje srityje (1) parašykite ženklą, raidę, žodį arba jo dalį. Parašykite žodį arba jo dalis vieną virš kito arba ant linijos.
 - > Pateikiamas siūlomų ženklų, raidžių arba žodžių skaičius (3). Labiausiai tikėtinas pasirinkimas rodomas sąrašo viršuje.

! SVARBU

Nespaudykite ekrano aštriais daiktais, nes galite jį subraižyti.

- Šiek tiek palaukę įveskite ženklą / raides / žodį.
 - > Įvedamas sąrašo viršuje esantis ženklas / raidė / žodis. Taip pat galima pasirinkti kitą ženklą, paspaudžiant sąrašo reikiamą ženklą, raidę arba žodį.

Ranka parašytų ženklų / raidžių naikinimas / keitimas

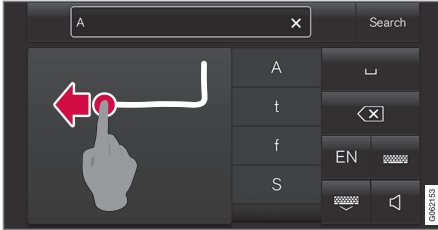


Visus teksto lauke (2) esančius ženklus panaikinsite perbraukdami per rašymo ranka lauką (1).

- Yra keli būdai, kuriais naudojantis galima panaikinti / pakeisti ženklus / raides.
 - Sąrašė (3) paspauskite pageidaujamą raidę arba žodį.
 - Paspauskite teksto naikinimo mygtuką (5), kad panaikintumėte raidę, ir pradėkite iš naujo.
 - Perbraukite horizontaliai iš dešinės į kairę¹³ virš ranka rašomų raidžių srities (1). Kelis kartus perbraukdami virš srities, šalinkite pasikartojančias raides.
 - Teksto lauke (2) paspaudus X, panaikinas visas įvestas tekstas.

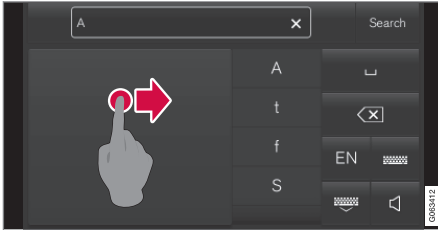
¹³ Arabiškoje klaviatūroje braukite priešinga kryptimi. Braukiant iš dešinės į kairę, parašomas tarpas.

Kaip laisvojo teksto lauke su rankraščiu pakeisti eilutę



Eilutę pakeisite rankraščio lauke¹⁴ ranka nubraižydami pirmiau iliustracijoje pavaizduotą ženklą.

Kaip įvesti tarpą laisvojo teksto lauke, veikiant rašysenos atpažinimo funkcijai



Įveskite tarpą, nubraiždami brūkšnelį iš kairės dešinės¹⁵.

Susijusi informacija

- Klaviatūra centriniame ekrane (p. 122)

Centrinio ekrano išvaizdos keitimas

Centrinio ekrano išvaizdą galima pakeisti, pasirenkant temą.

1. Viršutiniame rodinyje paspauskite **Nuostatos**.
2. Paspauskite **My Car → Vairuotojo ekranas → Rodyti temas**.
3. Tada pasirinkite temą, pvz., **Minimalistic** arba **Chrome Rings**.

Kaip šių išvaizdų priedą, galima pasirinkti iš **Normalus** ir **Šviesus**. Pasirinkus **Normalus**, ekrano fonas yra tamsus, o tekstas – šviesus. Ši alternatyva yra numatytoji visoms temoms. Taip pat galima pasirinkti ir šviesų variantą, kuriame fonas yra šviesus, o tekstas – tamsus. Ši alternatyva naudinga, pvz., ryškioje dienos šviesoje.

Ši alternatyva visada prieinama naudotojui ir nėra veikiami aplinkinio apšvietimo.

Susijusi informacija

- Kitos nuostatos centrinio ekrano viršutiniame rodinyje (p. 128)
- Centrinio ekrano aktyvavimas ir deaktivavimas (p. 111)
- Centrinio ekrano valymas (p. 635)

Sistemos garso išjungimas ir garsumo keitimas centriniame ekrane

Centriniame ekrane galima pakeisti sistemos garsumą arba visiškai išjungti sistemos garsą.

1. Centrinio ekrano viršutiniame rodinyje paspauskite **Nuostatos**.
2. Paspauskite **Garsas → Sistemos garsas**.
3. Prie **Lietimo garsai** nuvilkite mygtuką, norėdami pakeisti garsumą arba išjungti ekrano lietimo garsus. Nuvilkite valdymo elementą iki norimo garsumo.

Susijusi informacija

- Centrinio ekrano apžvalga (p. 105)
- Kitos nuostatos centrinio ekrano viršutiniame rodinyje (p. 128)
- Garso nuostatos (p. 486)

¹⁴ Arabų klaviatūrai – nubraižykite tą patį ženklą, bet atvirkščiai.

¹⁵ Arabų klaviatūrai: brėžkite brūkšnelį iš dešinės kairėn.

Sistemos vienetų keitimas

Vienetų nuostatos valdomos centrinio ekrano meniu **Nuostatos**.

1. Centrinio ekrano viršutiniame rodinyje paspauskite **Nuostatos**.
 2. Eikite į **Sistema → Sistemos kalbos ir vienetai → Matavimo vienetai**.
 3. Pasirinkite matavimo vienetą:
 - **Metrinė** – kilometrai, litrai ir laipsniai Celsijaus skalėje.
 - **Britų** – mylios, galonai ir laipsniai Celsijaus skalėje.
 - **JAV** – mylios, galonai ir laipsniai Farenheito skalėje.
- > Pakeičiami vairuotojo ekrano ir centrinio ekrano vienetai.

Susijusi informacija

- Centrinio ekrano apžvalga (p. 105)
- Kitos nuostatos centrinio ekrano viršutiniame rodinyje (p. 128)
- Sistemos kalbos keitimas (p. 128)

Sistemos kalbos keitimas

Kalbos nuostatos pateikiamos centrinio ekrano meniu **Nuostatos**.



PASTABA

Pakeitus kalbą centriniaame ekrane, tam tikra savininko informacija gali nederėti su nacionaliniais arba vietos įstatymais bei reglamentais. Neperjunkite į kalbą, kurią sunku suprasti, nes jums bus sunku surasti, kaip viską grąžinti.

1. Centrinio ekrano viršutiniame rodinyje paspauskite **Nuostatos**.
2. Eikite į **Sistema → Sistemos kalbos ir vienetai**.
3. Pasirinkite **Sistemos kalba**.

Kalbos, darančios su valdymo balsu funkcija, turi valdymo balsu ženklą.

> Pakeičiama vairuotojo ekrano ir centrinio ekrano kalba.

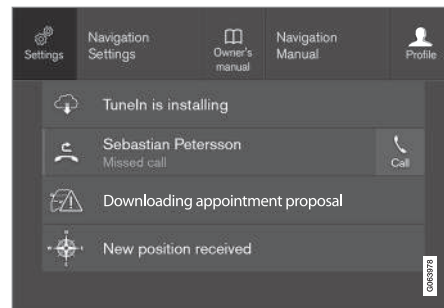
Susijusi informacija

- Centrinio ekrano apžvalga (p. 105)
- Kitos nuostatos centrinio ekrano viršutiniame rodinyje (p. 128)
- Sistemos vienetų keitimas (p. 128)

Kitos nuostatos centrinio ekrano viršutiniame rodinyje

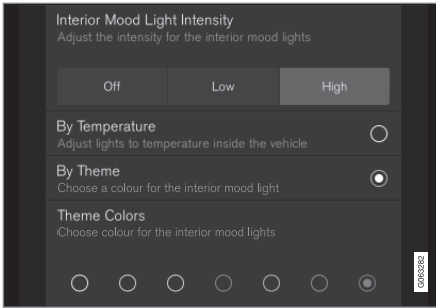
Nuostatas ir daugelio automobilio funkcijų informaciją galima pakeisti centriniaame ekrane.

1. Atverkite viršutinį rodinį, paspausdami kortelę viršuje arba nuvilkdami / perbraukdami iš viršaus per ekraną žemyn.
2. Paspauskite **Nuostatos**, kad atvertumėte nuostatų meniu.



Viršutinis rodinys su mygtuku **Nuostatos**.

3. Paspauskite vieną iš kategorijų ar antrinių kategorijų, kad rastumėte reikiamą nuostatą.
4. Pakeiskite vieną ar kelias nuostatas. Įvairių tipų nuostatos keičiamos nevienodais būdais.
 - > Pakeitimai įrašomi nedelsiant.



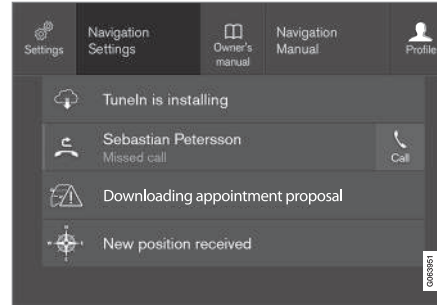
Antrinė nuostatų meniu kategorija su įvairių tipų nuostatomis (čia pateikiamas daugialypės parinktės mygtukas ir akutės).

Susijusi informacija

- Centrinio ekrano apžvalga (p. 105)
- Nuostatų atkūrimas centriniame ekrane (p. 130)
- Lentelė su centrinio ekrano nuostatomis (p. 131)

Kontekstinės sąrankos atvėrimas centriniame ekrane

Galima naudoti daugelio automobilio bazinių programėlių kontekstinę sąranką ir tiesiogiai pakeisti nuostatas centrinio ekrano viršutiniame rodinyje.



Viršutinis rodinys su kontekstinės nuostatos mygtuku.

Kontekstinė nuostata – tai šaukinys, teikiantis prieigą prie konkrečios nuostatos, susijusios su ekrane rodoma aktyvia funkcija. Programėlės, kurios būna įdiegtos automobilyje iš pradžių, pvz., **FM radijas** ir **USB**, priklauso „Sensus“ ir yra automobilio įterptinių funkcijų dalis. Šių programėlių nuostatas galima keisti tiesiogiai per kontekstinę nuostatą viršutiniame rodinyje.

Kai pasiekama kontekstinė sąranka:

1. Nuvilkite viršutinį rodinį žemyn, kai programėlė yra išskleista, pvz., **Navigacija**.
2. Spauskite **Navigacijos nuostatos**.
> Atsiveria navigacijos nuostatų puslapis.
3. Pagal poreikį pakeiskite nuostatas ir patvirtinkite išrankas.

Paspauskite **Užverti** arba fizinį pradžios mygtuką, esantį po centriniu ekranu, jei norite užverti sąrankos rodinį.

Daugelis automobilio bazinių programėlių turi šią kontekstinę nuostatą parinktį, tačiau ne visos.

Trečiųjų šalių programėlės

Trečiųjų šalių programėlės nebūna įtrauktos į automobilio sistemą iš pradžių, tačiau jas galima parsisiųsti iš **Volvo ID**. Čia nuostatos visada valdomos programėlės viduje, o ne iš viršutinio rodinio.

Susijusi informacija

- Kitos nuostatos centrinio ekrano viršutiniame rodinyje (p. 128)
- Centrinio ekrano apžvalga (p. 105)
- Nuostatų atkūrimas centriniame ekrane (p. 130)
- Programėlių atsisiuntimas (p. 488)

Naudotojo duomenų nustatymas iš naujo pasikeitus savininkui

Pasikeitus savininkui, naudotojo duomenis ir sistemos nuostatas reikia atkurti į gamyklines nuostatas.

Automobilio nuostatas galima nustatyti iš naujo įvairiais lygiais. Pasikeitus savininkui, atkurkite visus naudotojo duomenis ir sistemos nuostatas į pradinės gamyklines nuostatas. Keičiant nuosavybės teisę, svarbu pakeisti Volvo On Call* paslaugos savininką.

Susijusi informacija

- Nuostatų atkūrimas centriniame ekrane (p. 130)
- Kaip atkurti nuostatas vairuotojo profiliuose (p. 136)

Nuostatų atkūrimas centriniame ekrane

Galima atkurti visas numatytąsias nuostatas, parinktas centrinio ekrano nuostatų meniu.

Du atkūrimo tipai

Yra du skirtingi nuostatų meniu veikimo atkūrimo būdai:

- **Gamyklinių nuostatų grąžinimas** – išvalomi visi duomenys ir failai, atkuriamos numatytosios nuostatų vertės.
- **Atkurti asmeninius nustatymus** – išvalomi asmens duomenys ir atkuriamos numatytosios asmeninių nuostatų vertės.

Nuostatų atkūrimas

Norėdami atkurti savo nuostatas, vykdykite toliau pateiktas instrukcijas.



PASTABA

Gamyklinių nuostatų grąžinimas pasiekiamas tik kai automobilis stovi.

1. Centrinio ekrano viršutiniame rodinyje palieskite **Nuostatos**.
2. Eikite į **Sistema → Gamyklinių nuostatų grąžinimas**.
3. Pasirinkite reikiamą nustatymo iš naujo tipą.
 - > Rodomas išskylantysis langas.

4. Paspauskite **OK**, kad patvirtintumėte nustatymą iš naujo.

Atkurti asmeninius nustatymus atveju nustatymą iš naujo reikia patvirtinti spaudžiant **Atstatyti aktyviajam profiliui** arba **Atstatyti visiems profiliams**.

- > Pasirinktos nuostatos nustatomos iš naujo.

Susijusi informacija

- Centrinio ekrano apžvalga (p. 105)
- Kitos nuostatos centrinio ekrano viršutiniame rodinyje (p. 128)
- Lentelė su centrinio ekrano nuostatomis (p. 131)

Lentelė su centrinio ekrano nuostatomis

Centrinio ekrano nuostatų meniu yra pagrindinių ir antrinių kategorijų, kuriose surinktos daugelio automobilio funkcijų nuostatos ir informacija.

Čia pateikiamos septynios pagrindinės kategorijos: **My Car**, **Garsas**, **Navigacija**, **Medija**, **Ryšys**, **Klimatas** ir **Sistema**.

Kiekvienoje kategorijoje savo ruožtu yra tam tikras skaičius antrinių kategorijų ir nuostatų parinkčių. Toliau pateiktose lentelėse pateiktas pirmasis antrinių kategorijų lygis. Funkcijos arba srities nuostatų parinktys išsamiau paaiškintos susijusiame savininko vadovo skirsnyje.

Kai kurios nuostatos yra asmeninės: tai reiškia, kad jas galima įrašyti į skiltį **Vairuotojo profiliai**. Kitos nuostatos yra visuotinės: tai reiškia, kad su vairuotojo profiliu jos nesiejamos.

My Car

Pakategorės
Ekranai
IntelliSafe
Važiavimo pageidavimai/Individualus važiavimo režimas*
Žibintai ir apšvietimas

Pakategorės
Veidrodėliai ir patogumas
Užrakinimas
Stovėjimo stabdys ir pakaba
Priekinio stiklo valytuvai

Garso sistema

Pakategorės
Tonas
Balansas
Sistemos garsas

Navigacija

Pakategorės
Žemėlapis
Maršrutas ir orientavimas
Eismas

Medija

Pakategorės
AM/FM radijas
DAB*
Gracenote®

Pakategorės
TV*
Vaizdo įrašas

Ryšiai

Pakategorės
Telefonas
Teksto žinutės
Android Auto*
Apple CarPlay*
Bluetooth įrenginiai
Wi-Fi
Transporto priemonės „Wi-Fi“ prieigos taškas
Internetas per automobilio modemą*
Volvo On Call*
Volvo autoservisų tinklai

Klimatas

Pagrindinėje kategorijoje **Klimatas** antrinių kategorijų nėra.



« Sistema

Pakategorės
Vairuotojo profilis
Data ir laikas
Sistemos kalbos ir vienetai
Privatumas ir duomenys
Klaviatūros išdėstymai
Valdymas balsu*
Gamyklinių nuostatų grąžinimas
Sistemos informacija

Susijusi informacija

- Centrinio ekrano apžvalga (p. 105)
- Kitos nuostatos centrinio ekrano viršutiniame rodinyje (p. 128)
- Nuostatų atkūrimas centriniame ekrane (p. 130)

Vairuotojo profiliai

Daugelį automobilyje parenkamų nuostatų galima pritaikyti pagal asmeninius vairuotojo pageidavimus ir įrašyti į vieną arba kelis vairuotojo profilius.

Asmeninės nuostatos automatiškai įrašomos į aktyvų vairuotojo profilį. Kiekvieną raktelį galima susieti su vairuotojo profiliu. Naudojant susietą raktelį, automobilis pritaikomas prie konkretaus vairuotojo profilio nuostatų.

Kokios nuostatos įrašomos į vairuotojo profilius?

Daugelis automobilyje esančių nustatymų bus automatiškai įrašyti į aktyvų vairuotojo profilį, nebent profilis yra apsaugotas. Automobilyje galima parinkti asmenines arba visuotines nuostatas. Į vairuotojo profilius įrašomos tik asmeninės nuostatos.

Į vairuotojo profilį be kita ko galima įrašyti tokias nuostatas: ekranų, veidrodėlių, priekinių sėdynių, navigacijos*, garso ir medijos sistemos, kalbos ir valdymo balsu.

Kai kurios nuostatos, vadinamos visuotinėmis, gali būti keičiamos, tačiau jos neįrašomos į konkretų vairuotojo profilį. Visuotinių nuostatų pakeitimai turi įtakos visiems profiliams.

Visuotinės nuostatos

Perjungiant vairuotojų profilius, visuotinės nuostatos nesikeičia. Jie išlieka tokie patys,

neatsižvelgiant į tai, kuris vairuotojo profilis buvo aktyvus.

Visuotinių nuostatų pavyzdys – klaviatūros išdėstymo nuostatos. Jei papildomoms klavišams įdiegti buvo naudojamas vairuotojo profilis X, jos liks pasiekiamos ir naudojant vairuotojo profilį Y. Klaviatūros išdėstymo nuostatos neįrašomos į konkretų vairuotojo profilį: šios nuostatos yra visuotinės.

Asmeniniai pageidavimai

Jei vairuotojo profilis X buvo naudojamas, pvz., centrinio ekrano šviesumui pakeisti, šie pakeitimai vairuotojo profiliiui Y įtakos neturės. Jie įrašomi į vairuotojo profilį X, nes šviesumo nuostata yra asmeninė.

Susijusi informacija

- Vairuotojo profilio pasirinkimas (p. 133)
- Kaip pakeisti vairuotojo profilio pavadinimą (p. 133)
- Nuotolinio valdymo raktelio siejimas su vairuotojo profiliu (p. 134)
- Apsaugokite vairuotojo profilį (p. 134)
- Kaip atkurti nuostatas vairuotojo profiluose (p. 136)
- Lentelė su centrinio ekrano nuostatomis (p. 131)

Vairuotojo profilio pasirinkimas

Ijungus centrinį ekraną, jo viršuje parodomas pasirinktas vairuotojo profilis. Kitą kartą atrakinus automobilį, aktyvinamas paskutinis naudotas vairuotojo profilis. Atrakinus automobilį, galima įjungti kitą vairuotojo profilį. Vis dėlto, jei nuotolinio valdymo raktelis susietas su vairuotojo profiliu, paleidus automobilį jis yra pasirenkamas. Kitą vairuotojo profilį galima pasirinkti trimis būdais.

1 variantas:

1. Įjungę ekraną, palieskite vairuotojo profilio pavadinimą, rodomą centrinio ekrano viršuje.
 - > Pateikiamas pasirenkamų vairuotojo profilių sąrašas.
2. Pasirinkite reikiamą vairuotojo profilį.
3. Spauskite **Patvirtinti**.
 - > Pasirenkamas vairuotojo profilis ir sistema įkelia naujo vairuotojo profilio nuostatas.

2 variantas:

1. Nuvilkite centriniame ekrane esantį viršutinį rodinį.
2. Spauskite **Profilis**.
 - > Pateikiamas toks pat sąrašas kaip ir 1 parinktyje.

3. Pasirinkite reikiamą vairuotojo profilį.
4. Spauskite **Patvirtinti**.
 - > Pasirenkamas vairuotojo profilis ir sistema įkelia naujo vairuotojo profilio nuostatas.

3 variantas:

1. Nuvilkite centriniame ekrane esantį viršutinį rodinį.
2. Centrinio ekrano viršutiniame rodinyje paspauskite **Nuostatos**.
3. Paspauskite **Sistema → Vairuotojo profiliai**.
 - > Pateikiamas pasirenkamų vairuotojo profilių sąrašas.
4. Pasirinkite reikiamą vairuotojo profilį.
 - > Pasirenkamas vairuotojo profilis ir sistema įkelia naujo vairuotojo profilio nuostatas.

Susijusi informacija

- Vairuotojo profiliai (p. 132)
- Centrinio ekrano rodinų naršymas (p. 111)
- Kaip pakeisti vairuotojo profilio pavadinimą (p. 133)
- Nuotolinio valdymo raktelio siejimas su vairuotojo profiliu (p. 134)

Kaip pakeisti vairuotojo profilio pavadinimą

Galima pakeisti įvairių automobilyje naudojamų vairuotojo profilių pavadinimus.

1. Centrinio ekrano viršutiniame rodinyje paspauskite **Nuostatos**.
2. Paspauskite **Sistema → Vairuotojo profiliai**.
3. Pasirinkite **Redaguoti profilį**.
 - > Meniu atsiveria, kai galima redaguoti profilį.
4. Paspauskite **Profilio pavadinimas** langelį.
 - > Atsiranda klaviatūra ir galima pakeisti pavadinimą. Palieskite , kad užvertumėte klaviatūrą.
5. Įrašykite pavadinimo pakeitimą spausdami **Atgal** arba **Užverti**.
 - > Pavadinimas pakeistas.

PASTABA

Profilio pavadinimas negali prasidėti tarpu, nes tokiu atveju jis neįrašomas.

Susijusi informacija

- Vairuotojo profilio pasirinkimas (p. 133)
- Klaviatūra centriniame ekrane (p. 122)

Apsaugokite vairuotojo profilį

Kai kuriais atvejais, pageidautina neįrašyti įvairių automobilio nuostatų į aktyvų vairuotojo profilį. Šiuo atveju, galima apsaugoti vairuotojo profilį.

PASTABA

Apsaugoti vairuotojo profilį įmanoma tik automobiliui stovint.

Kaip apsaugoti vairuotojo profilį:

1. Centrinio ekrano viršutiniame rodinyje paspauskite **Nuostatos**.
2. Paspauskite **Sistema → Vairuotojo profiliai**.
3. Pasirinkite **Redaguoti profilį**.
> Meniu atsiveria, kai galima redaguoti profilį.
4. Pasirinkite **Apsaugoti profilį** profiliui apsaugoti.

5. Įrašykite profilio apsaugos parinktį spustelėdami **Atgal/Užverti**.

- > Kai profilis apsaugotas, automobilyje apibrėžtos nuostatos nebus automatiškai į jį įrašomos. Tokiu atveju pakeitimus reikia įrašyti rankiniu būdu, einant **Nuostatos → Sistema → Vairuotojo profiliai → Redaguoti profilį** ir paspaudžiant **Įrašyti dabartines nuostatas į profilį**. Kita vertus, jei profilis neapsaugotas, nuostatos bus automatiškai į jį įrašytos.

Susijusi informacija

- Vairuotojo profiliai (p. 132)

Nuotolinio valdymo raktelio siejimas su vairuotojo profiliu

Įmanoma susieti jūsų raktelį su vairuotojo profiliu. Vairuotojo profilis kartu visomis nuostatomis bus automatiškai pasirenkamas kiekvieną kartą, naudojant automobilį su specifiniu nuotolinio valdymo rakteliu.

Pirmą kartą naudojant nuotolinio valdymo raktelį, jis nėra susietas su jokių specifiniu vairuotojo profiliu. Užvedus automobilį, **Svečias** profilis automatiškai aktyvinamas.

Vairuotojo profilį galima pasirinkti rankiniu būdu, jo nesiejant su rakteliu. Atrakinus automobilį, aktyvinamas paskutinis buvęs aktyvus vairuotojo profilis. Kai raktelis susiejamas su vairuotojo profiliu, naudojant tą konkretų raktelį profilio pasirinkti nebereikia.

Nuotolinio valdymo raktelio siejimas su vairuotojo profiliu

PASTABA

Prijungti nuotolinio valdymo raktelį prie vairuotojo profilio įmanoma tik automobiliui stovint.

Pirmiausia pasirinkite profilį, kurį norėsite susieti su rakteliu (jei susietinas profilis dar

neaktyvus). Tada aktyvų profilį galima susieti su rakteliu.

1. Centrinio ekrano viršutiniame rodinyje paspauskite **Nuostatos**.
2. Paspauskite **Sistema → Vairuotojo profiliai**.
3. Pasirinkite pageidaujamą profilį. Grįžta ekrano pradžios rodinys. **Svečias** profilio negalima susieti su rakteliu.
4. Vėl nuvilkite žemyn viršutinį rodinį ir palieskite **Nuostatos → Sistema → Vairuotojo profiliai → Redaguoti profilį**.

5. Pasirinkite **Prijungti raktelį**, kad susietumėte profilį su rakteliu. Neįmanoma susieti vairuotojo profilio su kitu, nei dabar automobilį naudojamu rakteliu. Jei automobilyje yra daug raktelių, bus rodomas pranešimas **Aptiktas daugiau nei vienas raktelis. Norimą prijungti raktelį padėkite ant atsarginio skaitytuvo**.



Atsarginio skaitytuvo vieta daiktų dėkle.

- > Kai rodomas pranešimas **Profilis prijungtas prie raktelio**, raktelis ir vairuotojo profilis yra susieti.
6. Spauskite **OK**.
 - > Dabar šis raktelis susietas su vairuotojo profiliu ir toks bus, kol **Prijungti raktelį** langelyje bus uždėta varnelė.

Susijusi informacija

- Vairuotojo profiliai (p. 132)
- Kaip pakeisti vairuotojo profilio pavadinimą (p. 133)
- Nuotolinio valdymo raktelis (p. 231)

Kaip atkurti nuostatas vairuotojo profiliuose

Kai automobilis stovi, galima iš naujo nustatyti viename ar keliuose vairuotojo profiliuose įrašytas nuostatas.

❗ PASTABA

Gamyklinių nuostatų grąžinimas pasiekiamas tik kai automobilis stovi.

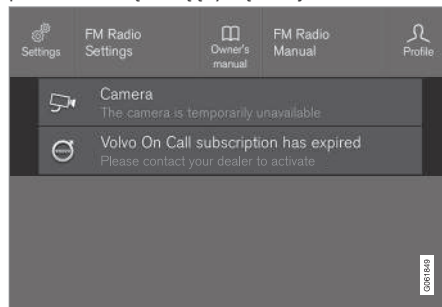
1. Viršutiniame rodinyje paspauskite **Nuostatos**.
2. Paspauskite **Sistema → Gamyklinių nuostatų grąžinimas → Atkurti asmeninius nustatymus**.
3. Pasirinkite **Atstatyti aktyviajam profiliui**, **Atstatyti visiems profilams** arba **Atšaukti** variantą.

Susijusi informacija

- Vairuotojo profiliai (p. 132)
- Nuostatų atkūrimas centriniame ekrane (p. 130)

Pranešimas centriniame ekrane

Centriniame ekrane galima rodyti pranešimus, informuojančius vairuotoją arba jam padedančius įvairių įvykių atvejais.



Pavyzdys pranešimo centrinio ekrano viršutiniame rodinyje.

Centriniame ekrane rodomi vairuotojui mažiau svarbūs pranešimai.

Daugelis pranešimų pateikiami virš centrinio ekrano būsenos juostos. Praėjus kuriam laikui arba atlikus su pranešimu susijusį veiksmą, pranešimas dingsta iš būsenos juostos. Jei pranešimą reikia įrašyti, jis perkeliamas į centrinio ekrano viršutinį rodinį.

Pranešimų sudėtis gali skirtis, jie gali būti rodomi kartu su grafiniais elementais, ženklais ar mygtuku, skirtu su pranešimu susietai funkcijai aktyvinti / deaktyvinti.

Iškylantieji pranešimai

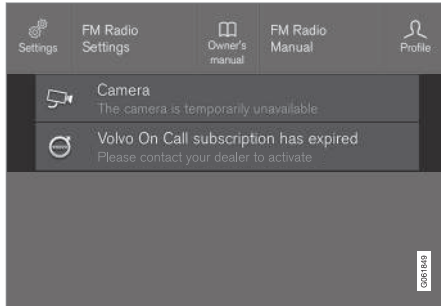
Kai kuriais atvejais pranešimas rodomas iškylančiajame lange. Iškylantieji pranešimai yra svarbesni už pranešimus, kurie rodomi būsenos juostoje, ir tam, kad jie išnyktų, reikia juos patvirtinti arba imtis veiksmų.

Susijusi informacija

- Pranešimų valdymas centriniame ekrane (p. 137)
- Iš centrinio ekrano įrašytų pranešimų tvarkymas (p. 137)
- Pranešimai vairuotojo ekrane (p. 101)

Pranešimų valdymas centriniame ekrane

Pranešimai centriniame ekrane valdomi įvairiuose centrinio ekrano rodinuose.



Pavyzdys pranešimo centrinio ekrano viršutiniame rodinyje.

Kai kurie pranešimai centriniame ekrane turi mygtuką (arba kelis mygtukus, pateikiamus išskylančiuosiuose pranešimuose), kuriuo galima, pvz., aktyvinti / deaktyvinti su pranešimu susijusią funkciją.

Naujo pranešimo valdymas

Pranešimai su mygtukais:

- Paspauskite mygtuką veiksmui atlikti arba leiskite pranešimui po kiek laiko užsiverti pačiam.
 - > Pranešimas pradingsta iš būsenos juostos.

Pranešimai be mygtukų:

- Užverkite pranešimą jį paspausdami arba leiskite jam po kurio laiko užsiverti automatiškai.
 - > Pranešimas pradingsta iš būsenos juostos.

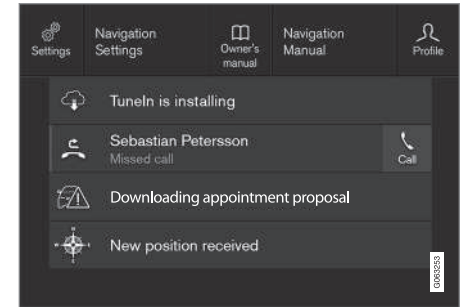
Jei pranešimą reikia įrašyti, jis perkeliamas į centrinio ekrano viršutinį rodinį.

Susijusi informacija

- Pranešimas centriniame ekrane (p. 136)
- Iš centrinio ekrano įrašytų pranešimų tvarkymas (p. 137)
- Pranešimai vairuotojo ekrane (p. 101)

Iš centrinio ekrano įrašytų pranešimų tvarkymas

Nesvarbu, ar pranešimai būna įrašyti iš vairuotojo ekrano, ar iš centrinio ekrano: jie tvarkomos centriniame ekrane.



Įrašytų pranešimų ir galimų parinkčių viršutiniame rodinyje pavyzdžiai.

Centriniame ekrane rodomi pranešimai, kuriuos reikia įrašyti, perkelti į centrinio ekrano viršutinį rodinį.

« Įrašyto pranešimo skaitymas

- Centriniame ekrane atverkite viršutinį rodinį.
 - Pateikiamas įrašytų pranešimų sąrašas. Pranešimus su dešiniau pateikiama rodykle galima išskleisti.
- Palieskite pranešimą, kad jį išskleistumėte / sumažintumėte.
 - Sąraše pateikiama papildomos informacijos apie pranešimą, o programėlės kairėje dalyje pateikiamame vaizde rodoma pranešimo informacija grafine forma.

Įrašyto pranešimo valdymas

Kai kurie pranešimai turi mygtuką, skirtą, pvz., su pranešimu susietai funkcijai aktyvinti / deaktivinti.

- Paspauskite mygtuką veiksmui atlikti.

Įrašyti pranešimai iš viršutinio rodinio automatiškai panaikinami išjungus variklį.

Susijusi informacija

- Pranešimas centriniame ekrane (p. 136)
- Pranešimų valdymas centriniame ekrane (p. 137)
- Pranešimai vairuotojo ekrane (p. 101)

Balso atpažinimas

Valdymas balsu¹⁶ suteikia jums galimybę žodinėmis komandomis valdyti automobilio funkcijas, pvz., klimato kontrolės sistemą, radiją arba per „Bluetooth“ prijungtą telefoną. Jeigu automobilyje yra „Sensus Navigation“*, per balso atpažinimą galima valdyti ir navigacijos sistemą.

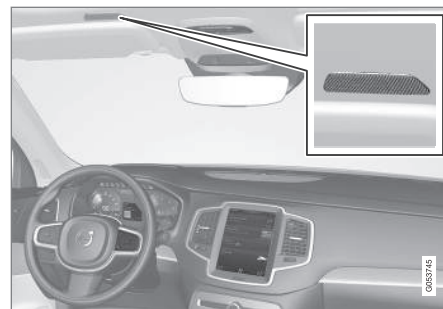
Kas tai yra valdymas balsu?

Valdymas balsu yra pagalbinė priemonė, galinti palengvinti įvairių komandų naudojimą jūsų automobilyje. Iš principo, jis veikia kaip įprasta programa, į kurią jūs tam tikra seka įvedate informaciją, kad būtų atlikta tam tikra užduotis, tačiau vietoje rašymo per klaviatūrą naudojate balso komandas. Todėl gali būti pravartu išmokti, kaip ir kokia tvarka reikėtų sakyti balso komandas, norint pasiekti pageidaujamą rezultatą.

Valdymo balsu sistema suteikia jums galimybę valdyti tam tikras informacijos ir pramogų bei klimato kontrolės sistemų funkcijas balso komandomis. Sistema gali atsakyti kalbėdama ir rodydama informaciją vairuotojo ekrane.

⚠ ĮSPĖJIMAS

Vairuotojas visada atsako už saugų vairavimą ir visų kelių eismo taisyklių laikymąsi.



Valdymo balsu sistemos mikrofonas

Sistemos atnaujinimas

Balso atpažinimo sistema nuolat tobulinama. Rekomenduojama visada turėti įdiegtą naujausią sistemos versiją.

Atsisiųskite naujinius iš volvocars.com/support.

❗ PASTABA

Su balso atpažinimo funkcija dera ne visos sistemos kalbos. Tos, kurios dera, pasiekiamų sistemos kalbų sąraše žymimos simboliu . Išsamiau apie tai, kur galima rasti informacijos, rasite balso atpažinimo nuostatų skirsnyje.

¹⁶ Taikoma kai kurioms rinkoms.

Susijusi informacija

- Balso atpažinimo naudojimas (p. 139)
- Telefono valdymas balsu (p. 141)
- Radijo ir medijos valdymas balsu (p. 141)
- Klimato kontrolė naudojant valdymo balsu funkciją (p. 192)
- Balso atpažinimo nuostatos (p. 142)

Balso atpažinimo naudojimas

Valdymo balsu paleidimas¹⁷



Kad galėtumėte duoti komandas per valdymo balsu sistemą, turite užmegzti „dialogą“ su sistema. Sistemai aktyvuoti ir dialogui naudoti balso komandas inicijuoti paspauskite ant vairo įrengtą

balso atpažinimo mygtuką . Nuspaudę šį mygtuką, išgirsite pyptelėjimą ir vairuotojo ekrane pasirodys valdymo balsu simbolis.

Tai reiškia, kad sistema pradėjo klausytis ir jūs galite pradėti sakyti komandas. Jums pradėjus kalbėti, balso atpažinimo sistema mokoma atpažinti ir suprasti jūsų balsą. Tai trunka kelias sekundes ir atliekama automatiškai, todėl jums nereikia rankiniu būdu leisti balso mokymo seansų.

Atminkite:

- Kalbėkite po pyptelėjimo, normaliu balso lygiu ir tempu.
- Nekalbėkite, kol sistema atsakinėja (tuomet sistema negali suprasti jūsų komandų).
- Foninio triukšmo salone išvengsite uždare durėles, langus ir panoraminį stoglangį*.

PASTABA

Su balso atpažinimo funkcija dera ne visos sistemos kalbos. Tos, kurios dera, pasiekiamų sistemos kalbų sąrašė žymimos simboliu . Išsamiau apie tai, kur galima rasti informacijos, rasite balso atpažinimo nuostatų skirsnyje.

Apskritai, ši sistema veikia klausydama pagrindinės komandos, po kurios seka detalesnės komandos, tiksliai nurodančios, ką norėtumėte, kad sistema padarytų.

Norėdami pakeisti sistemos garsumą, kalbant sistemos balsui pasukite garsumo rankenėlę. Valdymo balsu metu galima naudotis ir kitais mygtukais. Vis dėlto, vykstant dialogui su sistema, kiti garsai bus nutildyti. Tai reiškia, kad mygtukais nebus įmanoma įvykdyti jokių su garsu susijusių funkcijų.

Valdymo balsu atšaukimas

Valdymą balsu galima atšaukti skirtingais būdais:

- Trumpai bakstelėkite  ir pasakykite „Cancel“.
- Ilgai laikykite paspaustą ant vairo esantį valdymo balsu mygtuką , kol išgirsite du pyptelėjimus. Tai sustabdo balso atpažinimą netgi sistemai kalbant.

¹⁷ Taikoma kai kurioms rinkoms.

- ◀◀ Valdymas balsu taip pat atšaukiamas, jeigu neatsiliepiate dialogo metu. Pirmiausia sistema tris kartus paprašys pateikti atsakymą ir jeigu vis tiek jo negaus, tada valdymas balsu bus automatiškai atšauktas.

Norėdami paspartinti ryšį ir praleisti sistemos pateikiamus raginimus, paspauskite valdymo balsu mygtuką ant vairo . Tai atšaukia sistemos kalbėjimą ir jūs galite sakyti kitą komandą.

Balso atpažinimo kontrolės pavyzdys

1. Paspauskite .
2. Pasakykite „**Call [Vardas] [Pavardė] [numerio kategorija]**“, pvz., „**Call Vardenis Pavardenis Mobilusis**“.
 - > Sistema surenka pasirinkto telefono knygelės adresato numerį. Jei adresatas turi kelis telefono numerius (pvz., namų, mobilųjį, darbo), reikia nurodyti tinkamą kategoriją.

Komandos / frazės

Neatsižvelgiant į situaciją, paprastai galima naudoti šias komandas:

- „**Repeat**“ – kartojama paskutinė vykdomo dialogo balso instrukcija.
- „**Cancel**“ – baikite dialogą.¹⁸

- „**Help**“ – pradedamas pagalbos dialogas. Sistema atsako esamuju metu pasiekiamomis komandomis, pvz., pateikdama užklausą.

Specifinių funkcijų komandos, pvz., telefono ir radijo, aprašomos atitinkamuose skirsniuose.

Skaičiai

Skaičių komandos sakomos skirtingai, priklausomai nuo konkrečios valdomos funkcijos:

- **Telefono numerius ir pašto kodus** reikia tarti po vieną skaitmenį, pvz., „nulis, trys, vienas, du, du, keturi, keturi, trys“ (03122443).
- **Namų numerius** galima sakyti atskirai arba grupėmis, pvz., „du, du“ arba „dvidešimt du“ (22). Anglų ir olandų kalba galima sakyti kelias grupes iš eilės, pvz., „twenty-two, twenty-two“ (22 22). Anglų kalba galima naudoti dvigubus arba trigubus skaitmenis, pvz., „double zero“ (00). Skaitmenis galima nurodyti intervale nuo 0 iki 2 300.
- **Dažnius** galima ištarti taip: „devyniasdešimt aštuoni kabelis aštuoni“ (98,8), „šimtas ir keturi kabelis du“ arba „šimtas keturi kabelis du“ (104,2).

Kalbėjimo tempas ir kartojimo režimas

Galima pareguliuoti tempą, jei sistema kalba per greitai.

Kartojimo režimą galima įjungti taip, kad sistema pakartotų tai, ką jūs pasakėte.

Kaip pakeisti tempą arba aktyvuoti / deaktyvuoti kartojimo režimą:

1. Viršutiniame rodinyje paspauskite **Nuostatos**.
2. Paspauskite **Sistema → Valdymas balsu** ir pasirinkite nuostatas.
 - **Kartoti balso komandą**
 - **Kalbėjimo greitis**

Susijusi informacija

- Balso atpažinimas (p. 138)
- Telefono valdymas balsu (p. 141)
- Radijo ir medijos valdymas balsu (p. 141)
- Klimato kontrolė naudojant valdymo balsu funkciją (p. 192)
- Balso atpažinimo nuostatos (p. 142)

¹⁸ Atkreipkite dėmesį, kad dialogas sustabdomas tik kai sistema nekalba. Norėdami tai padaryti, ilgai spauskite , kol pasigirs du pyptelėjimai.

Telefono valdymas balsu¹⁹

Naudodamiesi balo komandomis ir „Bluetooth“ ryšiu prijungtu telefonu, galėsite paskambinti adresatui, nurodyti balsu perskaityti žinutes arba padiktuoti trumpą žinutę patys.

Jei norite nurodyti telefonų knygelės adresatą, balso atpažinimo komandoje turi būti adresato informacija, kuri įvesta telefonų knygelėje. Jeigu adresatas, pvz., **Vardenis Pavardenis**, turi kelis telefono numerius, tada galima nurodyti ir numerio kategoriją, pvz., **Namų** arba **Mobilusis**; „**Call Vardenis Pavardenis Mobilusis**“.

Paspauskite  ir išstarkite vieną iš šių komandų:

- „**Call [adresatas]**“ – skambinama pasirinktam telefonų knygelės adresatui.
- „**Call [telefono numeris]**“ – renkamas telefono numeris.
- „**Recent calls**“ – rodomas skambučių sąrašas.
- „**Read message**“ – pranešimas perskaitomas. Jei yra keli pranešimai, pasirinkite, kuris turi būti garsiai perskaitytas.
- „**Message to [adresatas]**“ – naudotojui nurodoma pasakyti trumpą pranešimą. Tada pranešimas pakartojamas garsiai ir

naudotojas gali pasirinkti išsiųsti²⁰ arba redaguoti tą pranešimą. Kad ši funkcija veiktų, automobilis turi būti prijungtas prie interneto.

PASTABA

Su balso atpažinimo funkcija dera ne visos sistemos kalbos. Tos, kurios dera, pasiekiamų sistemos kalbų sąrašė žymimos simboliu . Išsamiau apie tai, kur galima rasti informacijos, rasite balso atpažinimo nuostatų skirsnyje.

Susijusi informacija

- Balso atpažinimas (p. 138)
- Balso atpažinimo naudojimas (p. 139)
- Radijo ir medijos valdymas balsu (p. 141)
- Klimato kontrolė naudojant valdymo balsu funkciją (p. 192)
- Balso atpažinimo nuostatos (p. 142)
- Prie interneto prijungtas automobilis* (p. 528)

Radijo ir medijos²¹ valdymas balsu

Toliau pateikiamos radijo ir medijos leistuvo valdymo komandos.

Palieskite  ir išstarkite vieną iš šių komandų:

- „**Media**“ – pradedamas medijos ir garso sistemos dialogas ir parodomi komandų pavyzdžiai.
- „**Play [atlikėjas]**“ – grojama muzika pagal pasirinktą atlikėją.
- „**Play [dainos pavadinimas]**“ – atkuriama pagal pasirinktą dainą.
- „**Play [dainos pavadinimas] iš [albumo]**“ – grojama pasirinkta daina iš pasirinkto albumo.
- „**Play [radijo stotis]**“ – pradedamas groti pasirinkta radijo stotis.
- „**Tune to [Dažnis]**“ – įjungiamas pasirinktas radijo dažnis dabartiniame dažnio diapazone. Jei nėra aktyvaus radijo šaltinio, pagal numatytąsias nuostatas įjungiamas FM bangų ilgis.
- „**Tune to [Dažnis] [bangos ilgis]**“ – įjungiamas pasirinktas radijo dažnis pasirinktame dažnio diapazone.
- „**Radio**“ – įjungiamas FM radijas.
- „**Radio FM**“ – įjungiamas FM radijas.

¹⁹ Taikoma kai kurioms rinkoms.

²⁰ Pranešimus per automobilio sistemą gali siųsti tik tam tikri telefonai. Informacijos apie suderinamus telefonus rasite adresu volvocars.com/support.

- „Radio AM“ – įjungiamas AM radijas.²²
- „DAB“ – įjungiamas DAB radijas*.
- „USB“ – pradedama groti iš USB įtaiso.
- „iPod“ – pradedama groti iš „iPod“ įtaiso.
- „Bluetooth“ – pradedama groti iš medijos šaltinio, kuris prijungtas per „Bluetooth“.
- „Similar music“ – iš USB įrenginių grojama muzika, panaši į grojamą šiuo metu.

PASTABA

Su balso atpažinimo funkcija dera ne visos sistemos kalbos. Tos, kurios dera, pasiekiamų sistemos kalbų sąrašė žymimos simbolio . Išsamiau apie tai, kur galima rasti informacijos, rasite balso atpažinimo nuostatų skirsnyje.

Susijusi informacija

- Balso atpažinimas (p. 138)
- Balso atpažinimo naudojimas (p. 139)
- Telefono valdymas balsu (p. 141)
- Klimato kontrolė naudojant valdymo balsu funkciją (p. 192)
- Balso atpažinimo nuostatos (p. 142)

Balso atpažinimo nuostatos²³

Čia parenkamos valdymo balsu sistemos nuostatos.

Nuostatos → Sistema → Valdymas balsu

Nuostatas galima keisti šiose srityse:

- Kartoti balso komandą
- Lytis
- Kalbėjimo greitis

Garso nuostatos

Garso nuostatas pasirinksite čia:

**Nuostatos → Garsas → Sistemos garsas
→ Valdymas balsu**

Kalbos nuostatos

Balso atpažinimo sistema veikia ne visomis kalbomis. Balso atpažinimo sistemos kalbos sąrašė pažymėtos piktograma .

Kalbos keitimas taip pat turi įtakos meniu, pranešimams ir žinyno tekstams.

**Nuostatos → Sistema → Sistemos kalbos
ir vienetai → Sistemos kalba**

Susijusi informacija

- Balso atpažinimas (p. 138)
- Balso atpažinimo naudojimas (p. 139)
- Telefono valdymas balsu (p. 141)
- Klimato kontrolė naudojant valdymo balsu funkciją (p. 192)
- Radijo ir medijos valdymas balsu (p. 141)
- Garso nuostatos (p. 486)
- Sistemos kalbos keitimas (p. 128)

²¹ Taikoma kai kurioms rinkoms.

²² Jų buvimas skiriasi priklausomai nuo modelio ir (arba) rinkos.

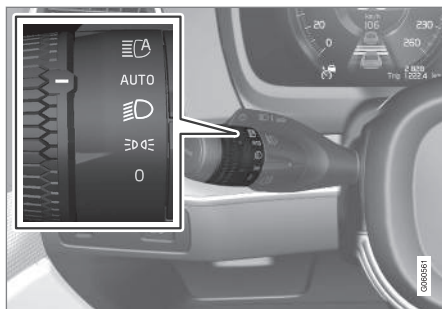
²³ Taikoma kai kurioms rinkoms.

APŠVIETIMAS

Žibintų jungikliai

Žibintams ir vidaus apšvietimui valdyti naudojami skirtingi apšvietimo valdymo elementai. Kairiuoju perjungikliu aktyvuojami ir reguliuojami žibintai. Šviesumas salone reguliuojamas naudojant prietaisų skydelyje įrengtą reguliavimo ratuką.

Žibintai



Rotacinis žiedas kairiajame perjungiklyje.

Kai automobilio elektros sistema nustatyta į uždegimo padėtį **II**, pasiekiamos tokios rotacinio žiedo padėčių funkcijos:

Padėtis	Paaiškinimas
0	Dieniniai žibintai. Galima naudoti žybsnio tolimosiomis šviesomis funkciją.
D & E	Dieniniai ir gabaritiniai žibintai. Gabaritiniai žibintai, kai automobilis stovi. ^A Galima naudoti žybsnio tolimosiomis šviesomis funkciją.
D	Artimųjų šviesų ir gabaritiniai žibintai. Gali būti aktyvuoti tolimųjų šviesų žibintai. Galima naudoti žybsnio tolimosiomis šviesomis funkciją.

Padėtis	Paaiškinimas
AUTO	Dieniniai žibintai ir gabaritiniai žibintai dieną. Artimųjų šviesų ir gabaritiniai žibintai esant prieblandai ar tam-siu paros metu arba įjungus priekinius rūko žibintus* ir (arba) galinį rūko žibintą. Galima įjungti aktyviųjų tolimųjų šviesų funkciją. Tolimųjų šviesų žibintus galima aktyvuoti įjungus artimųjų šviesų žibintus. Galima naudoti žybsnio tolimosiomis šviesomis funkciją.
E	Aktyviosios tolimosios šviesos įjungtos / išjungtos.

^A Jei automobilis stovi, tačiau yra įjungtas, rotacinį žiedą galima pasukti iš kitos į padėtį **D & E**, kad būtų įjungti tik gabaritiniai žibintai, o ne kitas apšvietimas.

„Volvo“ rekomenduoja naudoti **AUTO** režimą, kai transporto priemonė važiuoja.

⚠️ ĮSPĖJIMAS

Automobilio apšvietimo sistema atskirais atvejais negali nustatyti, kada dienos šviesa per silpna ar pakankamai stipri, pvz., tvyrant rūkui ar lyjant.

Vairuotojas visada išlieka atsakingas ir privalo užtikrinti, kad būtų įjungti eismo situacijai tinkami žibintai, laikantis galiojančių eismo taisyklių.

Reguliavimo ratukas prietaisų skydelyje

Salono apšvietimo ryškumo reguliavimo ratukas (kairėje).

Susijusi informacija

- Apšvietimo funkcijų reguliavimas centriname ekrane (p. 145)
- Salono apšvietimas (p. 155)
- Gabaritiniai žibintai (p. 146)

- Kaip naudotis posūkio signalais (p. 150)
- Tolimųjų šviesų žibintai (p. 148)
- Artimųjų šviesų žibintai (p. 147)
- Priekiniai rūko žibintai ir posūkio apšvietimo žibintai* (p. 151)
- Galinis rūko žibintas (p. 152)
- Aktyvieji posūkio apšvietimo žibintai* (p. 150)
- Stabdžių žibintai (p. 153)
- Avarinio stabdymo signalas (p. 153)
- Avarinių šviesų signalas (p. 153)

Apšvietimo funkcijų reguliavimas centriname ekrane

Centriname ekrane galima pakoreguoti ir aktyvuoti kelias žibintų funkcijas. Pavyzdžiui, tai galioja įjungtoms tolimosioms šviesoms, palydėjimo namo apšvietimui ir priartėjimo apšvietimui.

1. Centrinio ekrano viršutiniame rodinyje palieskite **Nuostatos**.
2. Paspauskite **My Car → Žibintai ir apšvietimas**.
3. Pasirinkite **Žibintai** arba **Salono apšvietimas** ir tada pasirinkite reikiamą koreguoti funkciją.

Susijusi informacija

- Žibintų jungikliai (p. 144)
- Aktyviosios tolimosios šviesos (p. 149)
- Laikinas stovėjimo vietos apšvietimas (p. 154)
- Priėjimo apšvietimo trukmė (p. 154)
- Kaip naudotis posūkio signalais (p. 150)
- Kitos nuostatos centrinio ekrano viršutiniame rodinyje (p. 128)
- Funkcijų rodinys centriname ekrane (p. 118)

Priekinių žibintų šviesos pluošto formos pritaikymas

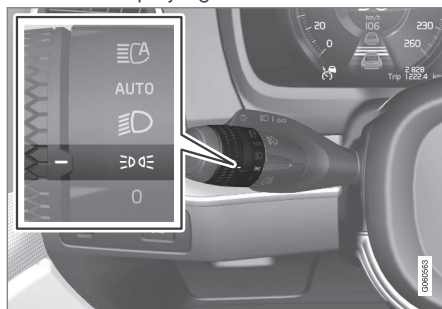
Pervažiavus šiuo automobilio iš šalies, kurioje eismas vyksta viena kelio puse, į šalį, kur eismas vyksta kita kelio puse, priekinių žibintų schemos iš naujo nustatyti nereikia.

Susijusi informacija

- Kitos nuostatos centrinio ekrano viršutiniame rodinyje (p. 128)
- Funkcijų rodinys centriniame ekrane (p. 118)
- Aktyvieji posūkio apšvietimo žibintai* (p. 150)

Gabaritiniai žibintai

Gabaritiniai žibintai kitiems eismo dalyviams padeda pastebėti sustojusį arba pastatytą automobilį. Gabaritiniai žibintai įjungiami ant vairo esančio perjungiklio rotaciniu žiedu.



Perjungiklio rotacinis žiedas gabaritinių žibintų padėtyje.

Pasukite rotacinį žiedą į padėtį : įjungiami gabaritiniai žibintai (tuo pat metu įjungiamas valstybinio numerio lentelių apšvietimas).

Jei nustatyta automobilio elektros sistemos uždegimo padėtis II, vietoj priekinių gabaritinių žibintų įjungiami dieniniai. Kai rotacinis žiedas yra šioje padėtyje, įjungiami gabaritiniai žibintai, nepaisant automobilio elektros sistemos uždegimo padėties.

Jei automobilis stovi, tačiau yra įjungtas, rotacinį žiedą galima pasukti iš kitos į gabaritinių

žibintų padėtį , kad būtų įjungti tik gabaritiniai žibintai, o ne kitas apšvietimas.

Važiuojant ilgiau nei 30 sekundžių maks. 10 km/h (apie 6 myl./val.) greičiu arba jeigu greitis viršija 10 km/h (apie 6 myl./val.), įjungiami dieniniai žibintai. Vairuotojas turi pasukti į kitą padėtį nei .

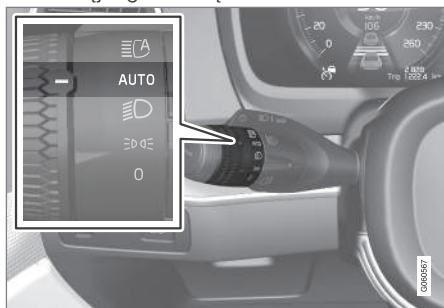
Jei bagažinė atidaroma, kai lauke tamsu, įsijungia galiniai stovėjimo žibintai (jei jie dar nešviečia), įspėdami iš paskos atvažiuojančius eismo dalyvius. Tai vyksta neatsižvelgiant į tai, kokioje padėtyje yra rotacinis žiedas arba kokia parinkta automobilio elektros sistemos uždegimo padėtis.

Susijusi informacija

- Žibintų jungikliai (p. 144)
- Uždegimo padėtys (p. 414)

Dieniniai žibintai

Automobilyje yra jutikliai, kurie nustato šviesos sąlygas aplinkoje. Dieniniai žibintai įsijungia, kai vairo perjungiklio rotacinis žiedas nustatomas į padėtį **0**, **☞☞☞** arba **AUTO** ir automobilio elektros sistema veikia uždegimo padėtyje **II**. Esant silpnam apšvietimui ar tamsoje, **AUTO** padėtyje priekiniai žibintai automatiškai įjungia artimųjų šviesas.



Perjungiklio rotacinis žiedas padėtyje **AUTO**.

Jei perjungiklio rotacinis žiedas yra padėtyje **AUTO**, tuomet, automobiliu važiuojant dieną, įsijungia dieniniai žibintai (DRL¹). Kai lauke užregistruojamas silpnas apšvietimas (arba tamsa), automobilis automatiškai perjungia dienišius žibintus į artimųjų šviesų žibintus. Artimųjų šviesų žibintai papildomai įjungiami,

jei aktyvuojamas priekinis* ir (arba) galinis rūko žibintas.

⚠ ĮSPĖJIMAS

Ši sistema padeda taupyti energiją, tačiau ji negali visais atvejais teisingai nustatyti, ar dienos šviesa nėra pernelyg silpna / pakankamai stipri, pvz., esant miglai ar lietai.

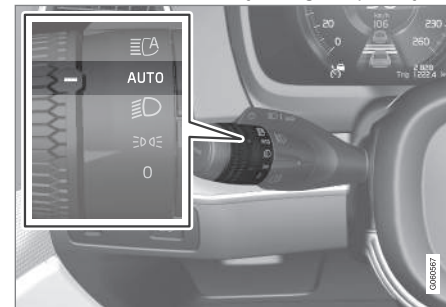
Vairuotojas visada yra atsakingas ir privalo užtikrinti, kad automobiliu būtų važiuojama įjungus reikiamus žibintus pagal eismo situaciją ir laikantis galiojančių eismo taisyklių.

Susijusi informacija

- Žibintų jungikliai (p. 144)
- Uždegimo padėtys (p. 414)
- Artimųjų šviesų žibintai (p. 147)

Artimųjų šviesų žibintai

Važiuojant su perjungiklio rotaciniu žiedu padėtyje **AUTO**, artimosios šviesos įjungiamos automatiškai, kai užregistruojamas silpnas apšvietimas (tamsa) arba automobilio elektros sistema nustatoma į uždegimo padėtį **II**.



Perjungiklio rotacinis žiedas padėtyje **AUTO**.

Perjungiklio rotaciniam žiedui esant padėtyje **AUTO**, artimųjų šviesų žibintai automatiškai aktyvuojami ir šiais atvejais:

- aktyvuojami priekiniai rūko žibintai*;
- aktyvuojamas galinis rūko žibintas;
- aktyvuojami priekiniai ir galiniai rūko žibintai;

Kai perjungiklio rotacinis žiedas pasuktas į padėtį **☞☞☞**, artimosios šviesos visada įjun-

¹ Daytime Running Lights

- ◀ giamos, kai automobilio elektros sistema nustatoma į uždegimo padėtį II.

Tunello aptikimas

Nustačius, kad automobilis įvažiavo į tunelį, dieniniai žibintai perjungiami į artimųjų šviesų.

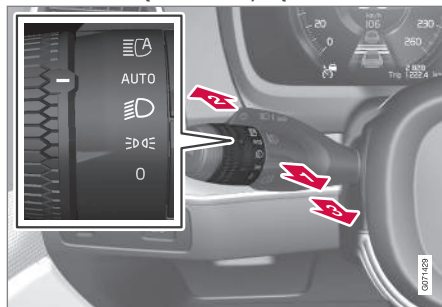
Atminkite, kad rotacinis žiedas ant kairiojo perjungiklio turi būti **AUTO** režime nustatyti tunelį.

Susijusi informacija

- Žibintų jungikliai (p. 144)
- Uždegimo padėtys (p. 414)
- Dieniniai žibintai (p. 147)

Tolimųjų šviesų žibintai

Tolimosios šviesos valdomos kairiuoju perjungikliu. Tolimosios šviesos – galingiausias automobilio apšvietimo elementas. Jos skirtos naudoti tamsoje matomumui pagerinti, jei tik neakina kitų eismo dalyvių.



Perjungiklis su žiedu ant vairo.

Žybsnis tolimosiomis šviesomis

- ➡ Švelniai pastumkite perjungiklį atgal į žybsnio tolimosiomis šviesomis padėtį. Tolimosios šviesos dega tol, kol neatleidžiamas perjungiklis.

Tolimųjų šviesų žibintas

- ➡ Tolimųjų šviesų žibintus galima įjungti tada, kai vairo perjungiklio žiedas yra padėtyje **AUTO**² arba . Stumdami

perjungiklį į priekį, aktyvuokite tolimųjų šviesų žibintus.

- ➡ Deaktyvuokite stumdami perjungiklį atgal.

Įjungus tolimųjų šviesų žibintus, vairuotojo ekrane pasirodo simbolis .

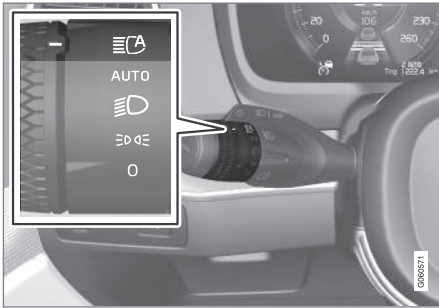
Susijusi informacija

- Žibintų jungikliai (p. 144)
- Aktyviosios tolimosios šviesos (p. 149)

² Kai įjungti artimųjų šviesų žibintai.

Aktyviosios tolimosios šviesos

Aktyviosios tolimosios šviesos – tai funkcija, naudojanti priekinio stiklo viršutiniame krašte įrengtą kameros jutiklį priešais atvažiuojančių automobilių priekinių žibintų arba tą pačią kryptimi priekyje važiuojančių automobilių galinių žibintų skleidžiamai šviesai aptikti ir atitinkamai perjungianti tolimąsias šviesas į artimąsias.



Simbolis  simbolizuoja aktyviasias tolimąsias šviesas

Funkcija gali pradėti veikti važiuojant tamsoje, kai automobilio greitis siekia maždaug 20 km/h (apie 12 myl./val.) arba daugiau. Funkcija gali įvertinti ir gatvės apšvietimo lempas. Kai kamera daugiau nebeaptinka jokių iš priekio artėjančio automobilio arba priekyje važiuojančio automobilio, po maždaug sekundės vėl įjungiamos tolimosios šviesos.

Aktyviųjų tolimųjų šviesų funkcijos įjungimas

Aktyviųjų tolimųjų šviesų funkcija aktyvuojama ir deaktyvuojama pasukant kairįjį perjungiklį į padėtį . Rotacinis žiedas po to sugrįžta į padėtį **AUTO**. Įjungus aktyviuosius tolimųjų šviesų žibintus,  simbolis vairuotojo ekrane ima šviesti balta šviesa. Įjungus tolimąsias šviesas, simbolis ima šviesti mėlyna spalva.

Jei aktyviųjų tolimųjų šviesų funkcija deaktyvuojama, kai įjungti tolimųjų šviesų žibintai, automatiškai įjungiamos artimosios šviesos.

Aktyviųjų tolimųjų šviesų nereikia pakartotinai aktyvuoti kaskart paleidžiant automobilį.

Aktyviųjų tolimųjų šviesų apribojimai

Kameros jutiklis, kuriuo grindžiama funkcija, turi apribojimų.



Jei vairuotojo ekrane pateikiamas šis simbolis kartu su pranešimu **Auto. ilgosios šviesos Laikina nepasiekiamą**, tuomet tolimąsias ir artimąsias šviesas reikia perjungti rankiniu būdu. Pasirodžius minėtam pranešimui, simbolis  dingsta.



Tas pat galioja ir jei šis simbolis rodomas kartu su pranešimu **Priekinio stiklo jutiklis Jutiklis užblokuotas, žr. savininko vadovą**.

Aktyviosios tolimosios šviesos gali laikinai neveikti, pvz., kai tvyro tirštės rūkas ar lyja smarkus lietus. Kai aktyviosios tolimosios šviesos vėl ima veikti arba priekinio stiklo jutikliai nebeblokuojami, pranešimas dingsta ir įsijungia  simbolis.

⚠ ĮSPĖJIMAS

Aktyviosios tolimosios šviesos – tai pagalbinė sistema, palankiomis sąlygomis padedanti užtikrinti optimalų žibintų panaudojimą.

Vairuotojas visada privalo tinkamai perjungti artimąsias / tolimąsias šviesas, kai to reikalauja eismo arba oro sąlygos.

Susijusi informacija

- Žibintų jungikliai (p. 144)
- Tolimųjų šviesų žibintai (p. 148)
- Kameros ir radaro bloko apribojimai (p. 403)

Kaip naudotis posūkio signalais

Automobilio posūkių žibintai valdomi kairiuoju perjungikliu. Posūkio žibintai sumirksi tris kartus arba mirksi nepertraukiamai (atsižvelgiant į tai, kaip toli aukštyn arba žemyn perstumiamas perjungiklis).



Posūkių žibintai.

Trumpas mirksėjimo laikotarpis

- 1** Pakelkite arba nuleiskite perjungiklį į pirmą padėtį ir jį atleiskite. Posūkio žibintai sumirksi tris kartus. Jeigu ši funkcija yra deaktivuojama per centrinį ekraną, posūkių indikatoriai sumirksės vieną kartą.

PASTABA

- Šią automatinę mirksėjimo seką galima sustabdyti, iškart perstumiant perjungiklį kita kryptimi.
- Jei vairuotojo ekrane ima sparčiau nei įprastai mirksėti posūkio indikatorių simbolis, žr. pranešimą vairuotojo ekrane.

Nuolatinis mirksėjimas

- 2** Perjungiklį kilstelkite aukštyn arba stumtelkite žemyn į šoninę padėtį.

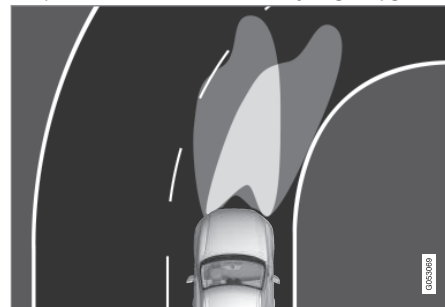
Perjungiklis liks tokioje padėtyje. Jį atgal galėsite perjungti arba rankiniu būdu, arba automatiškai, atgal pasukdami vairą.

Susijusi informacija

- Avarinių šviesų signalas (p. 153)
- Apšvietimo funkcijų reguliavimas centre ekrane (p. 145)
- Galinio posūkio žibinto lempučių keitimas (p. 631)

Aktyvieji posūkio apšvietimo žibintai*

Aktyvieji posūkio apšvietimo žibintai suprojektuoti taip, kad papildomą apšvietimą posūkiuose ir sankryžose. Automobiliuose su šviesos diodų³ priekiniais žibintais* gali būti įrengti aktyvieji posūkio apšvietimo žibintai. Tai priklauso nuo automobilio įrangos lygio.



Priekinių žibintų šviesos spindulys su atitinkamai išjungta (kairėje) ir įjungta (dešinėje) funkcija.

Aktyvieji posūkio apšvietimo žibintai seka vairo judesius ir užtikrina papildomą apšvietimą posūkiuose bei sankryžose, ir todėl gali pagerinti matomumą vairuotojui.

Funkcija aktyvuojama automatiškai kai užvedamas automobilis. Sutrikus funkcijos veikimui, vairuotojo ekrane parodomas simbolis



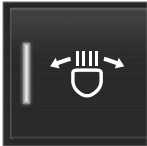
, aiškinamasis tekstas.

³ LED (Light Emitting Diode)

Funkcija būna aktyvi esant silpnam apšvietimui arba tamsoje ir tik kai automobilis juda ir įjungti artimųjų šviesų žibintai.

Funkcijos deaktyvavimas arba aktyvavimas

Gamintojo pristatytame automobilyje ši funkcija būna aktyvuota. Ją galima deaktyvuoti arba aktyvuoti centrinio ekrano funkcijų rodinyje.



Paspauskite mygtuką
Aktyvieji posūkio žibintai.

Susijusi informacija

- Apšvietimo funkcijų reguliavimas centriname ekrane (p. 145)
- Priekiniai rūko žibintai ir posūkio apšvietimo žibintai* (p. 151)

Priekiniai rūko žibintai ir posūkio apšvietimo žibintai*

Rūko žibintai įjungiami rankiniu būdu, kai važiuojama rūko sąlygomis, ir įsijungia automatiškai kai važiuojama atbuline eiga, kad papildytų atbulinės eigos žibintą.

Jeigu automobilyje įrengti posūkio apšvietimo žibintai*, rūko žibintai įsijungia automatiškai esant silpnai dienos šviesai arba tamsoje, kad apšviestų sritį įstrižai prieš automobilį.



Priekinių rūko žibintų mygtukas.

Galiniai rūko žibintai gali būti įjungiami tik kai automobilio elektros sistema nustatyta į uždegimo padėtį II ir perjungiklio rotacinis žiedas yra padėtyje **AUTO**, arba .

Paspauskite mygtuką, kad aktyvintumėte arba deaktyvintumėte. Įjungus priekinius rūko žibintus, vairuotojo ekrane pasirodo simbolis .

Priekiniai rūko žibintai išsijungia automatiškai, kai išjungiamas automobilis arba perjungiklio rotacinis žiedas pasukamas į padėtį **0**.

PASTABA

Skirtingose šalyse galioja skirtingi reglamentai dėl galinių rūko žibintų naudojimo.

Posūkio apšvietimo žibintai*

Priekiniai rūko žibintai gali atlikti posūkio apšvietimo funkciją: jie staigiam posūkyje laikinai apšviečia zoną priešais automobilį įstrižai, vairo sukimo kryptimi, arba ta kryptimi, kuria įjungiamas posūkio signalas.

Funkcija aktyvinama esant silpnam apšvietimui arba tamsoje, kai perjungiklio rotacinis žiedas nustatomas į padėtį **AUTO** arba ir automobilio greitis nesiekia maždaug 30 km/h (apie 20 myl./val.).

Be to, abu posūkio apšvietimo žibintai įjungiami kaip papildomas apšvietimas prie atbulinės eigos žibinto, kai važiuojama atbuline eiga.

Gamintojo pristatytame automobilyje ši funkcija būna aktyvinta. Ją galima aktyvinti arba deaktyvinti centriniame ekrane.

Susijusi informacija

- Žibintų jungikliai (p. 144)
- Uždegimo padėtys (p. 414)
- Galinis rūko žibintas (p. 152)



- Aktyvieji posūkio apšvietimo žibintai* (p. 150)
- Apšvietimo funkcijų reguliavimas centre ekrane (p. 145)

Galinis rūko žibintas

Galinis rūko žibintas yra daug galingesnis už įprastas galines šviesas ir turi būti naudojamas tik esant mažam matomumui dėl rūko, sniego, dūmų ar dulkių, kad kiti eismo dalyviai būtų iš anksto perspėti apie priekyje esantį automobilį.



Galinio rūko žibinto mygtukas.

Galinis rūko žibintas įrengtas automobilio gale, vairuotojo pusėje.

Galinių rūko žibintą galima įjungti tik kai:

- nustatyta uždegimo padėtis II ir perjungiklio rotacinis žiedas nustatytas į padėtį AUTO arba  ;
- perjungiklio rotacinis žiedas yra padėtyje  ir įjungti priekiniai rūko žibintai.

Paspauskite mygtuką, kad išjungtumėte šviesas. Kai įjungtas galinis rūko žibintas, vairuotojo ekrane šviečia simbolis  .

Galinis rūko žibintas automatiškai išsijungia tokiais atvejais:

- automobilis išjungiamas arba perjungiklio rotacinis žiedas pasukamas į padėtį 0 ;
- perjungiklio rotacinis žiedas yra padėtyje  ir išjungiami priekiniai rūko žibintai.

PASTABA

Skirtingose šalyse galioja skirtingi reglamentai dėl galinių rūko žibintų naudojimo.

Susijusi informacija

- Žibintų jungikliai (p. 144)
- Priekiniai rūko žibintai ir posūkio apšvietimo žibintai* (p. 151)
- Uždegimo padėtys (p. 414)
- Galinio rūko žibinto lemputės keitimas (p. 633)

Stabdžių žibintai

Stabdant automatiškai užsidega stabdžių žibintai.

Stabdžių žibintai įsijungia nuspaudus stabdžių pedalą ir kai automobilis stabdomas automatiškai vienos iš pagalbos vairuotojui sistemų.

Susijusi informacija

- Avarinio stabdymo signalas (p. 153)
- Stabdymo funkcijos (p. 417)
- Stabdžių žibinto lemputės keitimas (p. 632)
- Pagalbos vairuotojui sistemos (p. 278)

Avarinio stabdymo signalas

Avarinio stabdymo signalas įjungiamas siekiant įspėti iš paskos važiuojančius vairuotojus apie staigų stabdymą.

Ši funkcija reiškia, kad stabdžių žibintas mirksi, o ne šviečia nuolatine šviesa, kaip būna stabdant įprastu būdu.

Avarinio stabdymo signalas įjungiamas staigiai stabdant arba dideliu greičiu suveikus ABS sistemai.

Vairuotojui sulėtinus automobilį iki mažo greičio ir atleidus stabdžių pedalą, stabdžių žibintas vėl ima šviesti įprastai.

Tuo pat metu aktyvuojamas automobilio avarinis signalas. Jis veikia, kol automobilio greitis vėl padidėja arba avarinis signalas išjungiamas rankiniu būdu.

Susijusi informacija

- Stabdžių žibintai (p. 153)
- Kojinis stabdys (p. 418)
- Avarinių šviesų signalas (p. 153)

Avarinių šviesų signalas

Avarinio signalo funkcija (vienu metu mirksintys visi posūkio žibintai) įspėja kitus eismo dalyvius. Funkciją galima naudoti siekiant įspėti apie kelių eismo pavojus.



Avarinių žibintų mygtukas.

Norėdami įjungti avarines šviesas, paspauskite mygtuką.

Avariniai žibintai automatiškai aktyvuojami, kai automobilio stabdžiai taip stipriai nuspaužiami, kad aktyvuojamas avarinio stabdymo signalas ir mažinamas greitis. Avarinis signalas ima veikti nustojus mirksėti avarinio stabdžio signalui ir automatiškai išsijungia automobiliui pradėjus važiuoti arba yra išjungiamas paspaudžiant mygtuką.



PASTABA

Avarinio signalo naudojimo taisyklės atskirose šalyse gali būti nevienodos.

Susijusi informacija

- Avarinio stabdymo signalas (p. 153)
- Kaip naudotis posūkio signalais (p. 150)

Laikinas stovėjimo vietos apšvietimas

Užrakinus automobilį, kai kurie išoriniai žibintai gali būti palikti įjungti, pvz. kad laikinai apšviestų priėjimą prie namų.

Kaip aktyvuoti funkciją:

1. Išjunkite automobilį.
2. Pastumkite kairįjį perjungiklį į priekį link prietaisų skydelio ir atleiskite.
3. Išlipkite iš automobilio ir užrakinkite duris.
> Vairuotojo ekrane ima šviesti simbolis, kuris rodo, kad funkcija aktyvi ir išorinis apšvietimas įjungtas: gabaritiniai žibintai, priekiniai žibintai, numerių lentelių ir išorinių rankenų apšvietimas*.

Trukmę, kurią turi likti įjungtas priėjimo apšvietimas iš atstumo, galima nustatyti centriniame ekrane.

Susijusi informacija

- Apšvietimo funkcijų reguliavimas centriniame ekrane (p. 145)
- Priėjimo apšvietimo trukmė (p. 154)

Priėjimo apšvietimo trukmė

Priėjimo apšvietimas įjungiamas atrakinus automobilį ir naudojamas, norint iš atstumo įjungti automobilio apšvietimą.

Funkcija aktyvuojama, kai atrakinimui naudojamas nuotolinio valdymo raktelis. Dieną aktyvuojami gabaritiniai žibintai, salono lubų ir grindų bei bagažinės apšvietimas. Esant silpnai dienos šviesai arba tamsoje taip pat aktyvuojamas automobilio numerių lentelių ir išorinių rankenų apšvietimas*, nukreipiant šviesos šaltinį į žemę.

Apšvietimas išlieka apie 2 minutes, jeigu neatidaromos nei vienos durelės. Jei durelės atidaromos per aktyvavimo laiką, salono ir išorinių rankenų apšvietimo* laikas pailgėja.

Funkciją galima aktyvuoti ir deaktyvuoti per centrinį ekraną.

Susijusi informacija

- Apšvietimo funkcijų reguliavimas centriniame ekrane (p. 145)
- Laikinas stovėjimo vietos apšvietimas (p. 154)
- Nuotolinio valdymo raktelis (p. 231)

Salono apšvietimas

Automobilio salone įrengtas kelių tipų apšvietimas, pvz., bendro salono apšvietimo lempos, reguliuojamas dekoratyvinis ir skaitymo apšvietimas.

Visą salono apšvietimą galima įjungti ir išjungti rankiniu būdu, praėjus bent 5 minutėms po to, kai:

- buvo išjungtas automobilis ir jos elektros sistema perjungta į uždegimo padėtį 0;
- automobilis buvo atrakinamas bet variklis dar neužvestas.

Priekinis lubų apšvietimas



Priekinių skaitymo lempučių ir salono apšvietimo reguliavimo jungikliai viršutiniame valdymo pulte.

- 1 Lempūtė skaitymui, kairėje pusėje
- 2 Salono apšvietimas

- 3 Automatinė automobilio salono apšvietimo funkcija

- 4 Lempūtė skaitymui, dešinėje pusėje

Skaitymo apšvietimas

Skaitymo lempas dešinėje ir kairėje pusėje galima įjungti ir išjungti trumpai paspaudus mygtukus viršutiniame valdymo pulte. Šviesumas reguliuojamas laikant mygtuką nuspastą.

Salono apšvietimas

Trumpai paspaudus viršutiniame valdymo pulte esantį mygtuką, įjungiamas arba išjungiamas salono grindų ir lubų apšvietimas.

Automatinė automobilio salono apšvietimo funkcija

Automatinė funkcija aktyvuojama spustelėjus **AUTO** mygtuką viršutiniame valdymo pulte. Aktyvavus automatinę sistemą, mygtuke įsijungia indikatorius ir salono apšvietimas įjungiamas arba išjungiamas toliau nurodyta tvarka.

Salono apšvietimas įsijungia kai:

- automobilis atrakinamas;
- automobilis išjungiamas;
- atidaromos šoninės durelės;

Salono apšvietimas išsijungia kai:

- automobilis užrakinamas;
- automobilis užvedamas;

- uždaromos šoninės durelės;
- šoninės durelės buvo atviros apie 2 minutes.

Galinis lubų apšvietimas*

Galinėje automobilio dalyje yra skaitymo lempa, kuri taip pat naudojama kaip automobilio salono apšvietimas.



Skaitymo lempos virš galinės sėdynės.



Automobiliuose su panoraminio stogu* yra du lempučių bloškai, po vieną kiekvienoje lubų pusėje.

Skaitymo lempos įjungiamos arba išjungiamos trumpai paspaudžiant ant jų esančius mygtukus. Šviesumas reguliuojamas laikant mygtuką nuspaustą.

Daiktadėžės apšvietimas

Daiktadėžės apšvietimas įsijungia ir išsijungia kai dangtelis atidaromas arba uždaromas.

Saulės skydelio veidrodėlio apšvietimas*

Saulės skydelio veidrodėlio apšvietimas įjungiamas ir išjungiamas atidarant arba uždarant jo dangtelį.

Žemės apšvietimas*

Žemės apšvietimas įjungiamas arba išjungiamas atidarius arba uždarius atitinkamas dureles.

Bagažinės apšvietimas

Bagažinės apšvietimas įjungiamas arba išjungiamas atidarant arba uždarant bagažinės dangtį.

Dekoratyvinis apšvietimas

Aplinkos apšvietimas įjungiamas, kai atidarote dureles ir išjungiamas, kai užrakinamas automobilis. Dekoratyvinio apšvietimo intensyvumas gali būti pritaikomas centriniame ekrane ir tiksliai nustatomas reguliavimo ratuku, įrengtu prietaisų skydelyje.

Nuotais gerinimo apšvietimas*

Automobilyje įrengta šviesos diodų, kurie keičia šviesos spalvą. Šie apšvietimo elementai šviečia veikiant automobiliui. Aplinkos apšvietimas gali būti pritaikomas centriniame ekrane ir tiksliai nustatomas reguliavimo ratuku, įrengtu prietaisų skydelyje.

Apšvietimas durelių daiktų dėkluose

Daiktų dėklų durelėse apšvietimas įjungiamas, kai atidarote dureles ir išjungiamas, kai automobilis užrakinamas. Šviesumą galima tiksliai nustatyti, naudojantis prietaisų skydelyje esančiu reguliavimo ratuku.

Apšvietimas tunelinio valdymo pulto priekiniame puodelio laikiklyje

Priekinių puodelių laikiklių apšvietimas įjungiamas, kai automobilis atrakinamas ir išjungiamas, jis užrakinamas. Šviesumą galima tiksliai

nustatyti, naudojantis prietaisų skydelyje esančiu reguliavimo ratuku.

Susijusi informacija

- Salono apšvietimo reguliavimas (p. 157)
- Žibintų jungikliai (p. 144)
- Uždegimo padėties (p. 414)
- Automobilio salono vidus (p. 576)

Salono apšvietimo reguliavimas

Automobilio salono apšvietimas užsidega skirtingai, atsižvelgiant į naudojamą uždegimo padėtį. Salono apšvietimą galima nustatyti prietaisų skydelyje esančiu reguliavimo ratuku. Tam tikros apšvietimo funkcijos gali būti valdomos ir per centrinį ekraną.



Prietaisų skydelyje (kairiau nuo vairo) esančiu reguliavimo ratuku galima keisti ekrano apšvietimo, valdymo elementų apšvietimo, dekoratyvinio apšvietimo ir nuotaitos gerinimo apšvietimo*

šviesumą

Aplinkos apšvietimo reguliavimas

1. Centrinio ekrano viršutiniame rodinyje paspauskite **Nuostatos**.
2. Paspauskite **My Car → Žibintai ir apšvietimas → Salono apšvietimas**.
3. Pasirinkite kurią nors iš šių nuostatų:
 - Skiltyje **Aplinkos apšvietimo intensyvumas**, pasirinkite iš **Išjungta**, **Žemas** ir **Aukštas**.
 - Skiltyje **Aplinkos apšvietimo lygis**, pasirinkite iš **Sumažinta** ir **Pilnas**.

Dekoratyvinio apšvietimo reguliavimas*

Automobilyje įrengta daug įvairių šviesos diodų, kurie keičia šviesos spalvą. Šie apšvietimo elementai šviečia veikiant automobiliui.

Apšvietimo intensyvumo keitimas

1. Centrinio ekrano viršutiniame rodinyje paspauskite **Nuostatos**.
2. Paspauskite **My Car → Žibintai ir apšvietimas → Salono apšvietimas → Salono nuotaitos apšvietimas**.
3. Skiltyje **Salono nuotaitos apšvietimo intens.**, pasirinkite iš **Išjungta**, **Žemas** ir **Aukštas**.

Apšvietimo spalvos keitimas

1. Centrinio ekrano viršutiniame rodinyje paspauskite **Nuostatos**.
2. Paspauskite **My Car → Žibintai ir apšvietimas → Salono apšvietimas → Salono nuotaitos apšvietimas**.

3. Norėdami pakeisti apšvietimo spalvą, pasirinkite **Pagal temperatūrą** arba **Pagal spalvą**.

Nurodžius parinktį **Pagal temperatūrą**, apšvietimas kinta pagal nustatytą salono temperatūrą.

Naudojantis parinktimi **Pagal spalvą**, anterinę kategoriją **Temos spalvos** galima naudoti siekiant koreguoti toliau.

Susijusi informacija

- Salono apšvietimas (p. 155)
- Apšvietimo funkcijų reguliavimas centriname ekrane (p. 145)
- Uždegimo padėtys (p. 414)

LANGAI, STIKLAI IR VEIDRODĖLIAI

Langai, stiklai ir veidrodėliai

Automobilyje yra keli skirtingi langai, stiklai ir veidrodėliai. Kai kurie automobilio langai yra laminuoti.

Priekinis stiklas yra laminuotas, o laminuotą stiklą galima papildomai įsigyti kitoms tam tikroms stiklo zonoms. Laminuotas stiklas yra armuotasis, todėl jį sunkiau išdaužti ir jis geriau izoluoja garsą salone.

Panoraminio stoglangio* stiklas taip pat laminuotas.



Jei langai pagaminti iš laminuoto stiklo, apie tai informuoja ant jų esantis simbolis¹

Susijusi informacija

- Langų ir užuolaidėlių nuo saulės apsauga nuo prispaudimo (p. 160)
- Panoraminis stoglangis* (p. 167)
- Elektra valdomi langai (p. 161)
- Galinio vaizdo veidrodėliai (p. 163)
- Priekinio stiklo valytuvų naudojimas (p. 171)
- Priekinio stiklo ir priekinių žibintų plautuvų naudojimas (p. 174)

- Priekinio stiklo šildymo* funkcijos aktyvavimas ir deaktivavimas (p. 209)
- Galinio lango ir šoninių veidrodėlių šildymo aktyvavimas ir deaktivavimas (p. 210)

Langų ir užuolaidėlių nuo saulės apsauga nuo prispaudimo

Visi elektra valdomi langai ir užuolaidėlės nuo saulės* turi apsaugą nuo prispaudimo, kuri suveikia, jei atidarymo arba uždarymo metu jų judesį kas nors užblokuoja.

Blokavimo atveju judesys sustoja ir automatiškai grįžta maždaug iki 50 mm (apie 2 colius) nuo užblokuotos padėties (arba į visiškai vėdinimo padėtį).

Po uždarymo atšaukimo, pvz., jeigu judėti traukto ledas, galima uždaryti priverstinai toliau spaudžiant valdymo elementą viena ir ta pačia kryptimi.

Įvykus bet kokiai apsaugos nuo prispaudimo trikčiai, galima išbandyti nustatymo iš naujo seką.



ĮSPĖJIMAS

Jeigu atjungiamas starterio akumuliatorius, reikia iš naujo nustatyti automatinio atidarymo ir uždarymo funkciją, kad ji veiktų tinkamai. Kad apsauga nuo prispaudimo veiktų, reikia ją nustatyti iš naujo.

¹ Tai netaikoma priekiniam stiklui ir panoraminiam stoglangiui*, kurie visada yra laminuoti, todėl ant jų šio simbolio nebūna.

Susijusi informacija

- Apsaugos nuo prispaudimo nustatymo iš naujo seka (p. 161)
- Elektra valdomų langų naudojimas (p. 162)
- Panoraminio stoglangio valdymas* (p. 168)

Apsaugos nuo prispaudimo nustatymo iš naujo seka

Jei kyla problemų su elektra valdomų langų funkcijomis, galima išbandyti nustatymo iš naujo seką.

ĮSPĖJIMAS

Jeigu atjungiamas starterio akumulatorius, reikia iš naujo nustatyti automatinio atidarymo ir uždarymo funkciją, kad ji veiktų tinkamai. Kad apsauga nuo prispaudimo veiktų, reikia ją nustatyti iš naujo.

Atsiradus su panoraminio stogu susijusioms problemoms, kreipkitės į dirbtuves.²

Elektra valdomo lango nustatymas iš naujo

1. Pradėkite atidaryti langą iš uždarytos padėties.
2. Tada rankinio valdymo padėtyje valdymo elementais 3 kartus pakelkite langą aukštyn į uždarytą padėtį.
> Sistema automatiškai inicijuojama.

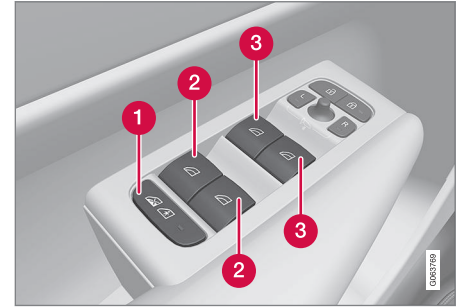
Jeigu problemos kartojasi, kreipkitės į dirbtuves.

Susijusi informacija

- Langų ir užuolaidėlių nuo saulės apsauga nuo prispaudimo (p. 160)
- Elektra valdomų langų naudojimas (p. 162)

Elektra valdomi langai

Kiekvienose durelėse yra elektra valdomų langų valdymo skydelis. Vairuotojo durelėse įrengti visų langų valdymo elementai bei priemonės vaikų saugos užraktams aktyvuoti.



Vairuotojo duryse esantis valdymo skydas.

- 1 Elektriniai vaikų saugos užraktai* deaktivuoja galinių durelių valdymo elementus, kad iš vidaus nebūtų galima atidaryti durelių arba langų.
- 2 Galinių langų valdymo elementai.
- 3 Priekinių langų valdymo elementai.

² Rekomenduojama susisiekti su įgaliotuoju „Volvo“ autoservisu.



⚠️ ĪSPĒJIMAS

Vaikai, kiti keleiviai ar daiktai gali īstrigti judančiosē dalyse.

- Langus būtina valdyti atsargiai.
- Neleiskite vaikams žaisti su valdymo elementais.
- Niekada nepalikite vaikų vienų automobilyje.
- Nepamirškite išjungti elektra valdomų langų maitinimo, nustatydami automobilio elektros sistemos uždegimo padėtį **0**. Išlipdami iš automobilio, pasiimkite su savimi raktelį.
- Niekada neiškiškite jokio daikto ar kūno dalies per langus, net jeigu automobilio elektros sistema visiškai išjungta.

Susijusi informacija

- Elektra valdomų langų naudojimas (p. 162)
- Langų ir užuolaidėlių nuo saulės apsauga nuo prispaudimo (p. 160)
- Apsaugos nuo prispaudimo nustatymo iš naujo seka (p. 161)

Elektra valdomų langų naudojimas

Vairuotojo durelių valdymo skydelyje galima valdyti visus elektra valdomus langus. Naudojantis valdymo skydeliais, įrengtais kitose durelėse, valdomas tik tų durelių langas.

Elektra valdomi langai turi apsaugą nuo prispaudimo. Įvykus bet kokiai apsaugos nuo prispaudimo trikčiai, galima išbandyti nustatymo iš naujo seką.

⚠️ ĪSPĒJIMAS

Vaikai, kiti keleiviai ar daiktai gali īstrigti judančiosē dalyse.

- Langus būtina valdyti atsargiai.
- Neleiskite vaikams žaisti su valdymo elementais.
- Niekada nepalikite vaikų vienų automobilyje.
- Nepamirškite išjungti elektra valdomų langų maitinimo, nustatydami automobilio elektros sistemos uždegimo padėtį **0**. Išlipdami iš automobilio, pasiimkite su savimi raktelį.
- Niekada neiškiškite jokio daikto ar kūno dalies per langus, net jeigu automobilio elektros sistema visiškai išjungta.



Elektra valdomų langų valdymas.

- Valdymas be automatinės funkcijos. Švelniai pastumkite vieną iš valdymo elementų aukštyn arba žemyn. Kol valdymo elementas laikomas nuspaustas, elektra valdomi langai juda aukštyn arba žemyn.
- Valdymas su automatine funkcija. Nuspauskite langų valdymo elementą iki galo aukštyn arba žemyn, po to atleiskite. Langas automatiškai pakils arba nusileis iki galo.

Norint naudotis elektra valdomais langais, turi būti nustatyta bent uždegimo padėtis **I** arba **II**. Elektra valdomus langus galima stumdyti kelias minutes po automobilio ir uždegimo sistemos išjungimo, tačiau atidarius dureles jie neveikia. Vienu metu galima įmanoma naudoti tik vieną valdiklį.

Jį taip pat galima valdyti naudojantis nuotolinio valdymo rakteliu ar berakte atidarymo* funkcija (per durelių rankeną).

ĮSPĖJIMAS

Prieš uždarydami visus langus naudodamiesi nuotolinio valdymo raktu arba berakčiu atidarymu* su durų rankena, įsitikinkite, kad vaikams ar kitiems keleiviams nekyla prispaudimo pavojus.

PASTABA

Vienas iš būdų sumažinti vėjo keliama triukšmą, kai atidaryti galiniai langai, yra šiek tiek praverti priekinius langus.

PASTABA

Viršijus maždaug 180 km/h (apie 112 myl./val.) greitį, nebeleidžiama atidaryti langų, tačiau juos galima uždaryti.

Vairuotojui visada tenka atsakomybė laikytis galiojančių kelių eismo taisyklių.

PASTABA

Kai automobilio salone žema temperatūra, gali būti neįmanoma valdyti langų.

Susijusi informacija

- Elektra valdomi langai (p. 161)
- Langų ir užuolaidėlių nuo saulės apsauga nuo prispaudimo (p. 160)
- Apsaugos nuo prispaudimo nustatymo iš naujo seka (p. 161)
- Beraktis užrakinimas ir atrakinimas* (p. 261)
- Atrakinimas ir užrakinimas nuotolinio valdymo rakteliu (p. 233)

Galinio vaizdo veidrodėliai

Siekiant pagerinti matomumą atgal, galima naudoti galinio vaizdo ir šoninius veidrodėlius.

Vidinis galinio vaizdo veidrodėlis

Salono galinio vaizdo veidrodėlyje yra įrengtos „HomeLink“*, automatinio pritemdymo* ir kompaso* sistemos.

Salono galinio vaizdo veidrodėlis reguliuojamas nustatant kampą ranka.

Šoniniai veidrodėliai

ĮSPĖJIMAS

Siekiant užtikrinti optimalų matomumą, abu veidrodėliai yra išgaubti. Objektai atrodo toliau nei jie iš tikrųjų yra.

Šoninių veidrodėlių padėties reguliuojamos vairasvirte, įrengta vairuotojo durelių valdymo skydelyje.

Taip pat yra daug automatinių nuostatų, kurias galima susieti su elektra valdomos sėdynės* atminties funkcijos mygtukais.

Susijusi informacija

- HomeLink®* (p. 479)
- Kompasas* (p. 483)
- Galinio vaizdo veidrodėlio pritemdymo reguliavimas (p. 164)

- Šoninių veidrodėlių pakreipimo reguliavimas (p. 165)
- Sėdynės ir šoninių veidrodėlių padėties įrašymas (p. 180)
- Galinio lango ir šoninių veidrodėlių šildymo aktyvavimas ir deaktyvavimas (p. 210)

Galinio vaizdo veidrodėlio pritemdymo reguliavimas

Ryški iš paskos važiuojančių automobilių šviesa gali atsispindėti galinio vaizdo veidrodėliuose, akindama vairuotoją. Jei trikdo iš paskos važiuojančių automobilių šviesa, naudokite pritemdymo funkciją.

Pritemdymas rankiniu būdu

Salono galinio vaizdo veidrodėlį galima pritemdyti naudojantis valdymo elementu, esančiu veidrodėlio apatiniame krašte.



1 Tamsinimo valdymas.

1. Pritemdykite, patraukdami valdymo elementą į salono vidų.
2. Grįžkite į normalią padėtį, pastumdami rankenėlę link priekinio stiklo.

Veidrodėliuose su automatinio pritemdymo funkcija nėra rankinio pritemdymo mygtuko.

Automatinis pritemdymas*

Užregistravus iš galinės pusės sklindančią ryškią šviesą, galinio vaizdo veidrodėliai automatiškai pritemdomi (jei lauke tamsu arba jei prastas apšvietimas, pvz., įvažiavus į tunelį). Vairuojant visada veikia automatinio pritemdymo funkcija, išskyrus atvejį, kai parenkamas pavarų dėžės atbulinės eigos režimas.

i PASTABA

Pakeitus jautrumą, pritemdymo lygis staiga nepakinta: pokytis vyksta laipsniškai.

Pritemdymo jautrumas pakinta ir salono, ir šoniniuose galinio vaizdo veidrodėliuose.

Kaip pakeisti pritemdymo jautrumą:

1. Centrinio ekrano viršutiniame rodinyje paspauskite **Nuostatos**.
2. Paspauskite **My Car → Veidrodėliai ir patogumas**.
3. Po **Galinio vaizdo veidrod. autom. pritemdymas**, pasirinkite **Normalus**, **Tamsus** arba **Šviesus**.

Salono galinio vaizdo veidrodėlyje įrengti du jutikliai: vienas nukreiptas pirmyn, kitas – atgal. Veikdami kartu, jie identifikuoja akinančius žibintus ir leidžia šio reiškinio išvengti. Pirmyn nukreiptas jutiklis aptinka aplinkos apšvietimą, tuo tarpu atgal nukreiptas jutiklis

reaguoja į iš paskos važiuojančių automobilių žibintų skleidžiamą šviesą.

Norint, kad šoniniuose veidrodėliuose būtų automatinio pritemdymo funkcija, salono galinio vaizdo veidrodėlyje taip pat turi būti automatinio pritemdymo funkcija.

PASTABA

Jei jutiklius užstos, pvz., automobilio statyimo leidimai, siūstuvai-imtuvai, saulės skydeliai ar objektai, esantys ant sėdynių arba bagažinėje ir šviesa nepasiekia jutiklių, salono ir šoninių galinio vaizdo veidrodėlių pritemdymo funkcija veiks ribotai.

Susijusi informacija

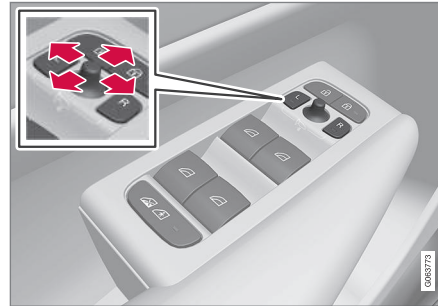
- Galinio vaizdo veidrodėliai (p. 163)
- Šoninių veidrodėlių pakreipimo reguliavimas (p. 165)

Šoninių veidrodėlių pakreipimo reguliavimas

Siekdamas užtikrinti geresnį matomumą atgal, vairuotojas turi tinkamai sureguliuoti šoninius veidrodėlius.

Yra daug automatinių nuostatų, kurias taip pat galima susieti su elektra valdomos sėdynės* atminties funkcijos mygtukais.

Šoninių veidrodėlių valdymo elementai



Šoninių veidrodėlių valdymo elementai.

Šoninių veidrodėlių padėties reguliuojamas vairasvirte, įrengta vairuotojo durelių valdymo skydelyje. Turi būti nustatyta bent uždegimo sistemos padėtis I.

1. Norėdami nustatyti kairįjį šoninį veidrodėlį, spauskite mygtuką **L**, dešiniojo šoninio veidrodėlio reguliavimui naudokite mygtuką **R**. Įsijungia mygtuko lemputė.

2. Centre esančia vairasvirte nustatykite norimą padėtį.
3. Dar kartą paspauskite **L** arba **R** mygtuką. Lemputė turėtų išsijungti.

Galinio vaizdo veidrodėlių užlenkimas elektra*

Veidrodėlius galima nulenkti, jei parkuojate automobilį arba važiuojate siaurais keliais.

1. Vienu metu nuspauskite mygtukus **L** ir **R**.
2. Maždaug po 1 sekundės juos atleiskite. Veidrodėliai bus nulenkti iki galo automatiškai.

Norėdami atlenkti veidrodėlius, tuo pačiu metu nuspauskite mygtukus **L** ir **R**. Veidrodėliai automatiškai sustoja atsilenkę ankstesnėje padėtyje.

Grąžinimas į neutralią padėtį

Jei dėl išorinės jėgos poveikio veidrodėliai buvo pajudinti, juos būtina iš naujo elektriniu būdu nustatyti į jų pradinę padėtį, kad tinkamai veiktų automatinis užlenkimas ir atlenkimas*.

1. Norėdami užlenkti veidrodėlius, tuo pačiu metu nuspauskite mygtukus **L** ir **R**.
2. Juos vėl atlenksite vienu metu paspausdami mygtukus **L** ir **R**.
3. Prireikus pakartokite prieš tai nurodytus veiksmus.



◀◀ Veidrodėliai grąžinami į jų pradinę padėtį.

Pakreipimas statant automobilį³

Šoninis veidrodėlis gali būti pakreipiamas žemyn, kad vairuotojas geriau matytų kelyje, pvz., statydamas automobilį.

- Įjunkite atbulinės eigos pavarą ir paspauskite mygtuką **L** arba **R**.

Atminkite: mygtuką gali reikėti paspausti du kartus. Tai priklauso nuo to, ar jis jau buvo parinktas. Pakreipus šoninį veidrodėlį žemyn, mygtukas mirksi. Išjungus atbulinės eigos pavarą, šoninį veidrodėlį automatiškai imama grąžinti po maždaug 3 sekundžių. Tada po maždaug 8 sekundžių jis pasiekia pradinę padėtį.

Automatinis pakreipimas statant automobilį³

Naudojant šią nuostatą, šoninis veidrodėlis automatiškai pakreipiamas žemyn, kai įjungiamas atbulinės eigos pavarą. Nulenkimo padėtis nustatyta iš anksto ir jos reguliuoti negalima.

1. Centrinio ekrano viršutiniame rodinyje palieskite **Nuostatos**.
2. Paspauskite **My Car → Veidrodėliai ir patogumas**.

3. Skiltyje **Šoninio veidrodėlio pakreipimas važiuojant atgal**, pasirinkite **Išjungta, Vairuotojas, Keleivis** arba **Abu aktyvuoti / deaktyvuoti** ir pasirinkti, kuris galinio vaizdo veidrodėlis turėtų būti pakreiptas.

Galite grąžinti šoninį veidrodėlį atgal į jo pradinę padėtį, dukart paspausdami mygtuką **L** arba **R**.

Automatinis nulenkinimas užrakinimo metu*

Centriniame ekrane galima nustatyti, kad visi galinio vaizdo ir šoniniai veidrodėliai būtų užlenkiami / atlenkiami automatiškai, kai automobilis užrakinamas rakteliu.

1. Centrinio ekrano viršutiniame rodinyje palieskite **Nuostatos**.
2. Paspauskite **My Car → Veidrodėliai ir patogumas**.
3. Pasirinkite **Užlenkti veidrodėlius užrakinus**, kad aktyvuotumėte / deaktyvuotumėte.

PASTABA

Jei užlenksite veidrodėlius rankiniu būdu, naudodamiesi mygtukais **L** bei **R**, ir tada užrakinosite automobilį, kitą kartą atrakinus automobilį jie automatiškai neatsilenks, net jei bus įjungta ši nuostata. Juos reikės atlenkti rankiniu būdu.

Susijusi informacija

- Galinio vaizdo veidrodėliai (p. 163)
- Galinio vaizdo veidrodėlio pritemdymo reguliavimas (p. 164)
- Sėdynės ir šoninių veidrodėlių padėties įrašymas (p. 180)
- Galinio lango ir šoninių veidrodėlių šildymo aktyvavimas ir deaktyvavimas (p. 210)

³ Tik kartu su elektra valdoma sėdyne, kurioje yra atminties funkcijos mygtukai*.

Panoraminis stoglangis*

Panoraminis stoglangis padalintas į dvi stiklinės sekcijas. Priekinę sekciją galima atidaryti vertikaliai, galiniame krašte (ventiliacijos padėtis) arba horizontaliai (atidaryta padėtis). Galinė stiklinė sekcija yra fiksuota.

Panoraminiam stoglangiui po stiklu yra vėjo deflektorius ir perforuoto audinio užuolaidėlė nuo saulės, kuri papildomai apsaugo nuo tokių veiksmų kaip stipri saulės šviesa.



Panoraminis stoglangis ir užuolaidėlė nuo saulės valdomi lubose įrengtu valdymo elementu.

Norint pasinaudoti panoraminio stoglangiu ir užuolaidėle nuo saulės, automobilio elektros sistema turi būti uždegimo padėtyje I arba II.

⚠ ĮSPĖJIMAS

Vaikai, kiti keleiviai ar daiktai gali įstrigti judančiose dalyse.

- Langus būtina valdyti atsargiai.
- Neleiskite vaikams žaisti su valdymo elementais.
- Niekada nepalikite vaikų vienų automobilyje.
- Nepamirškite išjungti elektra valdomų langų maitinimo, nustatydami automobilio elektros sistemos uždegimo padėtį **0**. Išlipdami iš automobilio, pasiimkite su savimi raktelį.
- Niekada neiškiškite jokio daikto ar kūno dalies per langus, net jeigu automobilio elektros sistema visiškai išjungta.

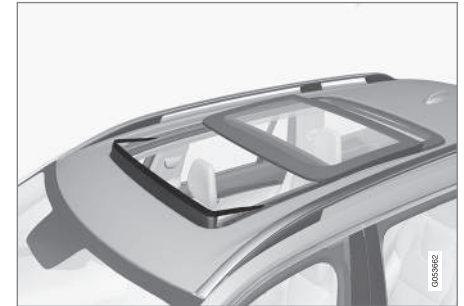
⚠ SVARBU

- Jei sumontuoti stogo bagažo laikikliai, neatidarykite panoraminio stoglangio.
- Nedėkite jokių sunkių daiktų ant panoraminio stoglangio.

⚠ SVARBU

- Prieš atidarydami panoraminį stoglangį, nuvalykite ledą ir sniegą. Tai darykite atsargiai, kad nesubraižytumėte paviršių ar nepažeistumėte juostelių.
- Neatidarinėkite panoraminio stoglangio, jei jis užšalo.

Vėjo kreiptuvas



Panoraminiam stoglangiui įrengtas vėjo kreiptuvas, kuris iškyla jį atidarius.

Susijusi informacija

- Panoraminio stoglangio valdymas* (p. 168)
- Automatinis panoraminio stoglangio užuolaidėlės nuo saulės uždarymas (p. 170)



- Langų ir užuolaidėlių nuo saulės apsauga nuo prispaudimo (p. 160)
- Beraktis užrakinimas ir atrakinimas* (p. 261)
- Atrakinimas ir užrakinimas nuotolinio valdymo rakteliu (p. 233)

Panoraminio stoglangio valdymas*

Panoraminis stoglangis ir užuolaidėlė nuo saulės valdomos viršutiniame valdymo skyde-lyje esančiu valdymo elementu. Abu šie komponentai turi apsaugą nuo prispaudimo.

ĮSPĖJIMAS

Vaikai, kiti keleiviai ar daiktai gali įstrigti judančiose dalyse.

- Langus būtina valdyti atsargiai.
- Neleiskite vaikams žaisti su valdymo elementais.
- Niekada nepalikite vaikų vienų automobilyje.
- Nepamirškite išjungti elektra valdomų langų maitinimo, nustatydami automobilio elektros sistemos uždegimo padėtį **0**. Išlipdami iš automobilio, pasiimkite su savimi raktelį.
- Niekada neiškiškite jokio daikto ar kūno dalies per langus, net jeigu automobilio elektros sistema visiškai išjungta.

SVARBU

- Jei sumontuoti stogo bagažo laikikliai, neatidarykite panoraminio stoglangio.
- Nedėkite jokių sunkių daiktų ant panoraminio stoglangio.

SVARBU

- Prieš atidarydami panoraminį stoglangį, nuvalykite ledą ir sniegą. Tai darykite atsargiai, kad nesubraižytumėte paviršių ar nepažeistumėte juostelių.
- Neatidarinėkite panoraminio stoglangio, jei jis užšalo.

Norint pasinaudoti panoraminio stoglangiu ir užuolaidėle nuo saulės, automobilio elektros sistema turi būti uždegimo padėtyje **I** arba **II**.

Jį taip pat galima valdyti naudojantis nuotolinio valdymo rakteliu ar berakte atidarymo* funkcija (per durelių rankeną).

ĮSPĖJIMAS

Prieš uždarydami visus langus naudodamiesi nuotolinio valdymo raktu arba berakčiu atidarymu* su durų rankena, įsitikinkite, kad vaikams ar kitiems keleiviams nekyla prispaudimo pavojus.

SVARBU

Uždarydami panoraminį langą, patikrinkite, ar jis tinkamai uždarytas.

Stoglangis nustoja judėti, jei (valdant rankiniu būdu) atleidžiamas valdymo elementas arba jei

stoglangis pasiekia komforto padėtį⁴ ar maksimalaus atsidarymo arba užsidarymo padėtį. Panoraminio stoglangio ir užuolaidėlės nuo saulės judėjimas sustabdomi ir tuo atveju, jei valdymo elementas aktyvuojamas priešinga kryptimi nei dabartinė judėjimo kryptis.

Panoraminis stoglangis ir užuolaidėlė nuo saulės taip pat turi apsaugą nuo prispaudimo. Įvykus bet kokiai apsaugos nuo prispaudimo trikčiai, galima išbandyti nustatymo iš naujo seką.

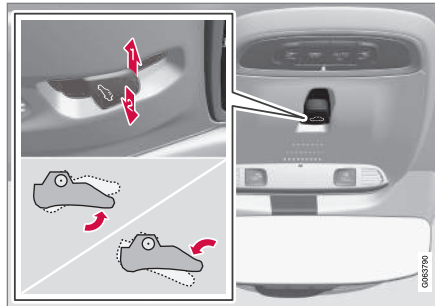
i PASTABA

Atidarant rankiniu būdu, užuolaidėlė nuo saulės turi būti visiškai atidaryta: tik tada galima judinti panoraminį stoglangį. Darant atvirkštinę tvarką, panoraminis stoglangis turi būti visiškai uždarytas: tik tada galima uždaryti užuolaidėlę nuo saulės.

i PASTABA

Kai automobilio salone žema temperatūra, gali būti neįmanoma valdyti langų.

Vėdinimo padėties atidarymas ir uždarymas



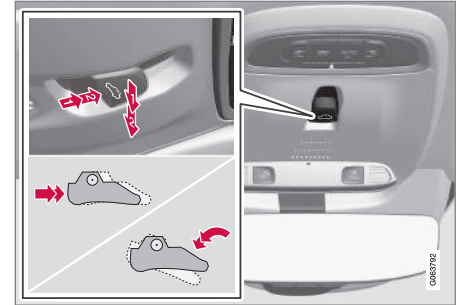
Vėdinimo padėtis, vertikalus galinis kraštas.

- ➡ Atidarykite vieną kartą paspausdami valdymo elementą aukštyn.
- ➡ Uždarykite vieną kartą paspausdami valdymo elementą žemyn.

Pasirinkus vėdinimo padėtį, pakeliamas priekinio stiklinio dangčio galinis kraštas. Jei, pasirinkus vėdinimo padėtį, užuolaidėlė nuo saulės yra iki galo uždaryta, ji automatiškai prasiveria apie 50 mm (maždaug 2 colius).

Jei panoraminis stoglangis uždaromas iš vėdinimo padėties, užuolaidėlė nuo saulės juda automatiškai su juo.

Visiškas panoraminio stoglangio atidarymas ir uždarymas stoglangio valdymo elementu



- ➡ Valdymas, rankinis režimas
- ➡ Valdymas, automatinis režimas

⁴ Komforto padėtis – tai tokia padėtis, kurioje vėjo ir rezonanso triukšmas važiuojant yra pakankamai mažas ir nekelia nepatogumų.

◀ Valdymas rankiniu būdu

1. Norėdami atidaryti užuolaidėlę nuo saulės, paspauskite valdymo elementą atgal į rankinio atidarymo padėtį.
2. Panoraminio stoglangio atidarymas į komforto padėtį – paspauskite valdymo elementą atgal antrą kartą į rankinio atidarymo padėtį.
3. Panoraminio stoglangio atidarymas į maksimalią padėtį – paspauskite valdymo elementą atgal trečią kartą į rankinio atidarymo padėtį.

Uždarykite kartodami veiksmus atvirkštine tvarka – paspauskite valdymo elementą pirmyn / žemyn į uždarymo rankiniu būdu padėtį.

Automatinis valdymas

1. Saulės užuolaidėlės atidarymas iki maksimalios padėties – paspauskite valdymo elementą atgal iki automatinio valdymo padėties ir jį atleiskite.
2. Panoraminio stoglangio atidarymas į komforto padėtį – paspauskite valdymo elementą atgal antrą kartą į automatinio atidarymo padėtį ir atleiskite.
3. Panoraminio stoglangio atidarymas į maksimalią padėtį – paspauskite valdymo elementą atgal trečią kartą į automatinio atidarymo padėtį ir atleiskite.

Uždarykite pakartodami pirmiau nurodytą procedūrą atvirkštine tvarka – paspauskite val-

dymo elementą pirmyn / žemyn į uždarymo automatinio būdu padėtį.

Automatinis valdymas – spartus atidarymas arba uždarymas

Panoraminį stoglangį ir užuolaidėlę nuo saulės galima atidaryti arba uždaryti vienu metu:

- Atidarymas – paspauskite valdymo elementą atgal du kartus į automatinio valdymo padėtį ir jį atleiskite.
- Uždarymas – paspauskite valdymo elementą pirmyn / žemyn du kartus į automatinio valdymo padėtį ir jį atleiskite.

Susijusi informacija

- Panoraminis stoglangis* (p. 167)
- Automatinis panoraminio stoglangio* užuolaidėlės nuo saulės uždarymas (p. 170)
- Langų ir užuolaidėlių nuo saulės apsauga nuo prispaudimo (p. 160)
- Beraktis užrakinimas ir atrakinimas* (p. 261)
- Atrakinimas ir užrakinimas nuotolinio valdymo rakteliu (p. 233)

Automatinis panoraminio stoglangio* užuolaidėlės nuo saulės uždarymas

Naudojant šią funkciją, užuolaidėlė nuo saulės uždaroama automatiškai, praėjus 15 minučių po automobilio užrakinimo, jei jis pastatytas karštą dieną. Tuo siekiama sumažinti temperatūrą salone ir apsaugoti automobilio sėdynių apmušalus nuo išblukimo saulės spindulių poveikyje.

Gamintojo pristatytame automobilyje ši funkcija būna deaktyvinta. Ją galima aktyvinti arba deaktyvinti centriniame ekrane.

1. Centrinio ekrano viršutiniame rodinyje paspauskite **Nuostatos**.
2. Paspauskite **My Car → Užrakinimas**.

Pasirinkite **Automatiškai uždaryti stogl. užuol. nuo saulės**, kad aktyvintumėte / deaktyvintumėte.

PASTABA

Užuolaidėlė nuo saulės taip pat uždaroama, kai visi langai uždaromi naudojantis nuotolinio valdymo rakteliu arba beraktį atidarymu* su durų rankena.

Susijusi informacija

- Panoraminis stoglangis* (p. 167)
- Panoraminio stoglangio valdymas* (p. 168)
- Langų ir užuolaidėlių nuo saulės apsauga nuo prispaudimo (p. 160)
- Beraktis užrakinimas ir atrakinimas* (p. 261)
- Atrakinimas ir užrakinimas nuotolinio valdymo rakteliu (p. 233)

Valytuvų šluotelės ir langų ploviklis

Valytuvai kartu su plovikliu skirti pagerinti matomumą ir palaikyti tinkamą priekinių žibintų šviesos pluošto formą.

Kad šaltu oru ploviklis neužšaltų, plautuvo purkštukai yra automatiškai šildomi*.

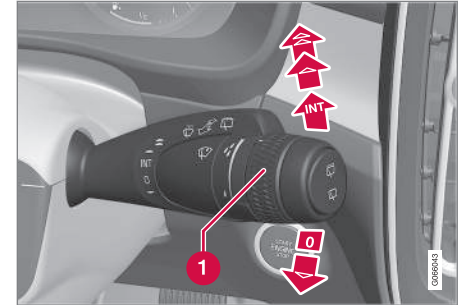
Informacija, kad reikia papildyti ploviklio bakelį, vairuotojo ekrane pateikiama, kai lieka maždaug 1 litras (1 kv.) ploviklio.

Susijusi informacija

- Lietaus jutiklio naudojimas (p. 172)
- Priekinio stiklo ir priekinių žibintų plautuvų naudojimas (p. 174)
- Automatinis galinio lango valymas atbulinės eigos metu (p. 176)
- Lietaus jutiklio atminties funkcijos įjungimas ir išjungimas (p. 173)
- Galinio lango valytuvo ir galinio lango plautuvo naudojimas (p. 175)
- Ploviklio įpylimas (p. 651)
- Valytuvų šluoteles nustatykite į priežiūros padėtį. (p. 650)
- Priekinio stiklo valytuvų šluotelių keitimas (p. 649)
- Galinio lango valytuvo šluotelės keitimas (p. 648)
- Priekinio stiklo valytuvų naudojimas (p. 171)

Priekinio stiklo valytuvų naudojimas

Priekinio stiklo valytuvai skirti valyti priekinį stiklą. Skirtingas priekinio stiklo valytuvų nuostatos parenkamos vairo dešiniuoju perjungikliu.



Dešinysis perjungiklis.

- 1 Reguliavimo ratukas naudojamas lietaus jutiklio jautrumui ir valytuvų valymo dažniui nustatyti.

Vienas valymo judesys



Nuleiskite ir atleiskite perjungiklį, kad valytuvai atliktų vieną mostą.

Priekinio stiklo valytuvų išjungimas



Nustatykite perjungiklį į **0** padėtį, norėdami išjungti priekinio stiklo valytuvus.

Valymas su pertrūkiais

INT Pastumkite šią svirtį aukštyn, kad perjungtumėte valytuvus į valymą su pertrūkiais. Pasirinkę valymą su pertrūkiais, reguliavimo ratuką nustatykite, kiek kartų bus valoma per tam tikrą laiko tarpą.

Nuolatinis valymas

 Pakelkite perjungiklį, kad valytuvai valytų normaliu greičiu.

 Pakelkite perjungiklį labiau, kad valytuvai valytų dideliu greičiu.

! SVARBU

Prieš įjungdami valytuvus, įsitinkinkite, kad valytuvų šluotelės neprišalusios ir nuo priekinio stiklo ir galinio lango nuvalytas sniegas arba ledas.

! SVARBU

Valytuvams valant priekinį stiklą reikia naudoti daug plovimo skysčio. Kai veikia priekinio stiklo valytuvai, priekinis stiklas turi būt šlapias.

Susijusi informacija

- Lietaus jutiklio naudojimas (p. 172)
- Priekinio stiklo ir priekinių žibintų plautuvų naudojimas (p. 174)

- Automatinis galinio lango valymas atbulinės eigos metu (p. 176)
- Valytuvų šluotelės ir langų ploviklis (p. 171)
- Lietaus jutiklio atminties funkcijos įjungimas ir išjungimas (p. 173)
- Galinio lango valytuvo ir galinio lango plautuvo naudojimas (p. 175)
- Ploviklio įpylimas (p. 651)
- Valytuvų šluoteles nustatykite į priežiūros padėtį. (p. 650)
- Priekinio stiklo valytuvų šluotelių keitimas (p. 649)
- Galinio lango valytuvo šluotelės keitimas (p. 648)

Lietaus jutiklio naudojimas

Lietaus jutiklis automatiškai įjungia priekinio stiklo valytuvus, priklausomai nuo jutiklio ant priekinio stiklo aptinkamo vandens kiekio. Lietaus jutiklio jautrumą galima reguliuoti reguliavimo ratuku ant dešiniojo perjungiklio.



Dešinysis perjungiklis.

- 1 Lietaus jutiklio mygtukas
- 2 Reguliavimo ratuko jautrumas/dažnis

Kai lietaus jutiklis aktyvuotas, vairuotojo ekrane rodomas lietaus jutiklio simbolis .

Lietaus jutiklio aktyvavimas

Aktyvuojant lietaus jutiklį, turi būti užvestas automobilio variklis arba uždegimo padėtyje **I** / **II**, o priekinio stiklo valytuvų perjungiklis būti padėtyje **0** arba vieno valymo judesio padėtyje.

Ijunkite lietaus jutiklį, spausdami lietaus jutiklio mygtuką .

Spustelėkite svirtį žemyn, kad valytuvai pradėtų judėti.

Jautrumui padidinti pasukite reguliavimo ratuką aukštyn, o sumažinti – žemyn. Kai reguliavimo ratukas pasuktas aukštyn, valytuvai padaro papildomą mostą.

Lietaus jutiklio deaktyvavimas

Deaktyvuokite lietaus jutiklį, paspausdami lietaus jutiklio mygtuką  arba pakeldami perjungiklį aukštyn kitai valytuvų programai įjungti.

Lietaus jutiklis deaktyvuojamas automatiškai, uždegimo padėtyje **O** arba kai variklis išjungtas.

Lietaus jutiklis deaktyvuojamas automatiškai, kai valytuvų šluotelės nustatomos į techninės priežiūros padėtį. Lietaus jutiklis vėl aktyvuojamas, kai deaktyvuojamas priežiūros režimas.

! SVARBU

Priekinio stiklo valytuvai gali įsijungti ir būti pažeisti automatinėje plovykloje. Kai automobilis veikia arba jo elektros sistema nustatyta į uždegimo padėtį **I** arba **II**, išaktyvinkite lietaus jutiklį. Ženklas vairuotojo ekrane išsijungia.

Susijusi informacija

- Priekinio stiklo ir priekinių žibintų plautuvų naudojimas (p. 174)
- Automatinis galinio lango valymas atbulinės eigos metu (p. 176)
- Valytuvų šluotelės ir langų ploviklis (p. 171)
- Lietaus jutiklio atminties funkcijos įjungimas ir išjungimas (p. 173)
- Galinio lango valytuvo ir galinio lango plautuvo naudojimas (p. 175)
- Ploviklio įpylimas (p. 651)
- Valytuvų šluoteles nustatykite į priežiūros padėtį. (p. 650)
- Priekinio stiklo valytuvų šluotelių keitimas (p. 649)
- Galinio lango valytuvo šluotelės keitimas (p. 648)
- Priekinio stiklo valytuvų naudojimas (p. 171)

Lietaus jutiklio atminties funkcijos įjungimas ir išjungimas

Lietaus jutiklis automatiškai įjungia priekinio stiklo valytuvus, priklausomai nuo jutiklio ant priekinio stiklo aptinkamo vandens kiekio. Aktyvavus atminties funkciją, lietaus jutiklio mygtuko nereikia spausti kaskart, kai paleidžiamas automobilis:

1. Centrinio ekrano viršutiniame rodinyje palieskite **Nuostatos**.
2. Paspauskite **My Car** → **Priekinio stiklo valytuvus**.
3. Pasirinkite **Lietaus jutiklio atmintis**, kad aktyvuotumėte / deaktyvuotumėte atminties funkciją.

Susijusi informacija

- Lietaus jutiklio naudojimas (p. 172)
- Priekinio stiklo ir priekinių žibintų plautuvų naudojimas (p. 174)
- Automatinis galinio lango valymas atbulinės eigos metu (p. 176)
- Valytuvų šluotelės ir langų ploviklis (p. 171)
- Galinio lango valytuvo ir galinio lango plautuvo naudojimas (p. 175)
- Ploviklio įpylimas (p. 651)
- Valytuvų šluoteles nustatykite į priežiūros padėtį. (p. 650)

- Priekinio stiklo valytuvų šluotelių keitimas (p. 649)
- Galinio lango valytuvo šluotelės keitimas (p. 648)
- Priekinio stiklo valytuvų naudojimas (p. 171)

Priekinio stiklo ir priekinių žibintų plautuvų naudojimas

Priekinio stiklo ir priekinių žibintų plautuvai skirti valyti priekinį stiklą ir priekinius žibintus. Priekinio stiklo ir priekinių žibintų plautuvai paleidžiami dešiniuoju perjungikliu.

Priekinio stiklo valytuvų ir priekinių žibintų plautuvų įjungimas



Plovimo funkcija, dešinysis perjungiklis.

- Norėdami įjungti priekinio stiklo ir priekinių žibintų plautuvus, pastumkite dešinįjį perjungiklį link vairo.
 - > Atleidus perjungiklį, priekinio lango valytuvai atlieka dar keletą mostų.

! SVARBU

Venkite įjungti plautuvo sistemą, kai ji sušalusi arba tuščias ploviklio bakelis, nes kitaip galite apgadinti siurbį.

Priekinių žibintų plovimas*

Siekiant taupyti skystį, įjungti priekiniai žibintai plunami automatiškai, nustatytu periodiškumu.

Plovimo ribojimas

Jei bakelyje lieka tik maždaug 1 litras (1 kv.) ploviklio ir vairuotojo ekrane rodomas pranešimas **Ploviklis Žemas lygis, papildykite** kartu su simboliu , atjungiamas ploviklio tiekimas priekiniams žibintams. Tuo siekiama suteikti prioritetą priekinio stiklo plovimui ir matomumui pro jį. Priekiniai žibintai nuplaunami tik jei įjungiamos tolimosios šviesos.

Susijusi informacija

- Lietaus jutiklio naudojimas (p. 172)
- Automatinis galinio lango valymas atbulinės eigos metu (p. 176)
- Valytuvų šluotelės ir langų ploviklis (p. 171)
- Lietaus jutiklio atminties funkcijos įjungimas ir išjungimas (p. 173)
- Galinio lango valytuvo ir galinio lango plautuvo naudojimas (p. 175)
- Ploviklio įpylimas (p. 651)

- Valytuvų šluoteles nustatykite į priežiūros padėtį. (p. 650)
- Priekinio stiklo valytuvų šluotelių keitimas (p. 649)
- Galinio lango valytuvo šluotelės keitimas (p. 648)
- Priekinio stiklo valytuvų naudojimas (p. 171)

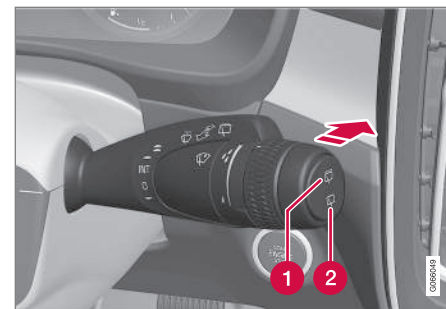
Galinio lango valytuvo ir galinio lango plautuvo naudojimas

Galinio lango plautuvas ir valytuvas yra pritaikyti nuvalyti galinį langą. Lango plovimas ir valymas įjungiami bei nuostatos keičiamos ant vairo esančiu dešiniuoju perjungikliu.

Galinio lango valytuvo ir galinio lango plautuvo įjungimas

PASTABA

Galinio lango valytuvo varikliuke įrengta apsauga nuo perkaitimo, išjungianti varikliuką jam perkaitus. Galinio lango valytuvas atvėsęs ima veikti vėl.



- 1** Pasirinkite , kad būtų įjungtas galinio lango valytuvo valymo su pertrūkiais režimas.
- 2** Pasirinkite , kad įjungtumėte galinio lango valytuvo nuolatinio valymo režimą.
 - Perstumkite vairo dešinįjį perjungiklį pirmyn, kad įjungtumėte galinio lango plovimo ir valymo funkciją.

Susijusi informacija

- Lietaus jutiklio naudojimas (p. 172)
- Priekinio stiklo ir priekinių žibintų plautuvų naudojimas (p. 174)
- Automatinis galinio lango valymas atbulinės eigos metu (p. 176)
- Lietaus jutiklio atminties funkcijos įjungimas ir išjungimas (p. 173)
- Valytuvų šluotelės ir langų ploviklis (p. 171)

- Ploviklio įpylimas (p. 651)
- Valytuvų šluoteles nustatykite į priežiūros padėtį. (p. 650)
- Priekinio stiklo valytuvų šluotelių keitimas (p. 649)
- Galinio lango valytuvo šluotelės keitimas (p. 648)
- Priekinio stiklo valytuvų naudojimas (p. 171)

Automatinis galinio lango valymas atbulinės eigos metu

Įjungus atbulinę pavarą kai veikia priekinio stiklo valytuvai, valymas persijungia į galinio stiklo valymą. Įjungus atbulinės eigos pavarą, ši funkcija išsijungia.

1. Centrinio ekrano viršutiniame rodinyje paspauskite **Nuostatos**.
2. Paspauskite **My Car → Priekinio stiklo valytuvus**.
3. Pasirinkite **Automat. galinio stiklo valymas**, kad aktyvuotumėte / deaktyvuotumėte valymo važiuojant atbuline eiga funkciją.

Jeigu galinio lango valytuvus jau veikia pastovaus greičio režimu, tuomet įjungus atbulinės eigos pavarą jokių pokyčių neįvyksta.

Susijusi informacija

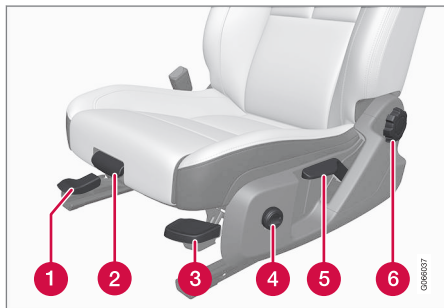
- Lietaus jutiklio naudojimas (p. 172)
- Priekinio stiklo ir priekinių žibintų plautuvų naudojimas (p. 174)
- Valytuvų šluotelės ir langų ploviklis (p. 171)
- Lietaus jutiklio atminties funkcijos įjungimas ir išjungimas (p. 173)
- Galinio lango valytuvo ir galinio lango plautuvo naudojimas (p. 175)
- Ploviklio įpylimas (p. 651)

- Valytuvų šluoteles nustatykite į priežiūros padėtį. (p. 650)
- Priekinio stiklo valytuvų šluotelių keitimas (p. 649)
- Galinio lango valytuvo šluotelės keitimas (p. 648)
- Priekinio stiklo valytuvų naudojimas (p. 171)

SĒDYNĒS IR VAIRAS

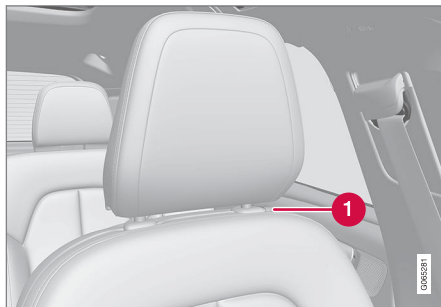
Mechaninė priekinė sėdynė

Automobilio priekinės sėdynės turi įvairių nustatymo parinkčių, kad sėdėti būtų kuo komfortiščiau.



- 1 Sėdynės reguliavimas pirmyn / atgal: pakelkite rankeną ir sureguliuokite atstumą iki vairo ir pedalų. Užtikrinkite, kad nustačius padėtį sėdynė būtų užfiksuota.
- 2 Pakeiskite sėdynės pasostės ilgį*, patraukdami svirtį aukštyn ir perstumdami sėdynės pasostę pirmyn / atgal ranka.
- 3 Pakelkite / nuleiskite sėdynės pasostės priekinį kraštą, papumpuodami* aukštyn / žemyn.¹

- 4 Pakeiskite juosmens atramą*, paspausdami mygtuką aukštyn / žemyn, pirmyn / atgal.
- 5 Pakelkite / nuleiskite sėdynę, papumpuodami svirtį aukštyn / žemyn.
- 6 Pakeiskite atlošo nuolydį, sukdami valdymo rankenėlę.



- 1 Galite rankiniu būdu pakoreguoti galvos atramų aukštį, įspausdami mygtuką.

⚠ ĮSPĖJIMAS

Nustatykite savo sėdynę prieš pradėdami važiuoti. Niekada nedarykite to vairuodami. Užtikrinkite, kad sėdynė būtų gerai užfiksuota, nes kitaip staigiai stabdydami arba avarijos atveju galite susižaloti.

Susijusi informacija

- Elektra valdoma* priekinė sėdynė (p. 179)
- Priekinės elektra valdomos* sėdynės reguliavimas (p. 179)
- Sėdynės ir šoninių veidrodėlių padėties įrašymas (p. 180)
- Sėdynės ir šoninių veidrodėlių įrašytos padėties iškvietimas (p. 181)
- Priekinės sėdynės pasostės ilgio reguliavimas* (p. 182)
- Priekinės sėdynės juosmens atramos* reguliavimas (p. 183)

¹ Taikoma tik vairuotojo sėdinei.

Elektra valdoma* priekinė sėdynė

Automobilio priekinės sėdynės turi įvairių nustatymo parinkčių, kad sėdėti būtų kuo komfortiščiau. Elektra valdomą sėdynę galima perstumti pirmyn / atgal ir aukštyn / žemyn. Sėdynės pasostės priekinį kraštą galima pakelti / nuleisti. Taip pat galima keisti atlošo kampą. Juosmens atramą* galima reguliuoti aukštyn / žemyn / pirmyn / atgal. Sėdynės pasostės ilgis reguliuojamas rankiniu būdu*.

Sėdynės nustatyti ir reguliuoti galima veikiant varikliui ir tam tikrą laiką po durelių atrakinimo kai variklis neužvestas. Jas reguliuoti kurį laiką galima ir po to, kai variklis išjungiamas.

! SVARBU

Elektra valdomos sėdynės turi apsaugą nuo perkrovos, kuri suveikia, jeigu kurios nors sėdynės judėjimą blokuoja koks nors objektas. Jei taip atsitinka, pašalinkite trukdantį objektą ir po to vėl judinkite sėdynę.

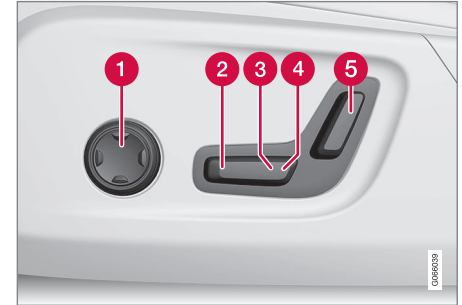
Susijusi informacija

- Mechaninė priekinė sėdynė (p. 178)
- Priekinės elektra valdomos* sėdynės reguliavimas (p. 179)
- Sėdynės ir šoninių veidrodėlių padėties įrašymas (p. 180)
- Sėdynės ir šoninių veidrodėlių įrašytos padėties iškvietimas (p. 181)

- Priekinės sėdynės pasostės ilgio reguliavimas* (p. 182)
- Priekinės sėdynės juosmens atramos* reguliavimas (p. 183)

Priekinės elektra valdomos* sėdynės reguliavimas

Ant priekinės sėdynės sėdimos dalies esančiu valdikliu nustatykite norimą sėdėjimo padėtį. Įjunkite juosmens atramą*, spausdami keturių krypčių valdiklį.

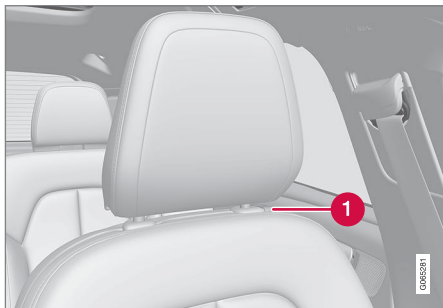


- 1 Aktyvuokite ir naudokite juosmens atramos valdymo elementą, paspausdami keturių krypčių valdiklį aukštyn / žemyn / pirmyn / atgal.
- 2 Pakelkite / nuleiskite sėdynės pasostės priekinį kraštą, reguliuodami valdymo elementą aukštyn / žemyn.
- 3 Pakelkite / nuleiskite sėdynę, pastumdami valdymo elementą aukštyn / žemyn.

- ◀◀ **4** Pastumkite sėdynę pirmyn / atgal, pastumdami valdymo elementus pirmyn / atgal.
- 5** Pakeiskite atlošo nuolydį, pastumdami valdymo elementą pirmyn / atgal.

Vienu kartu galima atlikti tik vieną judesį (pirmyn / atgal / aukštyn / žemyn).

Priekinių sėdynių atlošų iki galo pirmyn nuleisti negalima.



- 1** Galite rankiniu būdu pakoreguoti galvos atramų aukštį, įspausdami mygtuką.

Susijusi informacija

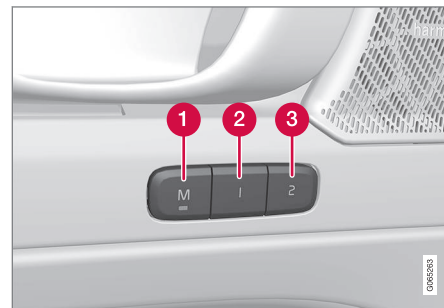
- Mechaninė priekinė sėdynė (p. 178)
- Elektra valdoma* priekinė sėdynė (p. 179)
- Sėdynės ir šoninių veidrodėlių padėties įrašymas (p. 180)

- Sėdynės ir šoninių veidrodėlių įrašytos padėties iškvietimas (p. 181)
- Priekinės sėdynės pasostės ilgio reguliavimas* (p. 182)
- Priekinės sėdynės juosmens atramos* reguliavimas (p. 183)

Sėdynės ir šoninių veidrodėlių padėties įrašymas

Galima į atminties mygtukus įrašyti elektra valdomos* sėdynės ir šoninių veidrodėlių padėtis.

Naudodami atminties mygtukus, įrašykite skirtingas elektra valdomų* ir šoninių veidrodėlių padėtis. Mygtukai įrengti vienerių iš (arba abiejų) priekinių durelių* skydelyje.



- 1** Nuostatų įrašymo mygtukas **M**.
- 2** Atminties mygtukas.
- 3** Atminties mygtukas.

Padėties įrašymas

1. Nustatykite sėdynę ir šoninius veidrodėlius į pageidaujamas padėtis.

2. Paspauskite ir palaikykite mygtuką **M**. Įsijungia mygtuko šviesos indikatorius.
3. Per tris sekundes paspauskite ir palaikykite mygtuką **1** arba **2**.
 - > Priskyrus padėtis pasirinktam atminties mygtukui, pasigirsta garsinis signalas ir indikatorius mygtuke **M** užgesa.

Jei per tris sekundes nepaspaudžiamas joks atminties mygtukas, tuomet mygtukas **M** užgesa ir nieko neįrašoma.

Norint priskirti padėtis kitam atminties mygtukui, reikia pakoreguoti sėdynės arba šoninių veidrodėlių padėtis.

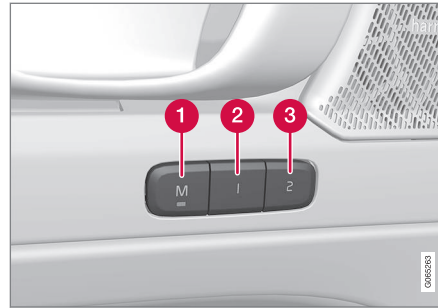
Susijusi informacija

- Mechaninė priekinė sėdynė (p. 178)
- Elektra valdoma* priekinė sėdynė (p. 179)
- Priekinės elektra valdomos* sėdynės reguliavimas (p. 179)
- Sėdynės ir šoninių veidrodėlių įrašytos padėties iškviatimas (p. 181)
- Priekinės sėdynės pasostės ilgio reguliavimas* (p. 182)
- Priekinės sėdynės juosmens atramos* reguliavimas (p. 183)
- Šoninių veidrodėlių pakreipimo reguliavimas (p. 165)

Sėdynės ir šoninių veidrodėlių įrašytos padėties iškviatimas

Jeigu yra įrašytos elektra valdomos* sėdynės ir šoninių veidrodėlių padėtys, jas galima aktyvuoti naudojantis atminties mygtukais.

Išsaugotų pasirinkčių naudojimas



Įrašytas nuostatas galima iškviesti, kai priekinės durėlės yra atidarytos arba uždarytos:

Atidarytos priekinės durėlės

- Trumpai vieną kartą paspauskite kurį nors iš atminties mygtukų: **1** (2) arba **2** (3). Elektra valdoma sėdynė ir šoniniai veidrodėliai ima judėti ir sustoja tose padėtyse, kurios buvo įrašytos į pasirinktą atminties mygtuką.

Uždarytos priekinės durėlės

- Laikykite nuspaustą vieną iš atminties mygtukų **1** (2) arba **2** (3), kol sėdynė ir šoniniai veidrodėliai sustos tose padėtyse, kurios įrašytos į pasirinktą atminties mygtuką.

Atleidus atminties mygtuką, sėdynės ir šoninių veidrodėlių judėjimas sustos.

⚠ ĮSPĖJIMAS

- Kadangi vairuotojo sėdynė gali būti reguliuojama esant išjungtam uždegimui, transporto priemonėje negalima palikti vaikų be priežiūros.
- Sėdynės judėjimą galima SUSTABDYTI bet kuriuo metu, paspaudžiant bet kurį mygtuką, esantį elektra valdomos sėdynės valdymo skydelyje.
- Nereguliuokite sėdynės, kai vairuojate.
- Pasirūpinkite, kad nieko nebūtų po reguliuojamomis sėdynėmis.

Susijusi informacija

- Mechaninė priekinė sėdynė (p. 178)
- Elektra valdoma* priekinė sėdynė (p. 179)
- Priekinės elektra valdomos* sėdynės reguliavimas (p. 179)
- Sėdynės ir šoninių veidrodėlių padėties įrašymas (p. 180)



- Priekinės sėdynės pasostės ilgio reguliavimas* (p. 182)
- Priekinės sėdynės juosmens atramos* reguliavimas (p. 183)
- Šoninių veidrodėlių pakreipimo reguliavimas (p. 165)

Priekinės sėdynės pasostės ilgio reguliavimas*

Siekiant padidinti komfortą, galima reguliuoti sėdynės pasostės ilgį.



Sėdynės pasostės reguliavimo elementas.

1. Suimkite rankeną **1**, esančią sėdynės priekyje, ir patraukite aukštyn.
2. Pakoreguokite sėdynės pasostės ilgį.
3. Atleiskite rankeną ir įsitinkinkite, kad sėdynės pasostė pasiekė tinkamą padėtį.

Susijusi informacija

- Mechaninė priekinė sėdynė (p. 178)
- Elektra valdoma* priekinė sėdynė (p. 179)
- Priekinės elektra valdomos* sėdynės reguliavimas (p. 179)
- Sėdynės ir šoninių veidrodėlių padėties įrašymas (p. 180)

- Sėdynės ir šoninių veidrodėlių įrašytos padėties iškvietimas (p. 181)
- Priekinės sėdynės juosmens atramos* reguliavimas (p. 183)

Priekinės sėdynės juosmens atramos* reguliavimas

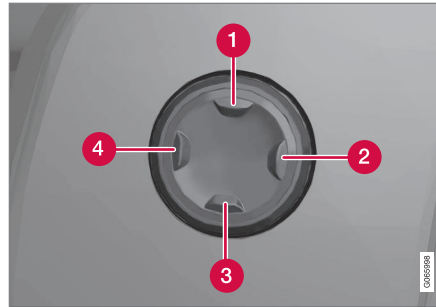
Juosmens atrama reguliuojama naudojant sėdynės pasostės šone esantį valdiklį.



Keturių krypčių mygtukas, esantis sėdynės sėdimosios dalies šone.

Keturių krypčių juosmens atrama reguliuojama keturių krypčių mygtuku (apvaliuoju), esančiu sėdynės sėdimosios dalies šone. Juosmens atramą galima reguliuoti pirmyn / atgal ir aukštyn / žemyn.

Juosmens atramos reguliavimas



- Paspauskite keturių krypčių mygtuką aukštyn **1** / žemyn **3**, kad perstumtumėte juosmens atramą aukštyn / žemyn.
- Paspauskite keturių krypčių mygtuko priekinę dalį **4**, kad padidintumėte juosmens atramą.
- Paspauskite keturių krypčių mygtuko galinę dalį **2**, kad sumažintumėte juosmens atramą.

Susijusi informacija

- Mechaninė priekinė sėdynė (p. 178)
- Elektra valdoma* priekinė sėdynė (p. 179)
- Priekinės elektra valdomos* sėdynės reguliavimas (p. 179)
- Sėdynės ir šoninių veidrodėlių padėties įrašymas (p. 180)

- Sėdynės ir šoninių veidrodėlių įrašytos padėties iškvietimas (p. 181)
- Priekinės sėdynės pasostės ilgio reguliavimas* (p. 182)

Kaip nulenkti galinės sėdynės atlošus

Galinės sėdynės atlošas padalintas į dvi dalis. Atskiras dalis galima nepriklausomai nulenkti pirmyn.

⚠️ ĮSPĖJIMAS

- Prieš važiuodami sureguliuokite sėdynę ir ją užfiksuokite. Reguliudami sėdynę būkite atsargūs. Dėl nekontroliuojamo ar nerūpestingo reguliavimo galite būti prispausti.
- Ilgus objektus būtina saugiai pritvirtinti, kad staigiai stabdant jie ko nors nesužalotų ir nesugadintų.
- Prieš pakraudami ar iškraudami automobilį, būtinai išjunkite variklį ir įjunkite stovėjimo stabdį.
- Jei automobilyje sumontuota automatinė pavarų dėžė, nustatykite pavarų perjungiklį į padėtį **P**, kad jo netyčia nepajudintumėte.

⚠️ SVARBU

Nulenkiant galinės sėdynės atlošą, ant jos neturi būti jokių daiktų. Taip pat neturi būti prisegti saugos diržai. Antraip rizikuojate pažeisti galinės sėdynės apmušalus.

⚠️ SVARBU

Prieš nulenkiant sėdynės atlošą, reikia pakelti vidurinės sėdynės porankį*.

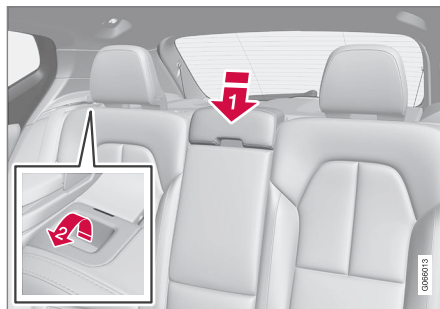
Ilgiems kroviniams vežti skirtas liukas* (galinėje sėdynėje) turi būti uždarytas prieš nulenkiant sėdynę.

ℹ️ PASTABA

Kad galinių sėdynių atlošai visiškai nusi-
lenktų, gali reikėti pirmyn pastumti prieki-
nes sėdynes ir (arba) stačiai nustatyti jų
atlošus.

Atlošo nulenkimas

Kad būtų lengviau nulenkti galinę sėdynę, automobilis turi stovėti ir turi būti atidarytos bent vienerios galinės durėlės.



Užtikrinkite, kad ant galinių sėdynių niekas nesėdi ir ten nėra daiktų.

1. Rankomis nuleiskite vidurinės sėdynės galvos atramą.
2. Patraukite automobilio kairės ir dešinės pusės sėdynių atlošuose esančias rankenas į priekį, norėdami nulenkti galinės sėdynės kairiąją ir dešiniąją dalis.
3. Atlošas atsijungia nuo užrakto ir jį reikia rankiniu būdu nuleisti į horizontalią padėtį.

Kaip pakelti atlošą

Atlošas į stačią padėtį pakeliamas rankomis:

1. Pajudinkite atlošą į viršų / atgal.
2. Spauskite atlošą, kol susijungs užraktas.
3. Pakelkite galvos atramas ranka.

4. Jei reikia, pakelkite vidurinės sėdynės galvos atramą.

⚠️ ĮSPĖJIMAS

Pakėlus atlošą, raudona lemputė nebešvies. Jei ji vis dar šviečia, vadinasi atlošas nėra tinkamai užfiksuotas.

⚠️ ĮSPĖJIMAS

Patikrinkite, ar galinės sėdynės atlošas ir galvos atlošas, juos atlenkus, yra tinkamai užfiksuoti.

Jei bet kurioje galinėje sėdynėje yra keleivių, išorinių sėdynių galvos atramos turi būti nuolat pakeltos.

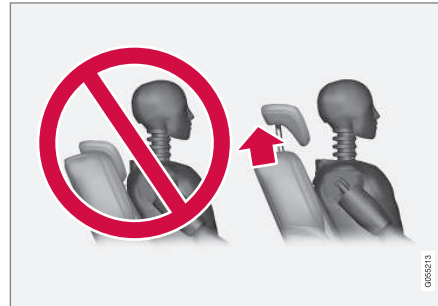
Susijusi informacija

- Galinės sėdynės galvos atramų reguliavimas (p. 185)
- Asmeninis užraktas (p. 271)
- Asmeninio užrakto aktyvavimas ir deaktivavimas (p. 272)

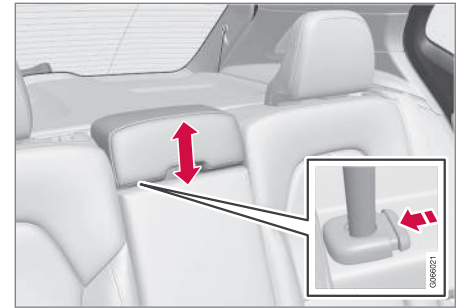
Galinės sėdynės galvos atramų reguliavimas

Sureguliuokite centrinės sėdynės galvos atlošą pagal keleivio aukštį. Nulenkite žemyn išorinių sėdynių galvos atramas*, kad pagerintumėte matomumą atgal.

Sureguliuokite vidurinės sėdynės galvos atlošą.



Centrinės sėdynės galvos atramą reikia nustatyti pagal keleivio ūgį, kad esant galimybei būtų uždengta visa galvos galinė dalis. Pagal poreikį pakelkite jį aukštn rankomis.



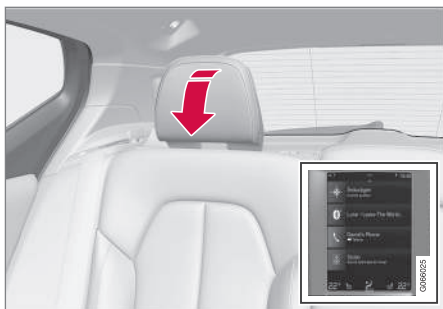
Norėdami nuleisti galvos atramą, laikykite mygtuką (žr. iliustraciją) nuspaustą ir atsargiai leiskite atramą žemyn.

⚠️ ĮSPĖJIMAS

Kai vidurinė sėdynė nenaudojama, jos galvos atrama turi būti žemiausioje padėtyje. Kai vidurinė sėdynė naudojama, galvos atramą reikia tinkamai sureguliuoti pagal keleivio ūgį, kad ji, jeigu įdoma, padengtų visą galinę galvos dalį.

Nulenkite galinės sėdynės išorinius galvos atlošus per centrinį ekraną*

Išorinių sėdynių galvos atramas galima įtraukti centrinio ekrano funkcijų rodyneje. Galite nuleisti galvos atramas, kai nustatyta uždegimo padėtis **O**.



Paspauskite mygtuką **Galvos atramos nulenkimas** nuleidimo funkcijai aktyvinti / išaktyvinti.

Ranka pastumkite galvos atlošą atgal, kol pasigirs spragtelėjimas.

ĮSPĖJIMAS

Nenuleiskite išorinių galvos atramų, jeigu kurioje nors galinėje šoninėje sėdynėje yra keleivis.

ĮSPĖJIMAS

Atlenkus galvos atlošą, jis turi būti užfiksuotoje padėtyje.

Susijusi informacija

- Kaip nulenkti galinės sėdynės atlošus (p. 184)

Valdymo elementai ant vairo ir garso signalas

Ant vairo įrengtas garso signalo bei kiti valdymo elementai, pvz., vairuotojo pagalbos sistemų ir balso atpažinimo.



Ant vairo sumontuotos klaviatūros ir mentelės*.

- 1 Vairuotojo pagalbos sistemų valdymo elementai.²
- 2 Automatinės pavarų dėžės rankinio pavarų perjungimo mentelė*.
- 3 Balso atpažinimo sistemos ir meniu, žinučių ir telefono valdymo elementai.

* Parinktis / priedas.

Garso signāls



Garso signāla valdymo elements ierīģtas vairo viduryje.

Susijusi informacija

- Vairo užraktas (p. 187)
- Vairo reguliavimas (p. 187)

Vairo užraktas

Vairo užraktas apsunkina vairavimą, pvz., pavogus automobilį. Vairo užrakto įsijungimo ar išsijungimo metu gali būti girdimas mechaninis triukšmas.

Vairo užrakto aktyvinimas

Vairo užraktas aktyvinamas, kai automobilis užrakinamas iš lauko ir variklis būna išjungtas. Jei automobilis paliekamas atrakinamas, po kurio laiko automatiškai įsijungs vairo užraktas.

Vairo užrakto išaktyvinimas

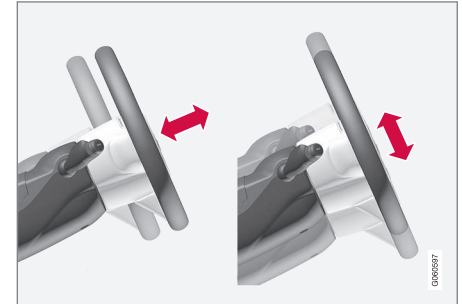
Vairo užraktas išaktyvinamas atrakinus automobilį iš lauko. Jei automobilis neužrakinamas, vairo užraktas bus išjungtas tol, kol nuotolinio valdymo raktelis bus salone ir automobilis bus užvestas.

Susijusi informacija

- Valdymo elementai ant vairo ir garso signalas (p. 186)
- Vairo reguliavimas (p. 187)

Vairo reguliavimas

Vairą galima nustatyti į pageidaujamą padėtį.

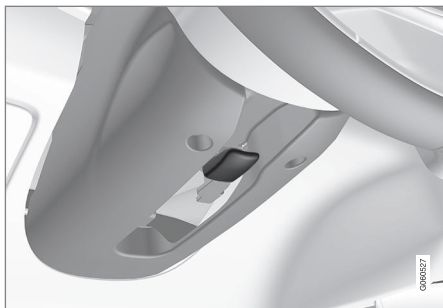


Vairą galima reguliuoti aukštyn-žemyn bei pirmyn-atgal.

ĮSPĖJIMAS

Prieš važiuodami sureguliuokite vairą ir jį užfiksuokite. Vairo negalima reguliuoti vairuojant.

² Greičio ribotuvas, pastovaus greičio palaikymo sistema, prisitaikanti pastovaus greičio palaikymo sistema*, atstumo įspėjimas* ir Pilot Assist.



Vairo reguliavimo svirtis.

1. Vairui atleisti pastumkite svirtį pirmyn.
2. Nustatykite jums labiausiai tinkančią vairo padėtį.
3. Patraukite svirtį atgal, kad užfiksuotumėte vairo padėtį. Jei svirtis standi, truputį spauskite arba kelkite vairą, tuo pačiu metu traukdami svirtį į pradinę padėtį.

Susijusi informacija

- Vairo užraktas (p. 187)
- Valdymo elementai ant vairo ir garso signalas (p. 186)
- Priekinės elektra valdomos* sėdynės reguliavimas (p. 179)
- Nuo greičio priklausanti vairavimo jėga (p. 278)

KLIMATO REGULIAVIMAS

Klimatas

Automobilyje įdiegta elektroninė klimato kontrolė. Klimato kontrolės sistema vėsina arba šildo, bei sausina orą automobilio salone.

Visos klimato kontrolės sistemos funkcijos valdomos iš centrinio ekrano ir fiziniiais mygtukais, esančiais centriniame valdymo pulte.

Kai kurios galinės sėdynės funkcijos gali būti valdomos naudojantis klimato valdymo elementais*, esančiais tuneliniame valdymo pulte.

i PASTABA

Prireikus centriniame ekrane esančiai medijos sistemai atvėsinti galima naudoti klimato kontrolės sistemą. Tokiais atvejais vairuotojo ekrane yra rodomas pranešimas **Klimato sistemaAušinama informacijos ir pramogų sistema.**

Susijusi informacija

- Klimato zonos (p. 190)
- Klimato kontrolė - jutikliai (p. 191)
- Suvokiamoji temperatūra (p. 192)
- Klimato kontrolė naudojant valdymo balsu funkciją (p. 192)
- Stovėjimo klimatas* (p. 215)
- Šildytuvas* (p. 223)
- Oro kokybė (p. 193)

- Oro paskirstymas (p. 196)
- Klimato valdymo elementai (p. 202)

Klimato zonos

Klimato zonų skaičius automobilyje lemia skirtingos temperatūros atskiroms salono dalims nustatymo parinktį.

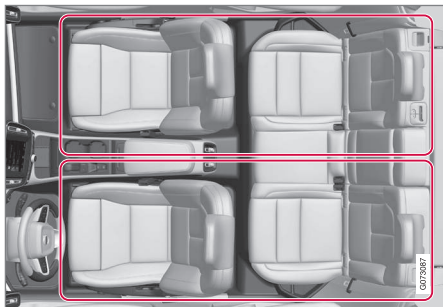
1 zonos klimato kontrolė



1 zonos klimato kontrolės sistema.

1 zonos klimato kontrolės sistemoje salono kairėje ir dešinėje pusėse nustatoma viena temperatūra.

2 zonų klimato kontrolė*



Klimato zonos 2 zonų klimato kontrolės sistemoje.

2 zonų klimato kontrolės sistemoje galima atskirai reguliuoti temperatūrą salono kairėje ir dešinėje pusėje.

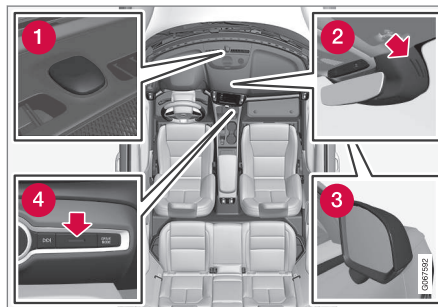
Susijusi informacija

- Klimatas (p. 190)

Klimato kontrolė – jutikliai

Klimato kontrolės sistema turi jutiklių, padedančių valdyti klimatą automobilyje. Jutiklių neuždenkite ir neužstokite drabužiais ar kitais daiktais.

Jutiklio vieta



- 1 Saulės jutiklis-viršutinėje prietaisų skydelio pusėje.
- 2 Drėgmės jutiklis – korpuse, šalia salono galinio vaizdo veidrodėlio.
- 3 Lauko temperatūros jutiklis įrengtas dešiniajame šoniniame veidrodėlyje.
- 4 Salono temperatūros jutiklis – prie fizinių mygtukų centriniame valdymo pulte.

Interior Air Quality System* taip pat yra oro kokybės jutiklis, kuris įmontuotas klimato kontrolės sistemos oro tiekimo angoje.

Susijusi informacija

- Klimatas (p. 190)
- Interior Air Quality System* (p. 194)

Suvokiamoji temperatūra

Klimato kontrolės sistema salone klimatą reguliuoja pagal suvokiamąją, o ne faktinę temperatūrą.

Jūsų pasirinktoji temperatūra salone atitinka jūsų fiziškai suvokiamą temperatūrą, kuriai įtaką daro tokie veiksniai, kaip lauko temperatūra, oro srauto greitis, drėgnumas, saulės spinduliai ir kt. automobilio viduje ir išorėje.

Sistemoje yra saulės šviesos jutiklis, nustatantis, iš kurios pusės saulė šviečia į saloną. Tai reiškia, kad temperatūra gali skirtis dešinės ir kairės pusių oro angose nepaisant to, kad rankenėlėmis yra nustatyta vienoda abiejų pusių temperatūra.

Susijusi informacija

- Klimatas (p. 190)

Klimato kontrolė naudojant valdymo balsu funkciją¹

Klimato kontrolės sistemos valdymo balsu komandomis galima, pvz., pakeisti temperatūrą, aktyvuoti sėdynės šildymo funkciją* arba pakeisti ventiliatoriaus pūtimo lygį.

Palieskite  ir išarkite vieną iš šių komandų:

- „**Climate**“ – pradedamas klimato kontrolės dialogas ir parodomi komandų pavyzdžiai.
- „**Set temperature to X degrees**“ – nustatoma pageidaujama temperatūra.
- „**Raise temperature**“ / „**Lower temperature**“ – padidinama/sumažinama temperatūros nuostata viena pakopa.
- „**Sync temperature**“ – synchronizuoja visų automobilio klimato zonų temperatūrą* su vairuotojo pusei nustatyta temperatūra.
- „**Air on feet**“ / „**Air on body**“ – atidaromas pageidaujamas oro srautas.
- „**Air on feet off**“ / „**Air on body off**“ – uždaromas pageidaujamas oro srautas.
- „**Set fan to max**“ / „**Turn off fan**“ – oro srautas pakeičiamas į **Max/Off**.
- „**Raise fan speed**“ / „**Lower fan speed**“ – padidinamas/sumažinamas ventiliatoriaus lygis viena pakopa.

- „**Turn on auto**“ – aktyvuojama automatinė klimato kontrolė.
- „**Air condition on**“ / „**Air condition off**“ – aktyvuojamas / deaktyvuojamas oro kondicionierius.
- „**Recirculation on**“ / „**Recirculation off**“ – aktyvuojama / deaktyvuojama oro apytaka.
- „**Turn on defroster**“ / „**Turn off defroster**“ – aktyvuojama / deaktyvuojama langų ir šoninių veidrodėlių atitirpinimo funkcija.
- „**Turn on max defroster**“ / „**Turn max defroster off**“ – aktyvuojamas / deaktyvuojamas maksimalus atitirpinimas.
- „**Turn on electric defroster**“ / „**Turn off electric defroster**“ – aktyvuojamas / deaktyvuojamas priekinio stiklo šildymas*.
- „**Turn on rear defroster**“ / „**Turn off rear defroster**“ – aktyvuojamas / deaktyvuojamas galinio lango ir šoninių veidrodėlių šildymas.
- „**Turn steering wheel heat on**“ / „**Turn steering wheel heat off**“ – aktyvuojamas / deaktyvuojamas vairo šildymas*.
- „**Raise steering wheel heat**“ / „**Lower steering wheel heat**“ – vairo šildymo*

¹ Taikoma kai kurioms rinkoms.

nuostata padidinama/sumažinama vienu žingsniu.

- „Turn on seat heat“ / „Turn off seat heat“ – aktyvuojamas / deaktyvuojamas sėdynės šildymas*.
- „Raise seat heat“/„Lower seat heat“ – sėdynės šildymo* nuostata padidinama/sumažinama vienu žingsniu.

i PASTABA

Su balso atpažinimo funkcija dera ne visos sistemos kalbos. Tos, kurios dera, pasiekiamų sistemos kalbų sąrašė žymimos simboliu . Išsamiau apie tai, kur galima rasti informacijos, rasite balso atpažinimo nuostatų skirsnyje.

Susijusi informacija

- Klimatas (p. 190)
- Balso atpažinimas (p. 138)
- Balso atpažinimo naudojimas (p. 139)
- Balso atpažinimo nuostatos (p. 142)

Oro kokybė

Parinktos salono medžiagos ir oro valymo sistema užtikrina, kad salone būtų palaikoma aukšta oro kokybė.

Medžiagos salone

Salonas sukurtas taip, kad būtų malonus ir komfortiškas, jis netgi tinka alergiškiems bei astma sergantiems žmonėms.

Buvo išbandytos ir sukurtos medžiagos, kurios sumažintų dulkių kiekį salone ir su kuriomis būtų lengviau palaikyti automobilio salono švarą.

Kilimėlius iš keleivių salono ir bagažinės galima lengvai išimti ir išvalyti.

Salonui valyti naudokite „Volvo“ rekomenduojamas valymo ir automobilio priežiūros priemones.

Oro valymo sistema

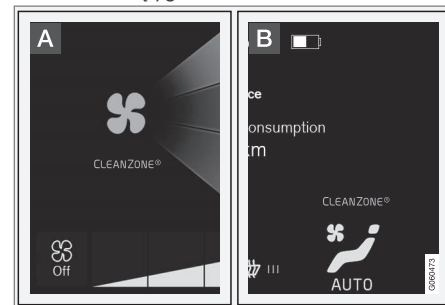
Neskaitant salono filtro, automobilyje įrengta oro valymo sistema, padedanti palaikyti jo salone aukštą oro kokybę.

Susijusi informacija

- Klimatas (p. 190)
- CleanZone* (p. 193)
- Clean Zone Interior Package* (p. 194)
- Interior Air Quality System* (p. 194)
- Automobilio salono filtras (p. 195)

CleanZone*

Funkcija „CleanZone“ tikrina ir rodo, ar patenktos visos geros oro kokybės automobilio salone sąlygos.



- A** Indikatorius matomas klimato rodinyje, centriniame ekrane.
- B** Indikatorius klimato eilutėje matomas, kai klimato rodinys nebūna atvertas.

Jei sąlygos nepatenktos, tekstas „Clean Zone“ būna baltas. Jei patenktos visos sąlygos, tekstas pakinta į mėlyną.

Turi būti patenktos šios sąlygos:

- ar uždarytos visos durelės ir bagažinės dangtis;
- ar uždaryti visi šoniniai langai ir panoraminis stoglangis*;
- ar aktyvinta oro kokybės sistema „Interior Air Quality System“**;



- ar aktyvintas ventiliatorius;
- ar deaktyvinta oro recirkuliacija.

PASTABA

„CleanZone“ nereiškia, kad oro kokybė yra gera: ji tik nurodo, kad patenkintos geros oro kokybės sąlygos.

Susijusi informacija

- Oro kokybė (p. 193)
- Clean Zone Interior Package* (p. 194)
- Interior Air Quality System* (p. 194)
- Automobilio salono filtras (p. 195)

Clean Zone Interior Package*

„Clean Zone Interior Package“ (CZIP) susideda iš įvairių modifikacijų, užtikrinančių dar švaresnį saloną be alergijas ir astmą sukeliančių medžiagų (be kita ko).

Šis paketas apima:

- Papildoma ventiliatoriaus funkcija reiškia, kad ventiliatorius įsijungia atrakinus automobilį nuotolinio valdymo rakteliu. Ventiliatorius iškart pripildo automobilio saloną švaresniu oro. Funkcija įsijungia, kai to reikia, o išsijungia savaime po kurio laiko arba atidarius vieną iš automobilio salono durelių. Ventiliatoriaus veikimo laikas pamažu trumpėja dėl mažėjančio poreikio, kol automobiliui sueis 4-eri metai.
- Visiškai automatinė oro kokybės sistema „Interior Air Quality System“ (IAQS).

Susijusi informacija

- Oro kokybė (p. 193)
- CleanZone* (p. 193)
- Interior Air Quality System* (p. 194)
- Automobilio salono filtras (p. 195)

Interior Air Quality System*

„Interior Air Quality System“ (IAQS) – tai visiškai automatinė oro kokybės sistema, atskirianti dujas ir kietąsias daleles tam, kad į automobilio saloną patektų kuo mažiau išorinių kvapų ir teršalų.

IAQS yra paketo „Clean Zone Interior Package“ (CZIP) dalis. Ji išvalo automobilio salono orą nuo įvairių teršalų: dalelių, angliavandenių, azoto oksidų ir arti žemės esančio ozono.

Jei oro kokybės jutiklis nustato, kad lauko oras užterštas, oro tiekimo anga uždaroja ir aktyvuojama oro apytaka.

PASTABA

Oro kokybės jutiklis turi būti visada įjungtas, kad automobilio salone būtų geras oras.

Šaltu oru recirkuliacija ribojama, kad nerastotų stiklai.

Aprasojus langams, reikia įjungti priekinio stiklo, šoninių ir galinio langų atitirpinimo funkciją.

Susijusi informacija

- Oro kokybės jutiklio* aktyvinimas ir deaktyvinimas (p. 195)
- Oro kokybė (p. 193)
- CleanZone* (p. 193)

- Clean Zone Interior Package* (p. 194)
- Automobilio salono filtras (p. 195)

Oro kokybės jutiklio* aktyvinimas ir deaktyvinimas

Oro kokybės jutiklis yra visiškai automatinės oro kokybės sistemos „Interior Air Quality System“ (IAQS) dalis.

Galima nustatyti, ar oro kokybės jutiklis turi būti aktyvintas, ar deaktyvintas.

1. Centrinio ekrano viršutiniame rodinyje paspauskite **Nuostatos**.
2. Spauskite **Klimatas**.
3. Pasirinkite **Oro kokybės jutiklis**, kad aktyvintumėte / deaktyvintumėte oro kokybės jutiklį.

Susijusi informacija

- Interior Air Quality System* (p. 194)

Automobilio salono filtras

Visas oras, patenkantis į automobilio saloną, yra išvalomas filtro.

Salono filtro keitimas

Norint palaikyti didelį klimato kontrolės sistemos našumą, būtina reguliariai keisti filtrą. Rekomenduojami keitimo intervalai nurodomi „Volvo“ aptarnavimo programoje. Jei automobilis eksploatuojamas labai užterštoje aplinkoje, filtrą reikia keisti dažniau.

PASTABA

Yra įvairių salono filtrų tipų. Įsitikinkite, kad tvirtinamas tinkamas filtras.

Susijusi informacija

- Oro kokybė (p. 193)
- CleanZone* (p. 193)
- Clean Zone Interior Package* (p. 194)
- Interior Air Quality System* (p. 194)

Oro paskirstymas

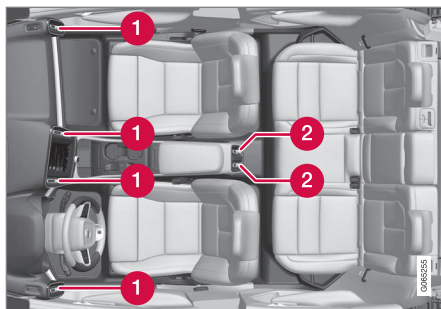
Klimato kontrolės sistema paskirsto įtraukiamą orą pro kelias salono ventiliacines angas.

Automatinis ir rankinis oro paskirstymas

Kai klimatas reguliuojamas automatiškai, oras taip pat paskirstomas automatiškai. Jei reikia, oro paskirstymą galima kontroliuoti rankiniu būdu.

Reguliuojamos ventiliacinės angos

Kai kurias automobilio oro ventiliacijos angas galima reguliuoti. Tai reiškia, kad galite atidaryti / uždaryti ventiliacijos angą ir nukreipti oro srautą.



Reguliuojamų oro ventiliacinių angų vietos salone.

- 1** 1 zonos klimato kontrolė – keturios prietaisų skydelyje.
- 2** 2 zonų klimato kontrolės sistemoje* yra dvi papildomos angos tunelinio valdymo pulto gale.



PASTABA

Kai žema aplinkos temperatūra, pro reguliuojamąsias ventiliacijos angas, esančias tunelinio valdymo pulto gale, oras nepučiamas.

Susijusi informacija

- Klimatas (p. 190)
- Oro paskirstymo keitimas (p. 197)
- Ventiliacinių angų atidarymas, uždarymas ir nukreipimas (p. 198)

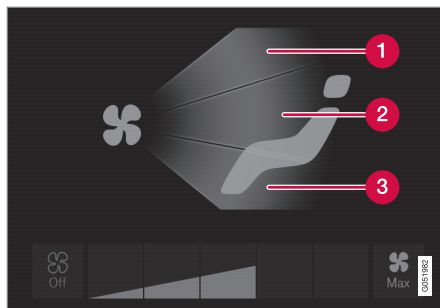
- Oro paskirstymo parinkčių lentelė (p. 199)

Oro paskirstymo keitimas

Prireikus oro paskirstymą galima pakeisti rankiniu būdu.



1. Atverkite klimato rodinį centriniame ekrane, spustelėdami simbolį klimato eilutės viduryje.



Oro paskirstymo mygtukai klimato kontrolės rodynyje.

- 1 Oro paskirstymas – priekinio stiklo atitirpinimo funkcijos ventiliacijos angos
 - 2 Oro paskirstymas – ventiliacijos angos prietaisų skydelyje ir centriniame valdymo pulte
 - 3 Oro paskirstymas – ventiliacijos angos grindyse
2. Paspauskite vieną ar kelis oro paskirstymo mygtukus, kad paleistumėte / nutrauktumėte atitinkamą oro srautą.
 - > Oro paskirstymas pakinta ir mygtukai ima šviesti / išsijungia.

Susijusi informacija

- Oro paskirstymas (p. 196)
- Ventiliacinių angų atidarymas, uždarymas ir nukreipimas (p. 198)

- Oro paskirstymo parinkčių lentelė (p. 199)

Ventiliacinių angų atidarymas, uždarymas ir nukreipimas

Kai kurias salono ventiliacines angas galima atskirai atidaryti, uždaryti ir nukreipti.

Nukreipus automobilio išorines ventiliacijos angas į šoninius langus, galima nupūsti miglą.

Nukreipus automobilio išorines ventiliacijos angas vidun, kai lauke karšta salone galima suformuoti komfortišką aplinką.

Ventiliacinių angų atidarymas ir uždarymas

- Pasukite sukamąją rankenėlę ventiliacinės angos viduryje, norėdami atidaryti / uždaryti oro srautą iš angos.

Oro srautas būna maksimalus, kai žyma ant rankenėlės nustatoma į vertikalią padėtį.

Ventiliacinių angų nukreipimas

- Pastumkite svirtį ventiliacinės angos viduryje horizontaliai / vertikaliai, norėdami nukreipti oro srautą iš angos.

Susijusi informacija

- Oro paskirstymas (p. 196)
- Oro paskirstymo keitimas (p. 197)
- Oro paskirstymo parinkčių lentelė (p. 199)

Oro paskirstymo parinkčių lentelė

Prireikus oro paskirstymą galima pakeisti rankiniu būdu. Galima nustatyti toliau nurodytas parinktis.

	Oro paskirstymas	Paskirtis
	Jei esant rankiniam režimui visi oro paskirstymo mygtukai nėra pasirinkti, klimato kontrolės sistema grąžinama į automatiškai reguliuojamos klimato funkciją.	
	Pagrindinis oro srautas iš atitirpinimo angų. Iš kitų ortakių nuolat teka šiek tiek oro.	Neleidžia aprasoti ir apledėti langams, kai lauke šalta ir drėgna (norint tai pasiekti, ventiliatoriaus lygis neturi būti žemas).
	Pagrindinis oro srautas iš ortakių prietaisų skydelyje. Iš kitų ortakių nuolat teka šiek tiek oro.	Užtikrina veiksmingą vėsinimą esant karštam orui.
	Pagrindinis oro srautas iš ortakių prie grindų. Iš kitų ortakių nuolat teka šiek tiek oro.	Šildo arba vėsina grindis.



	Oro paskirstymas	Paskirtis
	Pagrindinis oro srautas nukreipiamas iš atitirpinimo funkcijos ventiliacijos angų ir prietaisų skydelio ventiliacijos angų. Iš kitų ortakių nuolat teka šiek tiek oro.	Užtikrina komfortišką klimatą esant karštam ir sausam orui.
	Pagrindinis oro srautas iš atitirpinimo ortakių ir ortakių prie grindų. Iš kitų ortakių nuolat teka šiek tiek oro.	Užtikrina komfortišką klimatą ir apsaugo nuo rasojimo esant šaltam arba drėgnam orui.
	Pagrindinis oro srautas iš ortakių prietaisų skydelyje ir prie grindų. Iš kitų ortakių nuolat teka šiek tiek oro.	Užtikrina komfortišką klimatą šviečiant saulei, kai lauke žema temperatūra.
	Pagrindinis oro srautas iš atitirpinimo ortakių, ortakių prietaisų skydelyje ir prie grindų.	Automobilio salone užtikrina subalansuotą komfortą.

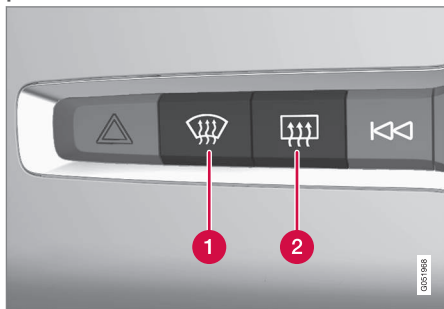
Susijusi informacija

- Oro paskirstymas (p. 196)
- Ventiliacinių angų atidarymas, uždarymas ir nukreipimas (p. 198)
- Oro paskirstymo keitimas (p. 197)

Klimato valdymo elementai

Klimato kontrolės sistemos funkcijos valdomos fiziniais mygtukais centriniame valdymo pulte, naudojantis centriniu ekranu ir klimato valdymo elementais, esančiais tunelinio valdymo pulto galinėje dalyje*.

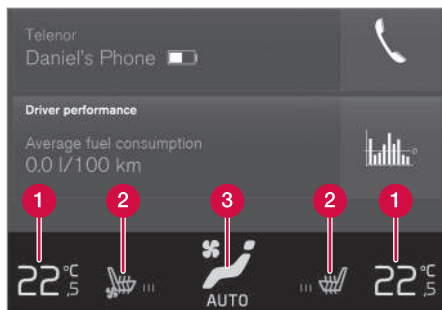
Fiziniai mygtukai centriniame valdymo pulte



- 1** Šildomo priekinio stiklo* ir maksimalaus atitirpinimo funkcijos mygtukas.
- 2** Šildomo galinio lango ir šoninių veidrodėlių mygtukas.

Klimato eilutė centriniame ekrane

Dažniausiai naudojamas klimato kontrolės funkcijas galima reguliuoti iš klimato eilutės.



2 zonų klimato reguliavimo sistemos klimato eilutė.
1 zonos klimato reguliavimo sistemos valdymo elementai išdėstyti šiek tiek kitaip.

- 1** Vairuotojo ir keleivio pusės temperatūros valdymo elementai.²
- 2** Šildomosios* bei vėdinamosios* vairuotojo ir priekinės keleivio sėdynės bei šildomojo vairo* valdymo elementai.³
- 3** Mygtukas klimato kontrolės rodimui pasiekti. Ant mygtuko esantis grafinis piešinys rodo aktyvuotas klimato kontrolės nuostatas.

Klimato rodinys centriniame ekrane



Atverkite klimato rodinį, spustelėdami simbolį klimato eilutės viduryje.

Atsižvelgiant į įrangos lygį, klimato rodinį galima suskirstyti į kelias korteles. Kortelės keičiamos perbraukiant kairėn / dešinėn arba paspaudžiant atitinkamą antraštę.

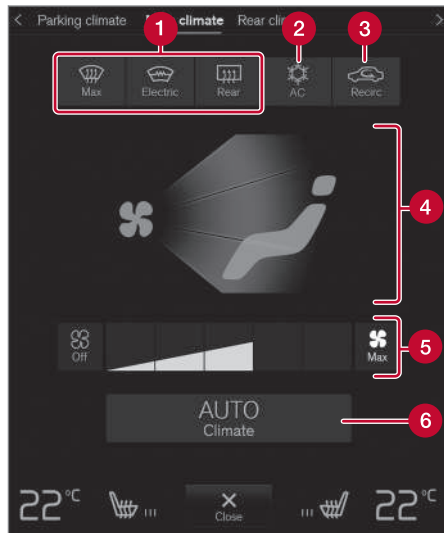
² 1 zonos klimato reguliavimo sistemoje valdymas įrengtas į dešinę nuo centrinio mygtuko.

³ Jei naudojama 1 zonos klimato reguliavimo sistema, mygtukai būna klimato eilutės kairėje ir dešinėje.

Pagrindinės klimato kontrolės funkcijos

Be klimato eilutėje esančių funkcijų,

Pagrindinis klimatas kortelėje taip pat galima reguliuoti kitas pagrindines klimato funkcijas.



1 Max, Elektrinis, Galinis – langų ir šoninių veidrodėlių atitirpinimo funkcijos valdymo elementai.

2 Kondic. – oro kondicionieriaus valdymo elementai.

3 Recirk. – oro recirkuliacijos valdymo elementai.

4 Oro paskirstymo funkcijos valdymo elementai.

5 Ventiliatoriaus valdymas.

6 AUTO – automatinė klimato kontrolė.

Stovėjimo klimatas*

Automobilio stovėjimo klimatas gali būti reguliuojamas **Stovėjimo klimatas** kortelėje.

Klimato valdymo elementai tunelinio valdymo pulto galinėje dalyje*

Jei automobilyje įrengtos šildomosios galinės sėdynės*, šiai funkcijai valdyti yra fiziniai mygtukai tunelinio valdymo pulto gale.

Susijusi informacija

- Klimatas (p. 190)
- Priekinės sėdynės šildymo aktyvavimas ir deaktyvavimas* (p. 204)
- Galinės sėdynės šildymo aktyvavimas ir deaktyvavimas* (p. 205)
- Vairo šildymo funkcijos aktyvavimas ir deaktyvavimas* (p. 205)
- Automatinės klimato kontrolės aktyvavimas (p. 206)
- Oro recirkuliacijos aktyvavimas ir deaktyvavimas (p. 207)

- Maksimalaus atitirpinimo funkcijos aktyvavimas ir deaktyvavimas (p. 208)
- Priekinio stiklo šildymo* funkcijos aktyvavimas ir deaktyvavimas (p. 209)
- Galinio lango ir šoninių veidrodėlių šildymo aktyvavimas ir deaktyvavimas (p. 210)
- Ventiliatoriaus lygio reguliavimas priekinėse sėdynėse (p. 211)
- Temperatūros sinchronizavimas (p. 213)
- Oro kondicionieriaus aktyvavimas ir deaktyvavimas (p. 214)

Priekinės sėdynės šildymo aktyvavimas ir deaktyvavimas*

Sėdynės galima pašildyti, kad šaltu oru padidėtų vairuotojo ir keleivių komfortas.



1. Centrinio ekrano klimato eilutėje paspauskite vairo ir sėdynės kairiosios arba dešinės pusės mygtuką, kad atvertumėte sėdynės ir vairo valdymo elementus.

Jeigu automobilyje nėra vėdinamų sėdynių ar šildomo vairo (vairuotojo pusėje), šildomų sėdynių mygtukas yra tiesiogiai klimato eilutėje.



2. Paspaudinėkite šildomų sėdynių mygtuką, kad pasirinktumėte vieną iš keturių lygių: **Išjungta, Aukštas, Vidutiniškai** arba **Žemas**.
 - > Lygis pakinta ir mygtuke parodomas nustatytas lygis.

⚠ ĮSPĖJIMAS

Asmenys, kurie neįtampa padidėjusios temperatūros dėl pojūčių trūkumo, arba tie, kuriems kyla problemų kontroliuojant šildomas sėdynes, neturėtų naudotis šildomomis sėdynėmis.

Susijusi informacija

- Klimato valdymo elementai (p. 202)
- Šildomosios priekinės sėdynės* automatinio įjungimo aktyvinimas ir deaktyvinimas (p. 204)

Šildomosios priekinės sėdynės* automatinio įjungimo aktyvinimas ir deaktyvinimas

Sėdynės galima pašildyti, kad šaltu oru padidėtų vairuotojo ir keleivių komfortas.

Galima nustatyti, ar užvedant variklį turi būti aktyvinta sėdynių šildymo automatinio paleidimo funkcija. Aktyvinus automatinio paleidimo funkciją, šildymas prasidės jeigu bus žema aplinkos temperatūra.

1. Centrinio ekrano viršutiniame rodinyje paspauskite **Nuostatos**.
2. Spauskite **Klimatas**.
3. Pasirinkite **Vairuot. sėdynės automatinio šild. lygis ir Keleivio sėdynės automatinio šild. lygis**, kad automatiškai aktyvintumėte / deaktyvintumėte vairuotojo ir keleivio sėdynių šildymo funkciją.
 - > Aktyvinus automatinį įjungimą, kiekviename klimato kontrolės eilutėje esančiame šildomų priekinių sėdynių mygtuke bus rodoma „A“.
4. Pasirinkite **Žemas, Vidutiniškai** arba **Aukštas**, kad pasirinktumėte aktyvintos funkcijos lygį.

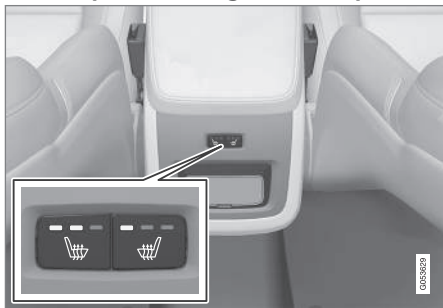
Susijusi informacija

- Klimato valdymo elementai (p. 202)
- Priekinės sėdynės šildymo aktyvavimas ir deaktyvavimas* (p. 204)

Galinės sėdynės šildymo aktyvavimas ir deaktyvavimas*

Sėdynės galima pašildyti, kad šaltu oru padidėtų vairuotojo ir keleivių komfortas.

Galinės sėdynės šildymo aktyvavimas ir deaktyvavimas iš galinės sėdynės



Šildomų sėdynių mygtukai tunelinio valdymo pulto gale.

- Kelis kartus paspauskite šildomų sėdynių fizinių mygtukų, esančių tunelinio valdymo pulto gale, kairę arba dešinę pusę, kad pasirinktumėte vieną iš keturių lygių: **Išjungta, Aukštas, Vidutiniškai** arba **Žemas**.
 - > Lygis pakinta ir mygtuko šviesos diode parodomas nustatytas lygis.

⚠ ĮSPĖJIMAS

Asmenys, kurie nejunta padidėjusios temperatūros dėl pojūčių trūkumo, arba tie, kuriems kyla problemų kontroliuojant šildomas sėdynes, neturėtų naudotis šildomomis sėdynėmis.

Susijusi informacija

- Klimato valdymo elementai (p. 202)

Vairo šildymo funkcijos aktyvavimas ir deaktyvavimas*

Vairą galima pašildyti, kad šaltu oru padidėtų vairuotojo komfortas.



1. Centrinio ekrano klimato eilutėje paspauskite vairuotojo pusės vairo ir sėdynės mygtuką, kad atvertumėte sėdynės ir vairo valdymo elementus.

Jei automobilyje nėra šildomų arba vėdinamų sėdynių, šildomo vairo mygtukas pasiekiamas tiesiogiai klimato eilutėje.



2. Paspaudinėkite šildomo vairo mygtuką, kad pasirinktumėte vieną iš keturių lygių: **Išjungta, Aukštas, Vidutiniškai** arba **Žemas**.
 - > Lygis pakinta ir mygtuke parodomas nustatytas lygis.

Susijusi informacija

- Klimato valdymo elementai (p. 202)
- Vairo šildymo* automatinio įjungimo aktyvinimas ir deaktyvinimas (p. 206)

Vairo šildymo* automatinio įjungimo aktyvinimas ir deaktivavimas

Vairą galima pašildyti, kad šaltu oru padidėtų vairuotojo komfortas.

Galima nustatyti, ar užvedant variklį turi būti automatiškai aktyvinta (deaktyvinta) vairo šildymo funkcija. Aktyvinus automatinio paleidimo funkciją, šildymas prasidės jeigu bus žema aplinkos temperatūra.

1. Centrinio ekrano viršutiniame rodinyje paspauskite **Nuostatos**.
2. Spauskite **Klimatas**.
3. Pasirinkite **Vairo automatinio šildymo lygis**, kad aktyvintumėte / deaktyvintumėte vairo šildymo automatinio paleidimo funkciją.
 - > Aktyvinus automatinį įjungimą, klimato kontrolės eilutėje esančiame šildomo vairo mygtuke bus rodoma „A“.
4. Pasirinkite **Žemas, Vidutiniškai** arba **Aukštas**, kad pasirinktumėte aktyvintos funkcijos lygį.

Susijusi informacija

- Vairo šildymo funkcijos aktyvavimas ir deaktivavimas* (p. 205)

Automatinės klimato kontrolės aktyvavimas

Aktyvavus automatinę klimato kontrolės funkciją, automatiškai valdomos kelios klimato funkcijos.



1. Atverkite klimato rodinį centriniame ekrane, spustelėdami simbolį klimato eilutės viduryje.
2. Trumpai arba ilgai spauskite **AUTO Klimatas**
 - Trumpas paspaudimas – oro recirkuliacija, oro kondicionavimas ir oro paskirstymas – kontroliuojami automatinio būdu.
 - Ilgas paspaudimas – oro recirkuliacija, oro kondicionavimas ir oro paskirstymas valdomi automatiškai, temperatūra ir ventiliatoriaus apsukos pakeičiamos į standartines nuostatas: 22 °C (72 °F) ir lygį **3**.
- > Klimato automatinio reguliavimo funkcija aktyvuojama ir mygtukas ima šviesti.

PASTABA

Temperatūrą ir ventiliatoriaus apsukas galima keisti nedeaktyvinant automatinės klimato kontrolės sistemos. Automatiškai reguliuojama klimato kontrolės sistema deaktyvinama, kai oro paskirstymas keičiamas rankiniu būdu arba aktyvinant maksimalią atitirpinimo funkciją.

Susijusi informacija

- Klimato valdymo elementai (p. 202)

Oro recirkuliacijos aktyvavimas ir deaktivavimas

Oro recirkuliacijos funkcija nutraukia prastos kokybės oro (pvz., su išmetamosiomis dujomis) tiekimą iš lauko ir klimato kontrolės sistema ima cirkuliuoti orą automobilio salone.



1. Atverkite klimato rodinį centriniame ekrane, spustelėdami simbolį klimato eilutės viduryje.



2. Spauskite **Recirk..**
 - > Oro recirkuliacija aktyvuojama / deaktivuojama ir mygtukas ima šviesti / išsijungia.

! SVARBU

Jei oras automobilyje recirkuliuos per ilgai, gali aprasoti langai.

i PASTABA

Kai suaktyvintas maksimalus atitirpinimo funkcijos lygis, oro recirkuliacijos įjungti neįmanoma.

Susijusi informacija

- Klimato valdymo elementai (p. 202)
- Oro recirkuliacijos laiko nuostatos aktyvinimas ir deaktivavimas (p. 207)

Oro recirkuliacijos laiko nuostatos aktyvinimas ir deaktivavimas

Oro recirkuliacijos funkcija nutraukia prastos kokybės oro (pvz., su išmetamosiomis dujomis) tiekimą iš lauko ir klimato kontrolės sistema ima cirkuliuoti orą automobilio salone. Galima nustatyti, ar turi būti aktyvintas / deaktivintas oro recirkuliacijos laikmatis. Aktyvinus laikmatį, oro recirkuliacija automatiškai išjungiamą praėjus 20 minučių.

1. Centrinio ekrano viršutiniame rodinyje paspauskite **Nuostatos**.
2. Spauskite **Klimatas**.
3. Pasirinkite **Recirkuliacijos laikmatis**, kad aktyvintumėte / deaktivintumėte oro recirkuliacijos laikmatį.

Susijusi informacija

- Oro recirkuliacijos aktyvavimas ir deaktivavimas (p. 207)

Maksimalaus atitirpinimo funkcijos aktyvavimas ir deaktyvavimas

Siekiant greitai pašalinti miglą ir ledą nuo langų, naudojama maksimali atitirpinimo nuostata.

Maksimalaus atitirpinimo funkcija deaktyvuoja automatinį klimato ir oro cirkuliacijos reguliavimą, aktyvuoja oro kondicionierių ir pakeičia ventiliatoriaus lygį į **5**, o temperatūrą – į **HI**.

PASTABA

Pakeitus ventiliatoriaus lygį į **5**, padidėja triukšmas.

Deaktyvavus maksimalaus atitirpinimo funkciją, klimato kontrolės sistema grąžina anksčiau esančias nuostatas.

Maksimalios atitirpinimo nuostatos aktyvavimas ir deaktyvavimas centriniame valdymo pulte

Centriniame valdymo pulte įrengtas mygtukas, skirtas greitai pasiekti maksimalią atitirpinimo nuostatą.

Jei priekinis stiklas* šildomas, maksimalaus atitirpinimo funkciją galima aktyvuoti atskirai iš klimato kontrolės rodinio centriniame ekrane.



Fizinis mygtukas centriniame valdymo pulte.

Automobiliai be šildomo priekinio stiklo funkcijos:

- Paspauskite mygtuką.
 - > Maksimalaus atitirpinimo funkcija aktyvuojama / deaktyvuojama ir mygtukas ima šviesti / išsijungia.

Automobiliai su šildomo priekinio stiklo funkcija:

- Paspauskite mygtuką kelis kartus, kad įjungtumėte vieną iš trijų lygių:
 - Aktyvuotas šildomas priekinis stiklas
 - Aktyvuotas šildomas priekinis stiklas ir maksimali atitirpinimo funkcija
 - Deaktyvuota.
- > Priekinio stiklo šildymo ir maksimalaus atitirpinimo funkcija aktyvuojamos / deaktyvuojamos, o mygtukas ima šviesti / užgęsta.

PASTABA

Maksimali atitirpinimo funkcija paleidžiama su tam tikra delsa, kad staigiai nepadidėtų ventiliatoriaus lygis, jei šildomo priekinio stiklo funkcija išaktyvinama dviem greitais mygtuko paspaudimais.

Maksimalios atitirpinimo nuostatos aktyvavimas ir deaktyvavimas centriniame ekrane



1. Atverkite klimato rodinį centriniame ekrane, spustelėdami simbolį klimato eilutės viduryje.



2. Spauskite **Max**.

- > Maksimalaus atitirpinimo funkcija aktyvuojama / deaktyvuojama ir mygtukas ima šviesti / išsijungia.

Susijusi informacija

- Klimato valdymo elementai (p. 202)

Priekinio stiklo šildymo* funkcijos aktyvavimas ir deaktyvavimas

Priekinio stiklo šildymo funkcija padeda greitai pašalinti miglą ir ledą nuo priekinio stiklo.

Priekinio stiklo šildymo funkcijos aktyvavimas ir deaktyvavimas iš centrinio valdymo pulto

Centriniame valdymo pulte įrengtas fizinis mygtukas, skirtas greitai pasiekti priekinio stiklo šildymo funkciją.



Fizinis mygtukas centriniame valdymo pulte.

- Paspauskite mygtuką kelis kartus, kad įjungtumėte vieną iš trijų lygių:
 - Aktyvuota priekinio stiklo šildymo funkcija
 - Aktyvuota priekinio stiklo šildymo ir maksimali atitirpinimo funkcija
 - Deaktyvuota.
- > Priekinio stiklo šildymo ir maksimalaus atitirpinimo funkcija aktyvuojamos / deaktyvuojamos, o mygtukas ima šviesti / užgesa.

Priekinio stiklo šildymo funkcijos aktyvavimas ir deaktyvavimas iš centrinio ekrano



1. Atverkite klimato rodinį centriniame ekrane, spustelėdami simbolį klimato eilutės viduryje.



2. Spauskite **Elektrinis**.

- > Priekinio stiklo šildymo funkcija aktyvuojama / deaktyvuojama ir mygtukas ima šviesti / išsijungia.



PASTABA

Trikampės zonos kiekviename priekinio stiklo šone nėra šildomos elektra, todėl jose atitirpinimas gali trukti ilgiau.

PASTABA

Priekinio stiklo šildymo funkcija gali turėti įtakos siųstuvų-imtuvų ir kitos ryšių įrangos veikimui.

PASTABA

Jeigu, funkcijai „Start/Stop“ automatiškai išjungus variklį, įjungiama priekinio stiklo šildymo funkcija, variklis automatiškai vėl užvedamas.

Susijusi informacija

- Klimato valdymo elementai (p. 202)
- Priekinio stiklo šildymo* automatinio įjungimo aktyvinimas ir deaktyvinimas (p. 210)

Priekinio stiklo šildymo* automatinio įjungimo aktyvinimas ir deaktyvinimas

Priekinio stiklo šildymo funkcija padeda greitai pašalinti miglą ir ledą nuo priekinio stiklo. Galima nustatyti, ar užvedant variklį turi būti automatiškai aktyvinta (deaktyvinta) priekinio stiklo šildymo funkcija. Aktyvius automatinio paleidimo funkciją, kilus priekinio stiklo / lango apledėjimo ar aprasojimo pavojui šildyti pradeda automatiškai. Šildymas automatiškai išjungiamas, kai priekinis stiklas / langas pakankamai pašildomas ir ledas nutirpsta arba aprasojimas dingsta.

1. Centrinio ekrano viršutiniame rodinyje paspauskite **Nuostatos**.
2. Spauskite **Klimatas**.
3. Pasirinkite **Automatinis priekinio stiklo šildytuvas**, kad aktyvintumėte / deaktyvintumėte priekinio stiklo šildymo automatinio paleidimo funkciją.

Susijusi informacija

- Priekinio stiklo šildymo* funkcijos aktyvavimas ir deaktyvavimas (p. 209)

Galinio lango ir šoninių veidrodėlių šildymo aktyvavimas ir deaktyvavimas

Šildomasis galinis langas ir šoniniai veidrodėliai greitai pašalina miglą ir ledą.

Galinio lango ir šoninių veidrodėlių šildymo aktyvavimas ir deaktyvavimas iš centrinio valdymo pulto

Centriniame valdymo pulte yra fizinis mygtukas, leidžiantis greitai pasiekti galinio lango ir šoninių veidrodėlių šildymo funkciją.



Fizinis mygtukas centriniame valdymo pulte.

- Paspauskite mygtuką.
 - > Galinio lango ir šoninių veidrodėlių šildymo funkcija aktyvuojama / deaktyvuojama ir mygtuke ima šviesti / išsijungia lemputė.

Galinio lango ir šoninių veidrodėlių šildymo aktyvavimas ir deaktyvavimas iš centrinio ekrano



1. Atverkite klimato rodinį centriniame ekrane, spustelėdami simbolį klimato eilutės viduryje.



2. Spauskite **Galinis**.
 - > Galinio lango ir šoninių veidrodėlių šildymo funkcija aktyvuojama / deaktyvuojama ir mygtuke ima šviesti / išsijungia lemputė.

Susijusi informacija

- Klimato valdymo elementai (p. 202)
- Kaip aktyvinti ir deaktyvinti vairo ir šoninių veidrodėlių automatinio šildymo funkciją (p. 211)

Kaip aktyvinti ir deaktyvinti vairo ir šoninių veidrodėlių automatinio šildymo funkciją

Šildomasis galinis langas ir šoniniai veidrodėliai greitai pašalina miglą ir ledą.

Galima nustatyti, ar užvedant variklį turi būti aktyvinta / deaktyvinta galinio lango bei šoninių veidrodėlių automatinio šildymo funkcija. Aktyvinus automatinio paleidimo funkciją, kilus priekinio stiklo / lango apledėjimo ar aprasojimo pavojui šildyti pradeda automatiškai. Šildymas automatiškai išjungiamas, kai priekinis stiklas / langas pakankamai pašildomas ir ledas nutirpsta arba aprasojimas dingsta.

1. Centrinio ekrano viršutiniame rodyneje paspauskite **Nuostatos**.
2. Spauskite **Klimatas**.
3. Pasirinkite **Automatinis galinio lango šildytuvai**, kad aktyvintumėte / deaktyvintumėte lango ir šoninių veidrodėlių šildymo automatinio paleidimo funkciją.

Susijusi informacija

- Galinio lango ir šoninių veidrodėlių šildymo aktyvavimas ir deaktyvavimas (p. 210)

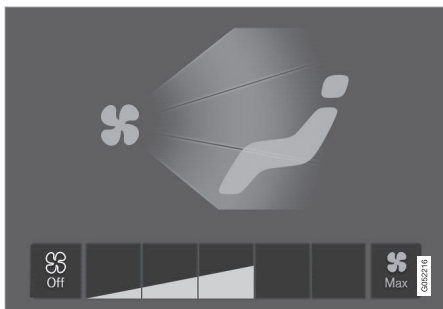
Ventiliatoriaus lygio reguliavimas priekinėse sėdynėse⁴

Galima nustatyti vieną iš kelių skirtingų automatinio būdu valdomų priekinės sėdynės ventiliatoriaus apsukų.



1. Atverkite klimato rodinį centriniame ekrane, spustelėdami simbolį klimato eilutės viduryje.

⁴ 2 zonų klimato kontrolės sistemoje – dar ir galinių sėdynių.



Ventiliatoriaus valdymo mygtukai klimato kontrolės rodinyje.

2. Paspauskite pageidaujamą ventiliatoriaus lygį – **Off**, **1-5** arba **Max**.
 - > Ventiliatoriaus lygis pakeičiamas ir ima šviesti pasirinkto lygio mygtukai.

! SVARBU

Jei ventiliatorius bus visiškai išjungtas, kai neveikia oro kondicionierius, gali imti rasoti langai.

i PASTABA

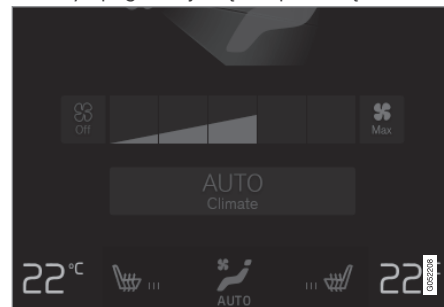
Klimato kontrolės sistema automatiškai pritaiko pasirinkto ventiliatoriaus lygio oro srautą pagal poreikius: tai reiškia, kad ventiliatoriaus sukimosi greitis gali kisti, nors ventiliatoriaus lygis išliks toks pat.

Susijusi informacija

- Klimato valdymo elementai (p. 202)

Temperatūros reguliavimas priekinėse sėdynėse⁵

Priekinių sėdynių klimato zonose galima nustatyti pageidaujamą temperatūrą.



Temperatūros mygtukai klimato kontrolės eilutėje.⁶

1. Centrinio ekrano klimato eilutėje paspauskite kairiosios arba dešinės pusės temperatūros mygtuką, kad atvertumėte valdymo elementus.

Temperatūros valdymo elementas.⁷

2. Temperatūra reguliuojama taip:

- nuvilkite valdymo elementą į pageidaujamą temperatūrą arba
- paspauskite +/–, kad padidintumėte arba sumažintumėte temperatūrą laipsniškai.
- Temperatūra pakinta ir mygtuke parodoma nustatyta temperatūra.

i PASTABA

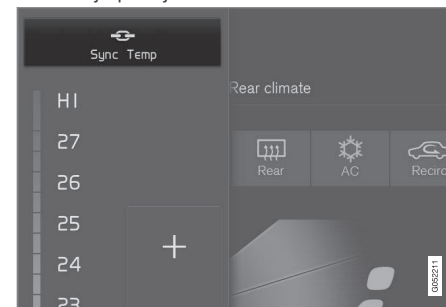
Negalima skubinti šildymo arba aušinimo renkant aukštesnę arba žemesnę temperatūrą už faktinę norimą temperatūrą.

Susijusi informacija

- Klimato valdymo elementai (p. 202)

Temperatūros sinchronizavimas⁸

Temperatūrą automobilio skirtingose klimato zonose galima sinchronizuoti su temperatūra vairuotojo pusėje.



Sinchronizavimo mygtukas tarp vairuotojo pusės temperatūros valdymo elementų.

1. Paspauskite centrinio ekrano klimato eilutėje esantį vairuotojo pusės temperatūros mygtuką, kad atvertumėte valdymo elementus.

⁵ 2 zonų klimato kontrolės sistemoje – dar ir galinių sėdynių.

⁶ 1 zonos klimato reguliavimo sistemoje temperatūros mygtukas būna įrengtas dešiniau nuo centrinio mygtuko.

⁷ 1 zonos klimato reguliavimo sistemoje valdymo elementas yra ne vertikalus, o horizontalus.

⁸ 1 zonos klimato kontrolės sistemoje nesiūloma.

- ◀ 2. Spauskite **Sinchronizuoti temperatūrą**.
- > Visų automobilio zonų temperatūra sinchronizuojama su vairuotojo pusės temperatūra ir šalia temperatūros reguliavimo mygtuko parodomas sinchronizavimo simbolis.

Sinchronizacija sustabdoma papildomai paspaudžiant **Sinchronizuoti temperatūrą** arba pakeičiant temperatūros nuostatas kitoje nei vairuotojo klimato zonoje.

Susijusi informacija

- Klimato valdymo elementai (p. 202)

Oro kondicionieriaus aktyvavimas ir deaktivavimas

Oro kondicionierius pagal poreikį vėsina ir sausina įtraukiamą orą.

Aktyvavus oro kondicionierių, klimato kontrolės sistema pagal poreikį automatiškai ima valdyti įjungimo ir išjungimo funkcijas.



1. Atverkite klimato rodinį centriniame ekrane, spustelėdami simbolį klimato eilutės viduryje.



2. Spauskite **Kondic..**
 - > Oro kondicionierius aktyvuojamas / deaktivuojamas ir mygtukas ima šviesti / išsijungia.

i PASTABA

Uždarykite visus šoninius langus ir panoraminį stogą*, kad oro kondicionavimas veiktų kiek įmanoma geriau.

i PASTABA

Kai ventiliatoriaus valdymo elementas yra padėtyje **Off**, oro kondicionieriaus suaktyvinti neįmanoma.

Susijusi informacija

- Klimato valdymo elementai (p. 202)

Stovėjimo klimatas*

Stovėjimo klimato kontrolė yra bendrinis terminas įvairioms funkcijoms, kurios gerina automobilio salono klimatą, kai automobilis pastatytas, apibrėžti, pvz., pradinis kondicionavimas.



Stovėjimo klimato kontrolei priklausančios funkcijos valdomos iš

Stovėjimo klimatas klimato rodyklėje centriniame ekrane. Atverkite klimato rodyklę, spustelėdami simbolį klimato eilutės viduryje.

Susijusi informacija

- Klimatas (p. 190)
- Paruošimas* (p. 215)
- Klimato komfortas stovėjimo metu* (p. 220)
- Stovėjimo klimato kontrolės ženklai ir pranešimai* (p. 222)

Paruošimas*

Paruošimas yra klimato kontrolės funkcija, kuri, jeigu įmanoma, prieš važiuojant bando pasiekti komfortišką automobilio salono temperatūrą.

Paruošimą galima įjungti tiesiogiai arba nustatyti laikmačio pagalba.

Šiai funkcijai atskirais atvejais naudojamos kelios sistemos:

- Esant šaltam orui, variklio šildiklis* pašildo automobilio saloną, kol pasiekiamas komforto temperatūra.
- Kai šilta, klimato kontrolės sistema vėdina automobilio saloną, imdama orą iš lauko.



PASTABA

Jei temperatūra tik šiek tiek žemesnė nei komforto lygis, nekviečiama nei ventiliacija, nei šildymas, be to, nepradedama paruošimo procedūra.



PASTABA

Ruošiant automobilio saloną, automobilis siekia komfortiškos temperatūros, o ne klimato kontrolės sistemoje nustatytos temperatūros.

Susijusi informacija

- Stovėjimo klimatas* (p. 215)
- Įjunkite ir išjunkite paruošimą* (p. 216)
- Paruošimo laiko nustatymas* (p. 217)

Ijunkite ir išjunkite paruošimą*

Paruošimo funkcija, jeigu įmanoma, prieš važiuojant pašildo* arba išvėdina automobilio saloną. Šią funkciją galima įjungti tiesiogiai iš centrinio ekrano arba mobiliojo telefono.

Ijunkite ir išjunkite iš automobilio



1. Atverkite klimato rodinį centriniame ekrane, spustelėdami simbolį klimato eilutės viduryje.
2. Pasirinkite kortelę **Stovėjimo klimatas**.
3. Spauskite **Paruošimas**.
 - > Paruošimo funkcija įjungiama / išjungiama, o mygtukas ima šviesti / užgessta.

PASTABA

Kai vyksta išankstinis salono parengimas, automobilio durelės ir langai turi būti uždarinti.

ĮSPĖJIMAS

Nenaudokite paruošimo funkcijos, jei automobilyje įrengtas šildytuvai*:

- Nevėdinamose patalpose. Įsijungus šildytuvui, skleidžiamos išmetamosios dujos.
- Ten, kur yra degių ar lengvai užsiliepsnančių medžiagų. Degalai, dujos, aukšta žolė, pjuvenos ir kt. gali užsiliepsnoti.
- Jei kyla pavojus, kad šildytuvo išmetimo linija gali būti užblokuota. Pavyzdžiui, storas sniego sluoksnis po automobilio priekiu gali užblokuoti šildytuvo ventiliaciją.

Nepamirškite, kad paruošimo funkciją gali paleisti iš anksto nustatytas laikmatis.

Paleidimas iš programėlės

Paruošimo funkcijos paleidimą ir informaciją apie pasirinktas nuostatas galima valdyti iš įrenginio, kuriame veikia „Volvo On Call“** programėlė. Paruošimo funkcija pašildo* saloną iki komfortiškos temperatūros arba išvėdina jį, traukdama orą iš lauko.

Automobilio saloną galima paruošti ir naudojant automobilio nuotolinio paleidimo funkciją („Engine Remote Start“ – ERS)⁹, per „Volvo On Call“** programėlę.

Susijusi informacija

- Stovėjimo klimatas* (p. 215)
- Paruošimas* (p. 215)
- Paruošimo laiko nustatymas* (p. 217)

⁹ Kai kuriose rinkose.

Paruošimo laiko nustatymas*

Laikmatį galima nustatyti taip, kad paruošimo procedūra baigtųsi iš anksto apibrėžtu laiku.

Laikmatyje vienu metu gali būti iki 8 skirtingų nuostatų,

- skirtų vienai datai
- skirtų vienai ar kelioms savaitės dienoms su pasikartojimu arba be pasikartojimo.

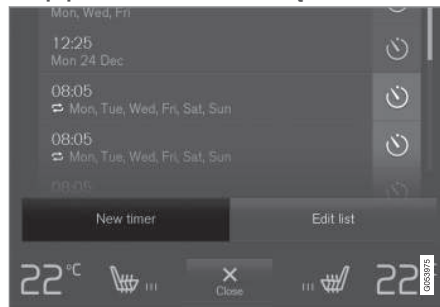
Susijusi informacija

- Paruošimas* (p. 215)
- Paruošimo laiko nuostatos įtraukimas ir redagavimas* (p. 217)
- Paruošimo laiko nuostatos aktyvavimas ir deaktivavimas* (p. 218)
- Paruošimo laiko nuostatos šalinimas* (p. 219)

Paruošimo laiko nuostatos įtraukimas ir redagavimas*

Paruošimo laikmačiu galima pasirinkti iki 8 laiko nuostatų.

Kaip pridėti laiko nuostatą



Mygtukas, kuriuo pridama laiko nuostata **Stovėjimo klimatas** kortelėje klimato rodynyje.

1. Centriniam ekrane atverkite klimato kontrolės rodinį.
2. Pasirinkite kortelę **Stovėjimo klimatas**.

3. Spauskite **Įtraukti laikmatį**.
> Rodomas išskylantysis langas.

PASTABA

Jei jau yra įvesta 8 laikmačio nuostatų, papildomos laikmačio nuostatos įtraukti neleidžiama. Jei norite įtraukti naują, panaikinkite esamą laiko nuostatą.

4. Norėdami laikmačiu nustatyti vieną datą, paspauskite **Data**.

Norėdami laikmačiu nustatyti vieną ar kelias savaitės dienas, paspauskite **Dienos**.

Pasirinkus **Dienos**: Aktyvuokite arba deaktivuokite pakartojimą, pažymėdami **Kartoti kas sav.** langelį arba nuimdami nuo jo žymą.

5. Pasirinkus **Data**: Pasirinkite paruošimo datą, slinkdami rodyklėmis datų sąrašu.

Pasirinkus **Dienos**: Pasirinkite paruošimo savaitės dienas, paspausdami savaitės dienų mygtukus.

6. Slinkdami rodyklėmis, nustatykite laiką, kada paruošimas turi baigtis.

7. Norėdami pridėti laiko nuostatą, spauskite **Patvirtinti**.
- > Laiko nuostata pridėdama prie sąrašo ir aktyvuojama.

⚠ ĮSPĖJIMAS

Nenaudokite paruošimo funkcijos, jei automobilį įrengtas šildytuvai*:

- Nevėdinamose patalpose. Įsijungus šildytuvui, skleidžiamos išmetamosios dujos.
- Ten, kur yra degių ar lengvai užsiliepsnojančių medžiagų. Degalai, dujos, aukšta žolė, pjuvenos ir kt. gali užsiliepsnoti.
- Jei kyla pavojus, kad šildytuvo išmetimo linija gali būti užblokuota. Pavyzdžiui, storas sniego sluoksnis po automobilio priekiu gali užblokuoti šildytuvo ventiliaciją.

Nepamirškite, kad paruošimo funkciją gali paleisti iš anksto nustatytas laikmatis.

Laiko nuostatos redagavimas

1. Centriname ekrane atverkite klimato kontrolės rodinį.
2. Pasirinkite kortelę **Stovėjimo klimatas**.

3. Paspauskite laiko nuostatą, kuri bus keičiama.
 - > Rodomas išskylantysis langas.
4. Redaguokite laiko nuostatą taip pat, kaip aprašyta ankstesniame skyrelyje „Kaip pridėti laiko nuostatą“.

Susijusi informacija

- Paruošimas* (p. 215)
- Paruošimo laiko nustatymas* (p. 217)
- Paruošimo laiko nuostatos aktyvavimas ir deaktyvavimas* (p. 218)
- Paruošimo laiko nuostatos šalinimas* (p. 219)

Paruošimo laiko nuostatos aktyvavimas ir deaktyvavimas*

Paruošimo laikmačio laiko nuostatą galima aktyvuoti arba deaktyvuoti pagal poreikį.



Laikmačio mygtukui klimato kontrolės rodinio kortelėje **Stovėjimo klimatas**.

1. Centriname ekrane atverkite klimato kontrolės rodinį.
2. Pasirinkite kortelę **Stovėjimo klimatas**.
3. Laiko nuostata aktyvuojama / deaktyvuojama paspaudus laikmačio mygtuką dešinėje nuostatos pusėje.
 - > Laiko nuostata aktyvuojama / deaktyvuojama ir mygtukas ima šviesti / išsijungia.

⚠️ ĮSPĖJIMAS

Nenaudokite paruošimo funkcijos, jei automobilyje įrengtas šildytuvas*:

- Nevėdinamose patalpose. Įsijungus šildytuvui, skleidžiamos išmetamosios dujos.
- Ten, kur yra degių ar lengvai užsilepsnojančių medžiagų. Degalai, dujos, aukšta žolė, pjuvenos ir kt. gali užsilepsnoti.
- Jei kyla pavojus, kad šildytuvo išmetimo linija gali būti užblokuota. Pavyzdžiui, storas sniego sluoksnis po automobilio priekiu gali užblokuoti šildytuvo ventiliaciją.

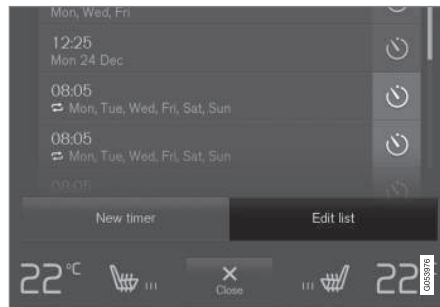
Nepamirškite, kad paruošimo funkciją gali paleisti iš anksto nustatytas laikmatis.

Susijusi informacija

- Paruošimas* (p. 215)
- Paruošimo laiko nustatymas* (p. 217)
- Paruošimo laiko nuostatos įtraukimas ir redagavimas* (p. 217)
- Paruošimo laiko nuostatos šalinimas* (p. 219)

Paruošimo laiko nuostatos šalinimas*

Nebereikalingą išankstinio paruošimo laiko nuostatą galima ištrinti.



Mygtukas, kuriuo redaguojamas sąrašas/pašalinama laiko nuostata kortelėje **Stovėjimo klimatas** klimato rodinyje.

1. Centriniam ekrane atverkite klimato kontrolės rodinį.
2. Pasirinkite kortelę **Stovėjimo klimatas**.
3. Spauskite **Redaguoti sąrašą**.
4. Paspauskite šalinimo piktogramą sąrašo dešinėje.
 - > Vietoj piktogramos atsiranda **Naikinti** tekstas.
5. Patvirtinkite paspausdami **Naikinti**.
 - > Laiko nuostata pašalinta iš sąrašo.

Susijusi informacija

- Paruošimas* (p. 215)
- Paruošimo laiko nustatymas* (p. 217)
- Paruošimo laiko nuostatos įtraukimas ir redagavimas* (p. 217)
- Paruošimo laiko nuostatos aktyvavimas ir deaktyvavimas* (p. 218)

Klimato komfortas stovėjimo metu*

Klimatą automobilio salone galima palaikyti, kai automobilis stovi, pvz., jei reikia išjungti variklį, bet vairuotojas arba keleivis (-iai) nori pasilikti automobilyje ir pageidauja, kad būtų palaikomas komfortiškas klimatas.

Komfortiško klimato palaikymo funkciją galima įjungti tik tiesiogiai iš centrinio ekrano.

Šiai funkcijai atskirais atvejais naudojamos kelios sistemos:

- Esant šaltam orui, variklio likutinė šiluma sušildo automobilio saloną iki komfortiškos temperatūros.
- Kai šilta, ventiliacijos sistema vėsina automobilio saloną, imdama orą iš lauko.

i PASTABA

Klimato komforto techninės priežiūros procesas užrakinus automobilį iš lauko išjungiamas, kad be reikalo nebūtų naudojama perteklinė šiluma. Šia funkcija siekiama palaikyti klimato komfortą, kai vairuotojas ar keleiviai lieka automobilyje.

Šaltu oru klimato komfortas gali būti palaikomas ribotą laikotarpį, tai priklauso nuo likutinės šilumos.

Susijusi informacija

- Stovėjimo klimatas* (p. 215)
- Klimato komforto funkcijos paleidimas ir išjungimas automobiliui stovint* (p. 220)

Klimato komforto funkcijos paleidimas ir išjungimas automobiliui stovint*

Komfortiško klimato palaikymo funkcija palaiko klimatą salone po važiavimo. Šią funkciją galima įjungti tiesiogiai iš centrinio ekrano.



1. Atverkite klimato rodinį centriniame ekrane, spustelėdami simbolį klimato eilutės viduryje.
2. Pasirinkite kortelę **Stovėjimo klimatas**.
3. Spauskite **Palaikyti komfortišką klimatą**.
> Komfortiško klimato palaikymo funkcija įjungiama / išjungiama, o mygtukas užsidega arba užgesa.

i PASTABA

Jei nepakanka variklio šilumos automobilio salono temperatūrai palaikyti arba jei lauko temperatūra siekia maždaug 20 °C (68 °F), klimato komforto išlaikymo funkcijos įjungti nepavyks.

** PASTABA**

Klimato komforto techninės priežiūros procesas užrakinus automobilį iš lauko išjungiamas, kad be reikalo nebūtų naudojama perteklinė šiluma. Šia funkcija siekiama palaikyti klimato komfortą, kai vairuotojas ar keleiviai lieka automobilyje.

Šaltu oru klimato komfortas gali būti palai-
komas ribotą laikotarpį, tai priklauso nuo
likutinės šilumos.

Susijusi informacija

- Klimato komfortas stovėjimo metu*
(p. 220)

Stovėjimo klimato kontrolės ženklai ir pranešimai*

Vairuotojo ekrane gali būti rodomi įvairūs su stovėjimo klimato kontrole susiję ženklai ir pranešimai.

Su stovėjimo klimato kontrole susiję pranešimai gali būti rodomi ir įrenginyje, kuriame yra „Volvo On Call“** programėlė.



Šis ženklas vairuotojo ekrane įsijungia, kai aktyvuojamas stovėjimo šildytuvai.

Ženklas	Pranešimas	Paaiškinimas
	Stovėjimo klimatas Reikalinga tech. patikra	Stovėjimo klimato kontrolės funkcija išjungta. Kuo greičiau susisieki su autoservisu ^A , kad jis patikrintų šią funkciją.
	Stovėjimo klimatas Laikina nepasiekiamas	Stovėjimo klimato kontrolės funkcija laikinai išjungta. Jei problema kurį laiką nedings, susisieki su autoservisu ^A , kad būtų patikrintas veikimas.
	Stovėjimo klimatas Nepasiekiamas, per mažai degalų	Stovėjimo klimato kontrolės funkcijos negalima aktyvuoti, jei degalų lygis yra per žemas, kad būtų galima įjungti stovėjimo šildytuvą*. Pripildykite automobilio degalų baką.
	Stovėjimo klimatas Nepasiekiamas, per žemas įkrovos lygis	Stovėjimo klimato kontrolės funkcijos negalima aktyvuoti, jei starterio akumuliatoriaus įkrovimo lygis yra per žemas, kad būtų galima įjungti stovėjimo šildytuvą*. Užveskite variklį.
	Stovėjimo klimatas Apribota, per žemas įkrovos lygis	Klimato kontrolės sistemos veikimo laikas pastatytame automobilyje apribojamas, jeigu variklio paleidimo akumuliatorius yra ženkliai išsikrovęs. Užveskite variklį.

^A Rekomenduojama susisiekti su įgaliotuoju „Volvo“ autoservisu.

Susijusi informacija

- Stovėjimo klimatas* (p. 215)

Šildytuvas*

Šildytuvas turi dvi papildomas funkcijas, kurios įvairiose situacijose padeda pašildyti automobilio saloną arba variklį.

Yra dvi papildomos šildytuvo funkcijos:

- Variklio šildiklis – jei reikia, pašildo saloną, kai stovėjimo klimato kontrolės paruošimo funkcija aktyvuota.
- Papildomas šildytuvas – jei reikia, važiuojant pašildo saloną ir variklį.

Šildytuvas yra degalinis, jis sumontuotas variklio skyriuje.

PASTABA

Veikiant šildytuvui, iš po automobilio priekio gali skliti dūmai ir girdėtis žemadažnis ūžesys. Papildomai galinėje automobilio dalyje gali būti girdimas degalų siurblio skleidžiamas tikslėjimo garsas. Tai visiškai normalu.

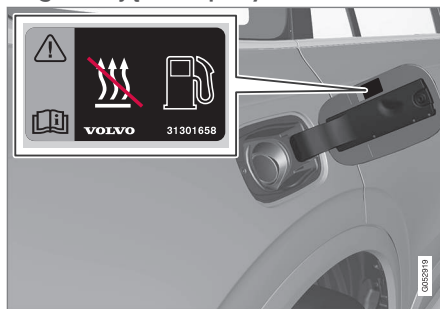
Akumulatorius ir įkrovimas

Šildytuvą maitina automobilio starterio akumulatorius. Jei starterio akumulatoriaus įkrovimo lygis pernelyg žemas, šildytuvas automatiškai išjungiamas ir vairuotojo ekrane pasirodo pranešimas.

PASTABA

Jei reikia naudoti šildytuvą, užtikrinkite, kad akumulatoriaus įkrovos lygis būtų pakankamas. Norint, kad paruošimo funkcija veiktų su šildytuvu, automobilis turi būti prijungtas prie elektros lizdo.

Degalai ir jų bako pildymas



Įspėjamoji etiketė ant degalų bako atlanko.

Šildytuvas naudoja degalus iš automobilio įprasto degalų bako.

Jei automobilis pastatytas stačioje įkalnėje, tai gali apriboti kuro padavimą į šildytuvą.

Jei degalų lygis bake pernelyg žemas, šildytuvas automatiškai išjungiamas ir vairuotojo ekrane pasirodo pranešimas.

PASTABA

Jei ketinate naudoti šildytuvą, užtikrinkite, kad automobilio degalų bake būtų pakankamai degalų.

ĮSPĖJIMAS

Išsilieję degalai gali užsidegti. Prieš pildydami degalų baką, išjunkite degalais maitinamą pagalbinį šildytuvą.



Vairuotojo ekrane patikrinkite, ar šildytuvas išjungtas. Šis simbolis įsijungia, kai jis veikia kaip stovėjimo šildytuvas.

Susijusi informacija

- Klimatas (p. 190)
- Stovėjimo šildytuvas* (p. 224)
- Papildomas šildytuvas* (p. 225)

Stovėjimo šildytuvas*

Jei aktyvuota automobilio pašildymo funkcija, stovėjimo šildytuvas prieš kelionę pagal poreikį pašildo saloną.

Stovėjimo šildytuvas yra viena iš dviejų papildomų automobilio šildytuvo funkcijų. Šildytuvas sumontuotas variklio skyriuje.



Kai vairuotojo ekrane šviečia šis simbolis, gali būti įjungtas stovėjimo šildytuvas.

! PASTABA

Veikiant šildytuvui, iš po automobilio priekio gali sklirti dūmai ir girdėtis žemadažnis ūžesys. Papildomai galinėje automobilio dalyje gali būti girdimas degalų siurblio skleidžiamas tikslėjimo garsas. Tai visiškai normalu.

Jei aktyvuota stovėjimo klimato paruošimo* funkcija ir reikia pašildyti automobilio saloną, stovėjimo šildytuvas įsijungia automatiškai.

Priklausomai nuo keleto veiksnių, tokių kaip degalų kiekis bake, temperatūra automobilio salone ir lauke, šildytuvas veikia skirtingą laiką, tačiau ne ilgiau kaip 30 minučių.

! PASTABA

Jei ketinate naudoti stovėjimo šildytuvą, užtikrinkite, kad automobilio degalų bake būtų pakankamai degalų.

Jei reikia naudoti stovėjimo šildytuvą, užtikrinkite, kad starterio akumuliatoriaus įkrovis lygis būtų pakankamas.

! SVARBU

Pakartotinis stovėjimo šildytuvo naudojimas ir trumpos kelionės gali iškrauti akumuliatorių ir trikdyti užvedimą.

Jei šildytuvas naudojamas reguliariai, automobilis turėtų važiuoti tiek pat laiko, kiek yra naudojamas šildytuvas, siekiant užtikrinti, kad automobilio akumuliatorius būtų tinkamai įkrautas šildytuvo suvartotai energijai kompensuoti. Jei lauke šalta arba senesnis akumuliatorius, šiam įkrauti gali reikėti pavažiuoti toliau.

! ĮSPĖJIMAS

Nenaudokite paruošimo funkcijos, jei automobilyje įrengtas šildytuvas*:

- Nevėdinamose patalpose. Įsijungus šildytuvui, skleidžiamos išmetamosios dujos.
- Ten, kur yra degių ar lengvai užsiliepsnojančių medžiagų. Degalai, dujos, aukšta žolė, pjuvenos ir kt. gali užsiliepsnoti.
- Jei kyla pavojus, kad šildytuvo išmetimo linija gali būti užblokuota. Pavyzdžiui, storas sniego sluoksnis po automobilio priekiu gali užblokuoti šildytuvo ventiliaciją.

Nepamirškite, kad paruošimo funkciją gali paleisti iš anksto nustatytas laikmatis.

! ĮSPĖJIMAS

Pajutę degalų kvapą, pastebėję neįprastą iš stovėjimo šildytuvo išmetamų dūmų kiekį, juodus dūmus ar išgirdę neįprastų garsų, išjunkite šildytuvą ir, jei įmanoma, ištraukite jo saugiklį. „Volvo“ rekomenduoja dėl remonto kreiptis į įgijotąjį „Volvo“ autoservisą.

Susijusi informacija

- Šildytuvas* (p. 223)
- Papildomas šildytuvas* (p. 225)

Papildomas šildytuvai*

Važiuojant pagalbinis šildytuvas padeda pašildyti automobilio saloną ir variklį. Papildomas šildytuvas yra viena iš dviejų papildomų automobilio šildytuvo funkcijų. Šildytuvas sumontuotas variklio skyriuje.

i PASTABA

Veikiant šildytuvui, iš po automobilio priekio gali sklisti dūmai ir girdėtis žemadažnis ūžesys. Papildomai galinėje automobilio dalyje gali būti girdimas degalų siurblio skleidžiamas tikslėjimo garsas. Tai visiškai normalu.

Papildomas šildytuvas įsijungia ir yra valdomas automatiškai, kai automobiliui važiuojant reikia šildymo.

Išjungus automobilį, jis automatiškai išsijungia.

i PASTABA

Jei ketinate naudoti pagalbinį šildytuvą, užtikrinkite, kad automobilio degalų bake būtų pakankamai degalų.

Susijusi informacija

- Šildytuvai* (p. 223)
- Stovėjimo šildytuvai* (p. 224)

- Pagalbinio šildytuvo automatinio įsijungimo aktyvavimas ir deaktivavimas* (p. 225)

Pagalbinio šildytuvo automatinio įsijungimo aktyvavimas ir deaktivavimas*

Važiuojant pagalbinis šildytuvas padeda pašildyti automobilio saloną ir variklį. Galima nustatyti, kad papildomo šildytuvo automatinis įsijungimas būtų aktyvuotas / deaktiviuotas.

1. Centrinio ekrano viršutiniame rodinyje paspauskite **Nuostatos**.
2. Spauskite **Klimatas**.
3. Pasirinkite **Papildomas šildymas**, kad aktyvuotumėte / deaktiviuotumėte papildomo šildytuvo automatinio paleidimo funkciją.

i PASTABA

Važinėjant trumpais atstumais, „Volvo“ rekomenduoja papildomo šildytuvo automatinio paleidimo funkciją laikyti išjungtą.

Susijusi informacija

- Papildomas šildytuvai* (p. 225)

RAKTELIS, UŽRAKTAI IR SIGNALIZACIJA

Užrakinimas ir atrakinimas

Automobilį galima užrakinti ir atrakinti keliais skirtingais būdais.

Automobilį galima užrakinti ir atrakinti

- naudojantis mygtukais ant nuotolinio valdymo raktelio;
- naudojant išimamą raktelio geležtę (jeigu išseko nuotolinio valdymo raktelio baterija);
- be raktelio* („Passive Entry“), nuotolinio valdymo raktelis turi būti veikimo atstumu;
- iš automobilio vidaus, naudojantis durelėse esančiais užrakto valdymo elementais;
- nuotolinis atrakinimas su „Volvo On Call“*.

Automobiliui yra dviejų tipų nuotolinio valdymo rakteliai.

Automobiliams su berakčio užrakinimo ir atrakinimo funkciją* pateikiamas šiek tiek mažesnis, lengvesnis raktelis (pakabukas) be mygtukų.

Susijusi informacija

- Atrakinimas ir užrakinimas nuotolinio valdymo rakteliu (p. 233)
- Beraktis užrakinimas ir atrakinimas* (p. 261)
- Užrakinimas ir atrakinimas iš automobilio vidaus (p. 264)

- Asmeninis užraktas (p. 271)
- Signalizacija* (p. 273)

Užrakinimo patvirtinimas

Kai automobilis užrakinamas arba atrakinamas, jis tai signalizuoja sumirksėdamas avariniais žibintais.

Išorinė indikacija

Užrakinimas

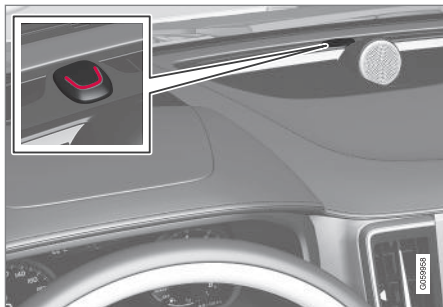
- Apie užrakinimą informuoja vieną kartą mirktelėdami automobilio avariniai žibintai ir užlenkiami šoniniai veidrodėliai¹.

Atrakinimas

- Apie atrakinimą informuoja du kartus mirktelėdami automobilio avariniai žibintai ir atlenkiami šoniniai veidrodėliai¹.

Kad automobilis galėtų signalizuoti, kad yra užrakintas, turi būti uždarytos visos jo durelės, bagažinės durys ir variklio dangtis. Jeigu užrakinimas vyksta kai uždarytos tik vairuotojo durelės², užrakinimas įvyks, tačiau užrakinimo indikacija avariniais žibintais įvyks tik uždarius visas dureles, bagažinės duris ir variklio dangtį.

Užrakinimo ir signalizacijos indikatorius ant prietaisų skydelio



Užrakinimo ir signalizacijos indikatorius ant prietaisų skydelio rodo užrakinimo sistemos būseną:

- Ilgas mirktelėjimas rodo užrakinimą.
- Trumpi mirktelėjimai rodo, kad automobilis yra užrakintas.
- Greiti mirksniai po signalizacijos išjungimo* rodo, kad buvo įsijungusi signalizacija.

Indikacija užrakinimo mygtukuose Priekinės durelės



Užrakinimo mygtukai su indikatoriaus lempute priekinėse durelėse.

Šviečianti indikatoriaus lemputė bet kurių priekinių durelių užrakinimo mygtuke reiškia, kad visos durelės užrakintos. Jei atidarytos bet kurios durys, lemputė užgesa abiejose durelėse.

Galinės durelės*



Užrakinimo mygtukas su indikatoriaus lempute galinėse durelėse.

Šviečianti indikatoriaus lemputė bet kurių durelių užrakinimo mygtuke reiškia, kad durelės užrakintos. Jei atrakinamos bet kurios durelės, jų lemputė išsijungia, o kitos toliau šviečia.

Kita indikacija

Užrakinimui ir atrakinimui taip pat galima aktyvuoti saugaus palydėjimo namo šviesas ir priartėjimo apšvietimą.

Susijusi informacija

- Užrakinimo indikacijos nuostata (p. 230)
- Užrakinimas ir atrakinimas (p. 228)

¹ Tik automobiliuose su užlenkiamais elektra valdomais šoniniais veidrodėliais.

² Negalioja automobiliams su berakčiu užrakinimu / atrakinimu*.

- Priėjimo apšvietimo trukmė (p. 154)
- Laikinas stovėjimo vietos apšvietimas (p. 154)

Užrakinimo indikacijos nuostata

Centriniame ekrane nuostatų meniu galima pasirinkti įvairias parinktis, kaip automobilis patvirtina užrakinimą ir atrakinimą.

Norėdami pakeisti reakcijos į užrakinimą nuostatas:

1. Bakstelėkite **Nuostatos** centrinio ekrano viršutiniame rodinyje.
2. Paspauskite **My Car → Užrakinimas**.
3. Paspauskite **Vaizdinis užrakinimo grįžtamasis ryšys**, kad pasirinktumėte, kada automobilis duos matomą atsaką:

- **Užrakinimas**
- **Atrakinimas**
- **Abu**

Arba išjunkite šią funkciją pasirinkdami **Išjungta**.

Norėdami pakeisti nuostatas įtraukiamiems galinio vaizdo veidrodėliams* užrakinant:

1. Centrinio ekrano viršutiniame rodinyje bakstelėkite **Nuostatos**.
2. Paspauskite **My Car → Veidrodėliai ir patogumas**.
3. Pasirinkite **Užlenkti veidrodėlius užrakinus**, kad aktyvuotumėte arba deaktivuoti funkciją.

Susijusi informacija

- Užrakinimo patvirtinimas (p. 228)

Nuotolinio valdymo raktelis

Nuotolinio valdymo rakteliu užrakinamos ir atrakinamos durėlės, bagažinės dangtis bei degalų bako atlangas. Norint užvesti variklį, nuotolinio valdymo raktelis turi būti automobilyje.



Nuotolinio valdymo raktelis³, „Care Key“ arba raktelis be mygtukų („Key Tag“)*.

Nuotolinio valdymo raktelis fiziškai užvedimo metu nenaudojamas, nes automobilyje standartiškai yra berakčio užvedimo funkcija („Passive Start“). Jums paprasčiausiai reikia, kad raktelis būtų automobilio salono priekinėje dalyje.

Automobiliuose su berakčiu užrakinimu ir atrakinimu (Passive Entry)*, raktelis gali būti bet kur automobilyje, kad automobilį būtų galima užvesti. Šiuo atveju pateikiamas ir truputį

mažesnis, lengvesnis raktelis be mygtukų (Key Tag).

Nuotolinio valdymo raktelius galima susieti su skirtingais vairuotojų profiliais, įrašant asmeninius pageidavimus automobilyje.

⚠ ĮSPĖJIMAS

Nuotolinio valdymo raktelyje yra monetos formos maitinimo elementas. Naujus ir panaudotus maitinimo elementus laikykite vaikams nepasiekiamoje vietoje. Prarijus maitinimo elementą, galima rimtai susižaloti.

Aptikus pažeidimų, pvz., jei nepavyksta tinkamai uždaryti maitinimo elemento skyrelio dangtelio, gaminio toliau naudoti negalima. Laikykite defektinius gaminius vaikams nepasiekiamoje vietoje.

Nuotolinio valdymo mygtukai



Nuotolinio valdymo raktelis turi keturis mygtukus – vieną kairėje pusėje ir tris dešinėje.

Užrakinimas – paspaudus šį mygtuką, užrakinamos durėlės, bagažinės dangtis bei degalų bako atlangas ir įjungiama signalizacija*.

Nuspauskite ir laikykite, norėdami uždaryti visus langus ir panoraminį stoglangį* vienu metu.

Atrakinimas – paspaudus šį mygtuką atrakinamos durėlės, bagažinės durys ir bei degalų bako atlangas, o taip pat deaktyvuojama signalizacija.

Ilgesniu paspaudimu vienu metu atidaromi visi langai. Šią bendrojo išvedinimo funkciją galima naudoti, pvz., siekiant greitai

³ Ilustracija yra scheminio pobūdžio: dalys priklauso nuo automobilio modelio.



išvėdinti automobilio saloną, kai lauke karšta.



Bagažinės dangtis – atrakina tik bagažinės dangtį ir išjungia signalizaciją. Automobiluose su elektra valdomu bagažinės dangčiu* jis atsidaro automatiškai, paspaudus ir palaikius mygtuką. Ilgu paspaudimu papildomai uždaromas bagažinės dangtis, pasigirsta įspėjamieji signalai.



Aliarmo funkcija – reikalinga, norint atkreipti dėmesį pavojaus atveju. Nuspauskite ir laikykite mygtuką nuspaudę bent 3 sekundes arba paspauskite jį du kartus per 3 sekundes, kad būtų aktyvuoti posūkio žibintai ir garso signalas. Funkciją galima išjungti tuo pačiu mygtuku, jei ji veikė mažiausiai 5 sekundes. Kitaip funkcija automatiškai išsijungia po 3 minučių.



ISPĖJIMAS

Jei ketinate palikti automobilį, kuriame yra keleivių, užtikrinkite, kad būtų išjungtas elektra valdomų langų ir panoraminio stoglangio* maitinimas, pasiimdami su savimi nuotolinio valdymo raktelį.



PASTABA

Atminkite, kad kyla nuotolinio valdymo pulstelio užrakinimo automobilyje rizika.

- Automobilyje paliktas nuotolinio valdymo raktelis arba mygtukų neturintis raktelis bus deaktyvuotas, kai automobilis bus užrakinamas ir jo signalizacija įjungta kitu galiojančiu rakteliu. Kartu deaktyvuojama „dvigubo užrakinimo“ funkcija. Paliktasis raktelis vėl aktyvuojamas atrakinus automobilį.
- Automobilyje paliktas „Care Key“ raktelis bus deaktyvuotas net jeigu automobilis užrakinamas naudojant „Volvo On Call“, ir vėl aktyvuojamas kai automobilis atrakinamas naudojant „Volvo On Call“ arba kitu galiojančiu rakteliu.

Raktelis be mygtukų (Key Tag)*

Raktelis be mygtukų, pateikiamas su berakte užrakinimo ir atrakinimo funkcija, veikia tokio pačiu būdu, kaip ir standartinis nuotolinio valdymo raktelis, kiek tai susiję su berakčiu užvedimu, užrakinimu ir atrakinimu. Raktelis yra nepralaidus vandeniui: maždaug 10 m (30 pėd.) gylėje jis gali išbūti iki 60 minučių. Jame nėra išimamosios raktelio geležtės, be to, negalima pakeisti jo maitinimo elemento.

„Care Key“ riboto naudojimo nuotolinio valdymo raktelis

Care Key leidžia automobilio savininkui nustatyti automobilio greičio ribą. Šis apribojimas yra skirtas skatinti vairuoti automobilį saugiai, pvz., kai jis paskolinamas.

Trukdžiai

Nuotolinio valdymo raktelio beraktį užvedimą, užrakinimą ir atrakinimą* gali trikdyti elektromagnetiniai laukai ir ekranavimas.



PASTABA

Nelaikykite nuotolinio valdymo raktelio arti metalinių daiktų ar elektroninių įrenginių, pvz., mobiliųjų telefonų, planšetinių ar nešiojamųjų kompiuterių bei įkroviklių. Pageidaujama išlaikyti bent 10–15 cm (4–6 col.) atstumą.

Jei vis dar yra trukdžių, atrakinkite automobilį nuotolinio valdymo raktelio išimamąja geležte, tada padėkite raktelį į atsarginį skaitytuvą daiktų dėkle, kad išjungtumėte automobilio signalizaciją ir būtų galima jį užvesti.

PASTABA

Kai dedate nuotolinio valdymo raktelį į atsarginį skaitytuvą (daiktų dėkle), pasirinkite, kad šalia nebūtų automobilio raktelių, metalinių daiktų ar elektroninių įrenginių (pvz., mobiliųjų telefonų, planšetinių kompiuterių, nešiojamųjų kompiuterių ar įkroviklių). Jei daiktų dėkle šalia vienas kito bus įdėti keli automobilio rakteliai, jie gali trikdyti vieni kitų veiklą.

Susijusi informacija

- Automobilio užvedimas (p. 412)
- Atrakimas ir užrakimas nuotolinio valdymo rakteliu (p. 233)
- Nuotolinio valdymo raktelio veikimo nuotolis (p. 235)
- Nuotolinio valdymo raktelio galvaninio elemento keitimas (p. 236)
- Išimama raktelio geležtė (p. 242)
- „Care Key“ riboto naudojimo nuotolinio valdymo raktelis (p. 240)
- Imobilizatorius (p. 244)
- Nuotolinio valdymo raktelio siejimas su vairuotojo profiliu (p. 134)

Atrakimas ir užrakimas nuotolinio valdymo rakteliu

Nuotolinio valdymo raktelio mygtukais galima vienu kartu užrakinti ir atrakinti visas dureles, bagažinės duris ir degalų bako atlangą.

Užrakimas nuotolinio valdymo rakteliu



Ilustracija yra scheminio pobūdžio: dalys priklauso nuo automobilio modelio.

- Kad užrakintumėte automobilį, paspauskite nuotolinio valdymo raktelio mygtuką .

Kad būtų aktyvuota užrakimo seka, turi būti uždarytos vairuotojo durelės⁴. Jei atidarytos kurios nors iš kitų durelių arba bagažinės durys, jos užrakinamos ir signalizacija įjun-

giama* tik kai jos uždaromos. Signalizacijos judesio detektoriai* aktyvuojami, kai uždaromos ir užrakinamos visos durelės bei bagažinės dangtis.

PASTABA

Atminkite, kad kyla nuotolinio valdymo raktelio užrakimo automobilyje rizika.

- Automobilyje paliktas nuotolinio valdymo raktelis arba mygtukų neturintis raktelis bus deaktyvuotas, kai automobilis bus užrakinamas ir jo signalizacija įjungta kitu galiojančiu rakteliu. Kartu deaktyvuojama „dvigubo užrakimo“ funkcija. Paliktasis raktelis vėl aktyvuojamas atrakinus automobilį.
- Automobilyje paliktas „Care Key“ raktelis bus deaktyvuotas net jeigu automobilis užrakinamas naudojant „Volvo On Call“, ir vėl aktyvuojamas kai automobilis atrakinamas naudojant „Volvo On Call“ arba kitu galiojančiu rakteliu.

⁴ Jeigu automobilyje yra berakčio užrakimo / atrakimo funkcija*, tada privalo būti uždarytos visos šoninės durelės.

Užrakinimas esant atidarytam bagažinės dangčiui

PASTABA

Jei automobilį užrakinote pakėlę bagažinės dangtį, uždarydami ir visiškai užrakindami automobilį nepalikite nuotolinio valdymo raktelio bagažinėje⁵.

Atrakinimas nuotolinio valdymo rakteliu

- Kad atrakintumėte automobilį, paspauskite nuotolinio valdymo raktelio mygtuką .

Automatinis užsirakinimas

Jeigu, atrakinus automobilį, per 2 minutes neatidaromos nė vienos durelės arba bagažinės durys, jos automatiškai užsirakina. Ši funkcija saugo automobilį, kad nepamirštumėte jo užrakinti.

Jei nuotolinio valdymo raktelis neveikia

PASTABA

Visada prieikite arčiau prie automobilio ir pamėginkite atrakinti dar kartą.

Jei neįmanoma užrakinti arba atrakinti nuotolinio valdymo rakteliu, gali būti išsekęs jo maitinimo elementas. Tokiu atveju užrakinkite arba atrakinkite dureles išimama raktelio geležte.

Susijusi informacija

- Nuotolinio atrakinimo iš vidaus nuostatos (p. 234)
- Bagažinės dangčio atrakinimas nuotolinio valdymo rakteliu (p. 235)
- Nuotolinio valdymo raktelis (p. 231)
- Nuotolinio valdymo raktelio galvaninio elemento keitimas (p. 236)
- Užrakinimas ir atrakinimas išimama raktelio geležte (p. 243)

Nuotolinio atrakinimo iš vidaus nuostatos

Galima pasirinkti skirtingas nuotolinio atrakinimo sekas.

Kaip pakeisti nuostatą:

1. Centrinio ekrano viršutiniame rodinyje palieskite **Nuostatos**.
2. Paspauskite **My Car → Užrakinimas → Nuotolinis ir salono atrakinimas**.
3. Nurodykite parinktį:
 - **Visos durelės** - tuo pačiu metu atrakinamos visos durelės.
 - **Vienerios durelės** - atrakinamos vienuotojo durelės. Norint atrakinti visas dureles, reikia du kartus paspausti nuotolinio valdymo raktelio atrakinimo mygtuką.

Čia pakeistos nuostatos papildomai turi įtakos ir centrinio atrakinimo naudojantis salono rankenomis funkcijai.

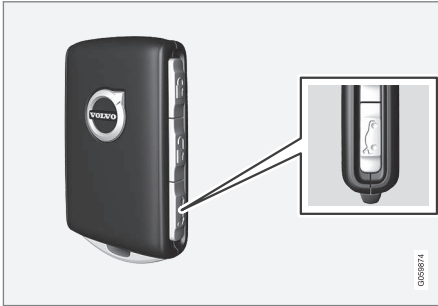
Susijusi informacija

- Atrakinimas ir užrakinimas nuotolinio valdymo rakteliu (p. 233)
- Užrakinimas ir atrakinimas iš automobilio vidaus (p. 264)

⁵ Jei automobilyje yra beraktė užrakinimo / atrakinimo sistema ir ji automobilyje aptinka esant raktelį, uždarytas bagažinės dangtis neužsirakina.*

Bagažinės dangčio atrakinimas nuotolinio valdymo rakteliu

Spaudžiant nuotolinio valdymo raktelio mygtuką, galima atrakinti vien tik bagažinės dangtį.



1. Paspauskite nuotolinio valdymo raktelio  mygtuką.
 - > Bagažinės durys atrakinamos, bet lieka uždarytos.

Šoninės durys vis dar užrakintos ir signalizacija įjungta*. Užrakinimo ir signalizacijos lemputė prietaisų skydelyje užgesa ir tai rodo, kad visas automobilis neužrakintas.

Švelniai suimkite guma padengtą slėginę plokštelę, esančią po bagažinės dangčio rankena, kad atidarytumėte bagažinės dangtį. Jeigu bagažinės durys neatidaromos per 2 minutes, jos vėl užsirakina ir įsijungia jų signalizacija.

2. Esant elektra valdomam bagažinės dangčiui* –

Paspauskite ir ilgai palaikykite (maždaug 1,5 sek.) nuotolinio valdymo raktelio mygtuką .

- > Bagažinės durys atrakinamos ir atsidaro, tačiau šoninės durelės lieka užrakintos ir jų signalizacija įjungta.

Susijusi informacija

- Atrakinimas ir užrakinimas nuotolinio valdymo rakteliu (p. 233)

Nuotolinio valdymo raktelio veikimo nuotolis

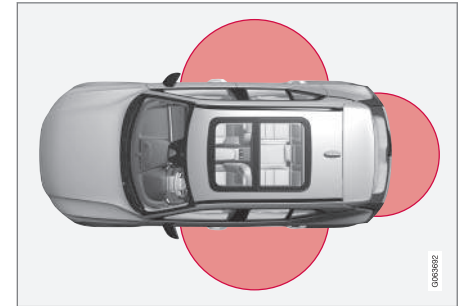
Kad nuotolinio valdymo raktelis tinkamai veikty, jis turi būti tam tikru atstumu nuo automobilio.

Naudojant rankiniu būdu

Nuotolinio valdymo raktelio funkcijos, pvz., užrakinimo / atrakinimo, aktyvuojamos paspaudžiant  arba , veikia apie 20 metrų (65 pėdų) atstumu nuo automobilio.

Jei automobilis nereaguoja į mygtukų paspaudimus, priekite arčiau ir bandykite vėl.

Naudojant beraktę* sistemą



Norint naudoti berakčio valdymo funkciją, nuotolinio valdymo raktelis arba raktelis be mygtukų („Key Tag“) turi būti maždaug 1,5 metro (5 pėdų) pusbėglio zonoje abiejuose auto-

- ◀◀ mobilio šonuose arba maždaug 1 metro (3 pėdų) atstumu nuo bagažinės dangčio.

PASTABA

Nuotolinio valdymo raktelio veikimą gali trukdyti radijo bangos, pastatai, topografinės sąlygos ir pan. Automobilį galima visada užrakinti (atrankinti) raktelio geležte.

Jei nuotolinio valdymo raktelis išnešamas iš automobilio



Išnešus nuotolinio valdymo raktelį iš automobilio veikiant varikliui, vairuotojo ekrane pasirodo įspėjamas pranešimas **Nėra automobilio rakt.**

Išimta iš autom., o uždarius paskutines dureles suskamba priminimas.

Grąžinus raktelį į automobilį ir paspaudus dešinėsios klaviatūros mygtuką **O** arba uždarius paskutines dureles, pranešimas dingsta.

Susijusi informacija

- Nuotolinio valdymo raktelis (p. 231)
- Užvedimo ir užrakinimo sistemų antenų vietos (p. 263)
- Beraktė sistema ir jutikliniai paviršiai* (p. 260)

Nuotolinio valdymo raktelio galvaninio elemento keitimas

Jei nuotolinio valdymo raktelio maitinimo elementas išseko, jį reikia pakeisti.

PASTABA

Visų akumuliatorių eksploatacijos trukmė ribota ir galiausiai juos reikia pakeisti naujais (netaikoma „Key Tag“). Akumuliatoriaus (ar maitinimo elemento) eksploatacijos trukmė (veikimo trukmė) priklauso nuo to, kaip dažnai naudojamas automobilis (raktelis).



Nuotolinio valdymo raktelio maitinimo elementą reikia pakeisti, jeigu

- vairuotojo ekrane užsidega informacinis ženklas ir atsiranda pranešimas **Senka aut. rakt. bater.**
- užraktai pakartotinai nereaguoja į nuotolinio valdymo raktelio signalus mažesniu nei 20 metrų (65 pėdų) atstumu iki automobilio.

PASTABA

Visada priekite arčiau prie automobilio ir pamėginkite atrakinti dar kartą.

Raktelio be mygtukų⁶ („Key Tag“) maitinimo elementas nekeičiamas: iš įgaliotojo „Volvo“ autoserviso galima užsisakyti naują raktelį.

SVARBU

Išsikrovusį įtaisą „Key Tag“ reikia atgabenti į įgaliotąjį „Volvo“ autoservisą. Raktelį reikia panaikinti iš automobilio, kadangi juo naudojantis vis tiek galima užvesti automobilio variklį per atsarginę užvedimo funkciją.

⁶ Tiekiamas su automobiliais su berakčiu užrakinimu arba atrakinimu*.

Raktelio atidarymas ir maitinimo elemento keitimas



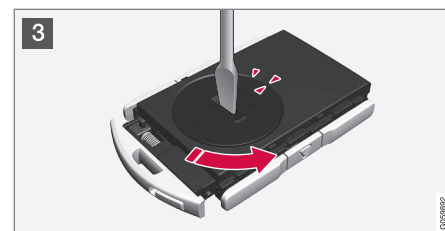
1 ➡ Paimkite nuotolinio valdymo raktelį taip, kad matytųsi jo priekinė dalis su tinkamai orientuotu „Volvo“ logotipu. Pastumkite apatiniame krašte esantį mygtuką į dešinę. Pakelkite priekinę korpuso dalį kelis milimetrus aukštyn.

➡ Korpusas atsilaisvins ir jį galėsite nukelti nuo raktelio.



2 ➡ Pasukite raktelį, pastumkite mygtuką į šoną, o galinę korpuso dalį – kelis milimetrus aukštyn.

➡ Korpusas atsilaisvins ir jį galėsite nukelti nuo raktelio.



3 Atsuktuvu ar panašiu įrankiu pasukite maitinimo elemento dangtelį prieš laikrodžio rodyklę, kad žymos susilygiuotų ties užrašu **OPEN**.

Spausdami įdubą, pvz., nagu, atsargiai nukelkite galvaninio elemento dangtelį.

Tada iškelkite galvaninio elemento dangtelį aukštyn.

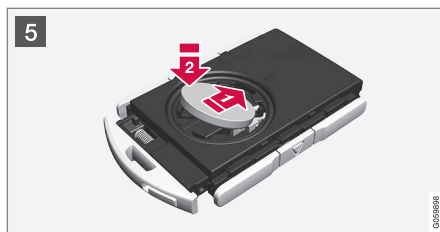
«



- 4 Maitinimo elemento (+)šonas nukreiptas į viršų. Tada atsargiai atlaisvinkite maitinimo elementą, kaip parodyta iliustracijoje.

! SVARBU

Nelieskite pirštais naujų akumuliatorių ir jų kontaktinių paviršių, nes tai gali pakenkti jų funkcionavimui.



- 5 Įdėkite naują maitinimo elementą taip, kad (+) šonas būtų nukreiptas į aukštyn. Stenkitės pirštais nepaliesi nuotolinio valdymo raktelio maitinimo elemento kontaktų.

➡ Įdėkite maitinimo elementą į laikiklį kraštu žemyn. Tada paslinkite maitinimo elementą į priekį, kad jis užsifikuotų tarp dviejų plastikinių laikiklių.

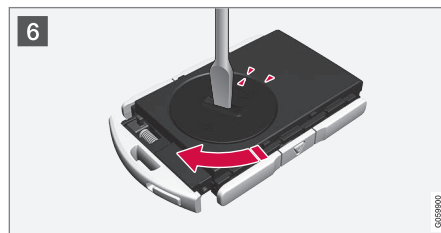
➡ Spauskite maitinimo elementą žemyn, kad jis užsifikuotų po viršutiniu juodu plastikiniu laikikliu.

i PASTABA

Naudokite maitinimo elementus su žymeniu CR2032, 3 V.

i PASTABA

„Volvo“ rekomenduoja, kad nuotolinio valdymo raktelyje naudojami maitinimo elementai atitiktų „UN Manual of Test and Criteria, Part III, sub-section 38.3“ reikalavimus. Gamykloje įdėti arba įgaliotojo „Volvo“ autoserviso pakeisti maitinimo elementai atitinka nurodytuosius kriterijus.



- 6 Sumontuokite galvaninio elemento dangtelį atgal ir pasukite jį pagal laikrodžio rodyklę, kad žyma susilygiuotų su užrašu **CLOSE**.



7 **1** Nustatykite atgal galinę korpuso dalį ir nuspaukite ją žemyn, kad pasigirstų spragtelėjimas.

2 Tada užstumkite galinę korpuso dalį atgal.

> Pasigirs papildomas spragtelėjimas, informuojantis, kad korpusas tinkamai sulgyjuotas ir saugiai pritvirtintas.



8 **1** Apverskite nuotolinio valdymo raktelį ir sumontuokite atgal priekinę korpuso dalį, nuspaudami ją žemyn, kad pasigirstų spragtelėjimas.

2 Tada užstumkite galinę korpuso dalį atgal.

> Pasigirs papildomas spragtelėjimas, informuojantis, kad korpusas saugiai pritvirtintas.

⚠ ĮSPĖJIMAS

Patikrinkite, ar akumulatorius tinkamai sumontuotas ir ar tinkamai nustatytas poliškumas. Jei nuotolinio valdymo raktelis buvo ilgai nenaudojamas, išimkite maitinimo elementą, kad neištekėtų jo turinys ir nesugadintų komponentų. Pažeisti ar nesandarūs maitinimo elementai sąlyčio su oda atveju gali sužaloti. Taigi, su apgadintais maitinimo elementais elkitės atsargiai.

- Laikykite maitinimo elementus vaikams nepasiekiamoje vietoje.
- Nepalikite maitinimo elementų be priežiūros, kadangi maži vaikai arba gyvūnai augintiniai gali juos praryti.
- Maitinimo elementų negalima ardyti, jungti trumpuoju jungimu ar mesti į atvirą ugnį.
- Neįkraukite neįkraunamų maitinimo elementų, nes kitaip jie gali sprogti.

Prieš pradėdami naudoti reikia patikrinti nuotolinio valdymo raktelį, kad būtų išvengta žalos. Aptikus pažeidimų, pvz., jei nepavyksta tinkamai uždaryti maitinimo elemento skyrelio dangtelio, gaminio toliau naudoti negalima. Laikykite defektinius gaminius vaikams nepasiekiamoje vietoje.

⚠ SVARBU

Įsitikinkite, kad išsikrovę akumulatoriai šalinami aplinkai palankiu būdu.

◀◀ **Susijusi informacija**

- Užrakinimas ir atrakinimas išimama raktelio geležte (p. 243)
- Automobilio užvedimas (p. 412)
- Nuotolinio valdymo raktelis (p. 231)

Papildomų nuotolinio valdymo raktelių užsakymas

Automobilio savininkui įteikiami du nuotolinio valdymo rakteliai. Raktelis be mygtukų pateikiamas, jei automobilyje yra beraktė užrakimo ir atrakinimo sistema*. Papildomą pultelį galima užsakyti pakartotinai.

Vienam automobiliui galima suprogramuoti ir naudoti iki dvylikos raktelių. Užsakius papildomų raktelių, įtraukiami papildomi vairuotojo profiliai – po vieną naujam nuotolinio valdymo rakteliui. Tai taikoma ir raktelio pakabukui.

Jei pametėte nuotolinio valdymo raktelį

Jei pametėte nuotolinio valdymo raktelį, naują galite užsisakyti autoservise. Rekomenduojame kreiptis į įgaliotąjį „Volvo“ autoservisą. Likusius nuotolinio valdymo raktelius taip pat reikia nunešti į „Volvo“ autoservisą. Pamesto nuotolinio valdymo raktelio kodą reikia ištrinti iš sistemos, norint apsaugoti nuo vagysčių.

Automobiliui priskirtų raktelių skaičių galima patikrinti centrinio ekrano viršutiniame rodinyje, peržiūrint vairuotojo profilius: pasirinkite

Nuostatos → Sistema → Vairuotojo profiliai.

Susijusi informacija

- Nuotolinio valdymo raktelis (p. 231)

„Care Key“ riboto naudojimo nuotolinio valdymo raktelis

Care Key leidžia automobilio savininkui nustatyti automobilio greičio ribą. Šis apribojimas yra skirtas skatinti vairuoti automobilį saugiai, pavyzdžiui, kai jis paskolinamas.



Galima nustatyti maksimalų automobilio greitį, leistą naudojant „Care Key“. Kitos raktelio funkcijos sutampa su įprasto nuotolinio valdymo raktelio funkcijomis.

Apribojimai yra priemonės, mažinančios avarijos pavojų, todėl yra saugiau perduoti automobilį, pvz., jauniems vairuotojams, viešbučio automobilių stovėjimo aikštelės darbuotojams ar autoservisui.

„Care Key“ užsakymas

Iš „Volvo“ atstovo galima įsigyti vieną arba kelis riboto naudojimo raktelius („Care Key“). Su vienu automobiliu galima suprogramuoti ir

naudoti iš viso vienuolika raktelių su apribojimais (bent vienas raktelis turi būti įprastas nuotolinio valdymo raktelis).

„Care Key“ apribojimai

Raktelis yra susietas su specialiu vairuotojo profiliu Care Key ir, kai jis aktyvus, šio raktelio nuostatų pakeisti negalima. Taip pat neįmanoma pakeisti į kitą vairuotojo profilį; tam reikia įprasto nuotolinio valdymo raktelio.

„“ vairuotojo profilis aktyvuojamas, kai automobilis atrakinamas su „Care Key“, kai arti nėra įprasto nuotolinio valdymo raktelio.

PASTABA

Tuo atveju, jeigu pasikeičia vairuotojas, norint aktyvinti naują vairuotojo profilį automobilį reikia užrakinti ir atrakinti.

Nustatymo variantai

Galima nustatyti toliau nurodytus apribojimus:

- greičio intervalas: 50–180 km/h (30–112 mph)
- Žingsniai: po 1 km/h (1 myl./val.)

Ženklas	Paaiškinimas
	Greičio apribojimas yra aktyvus.

Susijusi informacija

- Care Key nuostatos (p. 241)
- Nuotolinio valdymo raktelis (p. 231)

Care Key nuostatos

Per centrinį ekraną pakeiskite maksimalų Care Key greitį.

1. Atrakinkite automobilį įprastu nuotolinio valdymo rakteliu.
2. Centrinio ekrano viršutiniame rodinyje palieskite **Nuostatos**.
3. Paspauskite **Sistema → Vairuotojo profiliai → Priežiūros raktelis**.
4. Pakeiskite pageidaujamas nuostatas.

Susijusi informacija

- „Care Key“ riboto naudojimo nuotolinio valdymo raktelis (p. 240)

Išimama raktelio geležtė

Nuotolinio valdymo raktelyje yra išimama geležtė, kuria galima įjungti tam tikras funkcijas ir atlikti kai kurias operacijas.

Unikalų išimamos raktelio geležtės kodą suteikia įgaliotieji „Volvo“ autoservisai, į kuriuos patariama kreiptis užsisakant naujas raktelio geležtes.

Išimamos raktelio geležtės naudojimo sritys

Naudojant nuotolinio valdymo raktelio išimamą geležtę

- galima rankomis atidaryti kairiąsias⁷ priekines dureles, jei centrinio užrakto nepavyksta aktyvuoti nuotolinio valdymo rakteliu
- visos durelės užrakinamos avariniu būdu;
- galima aktyvuoti ir deaktivuoti galinių durelių mechaninį vaikų saugos užraktą.

Raktelis be mygtukų⁸ neturi išimamos raktelio geležtės. Jei reikia, pasinaudokite įprasto nuotolinio valdymo raktelio išimama geležte.

Raktelio geležtės išėmimas



- 1** ➡ Paimkite nuotolinio valdymo raktelį taip, kad matytųsi jo priekinė dalis su tinkamai orientuotu „Volvo“ logotipu. Pastumkite apatiniame krašte esantį mygtuką (šalia raktelio geležtės) į dešinę. Pakelkite priekinę korpuso dalį kelis milimetrus aukšty.

➡ Korpusas atsilaivins ir jį galėsite nukelti nuo raktelio.



- 2** ➡ Išimkite raktelio geležtę, pakreipdami ją aukšty.

⁷ taikoma neatsižvelgiant į tai, ar vairas kairėje, ar dešinėje automobilio pusėje;

⁸ Tiekiamas su automobiliu su berakčiu užrakinimu arba atrakinimu*.



3 Pasinaudoję grąžinkite raktelio geležtę į jos laikymo vietą nuotolinio valdymo raktelyje.

1 Sumontuokite atgal korpusą, paspausdami žemyn, kad spragtelėtų.

2 Tada užstumkite galinę korpuso dalį atgal.

> Pasigirs papildomas spragtelėjimas, informuojantis, kad korpusas saugiai pritvirtintas.

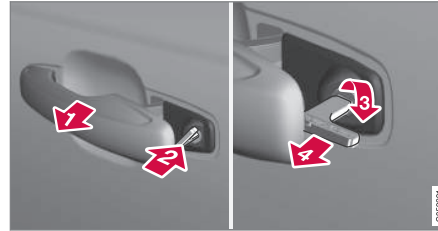
Susijusi informacija

- Užrakinimas ir atrakinimas išimama raktelio geležte (p. 243)
- Nuotolinio valdymo raktelis (p. 231)

Užrakinimas ir atrakinimas išimama raktelio geležte

Be viso kito išimamą raktelio geležtę galima naudoti automobiliui iš lauko atrakinti, pvz., jei išseko nuotolinio valdymo raktelio maitinimo elementas.

Atrakinimas



1 Iki galo ištraukite priekinių kairiųjų durelių rankeną, kad atidengtumėte spynelę⁹.

2 Įkiškite raktelį į spynelę.

3 Pasukite pagal laikrodžio rodyklę 45 laipsnių kampą, kad raktelio geležtė būtų statmena.

4 Pasukite raktelį atgal 45 laipsniais į pradinę padėtį. Ištraukite raktelį iš užrakto spynelės ir paleiskite rankeną, kad jos galas vėl atsiremtų į automobilio korpusą.

5. Ištraukite rankeną.
> Durelės atsidarys.

PASTABA

Kai durelės atrakinamos naudojant raktelio geležtę ir atidaromos, įsijungia signalizacija. Signalizaciją reikia išjungti rankiniu būdu. Apie tai skaitykite atskirame skyriuje.

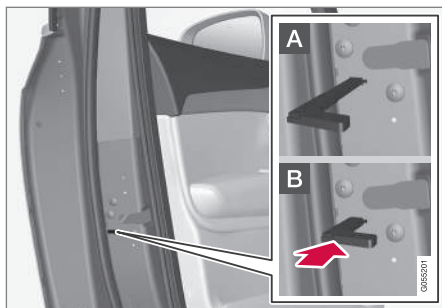
Užrakinimas

Kairiąsias priekines dureles galima užrakinti į spynelę įkišant išimamą raktelio geležtę.

Kitos durelės turi užrakinimo jungiklį (gale), kurį reikia įspausti vidur raktelio geležte. Tada jos bus mechanškai užrakintos ir jų nebus galima atidaryti iš lauko.

Dureles vis tiek bus galima atidaryti iš vidaus.

⁹ Tai galioja neatsižvelgiant į tai, ar vairas kairėje, ar dešinėje automobilio pusėje.



Rankinis durelių užraktimas. Nepainiokite su vaikų saugos užraktu.

1. Išimkite raktelio geležtę iš nuotolinio valdymo raktelio.
2. Norėdami užraktą grąžinti į pradinę padėtį, į kiaurymę įstatykite raktelio barzdėlę.
3. Raktelį paspauskite tiek, kad jis atsiremtų; tai bus maždaug 12 mm (0,5 colio).

A Dureles galima atidaryti iš vidaus ir iš išorės.

B Durelės užblokuojamos nuo atidarymo iš išorės. Norint grąžinti į padėtį A, reikia atidaryti dureles naudojantis vidine rankena.

PASTABA

- Durelių rankenėlės valdymo elementu užrakinamos tik tos konkrečios durelės, o ne visos durelės iškart.
- Rankiniu būdu uždarytų galinių durelių su aktyvuotu vaikų saugos užraktu iš vidaus arba lauko atidaryti nepavyks. Dureles tokiu atveju galima atrakinti tik naudojantis raktelio mygtukais, centrinio užrakto mygtuku, berakte užraktinimo sistema* arba „Volvo On Call“**.

Susijusi informacija

- Išimama raktelio geležtė (p. 242)
- Signalizacijos įjungimas ir išjungimas* (p. 274)
- Automobilio užvedimas (p. 412)
- Nuotolinio valdymo raktelio galvaninio elemento keitimas (p. 236)
- Nuotolinio valdymo raktelis (p. 231)

Imobilizatorius

Elektroninis imobilizatorius – tai apsaugos nuo vagystės sistema, neleidžianti pašaliniam asmeniui užvesti automobilio variklio.

Variklį galima užvesti tik tinkamu nuotolinio valdymo rakteliu.

Toliau pateiktas pranešimas, rodomas vairuotojo ekrane, yra susijęs su elektroniniu imobilizatoriumi:

Ženklas	Pranešimas	Paaiškinimas
	Nėra automobilio rakt. Žr. savi-ninko vadovą	Klaida nuskaitant nuotolinio valdymo raktelį užvedimo metu – padėkite raktelį ant raktelio ženklo daiktų dėkle ir bandykite dar kartą.

Susijusi informacija

- Nuotolinio valdymo raktelis (p. 231)
- Papildomų nuotolinio valdymo raktelių užsakymas (p. 240)

Nuotolinio valdymo raktelio sistemos tipo patvirtinimas

Automobilio nuotolinio valdymo raktelio sistemos tipo patvirtinimą rasite tolesnėse lentelėse.

Išsamios informacijos apie tipo patvirtinimą rasite volvocars.com.

Užrakinimo sistemos beraktis užvedimas (pasyvusis užvedimas) ir beraktis užrakinimas / atrakinimas (pasyvusis įėjimas*)



Nuotolinio valdymo raktelio sistemos CEM žyma. Papildomų tipo patvirtinimo numerių rasite tolesnėse lentelėse.

Šalis / regionas	Tipo patvirtinimas	
Argentina	CNC ID: C-14771	
Brazilija	MT-3245/2015	



Šalis / regionas	Tipo patvirtinimas	
Europos	„Delphi Deutschland GmbH“, 42367 Wuppertal deklaruoja, kad šis CV1-134TRX atitinka esminius savybių reikalavimus ir kitus aktualius nuostatus, išdėstytus direktyvoje 2014/53/EU (RED). Visą ES atitikties deklaracijos tekstą galima rasti adresu volvocars.com	
Jungtiniai Arabų Emyratai	ER37847/15 DA0062437/11	
Indonezija	Nomor: 38301/SDPPI/2015	
Jordanija	TRC/LPD/2014/250	
Malaizija	RDBV/25A/1118/S(18-4228), RDBV/26A/1118/S(18-4229)	
Meksika	IFETEL: RLVDEVO15-0396	
Namibija	TA-2016-02	

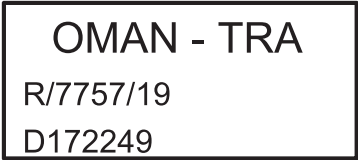
Šalis / regionas	Tipo patvirtinimas	
Rusija		
Serbija	P1614120100	
Pietų Afrika	TA-2014-1868	

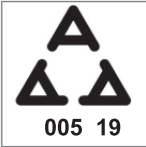
Nuotolinio valdymo raktelis

Šalis / regionas	Tipo patvirtinimas	
Europos	„Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG“ patvirtina, kad šio tipo radijo ryšio įranga HUF8423MS atitinka direktyvą 2014/53/EU. Visą ES atitikties deklaracijos tekstą galima rasti adresu volvocars.com Dažnis: 433,92 MHz Maksimali spinduliavimo galia: 10 mW Gamintojas: „Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG“, Steeger Str. 17, 42551 Velbert, Germany (Vokietija)	
Argentina	CNC ID: H-23694	
Brazilija	Anatel: 06768-19-06643 Modelo: HUF8423MS Este equipamento opera em caráter secundário isto é não tem direito a proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário.	

Šalis / regionas	Tipo patvirtinimas	
Filipinai	ESD-1919938C	 NTC Type Approved No.: ESD-1919938C
Jungtiniai Arabų Emyratai		TRA REGISTERED No: ER72465/19 DEALER No: DA36976/14
Gana	NCA Approved: ZRO-M8-7E3-138	
Indonezija ^A	Sertifikat Nomor: 65073/SDPPI/2019 PLG ID: 8093	



Šalis / regionas	Tipo patvirtinimas	
CU (Customs Union) Kazachstanas, Rusija		
Marokas	AGREE PAR L'ANRT MAROC Numéro d'agrément: MR 20402 ANRT 2019 Date d'agrément: 10/07/2019	
Moldova		
Nigerija	Connection and use of this communication equipment is permitted by the Nigerian Communications Commission	
Omech.		 0074371

Šalis / regionas	Tipo patvirtinimas	
Paragvajus	HUF8423MS	HUF8423MS  NR:2019-08-I-0447 0074628
Serbija		
Singapūras	Complies with IMDA Standards DA103787	
Pietų Afrika	TA-2019/772	



Šalis / regionas	Tipo patvirtinimas	
Taivanas	本產品符合低功率電波輻射性電機管理辦法 第十二條、第十四條等條文規定 .1 經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不。得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能 .2 低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾。現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信 低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾	
Ukraina	.Справжнім Huf Hülsebeck & Fürst GmbH & Co KG заявляє, що тип радіообладнання відповідає Технічному[HUF8423MS] регламенту радіообладнання; повний текст -декларації про відповідність доступний на веб :сайті за такою адресою lšsamios informacijos apie tipo patvirtinimą rasite volvocars.com. Робоча частота: 433,92 ГГц	
Vietnamas		

Šalis / regionas	Tipo patvirtinimas	
Baltarusija		
Zambija		

A Taikoma tik Indonezijai.

Raktelio pakabukas

Šalis / regionas	Tipo patvirtinimas	
Europos	„Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG“ patvirtina, kad šio tipo radijo ryšio įranga HUF8432MS atitinka direktyvą 2014/53/EU. Visą ES atitikties deklaracijos tekstą galima rasti adresu volvocars.com. Dažnis: 433,92 MHz Maksimali spinduliavimo galia: 10 mW Gamintojas: „Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG“, Steeger Str. 17, 42551 Velbert, Germany (Vokietija)	
Argentina	CNC ID: H-23695	
Brazilija	Anatel: 04362-16-06643 Modelo: HUF8432MS Este equipo opera em caráter secundário isto é não tem direito a proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário.	
Gana	NCA Approved: ZRO-M8-7E3-139	

Šalis / regionas	Tipo patvirtinimas	
Filipinai	ESD-1919939C	 NTC Type Approved No.: ESD-1919939C
Jungtiniai Arabų Emyratai		TRA REGISTERED No: ER72467/19 DEALER No: DA36976/14
CU (Customs Union) Kazachstanas, Rusija		EAC



Šalis / regionas	Tipo patvirtinimas	
Indonezija ^A	Sertifikat Nomor: 65072/SDPPI/2019 PLG ID: 8093	
Marokas	AGREE PAR L'ANRT MAROC Numéro d'agrément: MR 20403 ANRT 2019 Date d'agrément: 10/07/2019	
Moldova		
Nigerija	Connection and use of this communications equipment is permitted by the Nigerian Communications Commission	
Omech.		OMAN - TRA R/7758/19 D172249 0074379

Šalis / regionas	Tipo patvirtinimas	
Paragvajus	HUF8432MS	HUF8432MS  NR:2019-08-I-0448 0074936
Serbija		
Singapūras	Complies with IMDA Standards DA103787	
Pietų Afrika	TA-2019-773	



Šalis / regionas	Tipo patvirtinimas	
Taivanas	本產品符合低功率電波輻射性電機管理辦法 第十二條、第十四條等條文規定 .1 經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不。得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能 .2 低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾。現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信 低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾	
Ukraina	.Справжнім Huf Hüsbeck & Fürst GmbH & Co KG заявляє, що тип радіообладнання відповідає Технічному[HUF8432MS] регламенту радіообладнання; повний текст -декларації про відповідність доступний на веб :сайті за такою адресою lšsamios informacijos apie tipo patvirtinimą rasite volvocars.com. Робоча частота: 433,92 ГГц	
Vietnamas		

Šalis / regionas	Tipo patvirtinimas	
Baltarusija		
Zambija		

A Taikoma tik Indonezijai.

Susijusi informacija

- Nuotolinio valdymo raktelis (p. 231)

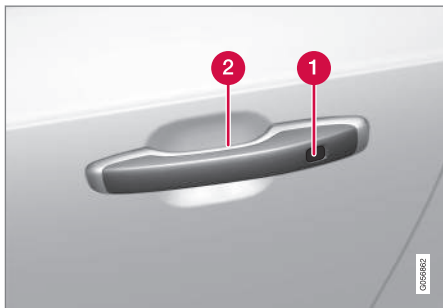
Beraktė sistema ir jutikliniai paviršiai*

Esant beraktei užrakinimo ir atrakinimo funkcijai, pakaks kišenėje ar krepšyje nešiotis nuotolinio valdymo raktelį. Automobilis užrakinamas ir atrakinamas panaudojant lietimui jautrų paviršių ant durelių rankenos.

Jutikliniai paviršiai

Durelių rankena

Durelių rankenų išorėje yra užrakinimui skirta įduba, o vidinėje pusėje – atrakinimui skirtas jutiklinis paviršius.



- 1 Užrakinimui skirta jutiklinė įduba
- 2 Atrakinimui skirtas jutiklinis paviršius

i PASTABA

Svarbu vienu metu aktyvinti tik vieną jutiklinį paviršių. Jei vienu metu suimsite rankeną ir paliesite užrakinimo paviršių, gali būti duota dviguba komanda. Tai reiškia, kad reikiama veikla (užrakinimas / atrakinimas) nebus vykdoma arba bus vykdoma su delsa.

Bagažinės durų rankena

Bagažinės durų rankenoje įrengta guma padengta paspaudimo plokštelė, kuri naudojama tik atrakinimo tikslais.



i PASTABA

Atminkite, kad sistema gali būti aktyvinta plaunant automobilį, jei nuotolinio valdymo raktelis yra veikimo diapazone.

Susijusi informacija

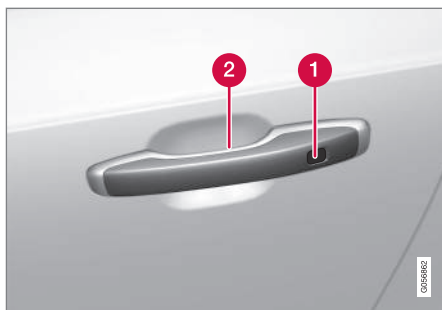
- Beraktis užrakinimas ir atrakinimas* (p. 261)
- Beraktis bagažinės atrakinimas* (p. 262)

Beraktis užrakinimas ir atrakinimas*

Naudojant beraktį užrakinimą ir atrakinimą, automobiliui atrakinti arba užrakinti pakanka paliesiti lietimui jautrų paviršių ant durelių rankenos.

i PASTABA

Norint, kad veiktų užrakinimo ir atrakinimo funkcijos, vienas iš automobilio nuotolinio valdymo raktelių turi būti veikimo nuotolyje.



1 Užrakinimui skirta jutiklinė įduba

2 Atrakinimui skirtas jutiklinis paviršius

i PASTABA

Atminkite, kad sistema gali būti aktyvinta plaunant automobilį, jei nuotolinio valdymo raktelis yra veikimo diapazone.

Beraktis užrakinimas

Kad būtų galima užrakinti automobilį, turi būti uždarytos visos durelės. Užrakinimo metu naudojantis durelių rankena, kita vertus, bagažinė gali būti atidaryta.

– Uždarę dureles, palieskite pažymėtą paviršių link durelių rankenos išorės. Arba paspauskite  mygtuką, esantį apatiname bagažinės dangčio krašte, prieš jam užsidarant.

> Prietaisų skydelyje esantis užrakinimo indikatorius pradeda mirksėti rodydamas, kad automobilis užrakintas.

Norėdami vienu metu uždaryti visus šoninius langus ir panoraminį stoglangį*, laikykite pirštą ant jutiklinės įdubos durelių rankenos išorėje, kol užsidarys visi šoniniai langai ir panoraminis stoglangis.

Užrakinimas esant atidarytam bagažinės dangčiui

Jei automobilis buvo užrakintas, o bagažinės dangtis vis dar atviras, įsitikinkite, kad, uždarius bagažinės dangtį, nuotolinio valdymo raktelis neliuktų bagažinėje.

i PASTABA

Jei automobilyje aptinkamas raktelis, uždarytas bagažinės dangtis neužsirakina.

Beraktis atrakinimas

- Automobiliui atrakinti paimkite už durelių rankenos arba švelniai paspauskite nuspaudžiamą gumuotą plokštelę po bagažinės durų rankena.
- > Prietaisų skydelyje esantis užrakinimo indikatorius nustoja mirksėti rodydamas, kad automobilis atrakintas.



Gumuota paspaudimo plokštelė bagažinės durų rankenoje skirta tik atrakinti.

Automatinis užsirakinimas

Jeigu, atrakinus automobilį, per 2 minutes neatidaromos nė vienos durelės arba bagažinės durys, jos automatiškai užsirakina. Ši funkcija saugo automobilį, kad nepamirštumėte jo užrakinti.

◀◀ Susijusi informacija

- Beraktės jėgimo sistemos nuostatos* (p. 262)
- Beraktis bagažinės atrakinimas* (p. 262)
- Beraktė sistema ir jutikliniai paviršiai* (p. 260)

Beraktės jėgimo sistemos nuostatos*

Galima pasirinkti skirtingas berakčio jėgimo sekas.

Kaip pakeisti nuostatą:

1. Centrinio ekrano viršutiniame rodinyje palieskite **Nuostatos**.
2. Palieskite **My Car → Užrakinimas → Beraktis atrakinimas**
3. Nurodykite parinktį:
 - **Visos durelės** - tuo pačiu metu atrakinamos visos durelės.
 - **Vienerios durelės** - atrakinamos pasirinktos durelės.

Susijusi informacija

- Beraktis užrakinimas ir atrakinimas* (p. 261)
- Beraktė sistema ir jutikliniai paviršiai* (p. 260)

Beraktis bagažinės atrakinimas*

Naudojantis berakte užrakinimo ir atrakinimo sistema, norint atrakinti pakanka švelniai paspausti guma padengtą plokštelę, įrengtą ant bagažinės dangčio rankenos.

i PASTABA

Norint, kad veiktų užrakinimo ir atrakinimo funkcijos, vienas iš automobilio nuotolinio valdymo raktelių turi būti už automobilio.



Bagažinės dangtį užrakinimą laiko elektrinė spyra.

Kaip atidaryti bagažinės duris:

1. Švelniai paspauskite guma padengtą plokštelę, esančią po bagažinės dangčio rankena.
 - > Užraktas atleidžiamas.

- Norėdami atidaryti bagažinės duris, pakelkite išorinę rankeną.

! SVARBU

- Galinio skyriaus užraktas atsileidžia minimalia jėga: tiesiog švelniai spustelėkite guma padengtą plokštelę.
- Atidarydami galinį skyrių, nekelkite guma padengtos plokštelės: naudokitės rankena. Jei naudosite pernelyg daug jėgos, galite pažeisti elektrinius guminės plokštelės kontaktus.

Taip pat galima atrakinti bagažinės dangtį laisvųjų rankų režimu, pajudinus koja po galiniu bamperiu (žr. atskirą skirsnį).

! ĮSPĖJIMAS

Nevairuokite su atidarytu automobilio galu! Per krovinių skyrių į automobilio saloną gali skverbtis nuodingi išmetimo vamzdžio dūmai.

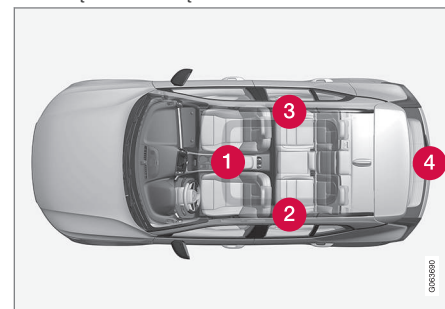
Susijusi informacija

- Beraktis užrakinimas ir atrakinimas* (p. 261)
- Beraktė sistema ir jutikliniai paviršiai* (p. 260)
- Nuotolinio valdymo raktelio veikimo nuotolis (p. 235)

- Bagažinės dangčio valdymas kojos judesiu* (p. 270)

Užvedimo ir užrakinimo sistemų antenų vietos

Antena berakčio užvedimo sistemai ir antenos beraktei užrakinimo sistemai* yra įmontuotos į automobilį.



Antenų vietos:

- 1 Tunelio valdymo pulto daiktų dėkle
- 2 Viršutinėje priekinėje kairiųjų galinių durelių dalyje¹⁰
- 3 Viršutinėje priekinėje dešiniųjų galinių durelių dalyje¹⁰
- 4 Bagažinės skyriuje¹⁰



⚠️ ĮSPĖJIMAS

Asmenys su širdies stimulatoriais neturėtų priartėti prie beraktės sistemos antenų arčiau kaip per 22 cm (9 col.). Taip daroma siekiant išvengti širdies stimulatoriaus ir beraktės sistemos trikdžių.

Susijusi informacija

- Beraktė sistema ir jutikliniai paviršiai* (p. 260)
- Nuotolinio valdymo raktelio veikimo nuotolis (p. 235)

Užrakinimas ir atrakinimas iš automobilio vidaus

Dureles ir bagažinės dangtį galima užrakinti bei atrakinti iš vidaus, naudojantis centriniu užrakto valdymo elementais priekinėse durelėse.

Centrinis užrakinimas



Užrakinimo ir atrakinimo mygtukas su indikatoriaus lemputė priekinėse durelėse.

Atrakinimas mygtuku priekinėse durelėse

- Paspauskite mygtuką , kad atrakintumėte visas dureles ir bagažinės dangtį.

Alternatyvus atrakinimo metodas



Atidarymo rankena alternatyviam šoninių durelių atrakinimui¹¹.

- Patraukite ir atleiskite vienerių iš šoninių durelių atidarymo rankeną.
 - > Atsižvelgiant į nuotolinio valdymo raktelio nuostatas, bus atrakintos visos durelės arba bus atrakintos ir atidarytos tik pasirinktos durelės.

Norėdami pakeisti šią nuostatą, palieskite **Nuostatos → My Car →**

Užrakinimas → Nuotolinis ir salono atrakinimas centrinio ekrano viršutiniame rodinyje.

¹⁰ Tik automobiliuose su berakčiu užrakinimu ir atrakinimu*.

¹¹ Ilustracija yra scheminio pobūdžio: dalys priklauso nuo automobilio modelio.

Užrakinimas mygtuku priekinėse durelėse

- Paspauskite mygtuką : abejos priekinės durelės duri būtų uždarytos.
 - > Visos durelės ir bagažinės dangtis užrakinami.

Užrakinimas mygtuku galinėse durelėse*



Užrakinimo mygtukas su indikatoriaus lempute galinėse durelėse.

Galinių durelių užrakinimo mygtukai rakina tik atitinkamas galines dureles.

Galinių durelių atrakinimas

- Patraukite atidarymo rankeną.
 - > Galinės durelės atrakinamos ir atidaromos¹².

Susijusi informacija

- Nuotolinio atrakinimo iš vidaus nuostatos (p. 234)
- Bagažinės dangčio atrakinimas iš automobilio vidaus (p. 265)
- Vaikų saugos užraktų aktyvavimas ir deaktivavimas (p. 266)

Bagažinės dangčio atrakinimas iš automobilio vidaus

Bagažinės duris galima atrakinti iš vidaus, paspaudus atitinkamą mygtuką prietaisų skydelyje.



- Trumpai paspauskite  mygtuką prietaisų skydelyje.
 - > Bagažinės duris galima atrakinti ir atidaryti iš išorės, suimant gumuotą paspaudimo plokštelę.

Esant elektra valdomoms bagažinės durims*:

- Ilgai spauskite  mygtuką prietaisų skydelyje.
 - > Bagažinės durys atidaromos.

¹² Prielaida: vaikų saugos užraktas neaktyvuotas.

◀◀ Susijusi informacija

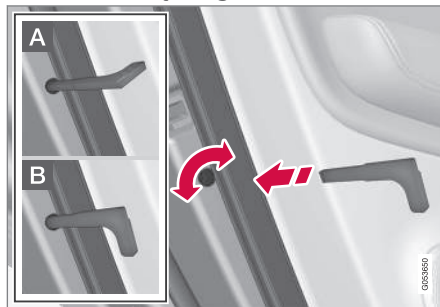
- Užrakinimas ir atrakinimas iš automobilio vidaus (p. 264)

Vaikų saugos užraktų aktyvavimas ir deaktivavimas

Vaikų saugos užraktas neleidžia iš vidaus atidaryti galinių durelių.

Vaikų saugos užraktas gali būti rankinis arba elektrinis*.

Rankinis vaikų saugos užraktas



Rankinis vaikų saugos užraktas. Nemaišykite jį su mechaniniais durelių užraktais.

- Pasinaudokite nuotolinio raktelio išimama raktelio geležte ir ją pasukite rankenėlę.

- A** Durelės užblokuojamos nuo atidarymo iš vidaus.
- B** Durelės galima atidaryti iš vidaus ir iš išorės.

i PASTABA

- Durelių rankenėlės valdymo elementu blokuojamos tik tos konkrečios durelės, o ne abi galinės durelės iškart.
- Automobiliuose su elektriniu vaikų saugos užraktu nėra įmontuoto rankinio vaikų saugos užrakto.

Elektrinis vaikų saugos užraktas*

Elektrinį vaikų saugos užraktą galima aktyvuoti ir deaktivuoti visose uždegimo padėtyse, aukštesnėse nei **0**. Aktyvuoti arba deaktivuoti galima praėjus iki 2 minučių nuo automobilio išjungimo, jei tik neatidarytos jokios durelės.



Aktyvavimo ir deaktivavimo mygtukas.

- Lemputė šviečia – užraktas aktyvuotas.
- Lemputė nešviečia – užraktas deaktiviuotas.

Kai yra aktyvuotas vaikų saugos užraktas, galima atlikti toliau nurodytus dalykus. Galiniai:

- langai atidaromi tik vairuotojo durų mygtukais.
- o durelių nepavyks atidaryti iš vidaus.

Jei, išjungiant automobilį, vaikų saugos užraktas yra aktyvuotas, jis lieka aktyvuotas, kai automobilis paleidžiamas kitą kartą.

Simboliai ir pranešimai

Simbolis	Pranešimas	Paaiškinimas
	Galinis vaik.saug.užr. Suaktyvinta	Aktyvuotas vaikų saugos užraktas.
	Galinis vaik.saug.užr. Išaktyvinta	Deaktivuotas vaikų saugos užraktas.

Susijusi informacija

- Užrakinimas ir atrakinimas iš automobilio vidaus (p. 264)
- Išimama raktelio geležtė (p. 242)

Automatinis užrakinimas nuvažiuojant

Automobiliui pradėjus judėti, visos durelės ir bagažinės dangtis užsirakina savaime. Kaip pakeisti šią nuostatą:

1. Centrinio ekrano viršutiniame rodinyje palieskite **Nuostatos**.
2. Paspauskite **My Car → Užrakinimas**.
3. Pasirinkite **Pajudėjus automatiškai užrakinti dureles**, kad deaktiviuotumėte arba aktyvuotumėte šią funkciją.

Susijusi informacija

- Užrakinimas ir atrakinimas iš automobilio vidaus (p. 264)

Automobilio galo uždarymas ir užrakinimas mygtuku*

Automobilio galo apačioje esantys mygtukai, automobilį gali automatiškai uždaryti ir užrakinti.



Mygtuko (mygtukų) vieta automobilio galo apačioje.

! SVARBU

Bagažinės dangtį rankomis reikia atidaryti arba uždaryti lėtai. Jei jaučiate pasipriešinimą, neatidarykite (neuždarykite) per jėgą. Kitaip galite jį apgadinti ir jis gali nustoti tinkamai veikti.

Užvėrimas¹³

- Paspauskite automobilio galo apačioje esantį mygtuką .
- > Bagažinės durys užsidaro automatiškai ir lieka atrakintos.

PASTABA

- Mygtukas veikia 24 valandas palikus atidarytą skląstį. Po to jį reikia uždaryti rankiniu būdu.
- Jeigu atlankas išbuvo atidarytas ilgiau kaip 30 minučių, jis lėtai užsidarys.

Užrakinimas¹⁴

1. Paspauskite automobilio galo apačioje esantį mygtuką .
2. Uždarykite dangtį rankomis.
 - > Automobilio galas ir durys yra užrakintos¹⁵.

Uždarymas ir užrakinimas¹⁶

- Paspauskite automobilio galo apačioje esantį mygtuką .
- > Automobilio galas uždaramas automatiškai ir automobilis užrakinamas¹⁵.

PASTABA

- Norint, kad veiktų užrakinimo ir atrakinimo funkcijos, vienas iš automobilio nuotolinio valdymo raktelių turi būti veikimo nuotolyje.
- Naudojant berakčio* užrakinimo arba uždarymo funkciją, jei raktelis neaptinkamas pakankamai mažu atstumu nuo bagažinės dangčio, suskamba trys signalai.

Uždarymo atšaukimas

- Paspauskite mygtuką prietaisų skydelyje.
- Paspauskite nuotolinio valdymo raktelio mygtuką.
- Paspauskite automobilio galo apačioje esantį uždarymo mygtuką¹³.
- Paspauskite po išorine rankena esančią guma aptrauktą plokštelę.

- Judesys koja*.

Bagažinės dangčio judėjimas pertraukiamas ir sustabdomas. Bagažinės dangtį galima atidaryti rankomis.

Jeigu bagažinės durys sustabdomos netoli uždarytos padėties, kitas aktyvavimas jas atidarys.

Apsauga nuo prispaudimo

Jei dėl pasipriešinimo bagažinės dangčio negalima atidaryti ar uždaryti, aktyvinama apsauga nuo prispaudimo.

- Jei atidarymo metu pertraukiamas judesys, bagažinės dangtis nustoja judėti ir pasigirsta ilgas signalas.
- Jei atidarymo metu pertraukiamas judesys, bagažinės dangtis nustoja judėti, pasigirsta ilgas signalas ir bagažinės dangtis grįžta į suprogramuotą maksimalią padėtį.

¹³ Galioja automobiliams su elektrinę pavarą turinčiu bagažinės dangčiu.

¹⁴ Galioja automobiliams su berakčio užrakinimo / atrakinimo galimybe.

¹⁵ Kad būtų galima užrakinėti automobilį, visos durys turi būti uždarytos.

¹⁶ Galioja automobiliams su berakčiu užrakinimu (atrakinimu) ir elektrinę pavarą turinčiam automobilio galui.

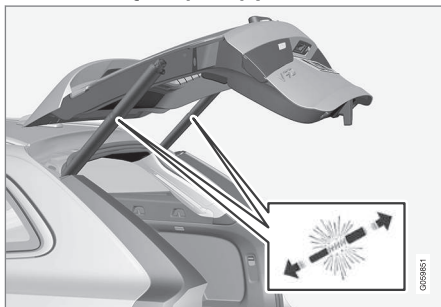
⚠️ ĮSPĖJIMAS

Atidarydami ir uždarydami būkite atsargūs, kad nieko nesutraiškytumėte.

Patikrinkite, ar nieko nėra arti bagažinės durų prieš jas atidarydami arba uždarydami, nes sutraiškymas gali turėti rimtų pasekmių.

Bagažinės dangtį visada valdykite atsargiai.

Išankstinio įtempio spyruoklės



Elektra valdomo bagažinės dangčio išankstinio įtempio spyruoklės

⚠️ ĮSPĖJIMAS

Neatidarykite elektra valdomo bagažinės dangčio įtemptųjų spyruoklių. Jas veikia aukštas slėgis, atidarytos jos gali sužaloti.

Susijusi informacija

- Elektra valdomo bagažinės dangčio atidarymo maksimalaus aukščio nustatymas* (p. 269)
- Bagažinės dangčio valdymas kojos judesiu* (p. 270)
- Nuotolinio valdymo raktelio veikimo nuotolis (p. 235)

Elektra valdomo bagažinės dangčio atidarymo maksimalaus aukščio nustatymas*

Nustatykite maksimalų bagažinės dangčio atidarymo aukštį, pvz., kad būtų lengviau naudotis automobiliu ankštame garaže.

Kaip nustatyti maksimalų atidarymo aukštį

1. Rankiniu būdu atidarykite automobilio galą ir sustabdykite pageidautinoje padėtyje.
2. Paspauskite ir maždaug 3 sekundes palaikykite mygtuką , įrengtą bagažinės dangčio apačioje.
 - > Pasigirsta du signalai, informuodami apie įrašytą nustatytąją padėtį.

PASTABA

Bagažinės dangčio programuojamasis atidarymo lygis negali būti žemesnis nei pusė atsidarymo.

Maksimalaus atidarymo aukščio gražinimas

1. Rankiniu būdu visiškai atidarykite automobilio galą.

2. Paspauskite ir maždaug 3 sekundes palaikykite mygtuką , įrengtą po bagažinės dangčiu.
- > Pasigirsta du signalai, informuodami apie išvalytą nustatytąją padėtį.

PASTABA

- Jei sistema ilgą laiką dirbo nepertraukiamai, siekiant išvengti perkrovos ji išjungžiama. Ją bus vėl galima naudoti po maždaug 2 minučių.

Bagažinės dangčio valdymas kojos judesiu*

Funkcija, leidžianti atidaryti ir uždaryti bagažinės duris pajudinus pėdą po galiniu buferiu, palengvina gyvenimą, kai jūsų rankos užimtos.

Jei automobilyje yra beraktė užrakinimo ir atrakinimo sistema*, bagažinės dangtį galima atrakinti kojos judesiu.

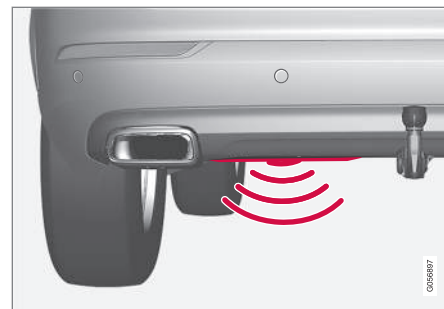
Bagažinės dangčio atidarymo ir uždarymo funkcija pasiekiama ir tada, kai automobilyje įrengtas elektra valdomas bagažinės dangtis*.

PASTABA

Koja valdomo bagažinės dangčio funkcija siūloma dviejų versijų:

- Atidarymas ir uždarymas kojos judesiu
- Tik atrakinimas kojos judesiu (bagažinės dangtį reikės pakelti rankomis)

Atminkite: atidarymo ir uždarymo kojos judesiu funkcijai reikia elektra valdomo bagažinės dangčio*.



Jutiklis įrengtas kairiau nuo buferio vidurio.

Kad būtų galima atidaryti ir uždaryti, vienas iš automobilio nuotolinio valdymo raktelių turi būti reikiamu atstumu už automobilio – apie 1 metro (3 pėdų). Tai taikoma ir jau atrakintam automobiliui, kad atsitiktinai neatsidarytų, pvz., autoplovykloje.

Atidarymas ir uždarymas kojos judesiu



Spiriamasis judesys detektoriaus aktyvavimo zonoje.

- Po kairiuoju galinio buferio šonu padarykite **vieną** spiriamąjį judesį pirmyn. Tada ženkite žingsnį atgal. Buferio reikėtų nepaliesti.
 - > Aktyvavus atidarymo arba uždarymo funkciją, pasigirsta trumpas signalas – bagažinės dangtis atsidaro / užsidaro.

Kelis kartus atlikus spiriamąjį judesį po buferiu kai už automobilio nėra patvirtinto nuotolinio valdymo raktelio, po to atidaryti bus įmanoma tik po tam tikro uždelimo.

Nepalikite kojos po automobiliu darydami spiriamąjį judesį. Aktyvavimas gali nesuveikti.

Atidarymo arba uždarymo atšaukimas kojos judesiu

- Jei norite sustabdyti bagažinės dangčio judėjimą, atlikite **vieną** spiriamąjį judesį pirmyn, kai bagažinės dangtis atsidaro arba užsidaro.

Norint atšaukti bagažinės durų atidarymą arba uždarymą, nuotolinio valdymo raktelis nebūtinai turi būti netoli automobilio.

Jeigu bagažinės durys sustabdomos netoli uždarytos padėties, kitas aktyvavimas jas atidarys.

PASTABA

Jei galinis bamperis bus padengtas ledu, sniegu, purvu ar pan., funkcija gali veikti ribotai arba neveikti išvis. Dėl šios priežasties reikia pasirūpinti, kad jis būtų švarus.

PASTABA

Atminkite, kad sistema gali būti suaktyvinta autoplovikloje ar pan., jei nuotolinio valdymo raktelis yra veikimo zonoje.

Susijusi informacija

- Beraktė sistema ir jutikliniai paviršiai* (p. 260)
- Nuotolinio valdymo raktelio veikimo nuotolis (p. 235)

Asmeninis užraktas

Bagažinės dangtį galima užrakinti asmeniniu užraktu, kuris neleidžia jį atidaryti, pvz., kai automobilis priduodamas į servisą, paliekamas viešbutyje ar pan.



Asmeninio užrakto funkcijos mygtukas pateiktas centrinio ekrano funkcijų rodyne. Atsižvelgiant į dabartinę užrakto mygtuką, rodoma **Priv. užr. atrakintas** arba **Priv. užr. užrakintas**.

Susijusi informacija

- Asmeninio užrakto aktyvavimas ir deaktyvavimas (p. 272)

Asmeninio užrakto aktyvavimas ir deaktyvavimas

Asmeninis užraktas aktyvuojamas centre ekrane esančiu funkcijos mygtuku ir laisvai pasirenkamu PIN kodu.

PASTABA

Kad būtų suaktyvinta privačiojo užrakto funkcija, turi būti nustatytas bent automobilio uždegimo režimas I.

Asmeninis užraktas turi du kodus:

- Apsaugos kodas sukuriamas pirmą kartą panaudojus šią funkciją.
- Naujas PIN kodas pasirenkamas kiekvieną kartą aktyvuojant funkciją.

Prieš naudodami pirmą kartą, įveskite apsaugos kodą

Pirmą kartą naudojantis funkcija, reikia pasirinkti apsaugos kodą. Jį galima naudoti pririnkus deaktyvuoti asmeninį užraktą, jeigu pasirinktas PIN kodas užmirštas arba pametamas. Apsaugos kodas atlieka visų tolesnių PIN kodų, kurie nustatomi asmeninio užrakto funkcijai naudoti, PUK kodo funkciją.

Pasidėkite apsaugos kodą į saugią vietą.

Norėdami sukurti saugumo kodą:

1. Paspauskite asmeninio užrakto mygtuką funkcijų rodinyje.



> Rodomas iškylantysis langas.

2. Įveskite patinkantį saugumo kodą ir paspauskite **Patvirtinti**.
 - > Apsaugos kodas įrašomas. Dabar asmeninio užrakto funkcija parengta aktyvuoti.

Aktyvuoti asmeninį užraktą

1. Paspauskite asmeninio užrakto mygtuką funkcijų rodinyje.



> Rodomas iškylantysis langas.

2. Įveskite kodą, kuris bus naudojamas atrakinti bagažinės duris po užrakinimo, ir bakstelėkite ant **Patvirtinti**.

> Bagažinės durys užrakinamos. Užrakinimas patvirtinamas kai funkcijų rodinyje mygtuke atsiranda žalias indikatorius.

Deaktyvuoti asmeninį užraktą

1. Paspauskite asmeninio užrakto mygtuką funkcijų rodinyje.



> Rodomas iškylantysis langas.

2. Įveskite kodą, kurį naudojote užrakinimai, ir bakstelėkite ant **Patvirtinti**.
 - > Bagažinės durys atrakinamos. Atrakinimas patvirtinamas kai užgęsta žalias indikatorius prie mygtuko funkcijų rodinyje.

Pamirštas PIN kodas

Pamiršus PIN kodą arba daugiau kaip tris kartus įvedus neteisingą PIN kodą, asmeninį užraktą galima deaktyvuoti naudojant saugumo kodą.

Jeigu automobilis atrakinamas per „Volvo On Call“* arba „Volvo On Call“ programėlę, asmeninis užraktas bus deaktyvuotas automatiškai.

Pamirštas saugumo kodas

Jeigu pamirštas ir saugumo kodas, kreipkitės į įgaliotąjį „Volvo“ atstovą, kad padėtų deaktyvuoti asmeninį užraktą.

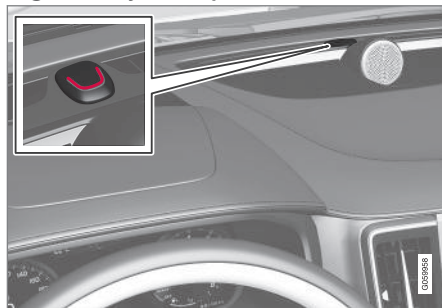
Susijusi informacija

- Asmeninis užraktas (p. 271)

Signalizacija*

Signalizacija garsiniais ir vaizdiniais įspėjimais praneša, jei kas nors įlipa į automobilį neturėdamas galiojančiojo nuotolinio valdymo raktelio arba bando gadinti starterio akumuliatorių ar signalizacijos sireną.

Signalizacijos lemputė



Prietaisų skydelyje esantis šviesos diodas rodo signalizacijos sistemos būseną:

- šviesos diodas nešviečia – signalizacija neįjungta;
- šviesos diodas mirksi vieną kartą kas dvi sekundes – signalizacija įjungta.
- išjungus signalizaciją, šviesos diodas greitai mirksi iki 30 sekundžių arba kol akty-

RAKTELIS, UŽRAKTAI IR SIGNALIZACIJA

vuojama uždegimo padėtis **I** – tai reiškia, kad buvo suveikusi signalizacija.

Signalizacija suveikia, kai:

- atidaromos durėlės, variklio gaubtas arba bagažinės dangtis¹⁷;
- salone užfiksuojamas judėjimas (jei yra įrengtas judesio detektorius*);
- automobilis pakeliamas arba velkamas (jei yra įrengtas pasvirimo detektorius*);
- atjungiamas akumuliatoriaus kabelis;
- atjungiamą sireną.

Veikianti signalizacija

Kai įsijungia signalizacija:

- Sirena kaukia 30 sekundžių arba kol išjungiamą signalizacija.
- Avariniai įspėjamieji žibintai mirksi 5 minutes arba tol, kol išjungiamą signalizacija.

Jei signalizacijos suveikimo priežastis nepašalinama, signalizacijos ciklas kartojamas maks. 10 kartų¹⁷.

¹⁷ Taikoma kai kurioms rinkoms.

◀ Judesio ir pokrypio jutikliai*

Judesio ir pokrypio detektoriai reaguoja į judesius automobilyje¹⁸, pvz., jei išdaužiamas langas arba kas nors mėgina nuvilkti automobilį.

Kaip išvengti netyčinio signalizacijos suveikimo:

- Prieš išlipdami iš automobilio, uždarykite visus langus.
- Uždarykite panoraminį stoglangį.
- Jei naudojama klimato kontrolės sistema, nukreipkite oro srautą taip, kad jis nebūtų pučiamas aukštyn į saloną.

Signalizacijos lygį galima sumažinti ir centre ekrane.

Simboliai ir pranešimai

Ženklas	Pranešimas	Paaiškinimas
	Signalizacijos gedimas Reikalinga tech. patikra	kreipkitės į autoservisą – rekomenduojama susisiekti su įgaliotuoju „Volvo“ autoservisu.

❗ PASTABA

Nebandykite patys remontuoti arba keisti signalizacijos sistemos dalių. Bet kurie tokie bandymai gali daryti įtakos draudimo sąlygoms.

Susijusi informacija

- Signalizacijos įjungimas ir išjungimas* (p. 274)
- Sumažintas signalizacijos jautrumo lygis* (p. 275)
- Dvigubas užraktas* (p. 276)

Signalizacijos įjungimas ir išjungimas*

Signalizacija aktyvuojama, kai automobilis užrakinamas, ir deaktivuojama, kai jis atrakinamas. Be to, galima deaktivuoti signalizaciją be veikiančio raktelio.

Signalizacijos įjungimas ir išjungimas

Signalizacija aktyvuojama, kai automobilis užrakinamas, ir deaktivuojama, kai jis atrakinamas.

¹⁸ Taip pat registruojamas oro srautas iš klimato kontrolės sistemos.

Signalizacijos išjungimas be veikiančio nuotolinio valdymo raktelio

Automobilį galima atrakinti bei signalizaciją išjungti ir tuo atveju jei neveikia nuotolinio valdymo raktelis pvz. išseko jo maitinimo elementas.

1. Atidarykite vairuotojo dureles išimama raktelio geležtė.
 - > Signalizacija suveikia.

2.



Padėkite nuotolinio valdymo raktelį ant raktelio ženklo atsarginiame skaitytuve, esančiame tunelinio valdymo pulto daiktų dėkle.

3. Paspauskite užvedimo mygtuką.
 - > Signalizacija išjungta.

Suveikusios signalizacijos išjungimas

- Paspauskite nuotolinio valdymo raktelio atrakinimo mygtuką arba nustatykite automobilio uždegimo padėtį I, paspausdami paleidimo mygtuką.

Susijusi informacija

- Signalizacija* (p. 273)

Sumažintas signalizacijos jautrumo lygis*

Sumažinkite signalizacijos jautrumą, pvz., plaukdami automobilių keltu.

Signalizacijos judesio ir pokrypio detektoriai reaguoja į judesius automobilio salone. Sumažinus signalizacijos lygį, šie detektoriai išjungiami.

Sumažinto signalizacijos lygio aktyvavimas

- Centrinio ekrano funkcijų rodinyje paspauskite mygtuką **Žemesnis aps. lygis**.
 - > Dabar funkcija aktyvuota.

Susijusi informacija

- Signalizacija* (p. 273)
- Dvigubas užraktas* (p. 276)

Dvigubas užraktas*

Dvigubas užraktas reiškia, kad visos atidarymo rankenos mechaniškai atjungiamos kai automobilis užrakinamas iš išorės, dėl ko tampa neįmanoma atidaryti durelių iš vidaus.

Dvigubas užraktas aktyvuojamas, kai užrakinama nuotolinio valdymo rakteliu arba berakčiu užrakinimu*, ir suveikia su apytiksliai 10 sekundžių uždelsimu po durelių užrakinimo. Jei delsos laikotarpiu atidaromos durelės, seka pertraukiama ir signalizacija išjungiamą.

Aktyvavus dvigubą užraktą, automobilį galima atrakinti tik nuotolinio valdymo rakteliu, naudojantis berakčio atrakinimo funkcija* arba per „Volvo On Call“** programėlę.

Priekines kairiąsias dureles taip pat galima atrakinti išimama raktelio geležte. Jei automobilis atrakinamas išimamąja raktelio geležte, suveiks signalizacija.

ĮSPĖJIMAS

Jei automobilio salone liko žmonių, neužrakininkite jo iš lauko.

Susijusi informacija

- Sumažintas signalizacijos jautrumo lygis* (p. 275)
- Signalizacija* (p. 273)

VAIRUOTOJO PAGALBA

Pagalbos vairuotojui sistemos

Automobilyje įrengta įvairių vairuotojo pagalbos sistemų, kurios gali padėti vairuotojui įvairiose situacijose (įsikišdamos aktyviai arba pasyviai).

Pavyzdžiui, sistemos gali padėti vairuotojui:

- palaikyti nustatytą greitį;
- palaikyti tam tikrą laiko intervalą iki priekyje važiuojančios transporto priemonės;
- vykdyti susidūrimų prevenciją, įspėdamos vairuotoją ir stabdydamos automobilį;
- padėti vairuotojui pastatyti automobilį.

Kai kurios sistemos įrengiamos standartiškai, tuo tarpu kitos yra pasirinktinės (tai priklauso nuo rinkos).

Susijusi informacija

- „IntelliSafe“ – pagalba vairuotojui ir saugumas (p. 33)
- Nuo greičio priklausanti vairavimo jėga (p. 278)
- elektroninė stabilumo kontrolė (p. 279)
- Connected Safety (p. 284)
- City Safety™ (p. 338)
- Kelio ženklų informacija* (p. 286)
- Greičio ribotuvas (p. 293)
- Automatinis greičio ribotuvas (p. 296)
- Pastovaus greičio palaikymo sistema (p. 300)

- Prisitaikanti pastovaus greičio palaikymo sistema* (p. 303)
- Pilot Assist* (p. 314)
- Lenkimo pagalba* (p. 325)
- Eismo juostos laikymo pagalba (p. 331)
- Vairavimo pagalba kilus pavojui susidurti (p. 351)
- Rear Collision Warning* (p. 357)
- BLIS* (p. 358)
- Driver Alert Control (p. 362)
- Cross Traffic Alert* (p. 364)
- Parkavimo pagalbos sistema* (p. 369)
- Pagalbinės statymo sistemos kamera* (p. 375)
- Radaras (p. 394)
- Kamera (p. 403)

Nuo greičio priklausanti vairavimo jėga

Su važiavimo greičiu susijęs vairo stiprintuvas didina vairo pasukimo jėgą didėjant automobilio greičiui, kad vairuotojui būtų užtikrintas geresnis vairavimo jautrumas. Važiuojant greitkeliais vairas sukasi sunkiau. Statant automobilį ir važiuojant mažu greičiu, vairas sukasi lengvai ir reikalauja mažiau pastangų.

Sumažinta galia

Retais atvejais vairo stiprintuvas gali veikti sumažinta galia ir gali pasirodyti, kad vairas sukasi šiek tiek sunkiau. Taip gali nutikti, kai vairo stiprintuvas pernelyg įkaista ir tada jam reikia šiek tiek laiko, kad atvėstų. Be to, taip gali nutikti pertraukus elektros tiekimą.



Sumažėjus galiai, vairuotojo ekrane rodomas pranešimas **Vairo stiprintuvas Pagalba laikinai apribota** ir simbolis.

Kol vairo stiprintuvas veikia sumažinta galia, vairuotojo pagalbos funkcijos ir vairavimo pagalbos sistemos būna nepasiekiamos.

⚠️ ĮSPĖJIMAS

Jeigu temperatūra pakyla per daug, stiprintuvus gali visiškai išsijungti. Tokioje situacijoje vairuotojo ekrane rodomas pranešimas **Vairo stiprintuvo ged. Saugiai sustokite** kartu su simboliu.

Vairavimo jėgos lygio keitimas*

Vairo pasipriešinimą galima reguliuoti kai naudojamas INDIVIDUAL važiavimo režimas.

1. Centrinio ekrano viršutiniame rodinyje palieskite **Nuostatos**.
2. Pasirinkite **My Car → Važiavimo režimai → Vairo sunkumas**.

Prieiti prie vairo pasipriešinimo pasirinkimo galima tik jeigu automobilis stovi arba juda mažu greičiu ir tiesia linija.

Susijusi informacija

- Pagalbos vairuotojui sistemos (p. 278)
- Važiavimo režimai* (p. 434)

elektroninė stabilumo kontrolė

Elektroninė stabilumo kontrolė (ESC¹) padeda vairuotojui išvengti automobilio slidimo ir pagerina jo sukibimą su keliu.



Įsijungus sistemai, vairuotojo ekrane rodomas šis ženklas.

Stabdant sistemai gali girdėtis pulsuojantis garsas, o automobilis gali greitėti lėčiau nei tikimasi nuspaudus akse-

leratorių.

Sistema susideda iš šių antrinių funkcijų:

- Stabilumo funkcija²
- Prasisukimo kontrolė ir traukos kontrolės sistema.
- Variklio traukos kontrolė.
- Priekabos stabilumo pagalba
- Roll Stability Control

⚠️ ĮSPĖJIMAS

- Ši funkcija yra papildomoji pagalba vairuotojui, skirta vairavimui palengvinti ir padaryti jį saugesnį. Ji negali išspręsti visų galinčių susidaryti situacijų visomis eismo, oro ir kelio sąlygomis.
- Vairuotojui rekomenduojama perskaityti visus Automobilio savininko vadovo skirsnius, susijusius su šia funkcija, kad sužinotų apie jos apribojimus ir į ką reiktų atsižvelgti prieš pradėdant naudotis sistema.
- Pagalbos vairuotojui funkcijos nėra skirtos pakeisti vairuotojo dėmesį ir sprendimus. Vairuotojas visada lieka atsakingas ir privalo užtikrinti, kad automobilis būtų vairuojamas saugiai, tinkamu greičiu, palaikant tinkamą atstumą iki kitų transporto priemonių ir vadovaujantis galiojančiomis kelių eismo taisyklėmis bei reglamentais.

Stabilumo funkcija²

Siekiant stabilizuoti automobilį, funkcija tikrina kiekvieno rato atskirai važiavimo ir stabdymo savybes.

¹ Electronic Stability Control

² Dar vadinama aktyviąja pokrypio kontrole.

« Prasisukimo kontrolė ir traukos kontrolės sistema

Ši funkcija būna aktyvi važiuojant nedideliu greičiu. Ji stabdo prasisukančius varomuosius ratus, kad papildoma trauka būtų perduota neprasisukantiems varomiesiems ratams.

Ši funkcija taip pat gali neleisti varomiesiems ratams prasisukti greitėjant.

Variklio traukos kontrolė.

Variklio traukos kontrolė (EDC³) gali užkirsti kelią netyčiniam ratų užsiblokavimui, pvz., perjungiant į žemesnę pavarą arba stabdant variklį ir važiuojant žema pavara slidžia kelio danga.

Netyčinis ratų užsiblokavimas važiavimo metu gali (be kita ko) apriboti vairuotojo galimybes suvaldyti automobilį.

Priekabos stabilumo pagalba*⁴

Priekabos stabilumo pagalba (TSA⁵) skirta stabilizuoti automobilio ir priekabos autotraukinį, jei priekaba pradeda švytuoti.

i PASTABA

Jeigu aktyvinama **ESC sportinis režimas**, priekabos stabilumo pagalba išaktyvinama.

³ Engine Drag Control

⁴ Priekabos stabilumo pagalba būna įdiegta, jei įrengiamas „Volvo“ originalusis vilkimo kablys.

⁵ Trailer Stability Assist

⁶ Electronic Stability Control

Roll Stability Control

Ši funkcija sumažina pavojų apvirsti, pvz., atliekant staigius vengiamuosius manevrus arba automobiliui pradėjus slysti. Sistema registruoja, ar ir kaip smarkiai keičiasi automobilio šoninis pasvirimas. Ši informacija naudojama apsvertimo rizikai apskaičiuoti. Jeigu automobiliui gresia pavojus, įsijungia jo elektroninė stabilumo kontrolės sistema, sumažinamas variklio sukimo momentas ir stabdomi vienas ar du ratai, kol automobilio stabilumas nustatomas iš naujo.

⚠ ĮSPĖJIMAS

Normaliomis vairavimo sąlygomis sistema padidina važiavimo automobiliu saugą, tačiau tai neturėtų tapti greičio didinimo priežastimi. Visada laikykitės normalių saugaus vairavimo atsargumo priemonių.

Susijusi informacija

- Pagalbos vairuotojui sistemos (p. 278)
- Sportinio režimo aktyvavimas ar deaktivavimas elektroninei stabilumo kontrolei (p. 281)
- Elektroninės stabilumo kontrolės simboliai ir pranešimai (p. 282)
- Priekabos stabilumo pagalba* (p. 472)

Elektroninė stabilumo kontrolė sportiniame režime

Stabilumo sistema (ESC⁶) visada yra aktyvi – jos išjungti negalima. Tačiau vairuotojas gali pasirinkti **ESC sportinis režimas**, kuris leidžia važiuoti aktyviau.

Pasirinkus antrinę funkciją **ESC sportinis režimas**, šios sistemos įsikišimas sumažinamas ir automobiliui leidžiama slysti daugiau, taip vairuotojui perduodant daugiau kontrolės nei įprasta.

Pasirinkus **ESC sportinis režimas**, šią funkciją galima laikyti deaktivuota, nors daugeliu atvejų ji ir toliau padeda vairuotojui.

i PASTABA

Pasirinkus funkciją **ESC sportinis režimas**, priekabos stabilumo pagalba (TSA⁷) išaktyvinama.

ESC sportinis režimas taip pat užtikrina geresnę trauką net jeigu automobilis įklimpsta arba važiuoja netvirtu palaidu paviršiumi, pvz., smėliu arba giliu sniegu.

Susijusi informacija

- elektroninė stabilumo kontrolė (p. 279)
- Sportinio režimo aktyvavimas ar deaktivavimas elektroninei stabilumo kontrolei (p. 281)
- Priekabos stabilumo pagalba* (p. 472)

Sportinio režimo aktyvavimas ar deaktivavimas elektroninei stabilumo kontrolei

Stabilumo sistema (ESC⁸) visada yra aktyvi – jos išjungti negalima. Vis dėlto vairuotojas gali pasirinkti sportinį režimą, kuris leidžia važiuoti aktyviau.



Aktyvuokite arba deaktivuokite funkciją šiuo mygtuku, esančiu centrinio ekrano funkcijų rodinyje.

- Šviečianti mygtuko indikacija – funkcija aktyvinta.
- Nešviečianti mygtuko indikacija – funkcija išaktyvinta.



Apie aktyvuotą **ESC sportinis režimas** vairuotojo ekrane informuojama šiuo simboliu, kuris nuolat šviečia, kol ši funkcija deaktivuojama arba kol išjungiamas variklis. Kitąkart užvedus variklį, sis-

tema vėl veikia įprastu režimu.

Funkcijos **ESC sportinis režimas** parinkti neleidžiama, jei aktyvuota viena iš toliau nurodytų funkcijų:

- Greičio ribotuvas
- Pastovaus greičio palaikymo sistema
- Prisitaikanti pastovaus greičio palaikymo sistema*
- Pilot Assist*

Susijusi informacija

- Elektroninė stabilumo kontrolė sportiniame režime (p. 280)
- elektroninė stabilumo kontrolė (p. 279)

⁷ Trailer Stability Assist

⁸ Electronic Stability Control

Elektroninės stabilumo kontrolės simboliai ir pranešimai

Vairuotojo ekrane gali būti rodomi įvairūs su elektronine stabilumo kontrolės sistema

(ESC⁹) susiję simboliai ir pranešimai. Čia pateikiami keli pavyzdžiai.

Simbolis	Pranešimas	Paiškinimas
	Nuolat šviečia maždaug 2 sekundes	Sistemos patikra, kai užvedamas variklis.
	Mirksinti lemputė	Sistema aktyvuojama.
	Šviečia nuolat	Sportinis režimas aktyvus. PASTABA: šiuo režimu sistema neišjunginama, o tik apribojamas jos veikimas.

⁹ Electronic Stability Control

Simbolis	Pranešimas	Paaiškinimas
	ESC Laikina išjungta	Sistemos veikimas laikinai apribotas dėl pernelyg aukštos stabdžių temperatūros. Stabdžiams atvėsus, funkcijos veikimas automatiškai atsinaujins.
	ESC Reikalinga tech. patikra	Sistema išjungta. Sustabdykite automobilį saugioje vietoje, išjunkite variklį ir užveskite jį iš naujo.

Teksto pranešimą galima pašalinti, trumpai paspaudžiant  mygtuką, esantį vairo dešinėsios klaviatūros viduryje.

Jei pranešimas nedingsta: kreipkitės į autoservisą – rekomenduojama susisiekti su įgaliotu „Volvo“ autoservisu.

Susijusi informacija

- elektroninė stabilumo kontrolė (p. 279)

Connected Safety¹⁰

„Connected Safety“ internetu perduoda informaciją tarp jūsų automobilio ir kitų transporto priemonių¹¹. Šia funkcija siekiama informuoti vairuotoją, kad tame pačiame kelyje, priekyje, gali būti susidariusi pavojinga situacija.

Funkcija „C“ gali informuoti vairuotoją, jei kita transporto priemonė, esanti toliau tame pačiame kelyje, aktyvavo avarinį signalą arba buvo aptiktas slidus kelias. Informacija apie slidų kelią pateikiama ir jei jūsų automobilis jį aptinka.

„Connected Safety“ gali suteikti vairuotojui šią pagalbą:

- Signalizuoti apie avarinius įspėjamuosius žibintus.
- Signalizuoti apie slidų kelią.

„Connected Safety“ ryšys tarp transporto priemonių veikia tik jei jose yra ši funkcija ir ji aktyvuota.

Avariniu signalu perduodamas pavojaus signalas

Jeigu įjungti jūsų pačių automobilio avariniai įspėjamieji žibintai, informaciją apie tai galima nusiųsti prie jūsų automobilio buvimo vietos artėjančioms transporto priemonėms.



Kai jūsų automobilis artėja prie transporto priemonės mirksinčiu avariniu signalu, vairuotojo ekrane pasirodo šis simbolis.

Signalizuoti apie slidų kelią.

Jei jūsų automobilis aptinka mažesnį padangų ir kelio sukibimą, informacija apie tai gali būti išsiųsta transporto priemonėms, artėjančioms prie jūsų automobilio buvimo vietos.



Jei sužadinamas perspėjimas dėl kelio apledėjimo, šis simbolis jūsų automobilio ir kitos transporto priemonės, gavusios informaciją per „Connected Safety“, vairuotojo ekrane atsiranda, kai

transporto priemonė artinasi prie slidaus kelio ruožo.

ĮSPĖJIMAS

- Ši funkcija yra papildomoji pagalba vairuotojui, skirta vairavimui palengvinti ir padaryti jį saugesnį. Ji negali išspręsti visų galinčių susidaryti situacijų visomis eismo, oro ir kelio sąlygomis.
- Vairuotojui rekomenduojama perskaityti visus Automobilio savininko vadovo skirsnius, susijusius su šia funkcija, kad sužinotų apie jos apribojimus ir į ką reiktų atsižvelgti prieš pradėdant naudotis sistema.
- Pagalbos vairuotojui funkcijos nėra skirtos pakeisti vairuotojo dėmesį ir sprendimus. Vairuotojas visada lieka atsakingas ir privalo užtikrinti, kad automobilis būtų vairuojamas saugiai, tinkamu greičiu, palaikant tinkamą atstumą iki kitų transporto priemonių ir vadovaujantis galiojančiomis kelių eismo taisyklėmis bei reglamentais.

Susijusi informacija

- Pagalbos vairuotojui sistemos (p. 278)
- Connected Safety aktyvavimas arba deaktivavimas (p. 285)

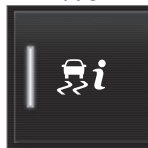
¹⁰ Siūloma ne visose rinkose.

¹¹ Duomenys siunčiami naudojant internetą (duomenų tinklo apkrova), o tai gali kainuoti.

- „Connected Safety“ apribojimai (p. 286)
- Prie interneto prijungtas automobilis* (p. 528)

Connected Safety aktyvavimas arba deaktivavimas

Kad Connected Safety galėtų bendrinti informaciją apie kelio sąlygas su kitomis transporto priemonėmis, reikia aktyvuoti šią funkciją. Jeigu informacijos bendrinti nenorite, funkciją galite deaktivuoti.



Aktyvuokite arba deaktivuokite funkciją šiuo mygtuku, esančiu centrinio ekrano funkcijų rodinyje.

- Šviečianti mygtuko indikacija – funkcija aktyvuota.
- Nešviečianti mygtuko indikacija – funkcija deaktiviuota.

Aktyvavus funkciją, ekrane pasirodo specialiosios sąlygos ir nuostatos, kurias vairuotojas turi patvirtinti, kad būtų galima prisijungti prie interneto¹². Pavyzdžiui, vairuotojas turi duoti sutikimą siųsti duomenis iš automobilio per jo mobilųjį telefoną.

Jei nėra interneto ryšio, jūsų automobilis vis tiek informuos jus (vairuotoją), kad jūsų automobilis aptiko slidų kelią. Kad „Connected Safety“ veiktų maksimaliai, jūsų automobilis turi būti prijungtas prie interneto.

Susijusi informacija

- Connected Safety (p. 284)
- Prie interneto prijungtas automobilis* (p. 528)
- Naudotojo sąlygos ir nuostatai bei duomenų bendrinimas (p. 535)
- „Connected Safety“ apribojimai (p. 286)

¹² Duomenys siunčiami naudojant internetą (duomenų tinklo apkrova), o tai gali kainuoti.

„Connected Safety“ apribojimai

Informacija apie transporto priemones su aktyvuotu avariniu signalu arba slidų kelią aptikusias transporto priemones ne visada perduodama tarp visų toje pačioje teritorijoje esančių transporto priemonių.

Taip gali būti, pvz., šiais atvejais:

- Prastas interneto ryšys arba jo nėra.
- Transporto priemonės slidžiame kelyje atlieka manevrus (pvz., judesiai vairu, greitėjimas ar stabdymas), dėl kurių sunku aptikti trinties pokyčius tarp padangų ir kelio paviršiaus.
- Transporto priemonėse, kurios aptiko slidus kelio atkarpą arba aktyvavo avarinį signalą, ši funkcija neaktyvuota.
- Transporto priemonėse, kurios aptiko slidus kelio atkarpą arba aktyvavo avarinį signalą, šios funkcijos nėra.
- Įspėjimo gali nebūti dėl trūkstamos arba defektinės GPS / palydovinės sistemos.
- Slidus kelias aptiktas arba avarinis signalas įjungtas kelyje, kurio nėra „Volvo Cars“ duomenų bazėje.
- „Connected Safety“ kai kuriose rinkose nesiūloma. Ji nedengia visų teritorijų: dėl informacijos apie šiuo metu dengiamas teritorijas paklauskite įgaliotojo atstovo.

⚠ ĮSPĖJIMAS

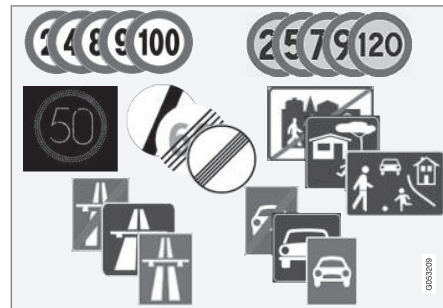
- Atskirais atvejais funkcija gali duoti netinkamą įspėjimą apie slidų kelią.
- Ši funkcija atskirais atvejais gali neaptikti kitų transporto priemonių su aktyvintu avariniu signalu arba visų slidaus kelio atkarpų.

Susijusi informacija

- Connected Safety (p. 284)
- Prie interneto prijungtas automobilis* (p. 528)

Kelio ženklų informacija*

Kelio ženklų informacijos funkcija (RSI¹³) padeda vairuotojui stebėti su greičiu susijusius kelio ženklus ir tam tikrus draudžiamuosius ženklus.



Perskaitomų ženklų pavyzdžiai¹⁴

RSI funkcija gali suteikti informacijos, pvz., apie esamą greitį, apie tai, kad prasideda arba baigiasi automagistralė, kada draudžiama lenkti arba apie vienpusį eismą.

Jei automobilis pravažiuoja pro greičio ribojimo ženkla, šis parodomas vairuotojo ekrane.

Kelio ženklų informacijos sistemoje (RSI¹⁵) yra antrinių funkcijų, kurios gali įspėti vairuotoją apie tai, ar viršytas leistinas greitis, ar artėjama prie greičio matuoklio ir pan.

¹³ Road Sign Information

¹⁴ Kelio ženklai priklauso nuo konkrečios šalies – šių instrukcijų paveikslėliuose pateikti tik keli pavyzdžiai.

PASTABA

Kai kuriose rinkose kelio ženklų informacijos funkcija* galima tik kartu su „Sensus Navigation“*.

ĮSPĖJIMAS

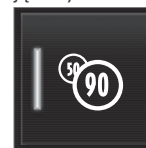
- Ši funkcija yra papildomoji pagalba vairuotojui, skirta vairavimui palengvinti ir padaryti jį saugesnį. Ji negali išspręsti visų galinčių susidaryti situacijų visomis eismo, oro ir kelio sąlygomis.
- Vairuotojui rekomenduojama perskaityti visus Automobilio savininko vadovo skirsnius, susijusius su šia funkcija, kad sužinotų apie jos apribojimus ir į ką reiktų atsižvelgti prieš pradėdant naudotis sistema.
- Pagalbos vairuotojui funkcijos nėra skirtos pakeisti vairuotojo dėmesį ir sprendimus. Vairuotojas visada lieka atsakingas ir privalo užtikrinti, kad automobilis būtų vairuojamas saugiai, tinkamu greičiu, palaikant tinkamą atstumą iki kitų transporto priemonių ir vadovaujantis galiojančiomis kelių eismo taisyklėmis bei reglamentais.

Susijusi informacija

- Pagalbos vairuotojui sistemos (p. 278)
- Kelio ženklų informacijos* aktyvavimas ar deaktivavimas (p. 287)
- Kelio ženklų informacijos* ekrano režimas (p. 288)
- Kelio ženklų informacija ir „Sensus Navigation“* (p. 290)
- Kelio ženklų informacijos* įspėjimas apie greičio apribojimą ir greičio matuoklį (p. 290)
- Kelio ženklų informacinės sistemos apribojimai* (p. 292)

Kelio ženklų informacijos* aktyvavimas ar deaktivavimas

Kelio ženklų informacijos funkcija (RSI¹⁶) yra neprivaloma – vairuotojas gali pasirinkti, kada ją aktyvuoti arba deaktivuoti.



Aktyvuokite arba deaktivavusite funkciją šiuo mygtuku, esančiu centrinio ekrano funkcijų rodyneje.

- Šviečianti mygtuko indikacija – funkcija aktyvuota.
- Nešviečianti mygtuko indikacija – funkcija deaktivuoti.

Kelio ženklų informacija automatiškai aktyvuojama kaskart užvedant variklį.

¹⁵ Road Sign Information

¹⁶ Road Sign Information



PASTABA

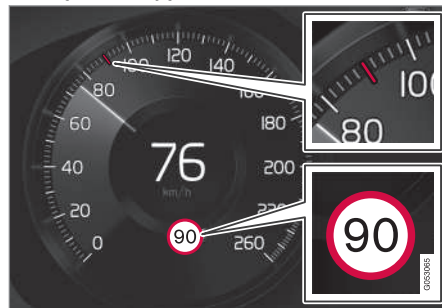
- Aktyvinus automatinio greičio ribotuvo funkciją, vairuotojo ekrane pateikiama informacija apie kelio ženklus, net jei kelio ženklų informacijos funkcija nėra aktyvinta.
- Norėdami pašalinti kelio ženklų informaciją iš vairuotojo ekrano, turite išaktyvinti **abu**: ir automatinį greičio ribotuvą ir kelio ženklų informaciją.
- Kai aktyvinta automatinio greičio ribotuvo funkcija, tačiau kelio ženklų informacija išaktyvinta, iš kelio ženklų informacijos neduodama jokių įspėjimų. Kelio ženklų informaciją privalo būti aktyvinta ir norint gauti įspėjimus.

Susijusi informacija

- Kelio ženklų informacija* (p. 286)
- Automatinis greičio ribotuvas (p. 296)
- Kelio ženklų informacinės sistemos apribojimai* (p. 292)

Kelio ženklų informacijos* ekrano režimas

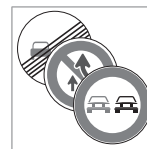
Kelio ženklų informacijos funkcija (RSI¹⁷) rodo kelio ženklus įvairiais būdais, atsižvelgiant į ženklą ir situaciją.



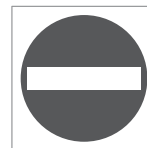
Aptikto greičio informacijos pavyzdys¹⁸.

Kai ši funkcija aptinka greitį ribojantį kelio ženklą, vairuotojo ekrane šis ženklas pateikiamas kaip simbolis kartu su spalvine indikacija spidometre.

Jei automobilyje yra funkcija Sensus Navigation*, iš žemėlapiu duomenų gaunama ir su greičiu susijusi informacija: vairuotojo ekrane gali būti rodoma ar keičiama informacija apie greičio apribojimus, nepravažiavus su greičiu susijusio kelio ženklo.



Be greičio apribojimo ženklų gali būti rodomi ir papildomi ženklai, pvz., „lenkti draudžiama“.



Jei vairuotojas įvažiuoja ten, kur stovi įvažiavimo draudimo (įvažiuoti draudžiama) ženklas, vairuotojo ekrane kaip įspėjimas pradeda mirksėti atitinkamas ženklas.

Jei automobilyje yra funkcija Sensus Navigation*, tuomet žemėlapiu informacija papildomai naudojama siekiant nustatyti, ar automobilis vairuojamas tinkama kryptimi.

Vairuotojas gali gauti ir garsinį įspėjimą, kad važiuoja link kelio, pažymėto ženklų įvažiuoti draudžiama, jeigu aktyvuota funkcija **Kelio ženklo garsinis įspėjimas**.

Greičio apribojimas arba automagistralės (greitkelio) pabaiga

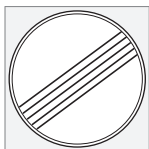
Kai ši funkcija aptinka „netiesioginį greičio apribojimo ženklą“, informuojantį apie esamo greičio apribojimo pabaigą, pvz., automagistralės arba greitkelio pabaigoje, vairuotojo ekrane pasirodo atitinkamas kelio ženklas.

¹⁷ Road Sign Information

¹⁸ Kelio ženklai priklauso nuo konkrečios rinkos – šių instrukcijų paveikslėliuose pateikti tik pavyzdžiai.

Jei automobilyje yra funkcija Sensus Navigation*, dažniausiai rodomi tiesioginio greičio apribojimo ženklai; netiesioginio greičio apribojimo ženklai rodomi tik tada, kai žemėlapyje nėra duomenų apie aktualioje kelio atkarpoje galiojantį greičio apribojimą.

Netiesioginio greičio apribojimo ženklo pavyzdys:



Visų apribojimų pabaiga.



Autostrados pabaiga.

Vairuotojo ekrano ženklas išsijungia po 10–30 sekundžių ir nerodomas, kol galiausiai pravažiuojamas kitas su greičiu susijęs ženklas.

Pakeistas greičio apribojimas

Pravažius tiesioginio greičio apribojimo ženklą, kai pakinta greičio apribojimas, vairuotojo ekrane pateikiamas atitinkamas kelio ženklas.

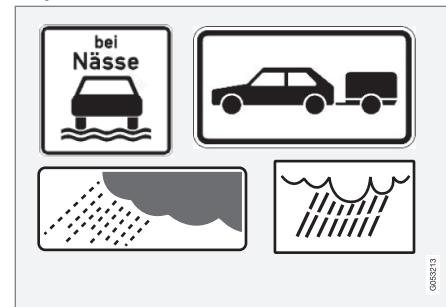


Tiesioginio greičio apribojimo ženklo pavyzdys.

Vairuotojo ekrano ženklas išsijungia po maždaug 5 minučių ir nerodomas tol, kol pravažiuojamas kitas su greičiu susijęs ženklas.

Jei automobilyje yra „Sensus Navigation“* sistema ir jeigu, vairuotojo ekrane rodomi greičio apribojimo ženklai (jeigu žemėlapyje yra informacija apie aktualioje kelio atkarpoje galiojantį greičio apribojimą) net ir nepravažius tiesioginio greičio ribojimo ženklo. Jei žemėlapyje greičio apribojimo ženklo pravažiavimo momento praėjus apytiksliai 3 minutėms.

Papildomi ženklai

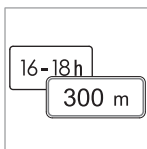


Papildomų ženklų pavyzdžiai.

Kartais tame pačiame kelyje atskiru laiku galioja nevienodas maksimalaus greičio ribojimas ir apie papildomas sąlygas, kuriomis galioja atitinkamas ribojimas, praneša papildoma informacinė lentelė. Pavyzdžiui, atitinkama kelio atkarpa gali būti itin pavojinga lyjant lietui ar tvyrant rūkui.

Papildomas ženklas, susijęs su lietumi, rodomas tik veikiant valytuvams.

Jei prie automobilio elektros sistemos prijungta priekaba ir pravažiuojate greičio apribojimą su papildomu ženklu „priekaba“, vairuotojo ekrane pateikiamas nurodytas greičio apribojimas.



Kai kurie greičio apribojimai taikomi, pvz., tik tam tikroje kelio atkarpoje arba tam tikru paros laiku. Į tokią situaciją vairuotojo dėmesys atkreipiamas po greičio apribojimo ženklu pateikiamo papildomo

ženklų žyme. Papildomas ženklas vairuotojo ekrane rodo „DIST“ arba „TIME“.

Ženklas „Mokykla“ ir „Žaidžiantys vaikai“



Jei palydovinės navigacijos žemėlapiu duomenyse¹⁹ pateikiamas įspėjamas ženklas „Mokykla“ arba „Žaidžiantys vaikai“, vairuotojo ekrane parodomas šio tipo ženklas.

Susijusi informacija

- Kelio ženklų informacija* (p. 286)
- Kelio ženklų informacinės sistemos apribojimai* (p. 292)

Kelio ženklų informacija ir „Sensus Navigation“*

Jei automobilyje yra sistema „Sensus Navigation“*, greičio informacija iš navigacijos sistemos nuskaitoma tokiais atvejais:

- siekiant aptikti greičio apribojimą nurodantiuosius ženklus, pvz., greitkelio, automagistralės ir greičio apribojimo miestuose;
- jei pirmiau aptiktas greičio ženklas nebegalioja, tačiau naujo neaptikta.

PASTABA

Kai kuriose rinkose kelio ženklų informacijos funkcija* galima tik kartu su „Sensus Navigation“*.

PASTABA

Jei navigacijai naudojate atsisiųstą trečiosios šalies programą, su greičiu susijusios pagalbinės informacijos nepateikiama.

Susijusi informacija

- Kelio ženklų informacija* (p. 286)

Kelio ženklų informacijos* įspėjimas apie greičio apribojimą ir greičio matuoklį

Kelio ženklų informacijoje (RSI²⁰) yra smulkesnių funkcijų, kurios gali įspėti vairuotoją apie tai, ar viršytas leidžiamas greitis, ar apie greičio matuoklius.



Informacijos apie greičio matuoklius ir leidžiamą greitį vairuotojo ekrane pavyzdžiai

Įspėjimas dėl greičio apribojimo



Greičio įspėjimas rodomas vairuotojo ekrane pasirodantiu mirksinčiu galiojančiu didžiausio leistino greičio ženklu²¹, kai šis greitis yra viršijamas.

¹⁹ Tik automobiliuose su „Sensus Navigation“*.

²⁰ Road Sign Information

²¹ Kelio ženklai kiekvienoje rinkoje turi savų ypatumų – parodytasis yra tik pavyzdys.

Greičio įspėjimas visada duodamas, jei viršijamas greičio kameros informacijos greičio apribojimas.

Įspėjimas apie greičio apribojimą įspėja vairuotoją, kad viršytas taikytinas greičio apribojimas ar įrašytas didžiausias greitis – šis įspėjimas kartojamas vieną kartą praėjus apytiksliai 30 sekundžių toje pačioje greičio apribojimo zonoje, jei vairuotojas nesumažina greičio.

Kitas įspėjimas galimas tik vairuotojui sumažinus greitį mažiausiai 5 km/h (3 myl./val.) ir vėl viršijus greitį, arba automobiliui pasiekus naują/kitą greičio ribojimo zoną.

i PASTABA

Norint gauti garsinį įspėjimą viršijus tam tikrą greitį, reikia aktyvinti funkciją **Įspėjimas apie greičio apribojimą** ir nustatyti antrinės funkcijos **Kelio ženklų garsinis įspėjimas** vertę **Įjungta**. Tokiu atveju, jei automobilio greitis viršija kelio ženklų informacijos funkcijos vairuotojo ekrane nurodytą greitį, duodamas garsinis įspėjimas.

Įspėjimas apie greičio matuoklį



Automobilis, kuriame įdiegta kelio ženklų informacija ir „Sensus Navigation“, vairuotojo ekrane gali informuoti apie artėjantį greičio matuoklį²².

Jeigu automobilis viršija aptiktą greičio ribojimą esant aktyvuotai **Įspėjimas apie greičio apribojimą** funkcijai, automobiliui artinantis prie greičio kameros duodamas įspėjimas dėl greičio, jei tik tos vietovės navigacijos žemėlapiuose yra informacija apie greičio matavimo kameras.

i PASTABA

Galima nustatyti parinktį gauti garsinį įspėjimą apie greičio matavimo kameras nepriklausomai nuo automobilio greičio ir leisto greičio viršijimo, net jeigu **Kelio ženklų garsinis įspėjimas** funkcija išaktyvinta.

Susijusi informacija

- Kelio ženklų informacija* (p. 286)
- Kelio ženklų informacijos* įspėjimų aktyvavimas ar deaktivavimas (p. 291)
- Kelio ženklų informacinės sistemos apribojimai* (p. 292)

Kelio ženklų informacijos* įspėjimų aktyvavimas ar deaktivavimas

Antrinė funkcija **Įspėjimas apie greičio apribojimą** kelio ženklų informacijai (RSI²³) yra neprivaloma – vairuotojas gali pasirinkti, kada ją aktyvuoti arba deaktivuoti šią antrinę funkciją.

Greičio įspėjimo aktyvavimas

1. Centrinio ekrano viršutiniame rodinyje pažymėkite **Nuostatos → My Car → IntelliSafe → Road Sign Information**.
2. Pasirinkite **Įspėjimas apie greičio apribojimą**.
 - > Funkcija aktyvuojama ir pasirodo greičio apribojimo rinkiklis.

Greičio įspėjimo limito nustatymas

Vairuotojas gali pasirinkti gauti įspėjimą pasiekus didesnį greitį nei aptiktas greičio apribojimas.

1. Centrinio ekrano viršutiniame rodinyje pažymėkite **Nuostatos → My Car → IntelliSafe → Road Sign Information**.
2. Pasirinkite **Įspėjimas apie greičio apribojimą**.
 - > Funkcija aktyvuojama ir pasirodo greičio apribojimo rinkiklis.

²² Informacija apie greičio matuoklius navigacijos žemėlapyje yra ne visose rinkose ar srityse.

3. Nustatykite greičio įspėjimo limitą, ekrane paspausdami rodyklės „aukštyn“ / „žemyn“.



Atminkite: funkcija neatsižvelgia į pasirinkto limito koregavimą, kai vairuotojo ekrane rodomas greičio kameros ženklas.

Su greičio įspėjimu susijusio garsinio įspėjimo aktyvavimas

- Centrinio ekrano viršutiniame rodinyje pažymėkite **Nuostatos → My Car → IntelliSafe → Road Sign Information**.
- Pažymėkite / atžymėkite **Kelio ženklo garsinis įspėjimas**, kad aktyvuotumėte / išjungtumėte garsinį įspėjimą.

Kai aktyvuota funkcija **Kelio ženklo garsinis įspėjimas**, vairuotojas papildomai įspėjamas važiuojant link vienkrypčio eismo arba vietos, kur įvažiavimas draudžiamas.

Greičio kameros įspėjimo suaktyvinimas

Jei automobilyje yra funkcija Sensus Navigation* ir žemėlapyje yra duomenų apie greičio matuoklius, vairuotojas gali pasirinkti

gauti garsinį įspėjimą, kai artėjama prie greičio matuoklio.

- Centrinio ekrano viršutiniame rodinyje pažymėkite **Nuostatos → My Car → IntelliSafe → Road Sign Information**.
- Pažymėkite/panaikinkite **Greičio kameros garsinis įspėjimas** žymėjimą garsiniam greičio matuoklio įspėjimui įjungti/išjungti.

Susijusi informacija

- Kelio ženklų informacija* (p. 286)
- Kelio ženklų informacijos* įspėjimas apie greičio apribojimą ir greičio matuoklį (p. 290)
- Kelio ženklų informacinės sistemos apribojimai* (p. 292)

Kelio ženklų informacinės sistemos apribojimai*

Kelio ženklų informacijos RSI²⁴ funkcijos veikimas kai kuriais atvejais gali būti apribotas. Atvejų, kai šios funkcijos veikimas gali būti apribotas, pavyzdžiai:

- išblukę ženklai;
- posūkiuose pastatyti ženklai;
- pasukti arba apgadinti ženklai;
- ženklai, įrengti aukštai virš kelio;
- visiškai ar iš dalies užstoti arba prastai pastatyti ženklai;
- ženklai, iš dalies arba visiškai padengti šerkšnu, sniegu ir (arba) purvu;
- pasenę (netikslūs) skaitmeniniai kelių žemėlapiai²⁵ arba juose nėra greičio informacijos²⁶

PASTABA

Kai kuriose rinkose kelio ženklų informacijos funkcija* galima tik kartu su „Sensus Navigation“*.

²³ Road Sign Information

²⁴ Road Sign Information

PASTABA

RSI funkcija gali interpretuoti kai kuriuos dviračių rėmų tipus (prijungtus prie priekabų elektros lizdų) kaip prijungtas priekabas. Tokiais atvejais vairuotojo ekrane bus rodoma neteisinga greičio informacija.

PASTABA

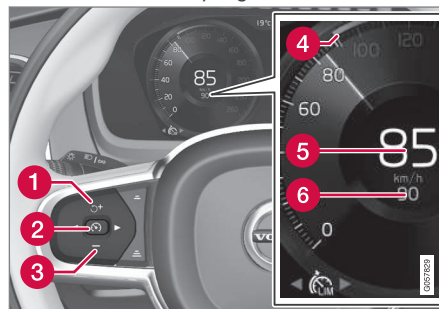
Ši funkcija naudoja automobilio kameras ir radarus, kurie gali turėtų tam tikrų bendrųjų apribojimų.

Susijusi informacija

- Kelio ženklų informacija* (p. 286)
- Kameros ir radaro bloko apribojimai (p. 403)

Greičio ribotuvas

Greičio ribotuvą (SL²⁷) galima prilyginti atvirkštinei pastovaus greičio palaikymo sistemai: vairuotojas greitį reguliuoja greičio pedalu, tačiau greičio ribotuvas jam neleidžia atsitiktinai viršyti iš anksto nustatyto arba maksimalaus nustatyto greičio.



Šios funkcijos mygtukai ir simboliai.

- 1** : aktyvuoja greičio ribotuvą iš budėjimo režimo ir grąžina įrašytą maksimalų greitį.
- 1** **+** : padidina įrašytą maksimalų greitį.
- 2** : iš budėjimo režimo – aktyvuoja greičio ribotuvą ir įrašo esamą greitį.

- 2** : iš aktyvaus režimo – išjungia / perjungia greičio ribotuvą į budėjimo režimą.
- 3** **—** : sumažina įrašytą didžiausią greitį.
- 4** Įrašyto maksimalaus greičio žyma
- 5** Automobilio dabartinis greitis
- 6** Įrašytas maksimalus greitis

²⁵ Automobiliuose su „Sensus Navigation“.

²⁶ Žemėlapių duomenų su greičio informacija atskirose teritorijose nėra.

²⁷ Speed Limiter



⚠️ ĮSPĖJIMAS

- Ši funkcija yra papildomoji pagalba vairuotojui, skirta vairavimui palengvinti ir padaryti jį saugesnį. Ji negali išspręsti visų galinčių susidaryti situacijų visomis eismo, oro ir kelio sąlygomis.
- Vairuotojui rekomenduojama perskaityti visus Automobilio savininko vadovo skirsnius, susijusius su šia funkcija, kad sužinotų apie jos apribojimus ir į ką reiktų atsižvelgti prieš pradėdant naudoti sistemą.
- Pagalbos vairuotojui funkcijos nėra skirtos pakeisti vairuotojo dėmesį ir sprendimus. Vairuotojas visada lieka atsakingas ir privalo užtikrinti, kad automobilis būtų vairuojamas saugiai, tinkamu greičiu, palaikant tinkamą atstumą iki kitų transporto priemonių ir vadovaujantis galiojančiomis kelių eismo taisyklėmis bei reglamentais.

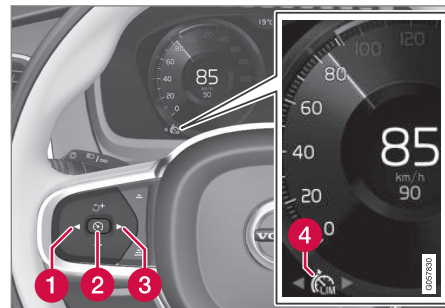
Susijusi informacija

- Pagalbos vairuotojui sistemos (p. 278)
- Greičio ribotuvo apribojimai (p. 296)
- Greičio ribotuvo pasirinkimas ir aktyvavimas (p. 294)
- Greičio ribotuvo deaktyvavimas (p. 295)
- Laikinas greičio ribotuvo deaktyvavimas (p. 296)

- Nustatyti įrašytą greitį pagalbos vairuotojui sistemai (p. 328)
- Automatinis greičio ribotuvas (p. 296)

Greičio ribotuvo pasirinkimas ir aktyvavimas

Siekiant reguliuoti greitį, pirmiausia reikia pasirinkti ir aktyvuoti greičio ribotuvo funkciją (SL²⁸).



Greičio ribotuvo negalima aktyvuoti tol, kol neužvedamas variklis. Mažiausias greitis, kurį galima įrašyti, yra 30 km/h (20 myl./val.).

1. Paspauskite ◀ (1) arba ▶ (3), kad nuslinktumėte iki greičio ribotuvo ženklo  (4).
 - > Ženklas pilkos spalvos – greičio ribotuvas veika budėjimo režimu.

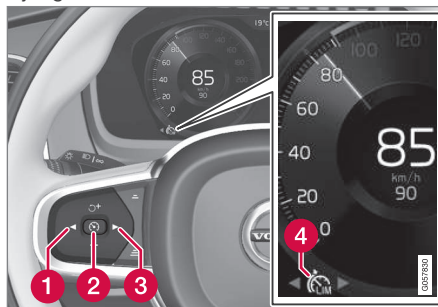
2. Jei pasirenkate greičio apribojimą, spauskite vairo mygtuką  (2), kad aktyvuotumėte funkciją.
 - > Ženklas baltos spalvos – greičio ribotuvas įjungtas ir esamas greitis įrašytas kaip didžiausias greitis.

Susijusi informacija

- Greičio ribotuvas (p. 293)
- Greičio ribotuvo deaktyvavimas (p. 295)
- Laikinas greičio ribotuvo deaktyvavimas (p. 296)

Greičio ribotuvo deaktyvavimas

Greičio ribotuvą (SL²⁹) galima deaktyvuoti ir išjungti.



1. Paspauskite vairo mygtuką  (2).
 - > Ženklas ir indikatoriai tampa pilkos spalvos – greičio ribotuvas nustatytas budėjimo režimu ir vairuotojas gali viršyti nustatytą greičio ribą.
2. Paspauskite vairo mygtuką ◀ (1) arba ▶ (3), kad persijungtumėte į kitą funkciją.
 - > Vairuotojo ekrano ženklas ir greičio ribotuvo indikatorius (4) išjungiami ir dėl to panaikinamas įrašytasis maksimalus greitis.

Susijusi informacija

- Greičio ribotuvas (p. 293)
- Greičio ribotuvo pasirinkimas ir aktyvavimas (p. 294)
- Laikinas greičio ribotuvo deaktyvavimas (p. 296)

²⁸ Speed Limiter

²⁹ Speed Limiter

Laikinas greičio ribotuvo deaktyvavimas

Greičio ribotuva (SL³⁰) galima laikinai deaktyvuoti ir nustatyti veikti budėjimo režimu.

Greičio ribotuva galima laikinai deaktyvuoti ir jo nepaisyti, paspaudžiant akceleratoriaus pedalą ir nenusitatom greičio ribotuvo veikti budėjimo režimu – pvz., norint staigiai pagreitinėti susidarius nepalankiai situacijai.

Tokiu atveju reikia atlikti šiuos veiksmus:

1. Iki galo nuspauskite akceleratoriaus pedalą ir jį atleiskite, pasiekę norimą greitį, kad greitinimas būtų pertrauktas.
 - > Šiuo režimu greičio ribotuvas lieka aktyvuotas ir vairuotojo ekrane rodomas BALTAS ženklas.
2. Baigę laikinojo greitinimo procedūrą, visiškai atleiskite akceleratoriaus pedalą.
 - > Tada automobilis varikliu stabdomas automatiškai, kad greitis neviršytų įrašyto maksimalaus greičio.

Susijusi informacija

- Greičio ribotuvas (p. 293)
- Greičio ribotuvo pasirinkimas ir aktyvavimas (p. 294)
- Greičio ribotuvo deaktyvavimas (p. 295)

³⁰ Speed Limiter

³¹ Speed Limiter

³² Automatic Speed Limiter

³³ Speed Limiter

Greičio ribotuvo apribojimai

Greičio ribotuvas (SL³¹) turi tam tikrų bendrų apribojimų.

Važiuojant stačia nuokalne, greičio ribotuvo stabdymo jėgos gali nepakakti ir gali būti viršytas įrašytas didžiausias greitis. Tokiu atveju vairuotojas perspėjamas pranešimu **Viršyta greičio riba** vairuotojo ekrane.

PASTABA

Jei greitis bus viršytas bent 3 km/h (apie 2 myl./val.), pasirodys pranešimas apie viršytą maksimalų greitį.

Susijusi informacija

- Greičio ribotuvas (p. 293)

Automatinis greičio ribotuvas

Automatinio greičio ribotuvo (ASL³²) funkcija padeda vairuotojui prilyginti automobilio maksimalų greitį kelio ženkluose pateikiamiems apribojimams.

Greičio ribotuvo funkciją (SL³³) galima perjungti į automatinio greičio ribotuvo režimą (ASL).

Automatinis greičio ribotuvas, parinkdamas automobilio maksimalų greitį, naudoja kelio ženklų informacinės sistemos* (RSI³⁴) informaciją apie greičio apribojimus.

ĮSPĖJIMAS

Net jei vairuotojas aiškiai mato greičio apribojimo kelio ženklą, greičio informacija, kurią Kelio ženklų informacijos* (RSI) funkcija teikia ASL, gali būti neteisinga. Tokiais atvejais turi įsikišti pats vairuotojas ar vairuotoja ir pagreitinėti arba pristabdyti iki tinkamo greičio.

* Parinktis / priedas.

⚠️ IŠPĖJIMAS

- Ši funkcija yra papildomoji pagalba vairuotojui, skirta vairavimui palengvinti ir padaryti jį saugesnį. Ji negali išspręsti visų galinčių susidaryti situacijų visomis eismo, oro ir kelio sąlygomis.
- Vairuotojui rekomenduojama perskaityti visus Automobilio savininko vadovo skirsnius, susijusius su šia funkcija, kad sužinotų apie jos apribojimus ir į ką reiktų atsižvelgti prieš pradedant naudotis sistema.
- Pagalbos vairuotojui funkcijos nėra skirtos pakeisti vairuotojo dėmesį ir sprendimus. Vairuotojas visada lieka atsakingas ir privalo užtikrinti, kad automobilis būtų vairuojamas saugiai, tinkamu greičiu, palaikant tinkamą atstumą iki kitų transporto priemonių ir vadovaujantis galiojančiomis kelių eismo taisyklėmis bei reglamentais.

Automatinio greičio ribotuvo simbolis

48
70

Ženklas (pateikiamas šalia įrašyto greičio, „70“, spidometro centre) gali būti rodomas trijų spalvų, kurių reikšmė apibūdinta toliau:

Ženklo spalva	Reikšmė
Žalsvai gelsva	Automatinis greičio ribotuvas aktyvus
Pilka	Automatinis greičio ribotuvas nustatytas veikti budėjimo režimu
Oranžinė	Automatinis greičio ribotuvas laikinai veikia budėjimo režimu, pvz., dėl to, kad neperskaitomas kelio ženklas.

Simbolis, nurodantis, kuri greičio ribotuvo funkcija aktyvi

Simbolis vairuotojo ekrane pasikeičia atsižvelgiant į tai, ar aktyvi pastovaus greičio palaikymo sistema, ar automatinė pastovaus greičio palaikymo sistema.

Ženklas	SL	ASL
 BALTAS ženklas: Funkcija aktyvi, PILKAS ženklas: Budėjimo režimas.	✓	✓
 Suaktyvinamas simbolis po „70“ = automatinis greičio ribotuvas.		✓

Susijusi informacija

- Pagalbos vairuotojui sistemos (p. 278)
- Automatinio greičio ribotuvo aktyvavimas arba deaktivavimas (p. 298)
- Automatinio greičio ribotuvo tolerancijos keitimas (p. 299)
- Automatinio greičio ribotuvo apribojimai (p. 299)
- Greičio ribotuvas (p. 293)
- Kelio ženklų informacija* (p. 286)

Automatinio greičio ribotuvo aktyvavimas arba deaktivavimas

Automatinį greičio ribotuvą (ASL³⁵) galima aktyvuoti ir deaktivuoti kaip greičio ribotuvo (SL³⁶) papildinį.



Aktyvuokite arba deaktivuokite funkciją šiuo mygtuku, esančiu centrinio ekrano funkcijų rodinyje.

- ŽALIA mygtuko indikacija – funkcija aktyvuota. Paspauskite vairo mygtuką , kad paleistumėte automatinį greičio ribotuvą, nustatę esamą greitį.
- PILKA mygtuko indikacija – funkcija deaktivuoti. Vietoj to įjungiamas įprastas greičio ribotuvas.

PASTABA

- Suaktyvinus automatinio greičio ribotuvo funkciją, vairuotojo ekrane pateikiama informacija apie kelio ženklus (RSI³⁷), net jei kelio ženklų informacijos funkcija nesuaktyvinta.
- Norėdami pašalinti kelio ženklų informaciją iš vairuotojo ekrano, turite deaktivuoti **abu**: ir automatinį greičio ribotuvą ir kelio ženklų informaciją.
- Kai aktyvuota automatinio greičio ribotuvo funkcija, tačiau kelio ženklų informacijos neduodama jokių įspėjimų. Kelio ženklų informaciją privalo būti aktyvuota ir norint gauti įspėjimus.

Automatinio greičio ribotuvo deaktivavimas

Norėdami išjungti automatinį greičio ribotuvą:

- Palieskite mygtuką funkcijų rodinyje.
 - > PILKAS mygtuko vaizdas – ASL išjungta ir vietoj jos aktyvuota SL.

ĮSPĖJIMAS

Persijungus iš ASL į SL, automobilis nebeska pažymėto greičio apribojimo – tik didžiausią įrašytą greitį.

Susijusi informacija

- Greičio ribotuvas (p. 293)
- Automatinis greičio ribotuvas (p. 296)
- Automatinio greičio ribotuvo apribojimai (p. 299)
- Kelio ženklų informacija* (p. 286)

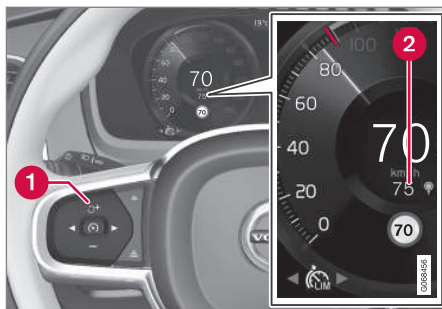
³⁵ Automatic Speed Limiter

³⁶ Speed Limiter

³⁷ Road Sign Information

Automatinio greičio ribotuvo tolerancijos keitimas

Galima nustatyti įvairius automatinio greičio ribotuvo funkcijos (ASL³⁸) leistino nuokrypio lygius. Tolerancija reguliuojama tokiu pačiu būdu kaip ir greičio nuostata greičio ribotuve. Jei, pvz., automobilis užregistruoja 70 km/h (43 myl./val.) greičio apribojimą, vairuotojas gali nuspręsti leisti automobiliui palaikyti 75 km/h (47 myl./val.) greitį.



Šios funkcijos mygtukai ir simboliai

- Spauskite ant vairo įrengtą mygtuką **+** (1) tol, kol spidometro centre (2) 70 km/val. (43 myl./val.) pasikeis į 75 km/val. (47 myl./val.).
 - > Po to automobilis ima naudoti pasirinktą 5 km/h (4 myl./val.) toleranciją, kol visi pravažiuojami greičio apribojimo ženklai bus 70 km/h (43 myl./val.).

Tolerancijos laikomasi, kol galiausiai pravažiuojamas kelio ženklas su mažesniu arba didesniu greičio apribojimu. Tada automobilis ima sekti jame nurodytą greitį ir tolerancija panaikinama iš atminties.

PASTABA

Maksimali pasirinkama tolerancija yra +/- 10 km/h (5 myl./val.).

Susijusi informacija

- Automatinis greičio ribotuvas (p. 296)
- Automatinio greičio ribotuvo apribojimai (p. 299)
- Kelio ženklų informacija* (p. 286)

Automatinio greičio ribotuvo apribojimai

Automatinis greičio ribojimas (ASL³⁹) vyksta remiantis greičio apribojimų informaciją iš kelio ženklų informacijos funkcijos* (RSI⁴⁰), o ne pagal greičio ribojimo kelio ženklus, kuriuos automobilis pravažiuoja.

Jei kelio ženklų informacija nepaaiškina ir nepateikia informacijos apie greitį vairuotojo pagalbos sistemai, automatinis greičio ribotuvas nustatomas į budėjimo režimą ir persijungia į įprastą greičio ribotuvą. Tokiais atvejais vairuotojas turi įsikišti ir sustabdyti iki tinkamo greičio.

Automatinis greičio ribotuvas vėl bus aktyvuotas kai kelio ženklų informacija dar kartą galės paaiškinti ir pateikti informaciją apie greitį.

Susijusi informacija

- Greičio ribotuvas (p. 293)
- Automatinis greičio ribotuvas (p. 296)
- Kelio ženklų informacija* (p. 286)

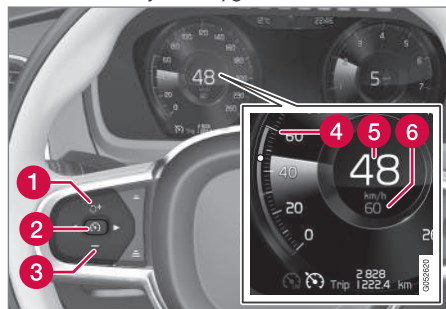
³⁸ Automatic Speed Limiter

³⁹ Automatic Speed Limiter

⁴⁰ Road Sign Information – RSI

Pastovaus greičio palaikymo sistema

Pastovaus greičio palaikymo sistema (CC⁴¹) padeda vairuotojui palaikyti vienodą greitį, dėl ko atsiranda galimybė labiau atsipalaidavus važiuoti greitkeliais ir ilgais, tiesiais keliais, kuriais eismas juda tolygiai.



Šios funkcijos mygtukai ir simboliai

- 1 : aktyvuoja pastovaus greičio palaikymo sistemą iš budėjimo režimo ir grąžina įrašytą greitį.
- 1 : padidina įrašytą greitį.
- 2 : iš budėjimo režimo – aktyvuoja pastovaus greičio palaikymo sistemą ir įrašo dabartinį greitį.

- 2 : iš aktyvaus režimo – išjungia / perjungia pastovaus greičio palaikymo sistemą į budėjimo režimą.
- 3 : sumažina įrašytą greitį.
- 4 Įrašyto greičio žyma.
- 5 Automobilio dabartinis greitis.
- 6 Įrašytas greitis.

PASTABA

Jei automobiliuose yra prisitaikanti pastovaus greičio palaikymo sistema* (ACC⁴²), galima perjunginėti tarp pastovaus greičio palaikymo ir prisitaikančios pastovaus greičio palaikymo sistemų.

ĮSPĖJIMAS

- Ši funkcija yra papildomoji pagalba vairuotojui, skirta vairavimui palengvinti ir padaryti jį saugesnį. Ji negali išspręsti visų galimų susidaryti situacijų visomis eismo, oro ir kelio sąlygomis.
- Vairuotojui rekomenduojama perskaityti visus Automobilio savininko vadovo skirsnius, susijusius su šia funkcija, kad sužinotų apie jos apribojimus ir į ką reiktų atsižvelgti prieš pradedant naudoti sistemą.
- Pagalbos vairuotojui funkcijos nėra skirtos pakeisti vairuotojo dėmesį ir sprendimus. Vairuotojas visada lieka atsakingas ir privalo užtikrinti, kad automobilis būtų vairuojamas saugiai, tinkamu greičiu, palaikant tinkamą atstumą iki kitų transporto priemonių ir vadovaujantis galiojančiomis kelių eismo taisyklėmis bei reglamentais.

Stabdymas varikliu vietoj kojinio stabdžio

Naudojantis pastovaus greičio palaikymo sistema, greitis reguliuojamas rečiau spaudžiant stabdžių pedalą. Važiuojant nuokalnėje, kartais gali būti pageidaujama pradėti judėti šiek tiek

⁴¹ Cruise Control

⁴² Adaptive Cruise Control

greičiau ir apriboti pagreitį stabdant varikliu. Tokiu atveju vairuotojas gali laikinai išjungti pastovaus greičio palaikymo sistemos kojinių stabdžio naudojimą.

Norėdami tai padaryti, atlikite šiuos veiksmus:

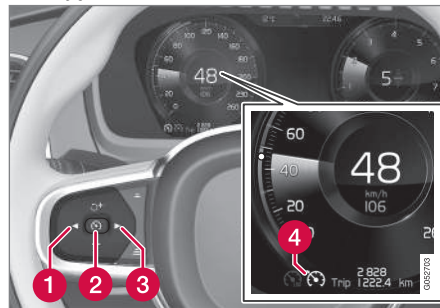
- Paspauskite greičio pedalą iki maždaug pusės ir atleiskite.
- > Pastovaus greičio palaikymo sistema išjungs automatinio stabdymo stabdžių pedalų funkciją ir naudos tik stabdymo variklio funkciją.

Susijusi informacija

- Pagalbos vairuotojui sistemos (p. 278)
- Pastovaus greičio palaikymo sistemos pasirinkimas ir aktyvavimas (p. 301)
- Pastovaus greičio palaikymo sistemos deaktivavimas (p. 302)
- Budėjimo režimas pastovaus greičio palaikymo sistemai (p. 303)
- Nustatyti įrašytą greitį pagalbos vairuotojui sistemai (p. 328)
- Įprastos pastovaus greičio palaikymo sistemos perjungimas į prisitaikančią pastovaus greičio palaikymo sistemą* centriname ekrane (p. 311)

Pastovaus greičio palaikymo sistemos pasirinkimas ir aktyvavimas

Norint reguliuoti greitį, pirmiausia reikia pasirinkti ir aktyvuoti pastovaus greičio palaikymo funkciją (CC⁴³).



Norint paleisti pastovaus greičio palaikymo sistemą iš budėjimo režimo, automobilio greitis turi būti 30 km/h (20 myl./val.) arba didesnis.

1. Paspauskite mygtuką ◀ (1) arba ▶ (3), kad nuslinktumėte iki pastovaus greičio palaikymo sistemos simbolio  (4).
- > Simbolis pilkos spalvos – pastovaus greičio palaikymo sistema veikia budėjimo režimu.

2. Jei pasirenkate pastovaus greičio palaikymo sistemą, spauskite vairo mygtuką

 (2), kad aktyvuotumėte funkciją.

- > Simbolis baltos spalvos – pastovaus greičio palaikymo sistema įjungta ir esamas greitis įrašytas kaip didžiausias greitis. Mažiausias greitis, kurį galima įrašyti, yra 30 km/h (20 myl./val.).

Paskutinio įrašyto greičio pakartotinis aktyvavimas pastovaus greičio palaikymo sistemoje

- Jei pasirenkate pastovaus greičio palaikymo sistemą, spauskite vairo mygtuką

, kad aktyvuotumėte funkciją.

- > Vairuotojo ekrane pastovaus greičio palaikymo sistemos žymų ir simbolių spalva pasikeičia iš PILKOS į BALŲ – automobilis tokiu atveju vėl ima sekti paskutinį įrašytą greitį.

ĮSPĖJIMAS

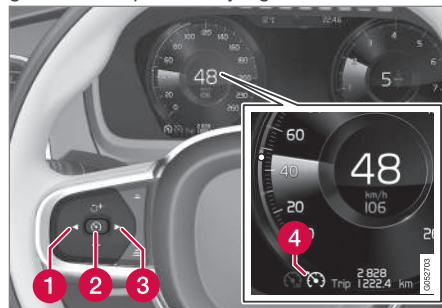
Vairo mygtuku  grąžinus buvusį greitį, važiavimo greitis gali gerokai padidėti.

◀◀ Susijusi informacija

- Pastovaus greičio palaikymo sistema (p. 300)
- Pastovaus greičio palaikymo sistemos deaktyvavimas (p. 302)
- Budėjimo režimas pastovaus greičio palaikymo sistemai (p. 303)

Pastovaus greičio palaikymo sistemos deaktyvavimas

Pastovaus greičio palaikymo sistemą (CC⁴⁴) galima deaktyvuoti ir išjungti.



1. Paspauskite vairo mygtuką  (2).
 - > Simbolis ir indikatoriai tampa pilkos spalvos – pastovaus greičio palaikymo sistema nustatyta budėjimo režimu.
2. Paspauskite vairo mygtuką ◀ (1) arba ▶ (3), kad persijungtumėte į kitą funkciją.
 - > Vairuotojo ekrano simbolis ir pastovaus greičio palaikymo sistemos indikatorius (4) išjungiami ir dėl to panaikinamas įrašytasis maksimalus greitis.

Susijusi informacija

- Pastovaus greičio palaikymo sistema (p. 300)
- Įprastos pastovaus greičio palaikymo sistemos perjungimas į prisitaikančią pastovaus greičio palaikymo sistemą* centreiniame ekrane (p. 311)
- Pastovaus greičio palaikymo sistemos pasirinkimas ir aktyvavimas (p. 301)
- Budėjimo režimas pastovaus greičio palaikymo sistemai (p. 303)

⁴⁴ Cruise Control

Budėjimo režimas pastovaus greičio palaikymo sistemai

Pastovaus greičio palaikymo sistema (CC⁴⁵) gali būti deaktyvuota ir nustatyta veikti budėjimo režimu. Tai galima padaryti įsikišus vairuotojui arba automatiškai.

Budėjimo režimas reiškia, kad ši funkcija pasirinkta vairuotojo ekrane, tačiau nėra aktyvuota. Šiuo atveju, pastovaus greičio palaikymo sistema greičio nereguliuoja.

Budėjimo režimas vairuotojo įsikišimo metu

Pastovaus greičio palaikymo sistema deaktyvuojama ir nustatoma į budėjimo režimą, jeigu nutinka bet kuris iš toliau nurodytų įvykių:

- nuspaudžiamas stabdžių pedalas;
- pavarų perjungiklis nustatomas į padėtį **N**;
- sankabos pedalas nuspaudžiamas ir laiko-
mas ilgiau negu 1 minutę;
- vairuotojas važiuoja didesniu, nei įrašytas į
atmintį, greičiu ilgiau kaip 1 minutę.

Tada vairuotojas turi pats reguliuoti greitį.

Greičio pedalu laikinai padidinus greitį, pvz., lenkiant kitą automobilį, nuostata nepakinta: atleidus greičio pedalą, automobilis grąžina anksčiau įrašytą greitį.

Automatinis budėjimo režimas

Automatinio budėjimo režimas gali būti aktyvuojamas dėl vienos iš tolesnių priežasčių:

- ratai praranda sukibimą su kelio danga;
- per žemos / aukštos variklio apsukos;
- pernelyg įkaista stabdžiai;
- greitis nukrenta žemiau 30 km/h (20 myl./val.).

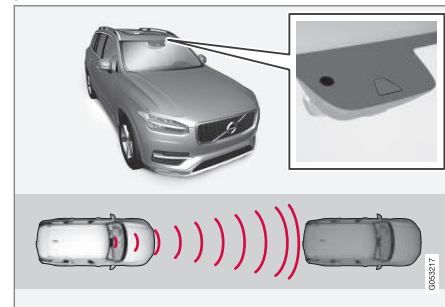
Tada vairuotojas turi pats reguliuoti greitį.

Susijusi informacija

- Pastovaus greičio palaikymo sistema (p. 300)
- Pastovaus greičio palaikymo sistemos pasirinkimas ir aktyvavimas (p. 301)
- Pastovaus greičio palaikymo sistemos deaktyvavimas (p. 302)

Prisitaikanti pastovaus greičio palaikymo sistema^{*46}

Prisitaikančioji pastovaus greičio palaikymo sistema (ACC⁴⁷) gali padėti vairuotojui palaikyti pastovų greitį ir iš anksto nustatytą laiko intervalą iki priekyje važiuojančios transporto priemonės.



Kamera ir radaro blokas matuoja atstumą iki priekyje esančios transporto priemonės.

Prisitaikanti pastovaus greičio palaikymo sistema gali suteikti galimybę labiau atsipalaiduoti važiuojant ilgas keliones automagistralėmis ir ilgais tiesiais pagrindiniais keliais su sklandžiais eismo srautais.

Vairuotojas pasirenka pageidaujamą greitį ir laiko intervalą iki priekyje esančios transporto

⁴⁵ Cruise Control

⁴⁶ Priklausomai nuo rinkos, ši funkcija gali būti standartinė arba pasirinktinė.

⁴⁷ Adaptive Cruise Control

- ◀ priemonės. Jei kamera ir radaras priešais automobilį aptinka lėtesnę transporto priemonę, greitis automatiškai pagal nustatytą laiko intervalą pritaikomas tai transporto priemonei. Kai priekyje vėl nėra automobilių, grąžinamas nustatytas greitis.

Prisitaikančios pastovaus greičio palaikymo sistemos užduotis:

- sklandžiai reguliuoti greitį. Tais atvejais, kai būtina staigiai stabdyti, vairuotojas turi stabdyti pats. Tai taikoma, jei smarkiai skiriasi greitis arba priekyje važiuojanti transporto priemonė ima staigiai stabdyti. Kadangi radaro veikimas ribotas, stabdžiai gali įsijungti netikėtai arba neįsijungti visai.
- palaikyti vairuotojo nustatytą atstumą (laiko vienetais) iki toje pačioje eismo juostoje priekyje važiuojančios transporto priemonės. Jei radaras priekyje neužfiksuoja jokios transporto priemonės, automobilis ima palaikyti vairuotojo nustatytą ir įrašytą greitį. Taip nutinka ir tuomet, jei priekyje važiuojančios transporto priemonės greitis didėja ir viršija įrašytą greitį.

⚠ ĮSPĖJIMAS

- Ši funkcija yra papildomoji pagalba vairuotojui, skirta vairavimui palengvinti ir padaryti jį saugesnį. Ji negali išspręsti visų galinčių susidaryti situacijų visomis eismo, oro ir kelio sąlygomis.
- Vairuotojui rekomenduojama perskaityti visus Automobilio savininko vadovo skirsnius, susijusius su šia funkcija, kad sužinotų apie jos apribojimus ir į ką reiktų atsižvelgti prieš pradėdant naudotis sistema.
- Pagalbos vairuotojui funkcijos nėra skirtos pakeisti vairuotojo dėmesį ir sprendimus. Vairuotojas visada lieka atsakingas ir privalo užtikrinti, kad automobilis būtų vairuojamas saugiai, tinkamu greičiu, palaikant tinkamą atstumą iki kitų transporto priemonių ir vadovaujantis galiojančiomis kelių eismo taisyklėmis bei reglamentais.

⚠ SVARBU

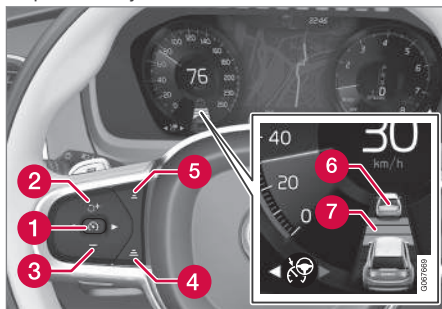
Pagalbos vairuotojui sistemos komponentų techninės priežiūros darbai privalo būti atliekami tik autoservise. Rekomenduojame kreiptis į įgaliotąjį „Volvo“ autoservisą.

Susijusi informacija

- Pagalbos vairuotojui sistemos (p. 278)
- Prisitaikančiosios pastovaus greičio palaikymo sistemos* valdymo elementai (p. 305)
- Prisitaikančiosios pastovaus greičio palaikymo sistemos* rodymo režimas (p. 305)
- Prisitaikančios pastovaus greičio palaikymo sistemos* pasirinkimas ir aktyvavimas (p. 306)
- Prisitaikančios pastovaus greičio palaikymo sistemos* apribojimai (p. 310)
- Pastovaus greičio palaikymo sistemos ženklai ir pranešimai* (p. 312)
- Įspėjimas iš pagalbos vairuotojui sistemos kilus susidūrimo rizikai (p. 326)
- Laiko intervalo iki priekyje važiuojančios transporto priemonės nustatymas (p. 329)
- Nustatyti įrašytą greitį pagalbos vairuotojui sistemai (p. 328)
- Automatinis stabdymas su pagalbos vairuotojui funkcija (p. 330)
- Taikinio pakeitimas su pagalbos vairuotojui funkcija (p. 327)
- Lenkimo pagalba* (p. 325)

Prisitaikančiosios pastovaus greičio palaikymo sistemos*⁴⁸ valdymo elementai

Čia pateikiama santrauka, kaip prisitaikanti pastovaus greičio palaikymo sistema (ACC⁴⁹) valdoma naudojant kairiąją vairo klaviatūrą ir kaip ši funkcija rodoma ekrane.



- 1 : iš budėjimo režimo – aktyvuojama ir įrašomas dabartinis greitis.
- 1 : iš aktyvaus režimo – deaktyvuojama / perjungiama į budėjimo režimą.
- 2 : aktyvuoja funkciją iš budėjimo režimo ir grąžina įrašytą greitį.
- 2 : padidina įrašytą greitį.
- 3 : sumažina įrašytą greitį.

- 4 Padidina laiko intervalą iki priekyje esančių transporto priemonių
- 5 Sumažina laiko intervalą iki priekyje esančių transporto priemonių
- 6 Sekamos transporto priemonės indikatorius: funkcija aptiko ir seka transporto priemonę atsilikdama iš anksto nustatyto laiko intervalu.
- 7 Laiko intervalo iki priekyje esančių transporto priemonių ženklas

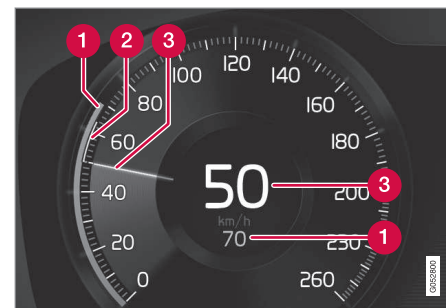
Susijusi informacija

- Prisitaikanti pastovaus greičio palaikymo sistema* (p. 303)
- Prisitaikančiosios pastovaus greičio palaikymo sistemos* apribojimai (p. 310)

Prisitaikančiosios pastovaus greičio palaikymo sistemos*⁵⁰ rodymo režimas

Toliau pateiktoje iliustracijoje parodyta, kaip prisitaikančioji pastovaus greičio palaikymo sistema (ACC⁵¹) gali būti rodoma ekrane įvairiais kontekstais.

Greitis



Greičio rodmenys

- 1 Įrašytas greitis.
- 2 Priekyje važiuojančios transporto priemonės greitis
- 3 Dabartinis jūsų automobilio greitis

⁴⁸ Priklausomai nuo rinkos, ši funkcija gali būti standartinė arba pasirinktinė.

⁴⁹ Adaptive Cruise Control

Laiko intervalas



Prisitaikančioji pastovaus greičio palaikymo sistema laiko intervalą pagal priekyje judančią transporto priemonę pritaiko tik kai atstumo simboliuje rodomi du automobiliai. Tuo pat metu pažymimas

greičio intervalas.

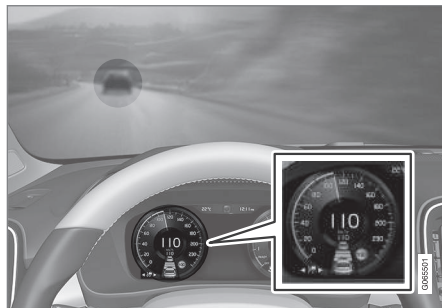
Važiuojant

Tolesnėje iliustracijoje kelio ženklų informacijos* (RSI⁵²) funkcija informuoja, kad didžiausias leistinas greitis yra 130 km/val. (80 myl./val.).



Ankstesnėje iliustracijoje pavaizduota, kad prisitaikanti pastovaus greičio palaikymo sistema

nustatyta palaikyti 110 km/h (68 myl./val.) greitį ir kad priekyje nėra transporto priemonės, kurią būtų galima sekti.



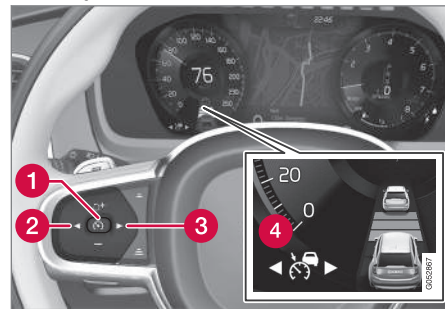
Ankstesnėje iliustracijoje pavaizduota, kad prisitaikanti pastovaus greičio palaikymo sistema nustatyta palaikyti 110 km/h (68 myl./val.) greitį ir tuo pat metu seka priekyje esančią transporto priemonę, kuri važiuoja tokiu pačiu greičiu.

Susijusi informacija

- Prisitaikanti pastovaus greičio palaikymo sistema* (p. 303)
- Prisitaikančios pastovaus greičio palaikymo sistemos* apribojimai (p. 310)

Prisitaikančios pastovaus greičio palaikymo sistemos*⁵³ pasirinkimas ir aktyvavimas

Prisitaikančią pastovaus greičio palaikymo sistemą (ACC⁵⁴) pirma reikia pasirinkti ir po to aktyvuoti, kad ji galėtų kontroliuoti greitį ir atstumą.



Norint paleisti šią funkciją, turi būti atlikti šie veiksmai:

- Vairuotojas turi būti prisisegęs saugos diržą, turi būti uždarytos jo durėlės.
- Logišku atstumu priešais automobilį turi būti transporto priemonė („tikslinė trans-

⁵⁰ Priklausomai nuo rinkos, ši funkcija gali būti standartinė arba pasirinktinė.

⁵¹ Adaptive Cruise Control

⁵² Road Sign Information

porto priemonė“) arba dabartinis greitis turi siekti bent 15 km/h (9 myl./val.).

- Automobiliams su mechanine pavarų dėže. Greitis turi būti ne mažesnis nei 30 km/h (20 myl./val.).
1. Paspauskite ant vairo esantį mygtuką ◀ (2) arba ▶ (3), kad nuslinktumėte iki prisitaikančios pastovaus greičio palaikymo sistemos ženklo (4).
 - > Ženklas pilkos spalvos – prisitaikanti pastovaus greičio palaikymo sistema veika budėjimo režimu.
 2. Jei pasirenkate greičio apribojimą, spauskite vairo mygtuką (1), kad aktyvuotumėte funkciją.
 - > Ženklas baltos spalvos – greičio ribotuvą įjungtas ir esamas greitis įrašytas kaip didžiausias greitis.

Paskutinio įrašyto greičio pakartotinis aktyvavimas prisitaikančioje pastovaus greičio palaikymo sistemoje

- Jei pasirenkate prisitaikančią pastovaus greičio palaikymo sistemą, spauskite vairo mygtuką , kad aktyvuotumėte funkciją.
- > Vairuotojo ekrane pastovaus greičio palaikymo sistemos žymų ir ženklų spalva pasikeičia iš PILKOS į BALTA – automobilis tokiu atveju vėl ima sekti paskutinį įrašytą greitį.

⚠ ĮSPĖJIMAS

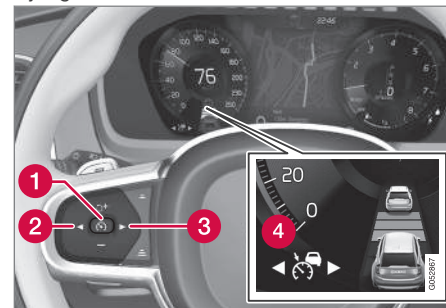
Vairo mygtuku  grąžinus buvusį greitį, važiavimo greitis gali gerokai padidėti.

Susijusi informacija

- Prisitaikanti pastovaus greičio palaikymo sistema* (p. 303)
- Prisitaikančios pastovaus greičio palaikymo sistemos* deaktyvavimas (p. 307)
- Įprastos pastovaus greičio palaikymo sistemos perjungimas į prisitaikančią pastovaus greičio palaikymo sistemą* centriname ekrane (p. 311)
- Prisitaikančios pastovaus greičio palaikymo sistemos* apribojimai (p. 310)

Prisitaikančios pastovaus greičio palaikymo sistemos*⁵⁵ deaktyvavimas

Prisitaikančią pastovaus greičio palaikymo sistemą (ACC⁵⁶) galima deaktyvuoti ir išjungti.



1. Paspauskite vairo mygtuką  (1).
- > Ženklas ir indikatoriai tampa pilkos spalvos – prisitaikanti pastovaus greičio palaikymo sistema nustatyta budėjimo režimu. Jei laiko intervalo indikatorius ir tikslinės transporto priemonės ženklas yra aktyvūs, jie taip pat išjungiami.

⁵³ Priklausomai nuo rinkos, ši funkcija gali būti standartinė arba pasirinktinė.

⁵⁴ Adaptive Cruise Control

⁵⁵ Priklausomai nuo rinkos, ši funkcija gali būti standartinė arba pasirinktinė.

⁵⁶ Adaptive Cruise Control

2. Paspauskite vairo mygtuką ◀ (2) arba ▶ (3), kad persijungtumėte į kitą funkciją.
- > Vairuotojo ekrano ženklas ir prisitaikančios pastovaus greičio palaikymo sistemos indikatorius (4) išjungiami ir dėl to panaikinamas įrašytasis maksimalus greitis.

ĮSPĖJIMAS

- Kai prisitaikanti pastovaus greičio palaikymo sistema veikia budėjimo režimu, vairuotojas turi įsikišti ir sureguliuoti greitį ir atstumą iki priekyje esančios transporto priemonės.
- Jeigu prisitaikanti pastovaus greičio palaikymo sistema yra budėjimo režimu ir automobilis pernelyg priartėja prie priekyje važiuojančios transporto priemonės, vairuotoją apie likusį mažą atstumą vietoje jos gali perspėti įspėjimo apie atstumą funkcija*.

Susijusi informacija

- Prisitaikanti pastovaus greičio palaikymo sistema* (p. 303)
- Prisitaikančios pastovaus greičio palaikymo sistemos* pasirinkimas ir aktyvavimas (p. 306)
- Įprastos pastovaus greičio palaikymo sistemos perjungimas į prisitaikančią pasto-

vus greičio palaikymo sistemą* centre ekrane (p. 311)

- Prisitaikančios pastovaus greičio palaikymo sistemos* apribojimai (p. 310)

Budėjimo režimas prisitaikančiai pastovaus greičio palaikymo sistemai*⁵⁷

Prisitaikanti pastovaus greičio palaikymo sistema (ACC⁵⁸) gali būti deaktyvuota ir nustatyta į budėjimo režimą. Tai galima padaryti įsikišus vairuotojui arba automatiškai.

Budėjimo režimas reiškia, kad ši funkcija pasirinkta vairuotojo ekrane, tačiau nėra aktyvuota. Jame prisitaikanti pastovaus greičio palaikymo sistema nereguliuoja greičio arba atstumo iki priekyje važiuojančios transporto priemonės.

Budėjimo režimas vairuotojo įsikišimo metu

Prisitaikanti pastovaus greičio palaikymo sistema deaktyvuojama ir perjungiama į budėjimo režimą bet kuriuo iš toliau nurodytų atvejų:

- nuspaudžiamas stabdžių pedalas;
- pavarų perjungiklis nustatomas į padėtį **N**;
- vairuotojas važiuoja didesniu, nei įrašytas į atmintį, greičiu ilgiau kaip 1 minutę;
- sankabos pedalas laikomas nuspaustas maždaug 1 minutę – taikoma automobiliams su mechanine pavarų dėže.

Greičio pedalų laikinai padidinus greitį, pvz., lenkiant kitą automobilį, nuostata nepakinta: atleidus greičio pedalą, automobilis grąžina anksčiau įrašytą greitį.

ĮSPĖJIMAS

- Kai prisitaikanti pastovaus greičio palaikymo sistema veikia budėjimo režimu, vairuotojas turi įsikišti ir sureguliuoti greitį ir atstumą iki priekyje esančios transporto priemonės.
- Jeigu prisitaikanti pastovaus greičio palaikymo sistema yra budėjimo režimu ir automobilis pernelyg priartėja prie priekyje važiuojančios transporto priemonės, vairuotoją apie likusį mažą atstumą vietoje jos gali perspėti įspėjimo apie atstumą funkcija*.

Automatinis budėjimo režimas

ĮSPĖJIMAS

Automatinio budėjimo režimo metu vairuotojas įspėjamas garsiniu signalu ir pranešimu vairuotojo ekrane.

- Tada vairuotojas privalo reguliuoti automobilio greitį, pagal poreikį įjungti stabdžius ir palaikyti saugų atstumą iki kitų transporto priemonių.

Automatinis budėjimo režimas gali būti įjungtas toliau nurodytais atvejais:

- Nustoją veikti viena iš sistemų, kurios būtinai prisitaikančiosios pastovaus greičio palaikymo sistemos veikimui, pvz., stabilumo kontrolės / priešslidžio sistema (ESC⁵⁹).
- Vairuotojas atidaro dureles.
- Vairuotojas atsisega saugos diržą.
- Registruojamos per mažos / didelės variklio apsukos.
- Vienas arba daugiau ratų netenka sukibimo.
- Pernelyg įkaista stabdžiai.
- Įjungiamas stovėjimo stabdys.
- Kamera ir radaras padengiami, pvz., sniegu ar smarkiu lietumi (užblokuojamas kameros objektyvas / radijo bangos).
- Greitis nesiekia 5 km/h (3 myl./val.) ir „ACC“ neapsisprendžia, ar priekyje yra stovinti transporto priemonė, ar kitas objektas, pvz., greičio mažinimo kalnelis.
- Greitis nesiekia 5 km/h (3 myl./val.) ir priekyje važiavusi transporto priemonė pasuko į šoną, tad „ACC“ nebeturi ką sekti.

- Greitis nukrinta žemiau 30 km/h (20 myl./val.) – taikoma tik automobiliams su mechanine pavarų dėže.

Susijusi informacija

- Prisitaikanti pastovaus greičio palaikymo sistema* (p. 303)
- Prisitaikančios pastovaus greičio palaikymo sistemos* pasirinkimas ir aktyvavimas (p. 306)
- Prisitaikančios pastovaus greičio palaikymo sistemos* deaktivavimas (p. 307)
- Prisitaikančios pastovaus greičio palaikymo sistemos* apribojimai (p. 310)

⁵⁷ Priklausomai nuo rinkos, ši funkcija gali būti standartinė arba pasirinktinė.

⁵⁸ Adaptive Cruise Control

⁵⁹ Electronic Stability Control

Prisitaikančios pastovaus greičio palaikymo sistemos*⁶⁰ apribojimai

Prisitaikančios pastovaus greičio palaikymo sistemos (ACC⁶¹) veikimas kai kuriais atvejais gali būti apribotas.

Stačios įkalnės / nuokalnės ir (arba) sunkus krovinys

Atminkite, kad prisitaikanti pastovaus greičio palaikymo sistema skirta pirmiausia važiuoti lygiu keliu. Funkcijai gali būti sunku palaikyti tinkamą atstumą iki priekyje važiuojančio automobilio, kai važiuojama stačia nuokalne. Tokiu atveju vairuotojui reikia būti atidžiam ir pasiruošusiam stabdyti.

Nesinaudokite prisitaikančia pastovaus greičio palaikymo sistema automobiliu veždami sunkų krovinį arba prie jo prijungę priekabą.

Važiavimo režimas nepasiekiamas

Aktyvavus prisitaikančią pastovaus greičio palaikymo sistemą, važiavimo režimo **Off Road** pasirinkti negalima.

ĮSPĖJIMAS

- Tai nėra susidūrimo išvengimo sistema. Jei sistema neaptinka priekyje esančios transporto priemonės, vairuotojas visada lieka atsakingas ir privalo atitinkamai reaguoti.
- Funkcija nestabdo dėl pėsčiųjų ar gyvūnų, o taip pat mažas transporto priemonių, tokių kaip dviračiai ir motociklai. Ji taip pat nestabdo aptikusi važiuojančias į jus, važiuojančias lėtai ar sustojusias žemas priekabas, transporto priemones ar objektus.
- Nenaudokite šios funkcijos sudėtingose situacijose, pvz., miesto eisme, sankryžose, ant slidžių paviršių, kai ant kelio yra daug vandens ar patįžusio sniego, smarkiai lyjant ar sningant, esant blogam matomumui, važiuodami vingiuotais ar slidžiais keliais.

PASTABA

Ši funkcija naudoja automobilio kameras ir radarus, kurie gali turėti tam tikrų bendrųjų apribojimų.

Susijusi informacija

- Prisitaikanti pastovaus greičio palaikymo sistema* (p. 303)
- Kameros ir radaro bloko apribojimai (p. 403)

⁶⁰ Priklausomai nuo rinkos, ši funkcija gali būti standartinė arba pasirinktinė.

⁶¹ Adaptive Cruise Control

Įprastos pastovaus greičio palaikymo sistemos perjungimas į prisitaikančią pastovaus greičio palaikymo sistemą*⁶² centriniame ekrane

Vairuotojo ekrane pasirinkus įprastą pastovaus greičio palaikymo sistemą (CC⁶³), galima ją perjungti į prisitaikančią pastovaus greičio palaikymo sistemą (ACC⁶⁴) funkcijos rodinyje centriniame ekrane.



Aktyvinkite arba išaktyvinkite funkciją šiuo mygtuku, esančiu centrinio ekrano funkcijų rodinyje.

- ŽALIAS mygtuko vaizdas – prisitaikanti pastovaus greičio palaikymo sistema neaktyvi, o įprasta pastovaus greičio palaikymo sistema veikia budėjimo režimu.
- PILKAS mygtuko vaizdas – įprasta pastovaus greičio palaikymo sistema neaktyvi, o prisitaikanti pastovaus greičio palaikymo sistema veikia budėjimo režimu.

Ženklas vairuotojo ekrane rodo, kuri pastovaus greičio palaikymo sistema aktyvi:

Pastovaus greičio palaikymo sistema (CC)	Prisitaikanti pastovaus greičio palaikymo sistema (ACC)
	

^A BALTAS ženklas: Funkcija aktyvi, PILKAS ženklas: Budėjimo režimas

Susijusi informacija

- Prisitaikanti pastovaus greičio palaikymo sistema* (p. 303)
- Pastovaus greičio palaikymo sistema (p. 300)

⁶² Priklausomai nuo rinkos, ši funkcija gali būti standartinė arba pasirinktinė.

⁶³ Cruise Control

⁶⁴ Adaptive Cruise Control

Pastovaus greičio palaikymo sistemos ženklai ir pranešimai*⁶⁵

Vairuotojo ekrane gali būti pateikiama įvairių ženklų ir pranešimų, susijusių su prisitaikan-

čia pastovaus greičio palaikymo sistema (ACC⁶⁶).

⁶⁵ Priklausomai nuo rinkos, ši funkcija gali būti standartinė arba pasirinktinė.

⁶⁶ Adaptive Cruise Control

Ženklas	Pranešimas	Paiškinimas
	Ženklas yra BALTAS	Automobilis palaiko įrašytą greitį.
	Adaptive Cruise Contr. Nepasiekiamo Ženklas yra PILKAS	Nustatytas prisitaikančios nuolatinio greičio palaikymo sistemos budėjimo režimas.
	Adaptive Cruise Contr. Reikalinga tech. patikra Ženklas yra PILKAS	Sistema neveikia taip, kaip turėtų. Reikia kreiptis į autoservisą – rekomenduojama susisiekti su įgaliotuoju „Volvo“ autoservisu.
	Priekinio stiklo jutiklis Jutiklis užblokuotas, žr. savininko vadovą	Nuvalykite priekinį stiklą priešais kameros ir radaro jutiklius.

Teksto pranešimą galima pašalinti, trumpai paspaudžiant  mygtuką, esantį vairo dešinėsios klaviatūros viduryje.

Jei pranešimas nedingsta: kreipkitės į autoservisą – rekomenduojama susisiekti su įgaliotuoju „Volvo“ autoservisu.

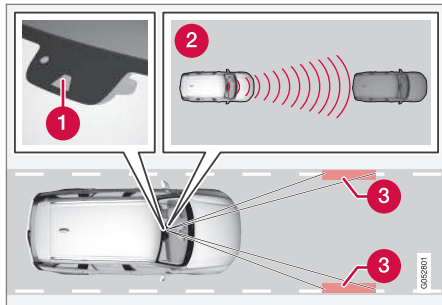
Susijusi informacija

- Prisitaikanti pastovaus greičio palaikymo sistema* (p. 303)

Pilot Assist^{*67}

„Pilot Assist“ gali padėti vairuotojui palaikyti automobilį tarp eismo juostos skiriamųjų linijų ir palaikyti vienodą greitį bei iš anksto pasirinktą atstumą iki priekyje važiuojančios transporto priemonės.

Susipažinkite su „Pilot Assist“



Kameros ir radaro blokas matuoja atstumą iki priekyje esančios transporto priemonės ir aptinka eismo juostos skiriamąsias linijas.

- 1** Kameros ir radaro blokas
- 2** Atstumo skaityklės
- 3** Šoninių žymų skaityklės

„Pilot Assist“ padeda valdyti automobilį. Gali teksti pavažiuoti su „Pilot Assist“ kelis kilometrus, kol visiškai apsisprase su šia funkcija. Sie-

kiant saugiai naudotis visais šios funkcijos pranašumais, svarbu išsiaiškinti visus jos apribojimus ir pritaikymo galimybes.

Funkcija „Pilot Assist“ pirmiausia skirta naudoti plentuose ir panašiuose pagrindiniuose keliuose, kur didina vairavimo komfortą ir mažina vairavimo įtampą.

Vairuotojas pasirenka pageidaujamą greitį ir laiko intervalą iki priekyje važiuojančios transporto priemonės. „Pilot Assist“, naudodamasi kamera, nuskaito atstumą iki priekyje važiuojančios transporto priemonės ir kelyje pažymėtas eismo juostos linijas. Nustatytąjį laiko intervalą palaiko automatinio greičio reguliavimo funkcija, o vairavimo pagalbos funkcija padeda išlaikyti automobilį eismo juostoje.

Pilot Assist funkcija reguliuoja greitį, automobilį greitindama ir jį stabdydama. Stabdžiai gali sklesti žemą garsą, kai yra naudojami greičiui koreguoti.

„Pilot Assist“ siekia:

- sklandžiai reguliuoti greitį. Tais atvejais, kai būtina staigiai stabdyti, vairuotojas turi stabdyti pats. Tai taikoma, jei smarkiai skiriasi greitis arba priekyje važiuojanti transporto priemonė ima staigiai stabdyti. Kadangi kameros ir radaro veikimas ribo-

tas, stabdžiai gali įsijungti netikėtai arba neįsijungti visai;

- palaikyti vairuotojo nustatytą atstumą (laiko vienetais) iki toje pačioje eismo juostoje priekyje važiuojančios transporto priemonės. Jei radaras priekyje neužfiksuoja jokios transporto priemonės, automobilis ima palaikyti vairuotojo nustatytą ir įrašytą greitį. Taip nutinka ir tuomet, jei priekyje važiuojančios transporto priemonės greitis padidėja ir viršija įrašytą greitį.

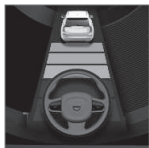
Automobilio vieta eismo juostoje

Padėdama vairuoti, „Pilot Assist“ bando išlaikyti automobilį per vidurį tarp matomų eismo juostos linijų. Siekiant sklandesnio vairavimo, rekomenduojama leisti automobiliui pačiam rasti gerą padėtį. Vairuotojas gali bet kada pakoreguoti padėtį, padidindamas vairavimo intensyvumą. Svarbu užtikrinti, kad vairuotojas tikrintų ir pasirūpintų, jog automobilis saugiai riedėtų eismo juostoje.

Jei „Pilot Assist“ tinkamai nenustato automobilio eismo juostoje, rekomenduojama išjungti „Pilot Assist“ arba persijungti į prisitaikančią pastovaus greičio palaikymo sistemą*.

⁶⁷ Priklausomai nuo rinkos, ši funkcija gali būti standartinė arba pasirinktinė.

Vairavimo pagalba



Apie dabartinę vairavimo pagalbos būseną informuoja vairo ženklo spalva:

- Jei vairs ŽALIAS, vadinasi, vairavimo pagalba aktyvi.
- Jei vairs PILKAS (kaip

nurodyta iliustracijoje), vadinasi, vairavimo pagalba deaktyvuota.

Pilot Assist vairavimo pagalbos funkcija atsižvelgia į priekyje esančios transporto priemonės greitį ir eismo juostos žymas. Vairuotojas gali nekreipti dėmesio į Pilot Assist vairavimo rekomendacijas ir važiuoti kita kryptimi, pvz., norėdamas persirikiuoti į kitą eismo juostą arba išvengti kliūties kelyje.

Jei Pilot Assist negali vienareikšmiškai įvertinti eismo juostos, pvz., jei kamera ir radaras nemato eismo juostos linijų, Pilot Assist laikinai deaktyvuoja vairavimo pagalbą, tačiau vėliau vėl įsijungia, jei linijos tampa matomos (greičio ir atstumo kontrolės funkcijos išlieka aktyvios). Laikinai išjungiant šią funkciją juntama silpna vairo vibracija, skirta įspėti vairuotoją apie įvykusį pasikeitimą.

⚠ ĮSPĖJIMAS

„Pilot Assist“ vairavimo pagalba automatiškai deaktyvinama ir vėl ima veikti be išankstinio įspėjimo.

Kelio vingiai ir išsišakojimai

„Pilot Assist“ sąveikauja su vairuotoju, kuris neturėtų laukti „Pilot Assist“ įsikišimo ir būti nuolat pasiruošęs vairuoti pats, ypač – posūkiuose.

Automobiliui artėjant prie išvažiavimo arba išsišakojus eismo juostai, vairuotojas turi pasukti į pageidaujimą pusę, kad „Pilot Assist“ aptiktų reikiamą kryptį.

Rankos ant vairo

Kad „Pilot Assist“ veikty, vairuotojo rankos turi būti ant vairo. Važiuojant svarbu, kad vairuotojas nuolat būtų aktyvus ir budrus, nes „Pilot Assist“ negali tinkamai interpretuoti visų situacijų ir funkcija gali išsijungti ar įsijungti be išankstinio įspėjimo.



Jei „Pilot Assist“ aptinka, kad vairuotojas nelaiko rankų ant vairo, sistema vairuotojo ekrane duoda įspėjimą su simboliu ir tekstinio pranešimu, raginančiu vairuotoją aktyviai vairuoti automobilį.

Jei ir po to ant vairo neaptinkama vairuotojo rankų, raginimas aktyviai vairuoti automobilį pakartojamas, papildant jį garsiniu signalu.

Jei dar po kelių sekundžių „Pilot Assist“ neaptinka vairuotojo rankų ant vairo, įspėjamas signalas intensyvėja ir vairavimo funkcija galiausiai deaktyvuojama. Tada „Pilot Assist“

reikia paleisti iš naujo, paspaudžiant vairo mygtuką .

⚠ ĮSPĖJIMAS

- Ši funkcija yra papildomoji pagalba vairuotojui, skirta vairavimui palengvinti ir padaryti jį saugesnį. Ji negali išspręsti visų galinčių susidaryti situacijų visomis eismo, oro ir kelio sąlygomis.
- Vairuotojui rekomenduojama perskaityti visus Automobilio savininko vadovo skirsnius, susijusius su šia funkcija, kad sužinotų apie jos apribojimus ir į ką reiktų atsižvelgti prieš pradėdant naudotis sistema.
- Pagalbos vairuotojui funkcijos nėra skirtos pakeisti vairuotojo dėmesį ir sprendimus. Vairuotojas visada lieka atsakingas ir privalo užtikrinti, kad automobilis būtų vairuojamas saugiai, tinkamu greičiu, palaikant tinkamą atstumą iki kitų transporto priemonių ir vadovaujantis galiojančiomis kelių eismo taisyklėmis bei reglamentais.



! SVARBU

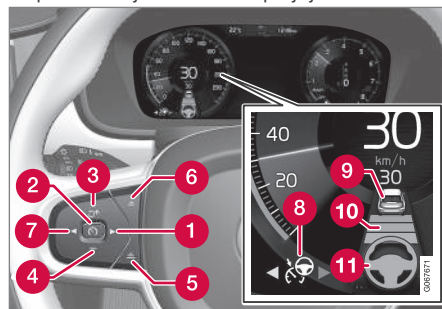
Pagalbos vairuotojui sistemos komponentų techninės priežiūros darbai privalo būti atliekami tik autoservise. Rekomenduojame kreiptis į įgaliotąjį „Volvo“ autoservisą.

Susijusi informacija

- Pagalbos vairuotojui sistemos (p. 278)
- „Pilot Assist“ pasirinkimas ir aktyvavimas (p. 318)
- „Pilot Assist“ rodymo režimas (p. 317)
- „Pilot Assist“ apribojimai (p. 321)
- „Pilot Assist“ ženklai ir pranešimai (p. 324)
- „Pilot Assist“ valdymo elementai (p. 316)
- Įspėjimas iš pagalbos vairuotojui sistemos kilus susidūrimo rizikai (p. 326)
- Taikinio pakeitimas su pagalbos vairuotojui funkcija (p. 327)
- Laiko intervalo iki priekyje važiuojančios transporto priemonės nustatymas (p. 329)
- Nustatyti įrašytą greitį pagalbos vairuotojui sistemai (p. 328)
- Automatinis stabdymas su pagalbos vairuotojui funkcija (p. 330)
- Lenkimo pagalba* (p. 325)

„Pilot Assist“⁶⁸ valdymo elementai

Čia pateikiama santrauka, kaip „Pilot Assist“ valdoma naudojant kairiąją vairo klaviatūrą ir kaip ši funkcija rodoma displejuje.



Šios funkcijos mygtukai ir simboliai.

- 1 ►: persijungiama iš prisitaikančios pastovaus greičio palaikymo sistemos* į „Pilot Assist“.
- 2 : iš budėjimo režimo – „Pilot Assist“ aktyvuojama ir įrašomas dabartinis greitis.
- 2 : iš aktyvaus režimo – „Pilot Assist“ deaktyvuojama / perjungiama į budėjimo režimą.
- 3 : „Pilot Assist“ aktyvuojama iš budėjimo režimo ir aktyvuojamas įrašytas greitis bei laiko intervalas.
- 3 + : padidina įrašytą greitį.

- 4 — : sumažina įrašytą greitį
- 5 Padidina laiko intervalą iki priekyje esančių transporto priemonių
- 6 Sumažina laiko intervalą iki priekyje esančių transporto priemonių
- 7 ◀: „Pilot Assist“ perjungiama į prisitaikančią pastovaus greičio palaikymo funkciją.
- 8 Funkcijos ženklas
- 9 Automobilio-taikinio ženklai
- 10 Laiko intervalo iki priekyje esančių transporto priemonių ženklas
- 11 Aktyvuotos / deaktyvuotos vairavimo pagalbos ženklas

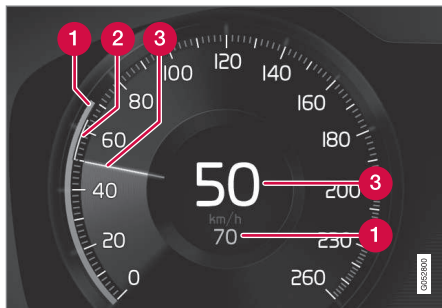
Susijusi informacija

- Pilot Assist* (p. 314)

„Pilot Assist“⁶⁹ rodymo režimas

Toliau pateiktoje iliustracijoje parodyta, kaip „Pilot Assist“ gali būti rodoma skirtingame ekrano kontekste.

Greitis



Greičio rodmenys.

- 1 Įrašytas greitis
- 2 Priekyje važiuojančios transporto priemonės greitis
- 3 Dabartinis jūsų automobilio greitis

Laiko intervalas



Kai atstumo ženklą sudaro virš vairo ženklas rodoma transporto priemonė (1), Pilot Assist tik reguliuoja laiko intervalą iki priekyje važiuojančios transporto priemonės.

Vairavimo pagalba „Pilot Assist“ būna aktyvi tik kai vairo ženklas (2) būna pakitęs iš PILKOS į ŽALIĄ.

Važiuojant

Tolesnėje iliustracijoje kelio ženklų informacijos (RSI⁷⁰) funkcija informuoja vairuotoją, kad didžiausias leidžiamas greitis yra 130 km/val. (80 myl./val.).



Ankstesnėje iliustracijoje parodyta, kad „Pilot Assist“ nustatyta palaikyti 110 km/h (68 myl./val.) greitį ir priekyje nėra transporto priemonės, kurią būtų galima sekti.

„Pilot Assist“ vairuoti nepadaeda, kadangi nepavyko aptikti eismo juostas skiriančių linijų.



Ankstesnėje iliustracijoje parodyta, kad „Pilot Assist“ nustatyta palaikyti 110 km/h (68 myl./val.) greitį ir tuo pat metu sekti priekyje esančią transporto priemonę, kuri važiuoja tokiu pačiu greičiu.

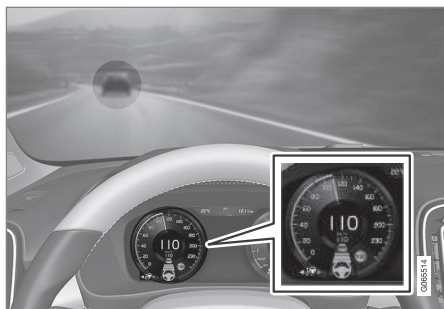
„Pilot Assist“ vairuoti nepadaeda, kadangi nepavyko aptikti eismo juostas skiriančių linijų.

⁶⁸ Priklausomai nuo rinkos, ši funkcija gali būti standartinė arba pasirinktinė.

⁶⁹ Priklausomai nuo rinkos, ši funkcija gali būti standartinė arba pasirinktinė.

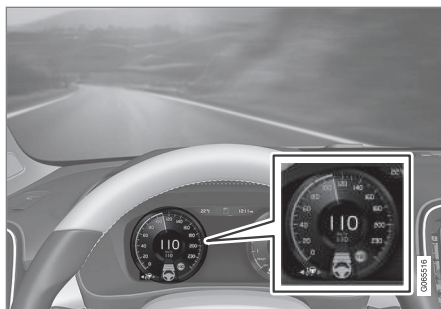
⁷⁰ Road Sign Information

«



Ankstesnėje iliustracijoje parodyta, kad „Pilot Assist“ nustatyta palaikyti 110 km/h (68 myl./val.) greitį ir tuo pat metu sekti priekyje esančią transporto priemonę, kuri važiuoja tokiu pačiu greičiu.

Čia „Pilot Assist“ papildomai teikia vairavimo pagalbą, kadangi aptiktos eismo juostas skiriančios linijos.



Ankstesnėje iliustracijoje parodyta, kad „Pilot Assist“ nustatyta palaikyti 110 km/h (68 myl./val.) greitį ir priekyje nėra transporto priemonės, kurią būtų galima sekti.

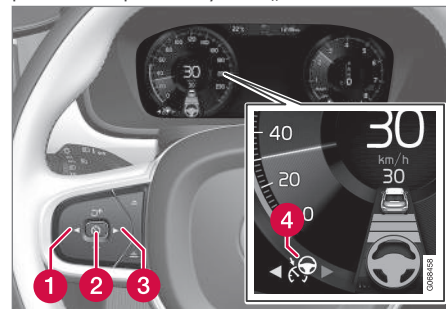
„Pilot Assist“ padeda vairuoti, nes gali aptikti eismo juostas skiriančias linijas.

Susijusi informacija

- Pilot Assist* (p. 314)
- „Pilot Assist“* apribojimai (p. 321)

„Pilot Assist“^{*71} pasirinkimas ir aktyvavimas

Kad būtų galima valdyti greitį ir atstumą bei naudotis vairavimo pagalba, pirmiausia reikia pasirinkti ir po to aktyvuoti „Pilot Assist“.



Žalias vairas reiškia, kad veikia „Pilot Assist“ vairavimo pagalbos funkcija.

Norint paleisti Pilot Assist, turi būti patenkinamos šios sąlygos.

- Vairuotojas turi būti prisisegęs saugos diržą, turi būti uždarytos jo durėlės.
- Eismo juostos kraštinės linijos turi būti aiškios ir automobilis turi jas aptikti.
- Logišku atstumu priešais automobilį turi būti transporto priemonė („tikslinė transporto priemonė“) arba dabartinis greitis turi siekti bent 15 km/h (9 myl./val.).

⁷¹ Priklausomai nuo rinkos, ši funkcija gali būti standartinė arba pasirinktinė.

- Greitis neturi viršyti 140 km/h (87 myl./val.).
- Vairuotojas turi laikyti rankas ant vairo.
- Logišku atstumu priešais automobilį turi būti transporto priemonė („tikslinė transporto priemonė“) arba dabartinis greitis turi siekti bent 15 km/h (9 myl./val.).
- Automobiliams su mechanine pavarų dėže. Greitis turi būti ne mažesnis nei 30 km/h (20 myl./val.).

1. Paspauskite mygtuką ◀ (1) arba ▶ (3), kad nuslinktumėte iki „Pilot Assist“  ženklo (4).
 - > Ženklas pilkos spalvos – „Pilot Assist“ veikia budėjimo režimu.
2. Jei pasirenkate „Pilot Assist“, spauskite vairo mygtuką  (2), kad aktyvuotumėte funkciją.
 - > Ženklas baltos spalvos – „Pilot Assist“ įjungtas ir esamas greitis įrašytas kaip didžiausias greitis.

„Pilot Assist“ paskutinio įrašyto greičio pakartotinis aktyvavimas

- Jei pasirenkate „Pilot Assist“, spauskite vairo mygtuką , kad aktyvuotumėte funkciją.
 - > Vairuotojo ekrane pastovaus greičio palaikymo sistemos žymų ir ženklų spalva pasikeičia iš PILKOS į BALTAJĄ – automobilis tokiu atveju vėl ima sekti paskutinį įrašytą greitį.

ĮSPĖJIMAS

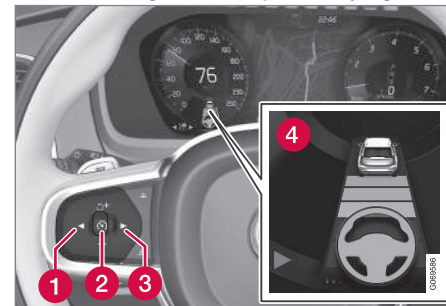
Vairo mygtuku  grąžinus buvusį greitį, važiavimo greitis gali gerokai padidėti.

Susijusi informacija

- Pilot Assist* (p. 314)
- „Pilot Assist“* išaktyvinimas (p. 319)
- „Pilot Assist“* apribojimai (p. 321)

„Pilot Assist“*⁷² išaktyvinimas

„Pilot Assist“ galima išaktyvinti ir išjungti.



Žalias vairas reiškia, kad veikia „Pilot Assist“ vairavimo pagalbos funkcija.

1. Paspauskite vairo mygtuką  (2).
 - > Ženklas ir indikatoriai tampa pilkos spalvos – „Pilot Assist“ nustatyta budėjimo režimu. Jei laiko intervalo indikatorius ir tikslinės transporto priemonės ženklas yra aktyvūs, jie taip pat išjungiami.
2. Paspauskite vairo mygtuką ◀ (1) arba ▶ (3), kad persijungtumėte į kitą funkciją.
 - > Vairuotojo ekrano ženklas ir „Pilot Assist“ indikatorius (4) išjungiami ir dėl to panaikinamas įrašytasis maksimalus greitis.

⁷² Priklausomai nuo rinkos, ši funkcija gali būti standartinė arba pasirinktinė.



⚠️ ĮSPĖJIMAS

- Kai „Pilot Assist“ veikia budėjimo režimu, vairuotojas turi perimti kontrolę ir vairuoti, reguliuodamas greitį ir atstumą iki priekyje esančios transporto priemonės.
- Jei „Pilot Assist“ veikia budėjimo režimu ir automobilis pernelyg priartėja prie priekyje važiuojančios transporto priemonės, vairuotoją apie per mažą atstumą vietoje jos perspėja įspėjimo apie atstumą* funkcija.

Susijusi informacija

- Pristaitanti pastovaus greičio palaikymo sistema* (p. 303)
- Pristaitančios pastovaus greičio palaikymo sistemos* pasirinkimas ir aktyvavimas (p. 306)
- Įprastos pastovaus greičio palaikymo sistemos perjungimas į pristaitančią pastovaus greičio palaikymo sistemą* centre ekrane (p. 311)
- Pristaitančios pastovaus greičio palaikymo sistemos* apribojimai (p. 310)
- Vairavimo pagalbos su „Pilot Assist“ laikinas išjungimas (p. 321)

„Pilot Assist“⁷³ budėjimo režimas

„Pilot Assist“ gali būti deaktyvuota ir nustatyta veikti budėjimo režimu. Tai galima padaryti įsikišus vairuotojui arba automatiškai. Budėjimo režimas reiškia, kad ši funkcija pasirinkta vairuotojo ekrane, tačiau nėra aktyvuota. Šiuo atveju „Pilot Assist“ nereguliuoja greičio arba atstumo iki priekyje važiuojančios transporto priemonės ir neteikia vairavimo pagalbos.

Budėjimo režimas vairuotojo įsikišimo metu

„Pilot Assist“ deaktyvuojama ir nustatoma į budėjimo režimą, jeigu:

- nuspaudžiamas stabdžių pedalas;
- pavarų perjungiklis nustatomas į padėtį **N**;
- posūkio signalas paliekamas įjungtas ilgiau nei 1 minutę;
- vairuotojas važiuoja didesniu, nei įrašytas į atmintį, greičiu ilgiau kaip 1 minutę;
- sankabos pedalas laikomas nuspaustas maždaug 1 minutę – taikoma automobiliams su mechanine pavarų dėže.

Automatinis budėjimo režimas

⚠️ ĮSPĖJIMAS

Automatinio budėjimo režimo metu vairuotojas įspėjamas garsiniu signalu ir pranešimu vairuotojo ekrane.

- Tada vairuotojas privalo reguliuoti automobilio greitį, pagal poreikį įjungti stabdžius ir palaikyti saugų atstumą iki kitų transporto priemonių.

Automatinis budėjimo režimas gali būti įjungtas toliau nurodytais atvejais.

- Nustoja veikti viena iš sistemų, kurios būtinai „Pilot Assist“ veikimui, pvz., stabilumo kontrolės / priešlydžio sistema⁷⁴.
- Rankos nelaikomos ant vairo.
- Vairuotojas atidaro dureles.
- Vairuotojas atsigauna saugos diržą.
- Registruojamos per mažos / didelės variklio apsvukos.
- Vienas arba daugiau ratų netenka sukimosi.
- Pernelyg įkaista stabdžiai.
- Įjungiamas stovėjimo stabdys.

⁷³ Priklausomai nuo rinkos, ši funkcija gali būti standartinė arba pasirinktinė.

⁷⁴ Electronic Stability Control

- Kamera ir radaras padengiami, pvz., sniegu ar smarkiu lietumi (užblokuojamas kameros objektyvas / radijo bangos).
- Greitis nesiekia 5 km/h (3 myl./val.) ir „Pilot Assist“ neapsisprendžia, ar priekyje yra stovinti transporto priemonė, ar kitas objektas, pvz., greičio mažinimo kalnelis.
- Greitis nesiekia 5 km/h (3 myl./val.) ir priekyje važiavusi transporto priemonė pasuko į šoną, tad „Pilot Assist“ nebeturi ką sekti.
- Greitis nukrinta žemiau 30 km/h (20 myl./val.) – taikoma tik automobiliams su mechanine pavarų dėže.

Susijusi informacija

- Pilot Assist* (p. 314)
- „Pilot Assist“* pasirinkimas ir aktyvavimas (p. 318)
- „Pilot Assist“* išaktyvinimas (p. 319)
- „Pilot Assist“* apribojimai (p. 321)

Vairavimo pagalbos su „Pilot Assist“*⁷⁵ laikinas išjungimas

„Pilot Assist“ vairavimo pagalba gali būti laikinai išjungiama ir vėl įjungiama be išankstinio įspėjimo.

Įjungus posūkio signalą, Pilot Assist vairavimo pagalba laikinai išjungiama. Išjungus posūkio signalą, vairavimo pagalba automatiškai vėl aktyvuojama, jei vis dar galima aptikti eismo juostos kraštines linijas.

Jeigu „Pilot Assist“ negali aiškiai atskirti eismo juostos, pvz., jeigu kameros arba radaro blokas nemato eismo juostos skiriamųjų linijų, „Pilot Assist“ laikinai išjungia vairavimo pagalbą, tačiau greičio ir atstumo kontrolės funkcijos išlieka aktyvios. Vairavimo pagalba vėl įjungiama, kai eismo juosta vėl pasidaro aiškiai nustatoma. Šiose situacijose silpna vairo vibracija gali įspėti vairuotoją apie tai, kad vairavimo pagalba yra laikinai išjungta.

Susijusi informacija

- Pilot Assist* (p. 314)
- „Pilot Assist“* pasirinkimas ir aktyvavimas (p. 318)
- „Pilot Assist“* išaktyvinimas (p. 319)
- „Pilot Assist“* apribojimai (p. 321)

„Pilot Assist“*⁷⁶ apribojimai

Pilot Assist funkcijos veikimas kai kuriais atvejais gali būti apribotas.

Pilot Assist funkcija – tai pagalbinė funkcija, kuri gali padėti vairuotojui daugeliu atvejų. Tačiau vairuotojas visada yra atsakingas už saugaus atstumo iki aplink esančių objektų palaikymą ir teisingą padėtį eismo juostoje.

⁷⁵ Priklausomai nuo rinkos, ši funkcija gali būti standartinė arba pasirinktinė.

⁷⁶ Priklausomai nuo rinkos, ši funkcija gali būti standartinė arba pasirinktinė.



ĮSPĖJIMAS

Tam tikrais atvejais „Pilot Assist“ vairavimo pagalbai gali kilti problemų tinkamai padėti vairuotojui arba ji gali būti automatiškai deaktivyinta. Tokiais atvejais „Pilot Assist“ naudoti nerekomenduojama. Tokių atvejų pavyzdžiai:

- eismo juostos pažymėtos neryškiai, linijos susidėvėjusios, jų trūksta arba jos kerta viena kitą, taip pat – pažymėti keli linijų rinkiniai;
- keičiamas eismo juostų žymėjimas, pvz., kai eismo juostos išsiskiria arba susijungia, taip pat – įvažiavimuose ir išvažiavimuose;
- kai vyksta kelio darbai ir staigiai pakinta kelio žymėjimas, pvz., linijos nustoja žymėti tinkamą maršrutą;
- ant ar šalia kelio yra kraštų ar kitų linijų, kurie nepriskiriami eismo juostų ženkliniui, pvz., bordiūrų, sandūrų ar kelio paviršiaus remonto, barjerų kraštų, kelkraščių kraštų ar ryškių šešėlių.
- eismo juosta yra siaura ar plėtėjanti.
- eismo juostoje yra keterų ar duobių;
- prastos oro sąlygos, pvz., lyja, sninga, tvyro rūkas, yra patįžusio sniego, pras-

tas matomumas dėl silpno ar foninio apšvietimo, šlapia kelio danga ir t. t.

Vairuotojas taip pat turėtų atkreipti dėmesį, kad Pilot Assist turi šiuos apribojimus:

- Aukšti bordiūrai, kelkraščių barjerai, laikinosios kliūtys (nukreipiamieji kūgiai, apsauginiai barjerai ir pan.) neaptinkami. Tačiau jie gali būti neteisingai aptikti kaip eismo juostų žymos ir gali kilti pavojus, kad automobilis juos užkabins. Vairuotojas privalo pasirūpinti, kad automobilis važiuotų tinkamu atstumu nuo tokių kliūčių.
- Kamera ir radaro jutiklis negali aptikti visų artėjančių objektų ir kliūčių eismo aplinkoje, pvz., kelio duobių, pastatytų kliūčių ar objektų, kurie iš dalies ar visiškai blokuoja maršruto kelią.
- „Pilot Assist“ sistema „nemato“ pėsčiųjų, gyvūnų ir pan.
- Rekomenduojamų vairo pasukimo jėga yra ribota. Tai reiškia, kad „Pilot Assist“ ne visada padės vairuotojui vairuoti ir išlaikyti automobilį eismo juostoje.
- Automobiliuose su „Sensus Navigation“*, ši funkcija turi pasirinktą naudotis informacija iš žemėlapių duomenų, kas gali veikti įvairiai.
- „Pilot Assist“ išjungžiama, jeigu vairo stiprintuvas, esant nuo greičio priklaus-

sančiam vairo pasipriešinimui, veikia sumažinta galia, pvz., kai aušta dėl perkaitimo.

ĮSPĖJIMAS

„Pilot Assist“ galima naudoti tik jei pažymėtos aiškios eismo juostų linijos (abiejose pusėse). Visais kitais atvejais padidėja sąlyčio su aplinkinėmis kliūtimis, kurių funkcija neaptiks, pavojus.

⚠️ ĮSPĖJIMAS

- Tai nėra susidūrimo išvengimo sistema. Jei sistema neaptinka priekyje esančios transporto priemonės, vairuotojas visada lieka atsakingas ir privalo atitinkamai reaguoti.
- Funkcija nestabdo dėl pėsčiųjų ar gyvūnų, o taip pat mažas transporto priemonių, tokių kaip dviračiai ir motociklai. Ji taip pat nestabdo aptikusi važiuojančias į jus, važiuojančias lėtai ar sustojusias žemas priekabas, transporto priemones ar objektus.
- Nenaudokite šios funkcijos sudėtingose situacijose, pvz., miesto eisme, sankryžose, ant slidžių paviršių, kai ant kelio yra daug vandens ar patišusio sniego, smarkiai lyjant ar sningant, esant blogam matumui, važiuodami vingiuotais ar slidžiais keliais.

Vairuotojas visada gali koreguoti arba reguliuoti įsikišimą į vairavimą, nustatytą Pilot Assist, ir gali sukti vairą pageidaujama kryptimi.

Stachios įkalnės / nuokalnės ir (arba) sunkus kroviny

Atminkite, kad Pilot Assist funkcija skirta pirmiausia važiuoti lygiu keliu. Funkcijai gali būti sunku palaikyti tinkamą atstumą iki priekyje

važiuojančio automobilio, kai važiuojama stachia nuokalne. Tokiu atveju vairuotojui reikia būti atidžiam ir pasiruošusiam stabdyti.

Nesinaudokite „Pilot Assist“ automobiliu veždami sunkų krovinį arba prie jo prijungę priekabą.

📌 PASTABA

„Pilot Assist“ negalima aktyvinti, jei prie automobilio elektros sistemos prijungta priekaba, dviračių laikiklis ar pan.

Važiavimo režimas nepasiekiamas

Važiavimo režimo **Off Road** pasirinkti negalima, kai aktyvuota funkcija Pilot Assist.

📌 PASTABA

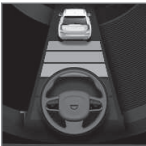
Ši funkcija naudoja automobilio kameras ir radarus, kurie gali turėtų tam tiktų bendrųjų apribojimų.

Susijusi informacija

- Pilot Assist* (p. 314)
- Kameros ir radaro bloko apribojimai (p. 403)
- Nuo greičio priklausanti vairavimo jėga (p. 278)
- Važiavimo režimai* (p. 434)

„Pilot Assist“⁷⁷ ženklai ir pranešimai

Vairuotojo ekrane gali būti rodomi įvairūs su „Pilot Assist“ susiję ženklai ir pranešimai.

Ženklas	Pranešimas	Paaiškinimas
	Pilkas vairo simbolis	Reiškia, kad vairavimo pagalba deaktyvuota. Kai „Pilot Assist“ teikia vairavimo pagalbą, rodomas žalias vairas.
	Rankų ant vairo simbolis	Sistema negali nustatyti, ar vairuotojo rankos laikomos ant vairo. Padėkite rankas ant vairo ir aktyviai vairuokite automobilį.
	Priekinio stiklo jutiklis Jutiklis užblokuotas, žr. savininko vadovą	Nuvalykite priekinį stiklą priešais kameros ir radaro jutiklius.

Teksto pranešimą galima pašalinti, trumpai paspaudžiant  mygtuką, esantį vairo dešinėsios klaviatūros viduryje.

Jei pranešimas nedingsta: kreipkitės į autoservisą – rekomenduojama susisiekti su įgalio tuoju „Volvo“ autoservisu.

Susijusi informacija

- Pilot Assist* (p. 314)
- „Pilot Assist“* apribojimai (p. 321)

⁷⁷ Priklausomai nuo rinkos, ši funkcija gali būti standartinė arba pasirinktinė.

Lenkimo pagalba*

Lenkimo pagalba gali padėti vairuotojui lenkiant kitas transporto priemones. Šią funkciją galima naudoti su prisitaikančia pastovaus greičio palaikymo sistema* arba su „Pilot Assist“*.

Kai prisitaikanti pastovaus greičio palaikymo sistema arba „Pilot Assist“ seka kitą transporto priemonę ir vairuotojas parodo ketinimą lenkti, įjungdamas posūkio signalą⁷⁸, ši sistema padeda didindama greitį link priekyje važiuojančios transporto priemonės, kol vairuotojo automobilis pasiekia lenkimo juostą.

Funkcija tokiu atveju uždelsia greičio mažinimo operaciją, kad nereikėtų per anksti stabdyti, vairuotojui artėjant prie lėtesnės transporto priemonės.

Funkcija išlieka aktyvi, kol vairuotojas galiausiai nutolsta nuo aplenkto transporto priemonės.

ĮSPĖJIMAS

Atminkite, kad ši funkcija gali būti aktyvinta ne tik lenkiant, bet ir tada, kai, pvz., įjungiamas posūkio signalas siekiant persirikiuoti arba išvažiuoti į kitą kelią. Tokiu atveju automobilis trumpam pagreitės.

ĮSPĖJIMAS

- Ši funkcija yra papildomoji pagalba vairuotojui, skirta vairavimui palengvinti ir padaryti jį saugesnį. Ji negali išspręsti visų galinčių susidaryti situacijų visomis eismo, oro ir kelio sąlygomis.
- Vairuotojui rekomenduojama perskaityti visus Automobilio savininko vadovo skirsnius, susijusius su šia funkcija, kad sužinotų apie jos apribojimus ir į ką reikėtų atsižvelgti prieš pradėdant naudotis sistema.
- Pagalbos vairuotojui funkcijos nėra skirtos pakeisti vairuotojo dėmesį ir sprendimus. Vairuotojas visada lieka atsakingas ir privalo užtikrinti, kad automobilis būtų vairuojamas saugiai, tinkamu greičiu, palaikant tinkamą atstumą iki kitų transporto priemonių ir vadovaujantis galiojančiomis kelių eismo taisyklėmis bei reglamentais.

Susijusi informacija

- Pagalbos vairuotojui sistemos (p. 278)
- Lenkimo pagalbos naudojimas (p. 325)
- Prisitaikanti pastovaus greičio palaikymo sistema* (p. 303)
- Pilot Assist* (p. 314)

Lenkimo pagalbos naudojimas

Lenkimo pagalbą galima naudoti su prisitaikančia pastovaus greičio palaikymo sistema* arba su „Pilot Assist“*. Yra eilė kriterijų, jeigu norima pasinaudoti lenkimo pagalba.

Norint aktyvuoti lenkimo pagalbą, turi būti patenkintos šios sąlygos:

- priešais turi būti transporto priemonė („tikslinė transporto priemonė“);
- jūsų automobilio **esamas greitis** turi būti bent 70 km/h (43 myl./val.);
- **įrašytas greitis** turi būti pakankamai didelis, kad aplenkti būtų saugu.

Kaip įjungti lenkimo pagalbą:

- Įjunkite posūkio signalą.

Įjunkite posūkio kairėn signalą, jei automobilio vairas įtaisytas kairėje, arba posūkio dešinėn signalą, jei vairas dešinėje.

> Lenkimo pagalba įjungiama.

⁷⁸ Tai galioja tik įjungus kairįjį posūkio signalą automobiliuose su vairu kairėje pusėje ir dešinįjį posūkio signalą automobiliuose su vairu dešinėje pusėje.



⚠️ ĮSPĖJIMAS

Naudodamasis lenkimo pagalbine sistema, vairuotojas turėtų atminti, kad automobilis gali nepageidaujamai pagreitinėti, jei sąlygos staiga pasikeistų.

Taigi, teikia vengti tam tikrų situacijų, pvz.:

- jei automobilis artėja prie išvažiavimo ir ketinama nusukti ta pačia kryptimi, kuria paprastai lenkiama;
- jei priekyje esanti transporto priemonė sumažina greitį prieš vairuotojo automobilii išvažiuojant į lenkimo eismo juostą;
- jei sulėtėja eismas lenkimo eismo juostoje;
- jei automobiliu su vairu dešinėje pusėje važiuojama šalyje, kur eismas vyksta kairiąja kelio puse (arba atvirkščiai).

Šios rūšies situacijų galima išvengti, laikinai perjungiant adaptyviąją pastovaus greičio palaikymo sistemą arba „Pilot Assist“ veikti budėjimo režimu.

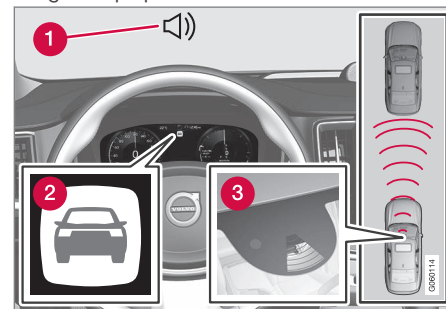
Susijusi informacija

- Lenkimo pagalba* (p. 325)
- Pristatanti pastovaus greičio palaikymo sistema* (p. 303)
- Pilot Assist* (p. 314)
- Budėjimo režimas prisitaikančiai pastovaus greičio palaikymo sistemai* (p. 308)

- „Pilot Assist“* budėjimo režimas (p. 320)

Įspėjimas iš pagalbos vairuotojui sistemos kilus susidūrimo rizikai

Vairuotojui padedančios prisitaikanti pastovaus greičio palaikymo* ir „Pilot Assist“* sistemos gali įspėti vairuotoją, jeigu atstumas iki priekyje važiuojančios transporto priemonės staiga tampa per mažas.



Įspėjimo apie susidūrimą garsas ir simbolis

- 1 Garsinis signalas kilus susidūrimo pavojui
- 2 Įspėjamasis signalas kilus susidūrimo pavojui
- 3 Kameros ir radaro atliekamas atstumo matavimas

Pristaikanti pastovaus greičio palaikymo sistema ir „Pilot Assist“ naudoja apie 40 % kojinio stabdžio pajėgumo. Jei automobilį reikia stabdyti smarkiau, negu gali pagalbos vairuotojui funkcija, o pats vairuotojas nestabdo, tuo-

met aktyvuojama įspėjamoji lemputė ir įspėjamasis garsinis signalas, atkreipiantys vairuotojo dėmesį į tai, kad būtina nedelsiant imtis veiksmų.

⚠ ĮSPĖJIMAS

Pagalbos vairuotojui sistemos įspėja tik apie tas transporto priemones, kurias aptiko jų radaras, todėl įspėjimas gali būti neduotas visai arba duotas su tam tikru vėlavimu. Niekada nelaukite įspėjimo. Įjunkite stabdžius, kai to reikalauja situacija.

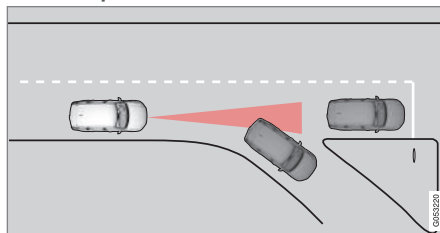
Susijusi informacija

- Pagalbos vairuotojui sistemos (p. 278)
- Prisitaikanti pastovaus greičio palaikymo sistema* (p. 303)
- Pilot Assist* (p. 314)

Taikinio pakeitimas su pagalbos vairuotojui funkcija

Pagalbos vairuotojui funkcijos – prisitaikanti pastovaus greičio palaikymo sistema* ir „Pilot Assist“*, veikiančios kartu su automatine transmisija, esant tam tikriems greičiams turi taikinio pakeitimo funkciją.

Taikinio pakeitimas



Jei priekyje esantis tikslinis automobilis staigiai nusuka į šalį, prieš jį gali būti stovinčių transporto priemonių.

Kai pagalbos vairuotojui funkcijos seka kitą transporto priemonę **mažesniu** negu 30 km/h (20 myl./val.) greičiu ir pakeičia sekamą transporto priemonę – pereina nuo judančios prie stovinčios transporto priemonės, pagalbos vairuotojui funkcijos sumažins greitį dėl stovinčios transporto priemonės.

⚠ ĮSPĖJIMAS

Pagalbos vairuotojui funkcijoms sekant kitą transporto priemonę **didėniu nei** maždaug 30 km/h (20 myl./val.) greičiu ir sekamas objektas pakeičiamas iš judančios į stovinčią transporto priemonę, pagalbos vairuotojui funkcijos **ignoruos** stovinčią transporto priemonę ir pagreitės iki įrašyto greičio.

- Tokiu atveju, prireikus vairuotojas stabdyti turi pats.

Automatinis budėjimo režimas su taikinio pakeitimu

Pagalbos vairuotojui funkcijos išjungiamos ir nustatomos į budėjimo režimą:

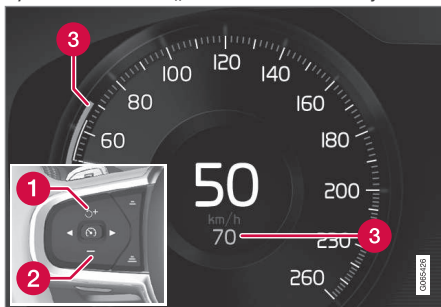
- kai greitis nesiekia 5 km/h (3 myl./val.) ir pagalbos vairuotojui funkcijos neapsisprendžia, ar tikslinis objektas yra stovinti transporto priemonė, ar kitas objektas, pvz., greičio mažinimo kalnelis;
- kai greitis nesiekia 5 km/h (3 myl./val.) ir priekyje važiuojanti transporto priemonė pasuko į šoną ir pagalbos vairuotojui funkcijos nebetrina kę sekti.

Susijusi informacija

- Pagalbos vairuotojui sistemos (p. 278)
- Prisitaikanti pastovaus greičio palaikymo sistema* (p. 303)
- Pilot Assist* (p. 314)

Nustatyti įrašytą greitį pagalbos vairuotojui sistamai

Galima nustatyti įrašytą greitį greičio ribotuviui, įprastai pastovaus greičio palaikymo sistemai, prisitaikančiai pastovaus greičio palaikymo sistemai* ir „Pilot Assist“* funkcijoms.



- 1 **+** : padidina įrašytą greitį.
- 2 **-** : sumažina įrašytą greitį.
- 3 Įrašytas greitis.

- Nustatytą greitį pakeisite spaudinėdami vairo mygtukus **+** (1) arba **-** (2), taip pat – juos paspausdami ir palaikydami.
 - **Trumpi** paspaudimai: kiekvienu paspaudimu greitis keičiamas +/- 5 km/h (+/- 5 myl./val.) žingsneliais.
 - **Paspauskite ir palaikykite:** Kai greičio indikatorius (3) pasieks pageidaujamą greitį, mygtuką atleiskite.
 - > Paskutiniu mygtuko paspaudimu nustatytas greitis įrašomas į atmintį.

Greičio pedalo poveikis

Jei vairuotojas padidins automobilio greitį greičio pedalu prieš paspausdamas vairo mygtuką **+** (1), įrašytas greitis taps automobilio greičiu paspaudus mygtuką, jei tik vairuotojo koja mygtuko paspaudimo metu bus ant greičio pedalo.

Greičio pedalu laikinai padidinus greitį, pvz., lenkiant kitą automobilį, nuostata nepakinta: atleidus greičio pedalą, automobilis grąžina anksčiau įrašytą greitį.

Galimas greitis

Automatinė pavarų dėžė

Pagalbos vairuotojui funkcijos gali sekti kitą transporto priemonę greičiu nuo 0 km/h iki 200 km/h (125 myl./val.).

„Pilot Assist“ gali teikti vairavimo pagalbą nuo beveik nulinio greičio iki 140 km/h (87 myl./val.).

Atminkite, kad mažiausias programuojamas greitis yra 30 km/h (20 myl./val.). Nors ji gali sekti kitą transporto priemonę iki 0 km/h, negalima pasirinkti ir (arba) įrašyti mažesnio kaip 30 km/h (20 myl./val.) greičio.

Mechaninė pavarų dėžė

Pagalbos vairuotojui funkcijos gali sekti kitą transporto priemonę greičiu nuo 30 km/h (20 myl./val.) iki 200 km/h (125 myl./val.).

„Pilot Assist“ gali teikti vairavimo pagalbą nuo 30 km/h (20 myl./val.) iki 140 km/h (87 myl./val.).

Mažiausias programuojamas greitis yra 30 km/h (20 myl./val.), o maksimalus – 200 km/h (125 myl./val.).

Susijusi informacija

- Pagalbos vairuotojui sistemos (p. 278)
- Greičio ribotuvas (p. 293)
- Pastovaus greičio palaikymo sistema (p. 300)
- Prisitaikanti pastovaus greičio palaikymo sistema* (p. 303)
- Pilot Assist* (p. 314)

Laiko intervalo iki priekyje važiuojančios transporto priemonės nustatymas

Galima nustatyti laiko intervalą iki priekyje važiuojančios transporto priemonės, kurį palaikytų prisitaikanti pastovaus greičio palaikymo sistema* ir „Pilot Assist“*.



Galima pasirinkti pageidaujamą laiko intervalą iki priekyje važiuojančio automobilio. Jis vairuotojo ekrane vaizduojamas 1–5 horizontaliomis linijomis: kuo daugiau linijų, tuo didesnis intervalas. Viena

linija atitinka apie 1 sekundę iki automobilio priekyje, 5 linijos – apie 3 sekundes.

PASTABA

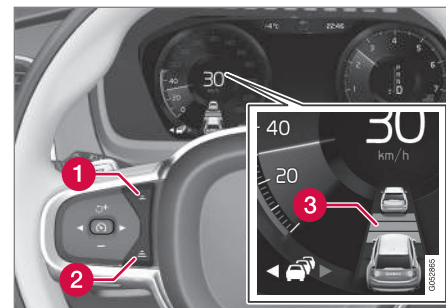
Kai vairuotojo ekrane pasirodo ženklas su automobiliu ir vairu, „Pilot Assist“ ima nustatyti laiko intervalu sekti priešais esančią transporto priemonę.

Jei rodomas tik vairas, vadinasi, pagrįstu atstumu priešais automobilį nėra kitos transporto priemonės.

PASTABA

Jei vairuotojo ekrane rodomas dviejų automobilių simbolis, vadinasi, adaptyvioji pastovaus greičio palaikymo sistema seka priekyje esančią transporto priemonę iš anksto nustatyto laiko intervalu.

Jei rodomas tik vienas automobilis, vadinasi, pagrįstu atstumu priešais automobilį nėra kitos transporto priemonės.



Laiko intervalo valdymas

- 1** Laiko intervalo mažinimas
 - 2** Laiko intervalo didinimas
 - 3** Atstumo indikatorius
- Paspauskite vairo mygtuką (1) arba (2), kad padidintumėte arba sumažintumėte laiko intervalą.
 - > Dabartinis laiko intervalas nurodytas atstumo indikatoriuje (3).

Prisitaikančioji pastovaus greičio palaikymo funkcija veikia taip, kad laiko intervalas tam tikrose situacijose gali gerokai skirtis, kad automobilis galėtų važiuoti paskui priekyje esančią transporto priemonę sklandžiai ir patogiai. Kai greitis mažas ir trumpi atstumai, prisitaikančioji pastovaus greičio palaikymo sistema šiek tiek padidina laiko intervalą.





PASTABA

- Kuo didesnis greitis, tuo ilgesnis yra nustatyto laiko intervalo apskaičiuotas atstumas metrais.
- Naudokite tik tokius laiko intervalus, kokius leidžia vietos eismo taisyklės.
- Jeigu atrodo, kad aktyvintos pagalbos vairuotojui funkcijos nereaguoja ir greičio nedidina, galbūt laiko intervalas iki priekyje esančios transporto priemonės jau yra trumpesnis nei nustatytasis.

ĮSPĖJIMAS

- Naudokite tik tokius laiko intervalus, kurie atitinka esamas kelių eismo sąlygas.
- Vairuotojas turėtų suprasti, kad trumpi laiko intervalai sutrumpina laiką, per kurį reikia sureaguoti ir imtis veiksmų susidarius netikėtai eismo situacijai.

Susijusi informacija

- Važiavimo režimai naudojant laiko intervalą iki priekyje esančių transporto priemonių (p. 330)
- Pagalbos vairuotojui sistemos (p. 278)
- Pristatanti pastovaus greičio palaikymo sistema* (p. 303)
- Pilot Assist* (p. 314)

Važiavimo režimai naudojant laiko intervalą iki priekyje esančių transporto priemonių

Vairuotojas gali pasirinkti skirtingus vairavimo stilius ir nurodyti, kaip vairuotojo pagalba turėtų palaikyti nustatytą laiko intervalą iki priekyje važiuojančios transporto priemonės. Pasirenkama važiavimo režimo valdymo elementu **DRIVE MODE**.

Nurodykite vieną iš šių parinkčių:

- **Eco** – vairuotojo pagalba fokusuojasi į gerus degalų ekonomijos rodiklius, o tai reiškia ilgesnį laiko intervalą iki priekyje esančios transporto priemonės.
- **Comfort** – vairuotojo pagalba stengiasi kaip įmanoma sklandžiau laikytis nustatyto laiko intervalo iki priekyje esančios transporto priemonės.
- **Dynamic*** – vairuotojo pagalba atidžiau seka nustatyto laiko intervalo iki priekyje esančios transporto priemonės pokyčius, todėl tam tikrais atvejais gali būti staigiau greitėjama arba stabdoma.

Susijusi informacija

- Laiko intervalo iki priekyje važiuojančios transporto priemonės nustatymas (p. 329)
- Pagalbos vairuotojui sistemos (p. 278)
- Važiavimo režimai* (p. 434)

Automatinis stabdymas su pagalbos vairuotojui funkcija

Vairuotojui padedančios prisitaikanti pastovaus greičio palaikymo sistema* ir „Pilot Assist“* turi specialią stabdymo funkciją, kuri veikia važiuojant lėtai ir stovint. Kai kuriais atvejais įjungiamas stovėjimo stabdys, kad automobilis liktų stovėti.

Stabdymo funkcija lėtai judant spūstyje ir stovint

Trumpai sustojant spūstyje arba prie šviesoforo, važiavimas automatiškai pratęsimas, jeigu sustojimo trukmė neviršija maždaug 3 sekundžių. Jei priekyje esanti transporto priemonė per šį laiką nepajuda, pagalbos vairuotojui funkcija nustatoma veikti budėjimo režimu su automatiiniu stabdymu.

– Ši funkcija iš naujo aktyvuojama vienu iš šių būdų:

- Nuspauskite vairo mygtuką .
 - Nuspauskite greičio pedalą.
- > Funkcija atnaujinama priešais esančios transporto priemonės sekimą, jeigu ji pradeda judėti pirmyn per maždaug 6 sekundes.

⚠️ ĮSPĖJIMAS

Vairo mygtuku  grąžinus buvusį greitį, važiavimo greitis gali gerokai padidėti.

⚠️ ĮSPĖJIMAS

Pagalbos vairuotojui funkcijos įspėja tik apie tas kliūtis, kurias aptiko jų radaras, todėl įspėjimas gali būti neduotas visai arba duotas su tam tikru vėlavimu.

- Niekada nelaukite sistemos įspėjimo arba įsikišimo. Junkite stabdžius, kai to reikalauja situacija.

❗ PASTABA

Pagalbos vairuotojui funkcijos gali išlaikyti automobilį nejudamą ilgiausiai 10 minučių. Po to įsijungia stovėjimo stabdys ir funkcija išjungiamą.

Prieš iš naujo aktyvinant pagalbos vairuotojui funkcijas, reikia atleisti stovėjimo stabdį.

Automatinio stabdymo nutraukimas

Kai kuriose situacijose, automatinis stabdymas išjungiamas sustojus ir ši funkcija perjungiamą į budėjimo režimą. Tai reiškia, kad stabdžiai atleidžiami ir automobilis gali pradėti riedėti, todėl vairuotojas turi įsikišti ir pats sustabdyti automobilį, kad šis išliktų vietoje.

Taip gali nutikti bet kuriuo iš toliau nurodytų atvejų:

- vairuotojas nuspaudžia stabdžių pedalą;
- įjungiamas stovėjimo stabdys;
- pavarų perjungiklis perstumiamas į padėtį **P**, **N** arba **R**;
- vairuotojas nustato prisitaikančią pastovaus greičio palaikymo sistemą arba „Pilot Assist“ veikti budėjimo režimu.

Automatinis stovėjimo stabdžio įjungimas

Stovėjimo stabdys įjungiamas, jei funkcija laiko automobilį vietoje įjungusi pagrindinius stabdžius ir:

- vairuotojas atidaro dureles arba atsisega saugos diržą;
- ši funkcija būna laikiusi automobilį vietoje ilgiau nei maždaug 10 minučių;
- perkaista stabdžiai;
- vairuotojas išjungia variklį.

Susijusi informacija

- Pagalbos vairuotojui sistemos (p. 278)
- Prisitaikanti pastovaus greičio palaikymo sistema* (p. 303)
- Pilot Assist* (p. 314)
- Stabdymo funkcijos (p. 417)

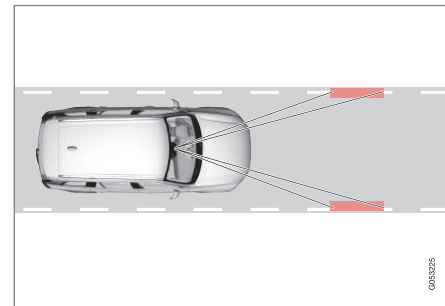
Eismo juostos laikymo pagalba

Eismo juostos laikymo pagalba (LKA⁷⁹) automagistralėse ir panašiuose pagrindiniuose keliuose padeda sumažinti pavojų automobiliui netyčia išvažiuoti iš eismo juostos.

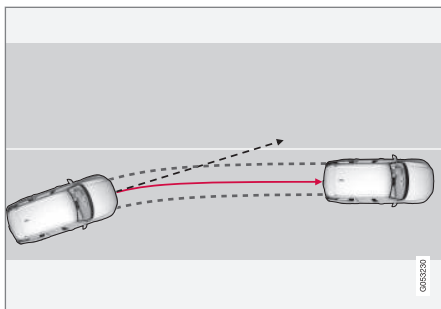
Eismo juostos laikymo pagalba nuvairuoja automobilį atgal į jo eismo juostą ir (arba) perspėja vairuotoją vairo vibracija.

Eismo juostos laikymo pagalba yra aktyvi greičio intervale 65–200 km/h (40–125 myl./val.) keliuose su aiškiai matomomis eismo juostas skiriančios linijos.

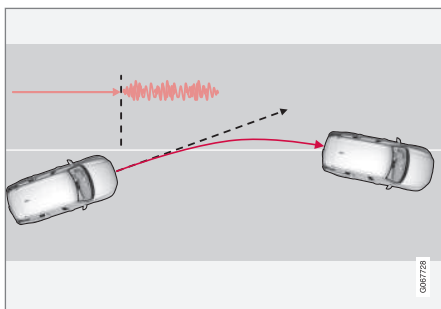
Siauruose keliuose funkcija gali būti nepasiekiamą. Tokiu atveju ji perjungiamą į budėjimo režimą. Funkcija vėl tampa pasiekiamą, kai kelias pakankamai paplatėja.



Kamera aptinka šonines kelio arba eismo juostos linijas



Eismo juostos pagalba nuvairuoja automobilį atgal į jo eismo juostą.



Eismo juostos laikymo pagalba įspėja vairuotoją vibracijomis

Eismo juostos pagalbos sistemos veikimas priklauso nuo tam tikrų sąlygų:

- **Pagelbiklis** aktyvuota: automobiliui priartėjus prie eismo juostos linijos, ši funkcija aktyviai nuvairuos jį atgal į jo eismo juostą, lengvai pasukdama vairą.
- **Įspėjimas** aktyvuota: jei automobilis tuoj kirs eismo juostos liniją, vairuotojas įspėjamas vairo vibracija.

Taip pat yra pasirinktis, kad vienu metu būtų aktyvuota ir vairavimo pagalba ir įspėjimas.



PASTABA

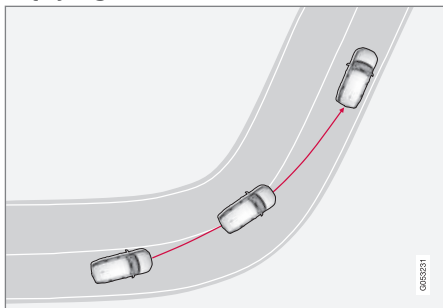
Kai įjungtas posūkio signalas / žibintas, eismo juostos pagalba nevykdo jokių korekcijų vairu ir neteikia jokių perspėjimų.



ĮSPĖJIMAS

- Ši funkcija yra papildomoji pagalba vairuotojui, skirta vairavimui palengvinti ir padaryti jį saugesnį. Ji negali išspręsti visų galinčių susidaryti situacijų visomis eismo, oro ir kelio sąlygomis.
- Vairuotojui rekomenduojama perskaityti visus Automobilio savininko vadovo skirsnius, susijusius su šia funkcija, kad sužinotų apie jos apribojimus ir į ką reiktų atsižvelgti prieš pradedant naudotis sistema.
- Pagalbos vairuotojui funkcijos nėra skirtos pakeisti vairuotojo dėmesį ir sprendimus. Vairuotojas visada lieka atsakingas ir privalo užtikrinti, kad automobilis būtų vairuojamas saugiai, tinkamu greičiu, palaikant tinkamą atstumą iki kitų transporto priemonių ir vadovaujantis galiojančiomis kelių eismo taisyklėmis bei reglamentais.

Eismo juostos laikymo pagalba neįsijungia



Eismo juostos pagalba neįsijungia staigiai posūkyje.

Atskirais atvejais eismo juostos pagalbinis leidžia kirsti eismo juostas skiriančias linijas neįsikišdamas vairo judesiais ar įspėjimais, pvz., jei įjungiamas posūkio signalas arba automobiliui leidžiama nukirsti kampus posūkiuose.

Rankos ant vairo

Kad veiktų vairavimo pagalba su eismo juostos laikymo pagalba, vairuotojo rankos turi būti ant vairo, kurį toliau stebės sistema.



Jei vairuotojo(s) rankos nėra ant vairo, pasigirsta įspėjamasis signalas ir pranešimus vairuotojas raginamas aktyviai vairuoti automobilį:

- **Lane Keeping Aid Vairuokite**

Jeigu vairuotojas paklūsta raginimui pradėti vairuoti, funkcija perjungiama į budėjimo režimą ir rodomas šis pranešimas:

- **Lane Keeping Aid Budėjimas iki vairavimo pradžios**

Funkcija tuomet bus neprieinama, kol vairuotojas vėl nepradės vairuoti automobilio.

Susijusi informacija

- Pagalbos vairuotojui sistemos (p. 278)
- Eismo juostos pagalbos aktyvinimas ar išaktyvinimas (p. 333)
- Eismo juostos laikymo pagalbos apribojimai (p. 334)
- Eismo juostos laikymo pagalbos ženklai ir pranešimai (p. 335)

Eismo juostos pagalbos aktyvinimas ar išaktyvinimas

Eismo juostos laikymo pagalbos (LKA) funkcija (LKA⁸⁰) yra neprivaloma – vairuotojas gali pasirinkti kada ją aktyvinti arba išaktyvinti.



Aktyvinkite arba išaktyvinkite funkciją šiuo mygtuku, esančiu centrinio ekrano funkcijų rodinyje.

- ŽALIA mygtuko indikacija – funkcija aktyvinta.
- PILKA mygtuko indikacija – funkcija išaktyvinta.

Susijusi informacija

- Eismo juostos laikymo pagalba (p. 331)
- Kaip pasirinkti eismo juostos laikymo pagalbą (p. 334)
- Eismo juostos laikymo pagalbos apribojimai (p. 334)

⁸⁰ Lane Keeping Aid

Kaip pasirinkti eismo juostos laikymo pagalbą

Vairuotojas gali pasirinkti, kaip eismo juostos laikymo pagalba (LKA⁸¹) turėtų reaguoti, jeigu automobilis išvažiuoja iš savo eismo juostos.

1. Centrinio ekrano viršutiniame rodinyje pažymėkite **Nuostatos → My Car → IntelliSafe**.
2. Jei parinkta **Režimas Lane Keeping Aid**, pasirinkite, kaip ši funkcija turėtų reaguoti:
 - **Pagelbiklis** – vairavimo pagalba nepa- teikiant vairuotojui įspėjimo.
 - **Įspėjimas** – vairuotojas įspėjamas tik vairo vibravimu.
 - **Abu** – vairuotojas įspėjamas ir vairo vibravimu, ir įspėjimu ir vairavimo pagalbos.

Susijusi informacija

- Eismo juostos laikymo pagalba (p. 331)

Eismo juostos laikymo pagalbos apribojimai

Tam tikromis sudėtingomis sąlygomis eismo juostos pagalbai (LKA⁸²) gali kilti keblumų tinkamai padėti vairuotojui. Tokiais atvejais rekomenduojama šią funkciją išjungti.

Tokių sąlygų pavyzdžiai:

- kelio darbai;
- žemiškas kelias;
- prasta kelio danga;
- itin „sportiškas“ vairavimo stilius;
- prastos oro sąlygos, sumažėjęs matomumas
- keliai, kuriuose šoninių linijų nėra arba jos neaiškios;
- aštrūs kraštai arba linijos, kurios nėra eismo juostos linijos;
- jeigu vairo stiprintuvas, esant nuo greičio priklausančiam vairo pasipriešinimu, veikia sumažėjusia galia, pvz., kai aukšta po per- kaitimo.

Ši funkcija negali aptikti barjerų, turėklų ar panašių kliūčių į šoną nuo važiuojamosios dalies.

PASTABA

Ši funkcija naudoja automobilio kameras ir radarus, kurie gali turėti tam tikrų bendrųjų apribojimų.

Susijusi informacija

- Eismo juostos laikymo pagalba (p. 331)
- Nuo greičio priklausanti vairavimo jėga (p. 278)
- Kameros ir radaro bloko apribojimai (p. 403)

⁸¹ Lane Keeping Aid

⁸² Lane Keeping Aid

Eismo juostos laikymo pagalbos ženklai ir pranešimai

Vairuotojo ekrane gali būti rodomi įvairūs su eismo juostos laikymo pagalba (LKA⁸³) susiję

ženklai ir pranešimai. Čia pateikiami keli pavyzdžiai.

Ženklas	Pranešimas	Paaiškinimas
	Vairuot.pagalb.sist. Apribotos funkcijos. Reikalinga techn. patikra	Sistema neveikia taip, kaip turėtų. Reikėtų kreiptis į autoservisą ^A .
	Priekinio stiklo jutiklis Jutiklis užblokuotas, žr. savininko vadovą	Kameros gebėjimas žvalgyti kelią priešais automobilį apribotas.

⁸³ Lane Keeping Aid



Ženklas	Pranešimas	Paaiškinimas
	Lane Keeping Aid Vairuokite	LKA vairavimo pagalbos funkcija neveikia, jei vairuotojas nelaiko vairo rankomis. Vadovaukitės instrukcija ir vairuokite automobilį.
	Lane Keeping Aid Budėjimas iki vairavimo pradžios	LKA nustatoma veikti budėjimo režimu, kol vairuotojas galiausiai pats pradeda vairuoti automobilį.

^A Rekomenduojama susisiekti su įgaliotuoju „Volvo“ autoservisu.

Teksto pranešimą galima pašalinti, trumpai paspaudžiant mygtuką, esantį vairo dešinėsios klaviatūros viduryje.

Jeigu pranešimas išlieka, kreipkitės į autoservisą^A.

Susijusi informacija

- Eismo juostos laikymo pagalba (p. 331)
- Eismo juostos pagalbos ekrano režimas (p. 337)
- Eismo juostos laikymo pagalbos apribojimai (p. 334)

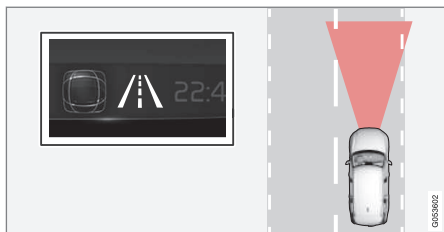
Eismo juostos pagalbos ekrano režimas

Eismo juostos pagalba (LKA⁸⁴) vizualizuojama ženklais vairuotojo ekrane atsižvelgiant į esamą situaciją.



Čia pateikiami keli ženklų ir situacijų, kada jie pateikiami, pavyzdžiai:

Pasiekiamą



Pasiekiamą – eismo juostos linijos ženkle rodomos BALTA spalva.

Eismo juostos laikymo pagalbos funkcija nuskaito vieną arba abi eismo juostos linijas.

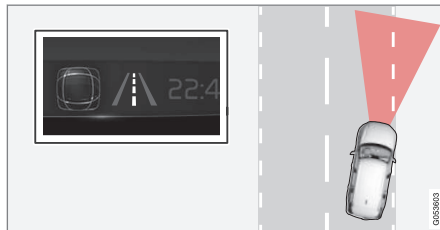
Nepasiekiamą



Nepasiekiamą – eismo juostos linijos ženkle rodomos PILKA spalva.

Eismo juostos laikymo pagalbos funkcija negali aptikti juostos linijų, greitis yra per mažas arba kelias per siauras.

Valravimo pagalbos / Įspėjimo rodymas



Vairavimo pagalba / įspėjimas – eismo juostos linijos ženkle vaizduojamos SPALVOTAI.

Eismo juostos pagalbos sistema parodo, kad sistema įspėja ir (arba) pamėgina nuvairuoti automobilį atgal į eismo juostą.

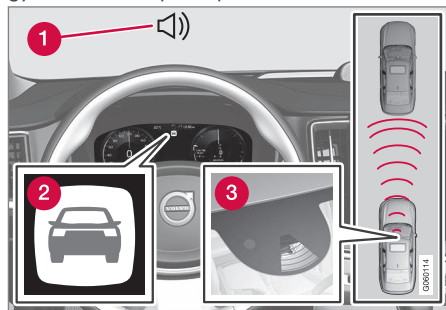
Susijusi informacija

- Eismo juostos laikymo pagalba (p. 331)
- Eismo juostos laikymo pagalbos apribojimai (p. 334)

⁸⁴ Lane Keeping Aid

City Safety™

„City Safety“⁸⁵ gali šviesomis, garsiniais signalais ir stabdžių pulsacija įspėti vairuotoją apie pėsčiuosius, dviratininkus, stambesnius gyvūnus ir transporto priemones.



Funkcijų apžvalga

- 1 Garsinis signalas kilus susidūrimo pavojui
- 2 Įspėjamasis signalas kilus susidūrimo pavojui
- 3 Kameros ir radaro atliekamas atstumo matavimas

Funkcija gali padėti vairuotojui išvengti susidūrimo, kai, pvz., važiuojama intensyviame eisme, kuomet eismo pokyčiai priekyje ir dėmesingumo stoka gali tapti avarijos priežastimi. „City Safety“ tokiu atveju aktyvuoja trumpus smarkaus stabdymo epizodus ir paprastai

sustabdo automobilį tuoj pat už kito priekyje esančio automobilio.

Funkcija vairuotojui padeda automatiškai sustabdydama automobilį, jei artėja pavojus susidurti ir vairuotojas laiku nereaguoja (nestabdo ir (arba) nesuka vairo).

City Safety įsijungia tose situacijose, kai vairuotojui reikėjo pradėti stabdyti anksčiau, todėl ji gali padėti ne visais atvejais. Funkcija suprojektuota suveikti kuo vėliau, kad būtų išvengta nereikalingo trukdymo. Automatinis stabdymas vyksta tik po įspėjimo apie susidūrimą arba kartu su juo.

Paprastai vairuotojas ar keleiviai pastebi „City Safety“ tik tada, kai automobilis atsiduria beveik avarinėje situacijoje.

⚠ ĮSPĖJIMAS

- Ši funkcija yra papildomoji pagalba vairuotojui, skirta vairavimui palengvinti ir padaryti jį saugesnį. Ji negali išspręsti visų galinčių susidaryti situacijų visomis eismo, oro ir kelio sąlygomis.
- Vairuotojui rekomenduojama perskaityti visus Automobilio savininko vadovo skirsnius, susijusius su šia funkcija, kad sužinotų apie jos apribojimus ir į ką reiktų atsižvelgti prieš pradėdant naudotis sistema.
- Pagalbos vairuotojui funkcijos nėra skirtos pakeisti vairuotojo dėmesį ir sprendimus. Vairuotojas visada lieka atsakingas ir privalo užtikrinti, kad automobilis būtų vairuojamas saugiai, tinkamu greičiu, palaikant tinkamą atstumą iki kitų transporto priemonių ir vadovaujantis galiojančiomis kelių eismo taisyklėmis bei reglamentais.

Susijusi informacija

- Pagalbos vairuotojui sistemos (p. 278)
- „City Safety“ antrinės funkcijos (p. 339)
- City Safety įspėjimo atstumo nustatymas (p. 341)

⁸⁵ Ši funkcija yra ne visose rinkose.

- Kliūčių aptikimas su „City Safety“ (p. 342)
- „City Safety“ stabdo reaguodama į priešais atvažiuojančias transporto priemones (p. 346)
- Automatinis stabdymas, kai „City Safety“ funkcija nemato išvengimo manevro galimybių (p. 346)
- City Safety skersiniame eisme (p. 344)
- „City Safety“ apribojimai (p. 347)
- Pranešimai esant City Safety (p. 350)

„City Safety“ antrinės funkcijos

„City Safety“⁸⁶ gali padėti išvengti susidūrimo arba sumažinti susidūrimo greitį. Funkciją sudaro kelios antrinės funkcijos.

Galimybė sumažinti greitį

Jei greičio skirtumas tarp automobilio ir kliūtis bus didesnis nei toliau nurodyti greičiai, „City Safety“ automatinis stabdymo funkcija negalės išvengti susidūrimo, tačiau gali padėti sušvelninti jo pasekmes.

Transporto priemonės

Iki smūgio į priekyje esančią transporto priemonę „City Safety“ gali sumažinti greitį iki 60 km/h (37 myl./val.).

Dviratininkai

Iki smūgio į priekyje esantį dviratininką „City Safety“ gali sumažinti greitį iki 50 km/h (30 myl./val.).

Pėstieji

Pėsčiojo atveju „City Safety“ gali sumažinti greitį iki 45 km/h (28 myl./val.).

Stambūs gyvūnai

Kilus pavojui atsitraukti į stambų gyvūną, „City Safety“ gali sumažinti automobilio greitį iki 15 km/h (9 myl./val.).

Stabdymo dėl stambių gyvūnų funkcija pirmiausia skirta siekiant sumažinti smūgio jėgą važiuojant didesniu greičiu ir efektyviausiai vei-

kia, kai greitis viršija 70 km/h (43 myl./val.), tačiau mažiau efektyvi važiuojant mažesniu greičiu.

„City Safety“ pakopos

„City Safety“ veikia trimis pakopomis tokia tvarka:

1. Įspėjimas apie susidūrimo pavojų
2. Stabdžių pagalba
3. Automatinis stabdys

1 – Įspėjimas apie susidūrimą

Vairuotojas pirmiausia įspėjamas apie gresiantį susidūrimą.

„City Safety“ gali aptikti pėsčiuosius, dviratininkus arba stovinčias ir ta pačia kryptimi priekyje judančias transporto priemones. Be to, „City Safety“ gali aptikti pėsčiuosius, dviratininkus arba stambius gyvūnus, skersai kertančius kelią priešais automobilį.

Kilus pavojui susidurti su pėsčiuoju, stambesniu gyvūnu, dviratininku arba transporto priemone, vairuotojas perspėjamas vaizdiniais, garsiniais ir stabdymo pulsavimo įspėjimais. Stabdžių pulsavimo įspėjimo nebūna važiuojant mažesniu greičiu, vairuotojui staigiai stabdant ar greitėjant. Stabdžių impulso dažnis skiriasi pagal automobilio greitį.

⁸⁶ Ši funkcija yra ne visose rinkose.

2 – Stabdymo pagalba

Jei susidūrimo pavojus vis dar didėja po įspėjimo apie jį, įsijungia stabdymo pagalba.

Stabdymo pagalba sustiprina vairuotojo stabdymą, kai sistema nutaria, kad stabdymo nepakanka susidūrimui išvengti.

3 – Automatinis stabdys

Automatinio stabdžio funkcija aktyvuojama paskutinė.

Jei šiuo metu vairuotojas dar nesiėmė išvengiamųjų veiksmų ir susidūrimas neišvengiamas, aktyvuojama automatinio stabdymo funkcija (nepriklausomai nuo to, ar vairuotojas stabdo, ar ne). Tada stabdoma ribota stabdymo jėga, tuo siekiant sumažinti susidūrimo greitį arba jei tokio stabdymo pakanka susidūrimui išvengti.

Saugos diržo įtempiklis gali būti aktyvuojamas ryšium su automatinio stabdymo funkcijos suveikimu.

Atskirais atvejais automatinio stabdžio veikimas gali prasidėti švelniu stabdymu ir po to laipsniškai sustiprėti iki maksimalaus stabdymo.

„City Safety“ išvengus susidūrimo su stacionariu objektu, automobilis lieka stovėti laukdamas vairuotojo veiksmo. Jei automobilis stabdomas dėl priekyje esančios lėtesnės transporto priemonės, greitis sumažėja iki jos greičio.

PASTABA

Jei automobilyje sumontuota mechaninė pavarų dėžė, variklis išsijungia, kai automatinio stabdžio funkcija sustabdo automobilį, nebent vairuotojas prieš tai nuspaudžia sankabos pedalą.

Vairuotojas gali bet kada pertraukti stabdymą, paspausdamas iki galo akceleratoriaus pedalą.

PASTABA

Stabdant City Safety™, užsidega stabdžių žibintai.

Aktyvavus City Safety funkciją ir šiai įjungus stabdžius, vairuotojo ekrane pasirodo pranešimas, informuojantis, kad funkcija aktyvi (buvo aktyvuota).

ĮSPĖJIMAS

Vairuotojas neturėtų naudoti „City Safety“ vairavimo stiliui pakeisti: vairuotojas neturėtų manyti, kad „City Safety“ visada sustabdys.

Susijusi informacija

- City Safety™ (p. 338)
- City Safety skersiniame eisme (p. 344)

- „City Safety“ stabdo reaguodama į priešais atvažiuojančias transporto priemones (p. 346)
- „City Safety“ apribojimai (p. 347)
- Saugos diržo įtempiklis (p. 51)

City Safety įspėjimo atstumo nustatymas

„City Safety“⁸⁷ būna nuolat aktyvuota, tačiau vairuotojas turi galimybę šiai funkcijai parinkti įspėjimo atstumą.

PASTABA

Funkcijos „City Safety“ deaktyvinti negalima. Ji aktyvinama automatiškai, užvedus variklį ar įjungus elektros režimą, ir lieka veikti iki jo (jos) išjungimo.

Įspėjimo atstumas lemia sistemos jautrumą ir apibrėžia, kada duodamas vaizdinis, garsinis ir stabdžių pulsavimo įspėjimai.

Kaip pasirinkti įspėjimo atstumą:

1. Centrinio ekrano viršutiniame rodinyje pažymėkite **Nuostatos → My Car → IntelliSafe**.
2. Srityje **City Safety įspėjimas** pasirinkite **Vėlai**, **Normalus** arba **Anksti**, jei norite nustatyti pageidaujamą įspėjimo atstumą.

Jei nuostata **Anksti** įspėja per dažnai ir tam tikrais atvejais gali erzinti, pasirinkite įspėjimo atstumą **Normalus** arba **Vėlai**.

Jei įspėjimai duodami per dažnai ir ima trukdyti, įspėjimo atstumą galima sumažinti. Tokiu

atveju sumažės bendrasis įspėjimų skaičius ir „City Safety“ įspės vėliau.

Taigi, **Vėlai** įspėjimo atstumas turi būti naudojamas tik išskirtiniais atvejais, vairuojant dinamiškai.

ĮSPĖJIMAS

- Jokia automatinė sistema negali garantuoti šimtaprocentinio tikslumo veikimo visomis sąlygomis. Todėl niekada nebandykite „City Safety“ važiuodami į žmones, gyvūnus arba transporto priemones: taip galite padaryti didelės žalos, ką nors rimtai sužeisti ir sukelti pavojų gyvybei.
- „City Safety“ įspėja vairuotoją kilus susidūrimo pavojui, tačiau ji negali pagreitinti vairuotojo reakcijos.
- Net jei parenkamas įspėjimo atstumas **Anksti**, tam tikrais atvejais įspėjimai gali būti pateikiami per vėlai, pvz., jei yra didelis greičio skirtumas arba jei priekyje esanti transporto priemonė ima staigiai stabdyti.
- Nustačius įspėjimo atstumą **Anksti**, įspėjimai teikiami anksčiau. Tai gali reikšti, kad įspėjimai gali būti teikiami dažniau nei parinkus įspėjimo atstumą **Normalus**, tačiau jis yra rekomenduojamas, kadangi taip „City Safety“ gali veikti efektyviau.

⁸⁷ Ši funkcija yra ne visose rinkose.

◀◀ **Susijusi informacija**

- City Safety™ (p. 338)
- „City Safety“ apribojimai (p. 347)
- Rear Collision Warning* (p. 357)

Kliūčių aptikimas su „City Safety“

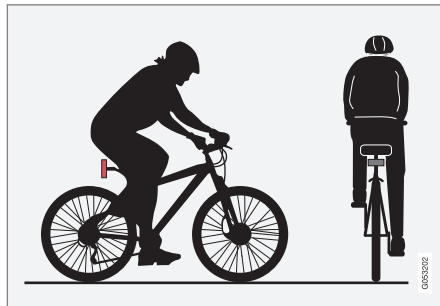
„City Safety“⁸⁸ gali padėti vairuotojui aptikti transporto priemones, dviratininkus, stambius gyvūnus ir pėsčiuosius.

Transporto priemonės

„City Safety“ aptinka daugumą transporto priemonių, kurios stovi arba juda ta pačia kryptimi, kaip ir vairuotojo automobilis. Ši funkcija gali aptikti ir iš priekio artėjančias transporto priemones, o tam tikrais atvejais ir skersinį eismą.

Kad „City Safety“ galėtų aptikti transporto priemonę tamsoje, jos priekiniai ir galiniai žibintai turi veikti ir ji turi būti aiškiai apšviesta.

Dviratininkai



Pavyzdžiai to, ką „City Safety“ supranta kaip dviratininką – su aiškiais kūno ir dviračio kontūrais.

Geram sistemos veikimui reikia, kad dviratininką aptinkanti sistemos funkcija gautų kaip įmanoma aiškesnę informaciją apie kūno ir dviračio kontūrus, o tam reikia gebėti identifikuoti dviratį, dviratininko galvą, rankas, pečius, kojas, viršutinę ir apatinę kūno dalis bei įprastą žmogaus judėjimo schemą.

Jei nesimato tam tikrų didelių dviratininko kūno arba dviračio dalių, funkcijos kamera dviratininko neaptiks.

Kad sistema galėtų aptikti dviratininką, jis turi būti suaugęs ir važiuoti suaugusiesiems skirtu dviračiu.

⁸⁸ Ši funkcija yra ne visose rinkose.

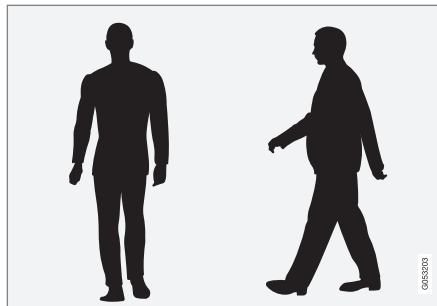
⚠️ ĮSPĖJIMAS

„City Safety“ yra papildomoji pagalba vairuotojui, tačiau atskirais atvejais ji gali neaptikti visų dviratininkų, pvz., ji nepasitebi:

- iš dalies uždenktų dviratininkų;
- dviratininkų, jei mažas jų fono kontrastas;
- kūno kontūrus slepiančius drabužius dėvinčių dviratininkų;
- dviračių, vežančių didelius objektus.

Įspėjimai gali būti pateikti arba stabdžiai gali suveikti per vėlai arba nesuveikti visai; Vairuotojas visada atsako už tinkamą automobilio vairavimą ir saugaus atstumo (pagal greitį) palaikymą.

Pėstieji



Pavyzdžiai to, ką sistema traktuoja kaip pėsčiuosius su aiškiais kūno kontūrais.

Geram sistemos veikimui reikia, kad pėsčiąjį aptinkanti sistemos funkcija gautų kaip įmanoma aiškesnę informaciją apie kūno kontūrus, o tam būtina gebėti identifikuoti galvą, rankas, pečius, kojas, viršutinę ir apatinę kūno dalis bei įprastą žmogaus judėjimo schemą.

Kad būtų galima aptikti pėsčiąjį, jis turi išsiskirti iš fono, pavyzdžiui, drabužiais, arba jį turi išryškinti pats fonas ir oro sąlygos. Jei kontrastas prastas, pėsčiasis gali būti aptiktas vėlai arba iš viso nepastebėtas, o tai reiškia, kad įspėjama ir stabdoma bus per vėlai arba tai iš viso nebus daroma.

„City Safety“ gali papildomai aptikti pėsčiuosius tamsoje, jei juos apšviečia automobilio priekiniai žibintai.

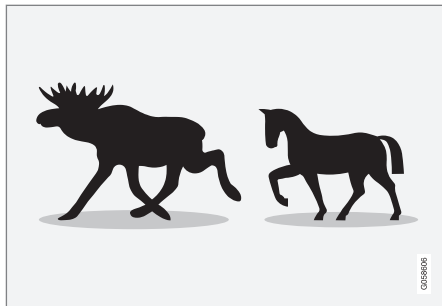
⚠️ ĮSPĖJIMAS

„City Safety“ yra papildomoji pagalba vairuotojui, tačiau atskirais atvejais ji gali neaptikti visų pėsčiųjų, pvz., ji nepastebi:

- iš dalies uždenktų pėsčiųjų, žmonių su kūno kontūrus maskuojančiais drabužiais arba žemesnių nei 80 cm (32 in.) ūgio pėsčiųjų;
- pėsčiųjų, jei mažas jų fono kontrastas;
- stambesnius daiktus nešančių pėsčiųjų;

Įspėjimai gali būti pateikti arba stabdžiai gali suveikti per vėlai arba nesuveikti visai; Vairuotojas visada atsako už tinkamą automobilio vairavimą ir saugaus atstumo (pagal greitį) palaikymą.

◀ Stambūs gyvūnai



Pavyzdžiai to, ką „City Safety“ supranta kaip stambius gyvūnus: stovinčius arba lėtai einančius ir su aiškiais kūno kontūrais.

Kad ši sistema gerai veiktų, reikia, kad stambų gyvūną (pvz., briedį ar arklių) aptinkanti funkcija gautų maksimaliai aiškią informaciją apie kūno kontūrus, ir tam ji turi galėti identifikuoti gyvūną tiesiogiai iš šono ir kartu pagal įprastą to gyvūno judėjimo modelį.

Jei funkcijos kamera „nematys“ tam tikrų gyvūno kūno dalių, sistema gyvūno neaptiks.

„City Safety“ gali papildomai aptikti stambius gyvūnus tamsoje, jei juos apšviečia automobilio priekiniai žibintai.

⚠ ĮSPĖJIMAS

„City Safety“ yra papildomoji pagalba vairuotojui, tačiau atskiras atvejis ji gali neaptikti visų stambių gyvūnų, pvz., ji nepastebi:

- iš dalies uždengtų stambių gyvūnų;
- stambesnių gyvūnų iš priekio arba iš užpakalio;
- greitai bėgančių arba judančių stambių gyvūnų;
- stambių gyvūnų, jei mažas jų fono kontrastas;
- smulkių gyvūnų, pvz., šunų arba kačių;

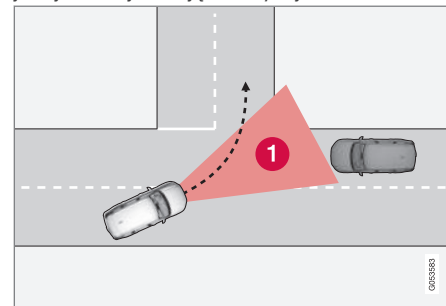
Įspėjimai gali būti pateikti arba stabdžiai gali suveikti per vėlai arba nesuveikti visai; Vairuotojas visada atsako už tinkamą automobilio vairavimą ir saugaus atstumo (pagal greitį) palaikymą;

Susijusi informacija

- City Safety™ (p. 338)
- „City Safety“ apribojimai (p. 347)

City Safety skersiniame eisme

„City Safety“⁸⁹ gali padėti vairuotojui sukant ir kertant kito iš priekio artėjančio automobilio judėjimo trajektoriją sankryžoje.



- 1 Sektorius, kuriame „City Safety“ gali aptikti artėjančias skersai važiavimo kryptimi judančias transporto priemones.

Kad „City Safety“ aptiktų susidūrimo trajektoriją atvažiuojančią transporto priemonę, pastaroji turi pirmiausia patekti į sektorį, kuriame „City Safety“ gali išanalizuoti situaciją.

⁸⁹ Ši funkcija yra ne visose rinkose.

Taip pat turi būti patenkinti šie kriterijai:

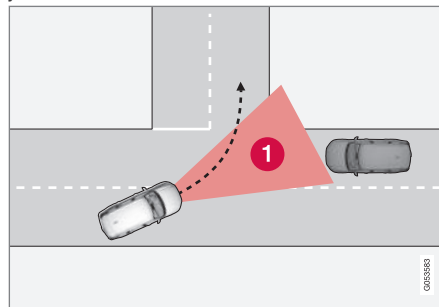
- jūsų automobilis turi važiuoti ne mažesniu nei 4 km/h (3 myl./val.) greičiu;
- jūsų automobilis turi sukti kairėn, kai eismas juda dešiniąja kelio puse, arba dešinėn, kai eismas juda kairiąja kelio puse;
- turi būti įjungti atvažiuojančios transporto priemonės priekiniai žibintai.

Susijusi informacija

- City Safety™ (p. 338)
- „City Safety“ apribojimai (p. 347)

„City Safety“ apribojimai skersinio eismo atžvilgiu

Atskirais atvejais „City Safety“ gali kilti problemų padėti vairuotojui spręsti susidūrimo pavojaus problemas, susijusias su atvažiuojančiu skersiniu eismu.



Pavyzdžiai:

- stabilumo kontrolės sistema ESC įsikiša, jei kelias slidus;
- jei atvažiuojanti transporto priemonė aptinkama per vėlai;
- jei atvažiuojančią transporto priemonę kas nors užstoja;
- jei išjungti atvažiuojančios transporto priemonės priekiniai žibintai;
- jei atvažiuojanti transporto priemonė važiuoja neprognozuojamai, pvz., vėliau staigiai persirikiuoja.

i PASTABA

Ši funkcija naudoja automobilio kameras ir radarus, kurie gali turėtų tam tikrų bendrųjų apribojimų.

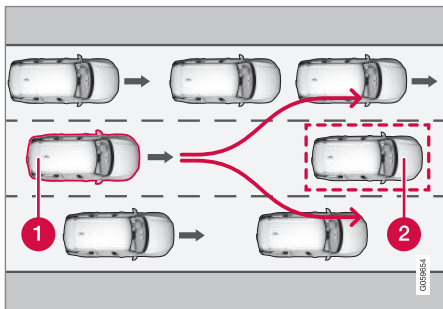
Susijusi informacija

- City Safety skersiniame eisme (p. 344)
- „City Safety“ apribojimai (p. 347)
- Kameros ir radaro bloko apribojimai (p. 403)

Automatinis stabdymas, kai „City Safety“ funkcija nemato išvengimo manevro galimybių

„City Safety“⁹⁰ gali padėti vairuotojui automatiškai stabdydama automobilį anksčiau, jei neįmanoma išvengti susidūrimo tik pasukant į šoną.

„City Safety“ padeda vairuotojui nuolat stebėdama galimus „išsigelbėjimo maršrutus“ automobilio šonuose, kuriais būtų galima pasinaudoti, jei priekyje būtų per vėlai aptikta lėtai judanti arba stovinti transporto priemonė.



Jūsų automobilis (1) „nemato“ galimybių išvengti priekyje esančios transporto priemonės (2), todėl gali automatiškai stabdyti anksčiau.

- 1 Jūsų automobilis
- 2 Lėtai važiuojanti / stovinti transporto priemonė

⁹⁰ Ši funkcija yra ne visose rinkose.

„City Safety“ neįjungia automatinio stabdymo funkcijos, kol vairuotojas dar turi galimybę išvengti susidūrimo sukdamas vairą.

Vis dėlto, jei „City Safety“ nustato, kad išvengiamieji manevrai neįmanomi dėl intensyvaus eismo gretimose eismo juostose, funkcija gali padėti vairuotojui anksčiau pradėdama automatiškai stabdyti.

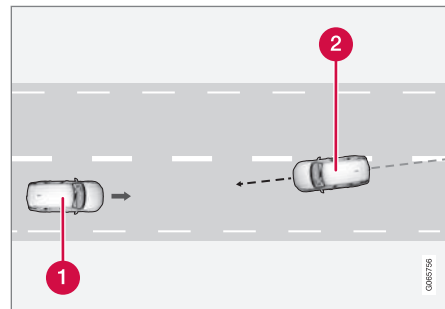
Susijusi informacija

- City Safety™ (p. 338)
- „City Safety“ apribojimai (p. 347)

„City Safety“ stabdo reaguodama į priešais atvažiuojančias transporto priemones

„City Safety“ gali padėti vairuotojui pasinaudoti avarinio stabdymo funkcija priešais atvažiuojančiai transporto priemonei esant jūsų automobilio eismo juostoje.

Jei iš priekio atvažiuojanti transporto priemonė įvažiuoja į jūsų eismo juostą ir susidūrimo išvengti negalima, „City Safety“ gali sumažinti automobilio greitį, sumažindama smūgio stiprumą.



- 1 Jūsų automobilis
- 2 Iš priekio atvažiuojančios transporto priemonės

Norint, kad ši funkcija veiktų, reikia įvykdyti šiuos kriterijus:

- jūsų automobilis turi važiuoti ne didesniu kaip 4 km/h (3 myl./val.) greičiu;
- kelio atkarpa turi būti tiesi;
- jūsų automobilio eismo juostoje turi būti aiškiai pažymėtos eismo juostas skiriančios linijos;
- jūsų automobilis savo eismo juostoje turi važiuoti tiesiai;
- iš priekio atvažiuojanti transporto priemonė turi būti jūsų eismo juostoje;
- turi būti įjungti atvažiuojančios transporto priemonės priekiniai žibintai
- ši funkcija skirta tik „priešpriešiniam“ susidūrimams;
- ši funkcija gali būti aktyvuota tik keturratės transporto priemonės;

ĮSPĖJIMAS

Įspėjimai ir automatinis stabdymas dėl gresiančio susidūrimo su iš priekio artėjančia transporto priemone visada atliekami labai vėlai.

Susijusi informacija

- City Safety™ (p. 338)
- „City Safety“ apribojimai (p. 347)

„City Safety“ apribojimai

Funkcijos City Safety⁹¹ veikimas kai kuriais atvejais gali būti apribotas.

Aplinka

Žemi objektai

Jo veikimą apriboja žemai esantys objektai, pvz., vėliavėlė ar gairėlė ant išsikišusio krovinio arba tokie už variklio dangtį aukštesni priedai, kaip papildomi žibintai ir priekinės apsauginės grotelės.

Slydimas

Ant slidžios kelio dangos stabdymo kelias pailgėja, todėl „City Safety“ funkcijos gebėjimas išvengti susidūrimo gali sumažėti. Tokiose situacijose stabdžių antiblokavimo sistema ir stabilumo kontrolės sistema ESC⁹² turi užtikrinti didžiausią įmanomą stabdymo jėgą ir išlaikyti stabilumą.

Priešpriešinės šviesos

Priekiniame stikle pateikiamas vaizdinis įspėjimas gali būti sunkiai pastebimas, jei ryškiai šviečia saulė, susidaro atspindžiai, jei dėvimi akiniai nuo saulės arba jei vairuotojas nežiūri tiesiai į priekį.

Šiluma

Jeigu automobilio salone labai pakyla temperatūra, pvz., dėl intensyvios saulės šviesos, vaizdinis įspėjamasis signalas priekiniame stikle gali būti laikinai išjungiamas.

Kameros ir radaro veikimo laukas

Kameros veikimo laukas ribotas, todėl atskirais atvejais ji gali neaptikti pėsčiųjų, stambių gyvūnų, dviratininkų ar transporto priemonių arba jie gali būti aptinkami vėliau nei tikimasi.

Nešvarios transporto priemonės gali būti aptinkamos vėliau už kitas, o jei tamsu, motociklai gali būti aptinkami pavėluotai arba iš viso likti nepastebėti.

Jei vairuotojo ekrane pateikiamas teksto pranešimas informuoja, kad kamera arba radaras užblokuoti, „City Safety“ gali nepavykti priešais automobilį aptikti pėsčiųjų, stambių gyvūnų, dviratininkų, transporto priemonių ar kelio ženklino. Tai reiškia, kad „City Safety“ veikimas gali būti apribotas.

Vis dėlto klaidos pranešimas nerodomas visais atvejais, kai blokuojami priekinio stiklo jutikliai. Vairuotojas turi pasirūpinti, kad priekinio stiklo sritis priešais kamerą ir radarą būtų švari.

SVARBU

Pagalbos vairuotojui sistemos komponentų techninės priežiūros darbai privalo būti atliekami tik autoservise. Rekomenduojame kreiptis į įgaliotąjį „Volvo“ autoservisą.

⁹¹ Ši funkcija yra ne visose rinkose.

« Vairuotojo įsikišimas

Atbulinė eiga

Važiuojant atbuline eiga, City Safety™ laikinai išjungama.

Mažas greitis

Funkcija „City Safety“ neaktyvuojama važiuojant labai lėtai (iki 4 km/h (3 myl./val.) greičiu). Dėl šios priežasties sistema nesuveikia situacijose, kai link priekyje esančio automobilio artėjate labai lėtai, pvz., statydami automobilį.

Aktyvus vairuotojas

Pirmenybė visada teikiama vairuotojo komandoms, todėl „City Safety“ nesuveikia arba atideda įspėjimą / įsikišimą, jei vairuotojas aiškiai pats vairuoja ir greitėja, net jei susidūrimas yra neišvengiamas.

Taigi, aktyvus ir sąmoningas vairavimo elgesys gali atidėti įspėjimą apie susidūrimą ir įsikišimą. Tuo siekiama sumažinti nereikalingų įspėjimų skaičių.

Svarbūs įspėjimai

⚠ ĮSPĖJIMAS

Pagalbos vairuotojui funkcijos įspėja tik apie tas kliūtis, kurias aptiko jų radaras, todėl įspėjimas gali būti neduotas visai arba duotas su tam tikru vėlavimu.

- Niekada nelaukite sistemos įspėjimo arba įsikišimo. Junkite stabdžius, kai to reikalauja situacija.

⚠ ĮSPĖJIMAS

- Įspėjimai arba stabdžių suveikimas gali vėlinti arba visai neįvykti, jei dėl tam tikrų eismo sąlygų arba išorinių veiksnių kamera ir radaro prietaisas negali tinkamai aptikti priekyje esančių pėsčiųjų, stambių gyvūnų, dviratininkų ar transporto priemonių.
- Kad būtų galima aptikti transporto priemonės naktį, turi aiškiai šviesti jų priekiniai žibintai ir galinių žibintų blokiniai.
- Kameros ir radaro veikimo diapazonas aptinkant pėsčiuosius ir dviratininkus yra ribotas. Sistema gali efektyviai teikti įspėjimus ir stabdyti automobilį, jei santykinis greitis nesiekia 50 km/h (30 myl./val.). Stovinčių ar lėtai judančių transporto priemonių aptikimo, įspėjimų teikimo ir stabdymo funkcijos veikia, kai transporto priemonės greitis nesiekia 70 km/h (43 myl./val.). Greičio sumažinimas pastebėjus stambius gyvūnus nesiekia 15 km/h (9 myl./val.), jį galima pasiekti transporto priemonei viršijant 70 km/h (43 myl./val.) greitį. Įspėjimai ir stabdymo intervencija dėl stambių gyvūnų būna mažiau efektyvi, kai mažesnis greitis.

- Dėl tamsos arba prasto matomumo įspėjimai apie stovinčias ar lėtai judančias transporto priemones ir stambius gyvūnus gali būti išjungiami.
- Įspėjimai ir stabdžių įsijungimas pastebėjus pėsčiuosius ir dviratininkus išjungiami automobilio greičiui viršijus 80 km/h (50 myl./val.).
- Nedėkite, nekljuokite ir nemontuokite nieko priekinio stiklo išorėje ar viduje, priešais kamerą ir radaro prietaisą ar aplink juos, nes kitaip gali sutrikti su kamera susijusios funkcijos.
- Aplink kameros jutiklį esantys objektai, sniegas, ledas ar nešvarumai gali apriboti jo veikimą, visiškai jį deaktivinti arba dėl to jis gali netinkamai reaguoti.

ĮSPĖJIMAS

- „City Safety“ automatinio stabdymo funkcija gali padėti išvengti susidūrimo arba sumažinti susidūrimo greitį, tačiau, siekiant užtikrinti maksimalų stabdymo efektyvumą, vairuotojas turi pats spausti pedalą net ir tuo atveju, kai automobilis stabdo automatiškai.
- Toks įspėjimas aktyvuojamas tik esant dideliame susidūrimo pavojui, todėl niekada neturite laukti įspėjimo apie susidūrimą.
- Įspėjimas ir stabdžių įsijungimas pastebėjus pėsčiuosius ir dviratininkus išjungiami transporto priemonės greičiui viršijus 80 km/h (50 myl./val.).
- „City Safety“ neįjungia jokių automatinio stabdymo funkcijų esant staigiam pagreitimui.

PASTABA

Ši funkcija naudoja automobilio kameras ir radarus, kurie gali turėti tam tikrą bendrųjų apribojimų.

Rinkų apribojimai

„City Safety“ kai kuriose šalyse nesiūloma. Jei „City Safety“ nepasirodo centrinio ekrano

meniu **Nuostatos**, vadinasi, automobilyje šios funkcijos nėra.

Paieškos kelias centrinio ekrano viršutiniame rodinyje:

- **Nuostatos → My Car → IntelliSafe**

Susijusi informacija

- City Safety™ (p. 338)
- Kameros ir radaro bloko apribojimai (p. 403)

Pranešimai esant City Safety

Vairuotojo ekrane gali būti rodomi įvairūs su City Safety susiję pranešimai. Čia pateikiama keletas pavyzdžių.

Pranešimas	Paaiškinimas
City Safety Automatinis įsikišimas	Kai City Safety stabdo arba stabdė automatiškai, vairuotojo ekrane gali imti šviesti keletas su rodomu tekstiniu pranešimu susijusių simbolių.
City Safety Apribotos funkcijos. Reikalinga techn. Patikra	Sistema neveikia taip, kaip turėtų. Reikėtų kreiptis į autoservisą ^A .

^A Rekomenduojama susisiekti su įgaliotuoju „Volvo“ autoservisu.

Teksto pranešimą galima pašalinti, trumpai paspaudžiant  mygtuką, esantį vairo dešinėsios klaviatūros viduryje.

Jeigu pranešimas išlieka, kreipkitės į autoservisą^A.

Susijusi informacija

- City Safety™ (p. 338)

Vairavimo pagalba kilus pavojui susidurti

Funkcija **Susidūrimo vengimo sistema** gali padėti vairuotojui sumažinti riziką, kad automobilis netyčia išvažiuos iš savo eismo juostos ir (arba) susidurs su kita transporto priemonė ar kliūtimi. Funkcija aktyviai nuvairuoja automobilį atgal į jo eismo juostą ir (arba) išvengia kliūties.

Ši funkcija susideda iš šių antrinių funkcijų:

- Vairavimo pagalba kilus pavojui išvažiuoti iš eismo juostos
- Vairavimo pagalba kilus pavojus susidurti priekine dalimi
- Vairavimo pagalba kilus smūgio į galinę dalį pavojui*

Po automatinio aktyvavimo vairuotojas apie tai informuojamas teksto žinute:

Susidūrimo vengimo sistema Automatinis įsikišimas

ĮSPĖJIMAS

- Ši funkcija yra papildomoji pagalba vairuotojui, skirta vairavimui palengvinti ir padaryti jį saugesnį. Ji negali išspręsti visų galinčių susidaryti situacijų visomis eismo, oro ir kelio sąlygomis.
- Vairuotojui rekomenduojama perskaityti visus Automobilio savininko vadovo skirsnius, susijusius su šia funkcija, kad sužinotų apie jos apribojimus ir į ką reiktų atsižvelgti prieš pradėdant naudotis sistema.
- Pagalbos vairuotojui funkcijos nėra skirtos pakeisti vairuotojo dėmesį ir sprendimus. Vairuotojas visada lieka atsakingas ir privalo užtikrinti, kad automobilis būtų vairuojamas saugiai, tinkamu greičiu, palaikant tinkamą atstumą iki kitų transporto priemonių ir vadovaujantis galiojančiomis kelių eismo taisyklėmis bei reglamentais.

PASTABA

Tik vairuotojas gali galutinai nuspręsti, kiek reikia sukti automobilio vairą: pats automobilis niekada neperima visiško valdymo.

Susijusi informacija

- Pagalbos vairuotojui sistemos (p. 278)
- Vairavimo pagalbos aktyvavimas ar deaktivavimas susidūrimo pavojaus atveju (p. 352)
- Vairavimo pagalba kilus pavojui išvažiuoti iš eismo juostos (p. 352)
- Vairavimo pagalba kilus pavojus susidurti priekine dalimi (p. 353)
- Vairavimo pagalba kilus smūgio į galinę dalį pavojui* (p. 354)
- Vairavimo pagalbos ribojimas esant susidūrimo rizikai (p. 355)
- Vairavimo pagalbos kilus susidūrimo pavojui ženklai ir pranešimai (p. 356)

Vairavimo palīdzības aktyvavimas ar deaktivēšanas susidūrimo pavojaus atveju

Vairavimo pagalbos funkcija yra neprivaloma – vairuotojas gali pasirinkti kada ją aktyvuoti arba deaktivuoti.



Aktyvuokite arba deaktyvuokite funkciją šiuo mygtuku, esančiu centrinio ekrano funkcijų rodyne.

- ŽALIA mygtuko indikacija – funkcija aktyvuota.
- PILKA mygtuko indikacija – funkcija deaktivuoti.

Ši funkcija automatiškai aktyvuojama kaskart užvedus variklį⁹³.

PASTABA

Deaktivavus funkciją **Susidūrimo vengimo sistema**, išjungiamos visos antrinės funkcijos:

- vairavimo pagalba kylant pavojui išvažiuoti iš eismo juostos;
- vairavimo pagalba kylant pavojui susidurti su priešais atvažiuojančiomis transporto priemonėmis;
- vairavimo pagalba kilus smūgio į galinę dalį pavojui*;

Nors galima deaktyvuoti funkciją, vairoto-
jui patartina palikti ją nuolat aktyvuotą,
kadangi daugeliu atvejų ji padidina vaira-
vimo saugą.

Susijusi informacija

- Vairavimo pagalba kilus pavojui susidurti (p. 351)
- Vairavimo pagalbos ribojimas esant susidūrimo rizikai (p. 355)

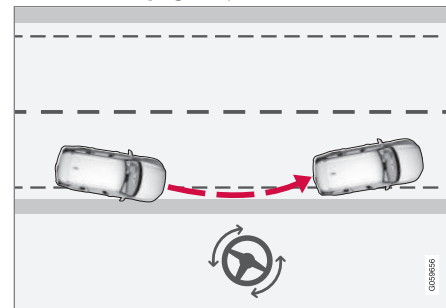
Vairavimo pagalba kilus pavojui išvažiuoti iš eismo juostos

Vairavimo pagalba turi visą eilę antrinių funkcijų. Kilus nuvažiavimo nuo kelio rizikai, vairavimo pagalba gali padėti vairuotojui ir sumažinti riziką, kad automobilis netyčia nuvažiuos nuo kelio, aktyviai nuvairuodama automobilį atgal ant kelio.

Funkcija turi du įsikišimo aktyvinimo lygius:

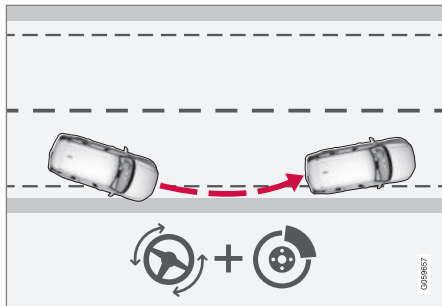
- tik vairavimo pagalba;
- vairavimo pagalba su stabdymo įsikišimu.

tik vairavimo pagalba;



Isikišimas su vairavimo pagalba

⁹³ Kai kuriose šalyse tas pats nustatymas pakartotinai įjungiamas, kaip ir išjungus variklį taikomas nustatymas.

vairavimo pagalba su stabdymo įsikišimu.

Įsikišimas su vairavimo pagalba ir stabdymu

Stabdymo įsikišimo galimybė padeda tais atvejais, kai vien vairo sukti nepakanka. Stabdymo jėga parenkama atitinkamai, atsižvelgiant į nukrypimo situaciją.

Funkcija yra aktyvi greičio intervale 65–140 km/h (40–87 myl./val.) keliuose, kurių eismo juostas skiriančios linijos aiškiai matomos.

Kamera nuskaito kelio kraštus ir šonines linijas. Jei kyla pavojus, kad automobilis gali nuvažiuoti nuo kelio, jis nuvairuojamas atgal į kelią. Jei vairo sukti nepakanka nuvažiavimui išvengti, kartu įjungiami stabdžiai.

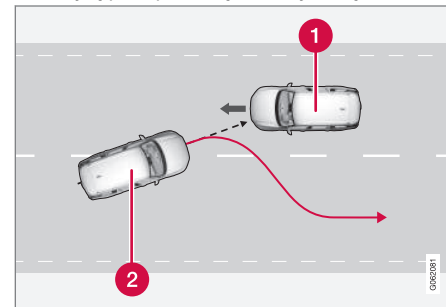
Vis dėlto funkcija **nesikiša** ir nevairuoja / nestabdo, jei įjungiamas posūkio signalas. Jei funkcija aptinka, kad vairuotojas aktyviai vairuoja automobilį, jos aktyvinimas uždeliamas.

Susijusi informacija

- Vairavimo pagalba kilus pavojui susidurti (p. 351)
- Vairavimo pagalbos ribojimas esant susidūrimo rizikai (p. 355)

Vairavimo pagalba kilus pavojus susidurti priekine dalimi

Vairavimo pagalba turi visą eilę antrinių funkcijų. Vairavimo pagalba kilus priešpriešinio susidūrimo rizikai gali padėti neatidžiam vairuotojui, kuris nepastebi, kad automobilis važiuoja į priešpriešinę eismo juostą.



Funkcija gali padėti nukreipdama automobilį atgal į jo eismo juostą.

- 1 Iš priekio atvažiuojančios transporto priemonės
- 2 Jūsų automobilis

Tuo pat metu, kai aktyvinamas įsikišimas į vairavimą, aktyvinamas ir vairuotojui padėti skirtas įspėjimas apie susidūrimą. Tačiau įspėjimo apie susidūrimą funkcijai priklausantis stabdžių pulsavimas nėra aktyvinamas.

Funkcija yra aktyvi greičio intervale 60–140 km/h (37–87 myl./val.) keliuose,



- ◀ kurių eismo juostas skiriančios linijos aiškiai matomos.

Jei automobilis tuoj išvažiuos iš savo eismo juostos tuo metu, kai iš priekio atvažiuoja kita transporto priemonė, ši funkcija gali padėti vairuotojui grąžinti automobilį į jo eismo juostą.

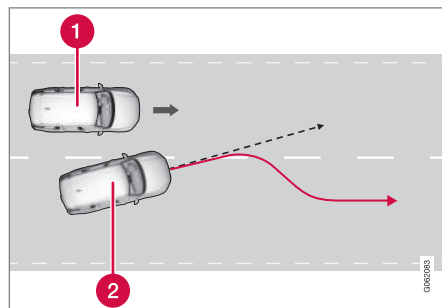
Vis dėlto funkcija **nesikiša** ir vairo nesuka, jei įjungiamas posūkio signalas. Jei funkcija aptinka, kad vairuotojas aktyviai vairuoja automobilį, jos aktyvinimas uždelsiamas.

Susijusi informacija

- Vairavimo pagalba kilus pavojui susidurti (p. 351)
- Įspėjimas iš pagalbos vairuotojui sistemos kilus susidūrimo rizikai (p. 326)
- Vairavimo pagalbos ribojimas esant susidūrimo rizikai (p. 355)

Vairavimo pagalba kilus smūgio į galinę dalį pavojui*

Vairavimo pagalba turi visą eilę antrinių funkcijų. Vairavimo pagalba, esant atsitreikimo į automobilio galą rizikai, gali padėti neatidžiam vairuotojui, kuris nepastebi, kad automobilis tuoj išvažiuos iš savo eismo juostos ir kad tuo pat metu kita transporto priemonė artėja iš paskos arba iš riboto matomumo zonos.



Funkcija gali padėti nuvairuoti automobilį atgal į jo eismo juostą.

- 1 Kita transporto priemonė riboto matomumo zonoje
- 2 Jūsų automobilis

Jei automobilis tuoj išvažiuos iš savo eismo juostos tuo metu, kai riboto matomumo zonoje yra arba gretima eismo juosta greitai

artėja kita transporto priemonė, ši funkcija gali padėti vairuotojui nuvairuoti automobilį į jo eismo juostą.

Funkcija netgi gali padėti, jei vairuotojas sąmoningai persirikiuoja įjungdamas posūkio signalą, nepastebėjęs artėjančios kitos transporto priemonės.

Funkcija yra aktyvi greičio intervale 60–140 km/h (37–87 myl./val.) keliuose, kurių eismo juostas skiriančios linijos aiškiai matomos.

Lemputės durų veidrodėliuose mirksi įsikišimo į vairavimą metu, nepriklausomai nuo to, ar aktyvinta funkcija BLIS⁹⁴. Taip pat girdimas signalas.

Susijusi informacija

- Vairavimo pagalba kilus pavojui susidurti (p. 351)
- BLIS* (p. 358)
- Vairavimo pagalbos ribojimas esant susidūrimo rizikai (p. 355)

⁹⁴ Blind Spot Information

* Parinktis / priedas.

Vairavimo pagalbos ribojimas esant susidūrimo rizikai

Tam tikrais atvejais funkcija gali veikti ribotai ir neįsikišti, pvz., tokiais atvejais:

- važiuojant tokioms mažoms transporto priemonėms, kaip motociklai;
- jei didžioji automobilio dalis įvažiavo į greitį eismo juostą;
- važiuojant keliais / eismo juostomis, kuriose skiriamųjų linijų nėra arba jos neaiškios;
- jei greitis nėra 60–140 km/h (37–87 myl./val.) intervale;
- jeigu vairo stiprintuvas, esant nuo greičio priklausančiam vairo pasipriešinimu, veikia sumažėjusia galia, pvz., kai aukšta po perkaitimo.

Kitos sudėtingos situacijos:

- kelio darbai;
- žiemiškas kelias;
- siauras kelias;
- prasta kelio danga;
- itin „sportiškas“ vairavimo stilius;
- prastos oro sąlygos, sumažėjęs matomumas.

Šiose sudėtingose situacijose funkcijai gali kilti keblumų tinkamai padėti vairuotojui. Tokiais atvejais rekomenduojama šią funkciją išjungti.



PASTABA

Ši funkcija naudoja automobilio kameras ir radarus, kurie gali turėti tam tikrų bendrųjų apribojimų.

Susijusi informacija

- Vairavimo pagalba kilus pavojui susidurti (p. 351)
- Vairavimo pagalba kilus pavojui išvažiuoti iš eismo juostos (p. 352)
- Vairavimo pagalba kilus pavojus susidurti priekine dalimi (p. 353)
- Vairavimo pagalba kilus smūgio į galinę dalį pavojui* (p. 354)

Vairavimo pagalbos kilus susidūrimo pavojui ženklai ir pranešimai

Vairuotojo ekrane gali būti rodomi įvairūs su vairavimo pagalba susiję ženklai ir pranešimai. Čia pateikiami keli pavyzdžiai.

Ženklas	Pranešimas	Paaškinimas
	Susidūrimo vengimo sistema Automatinis įsikišimas	Aktyvinus funkciją, vairuotojui pateikiamas atitinkamas pranešimas, kad sistema aktyvinta.
	Priekinio stiklo jutiklis Jutiklis užblokuotas, žr. savininko vadovą	Kameros gebėjimas žvalgyti kelią priešais automobilį apribotas.

Teksto pranešimą galima pašalinti, trumpai paspaudžiant  mygtuką, esantį vairo dešinėsios klaviatūros viduryje.

Jei pranešimas nedingsta: kreipkitės į autoservisą – rekomenduojama susisiekti su įgalio tuoju „Volvo“ autoservisu.

Susijusi informacija

- Vairavimo pagalba kilus pavojui susidurti (p. 351)
- Vairavimo pagalbos ribojimas esant susidūrimo rizikai (p. 355)

Rear Collision Warning*⁹⁵

Funkcija „Rear Collision Warning“⁹⁶ (RCW) gali padėti vairuotojui išvengti iš paskos artėjančios transporto priemonės smūgio.

Ši funkcija dažnu posūkiu žibintų mirksėjimu gali įspėti paskui važiuojančių transporto priemonių vairuotojus apie gresiantį susidūrimą.

Jei greičiui nesiekiant 30 km/h (20 myl./val.) ši funkcija aptinka pavojų, kad kokia nors transporto priemonė atsitrenks į automobilio galinę dalį, saugos diržų įtempikliai gali įtempti priekinius saugos diržus. Įvykus susidūrimui, aktyvuojama ir „Whiplash Protection System“.

Prieš pat smūgį į galinę dalį, ši funkcija gali aktyvuoti ir pagrindinius stabdžius, kad sumažintų automobilio pagreitėjimą smūgio metu. Tačiau pagrindiniai stabdžiai aktyvuojami tik jeigu automobilis stovi. Stabdžiai nedelsiant išjungiami, jei paspaudžiamas greičio pedalas.

Ši funkcija automatiškai aktyvuojama kaskart užvedus variklį.

⚠️ ĮSPĖJIMAS

- Ši funkcija yra papildomoji pagalba vairuotojui, skirta vairavimui palengvinti ir padaryti jį saugesnį. Ji negali išspręsti visų galinčių susidaryti situacijų visomis eismo, oro ir kelio sąlygomis.
- Vairuotojui rekomenduojama perskaičiuoti visus Automobilio savininko vadovo skirsnius, susijusius su šia funkcija, kad sužinotų apie jos apribojimus ir į ką reiktų atsižvelgti prieš pradedant naudotis sistema.
- Pagalbos vairuotojui funkcijos nėra skirtos pakeisti vairuotojo dėmesį ir sprendimus. Vairuotojas visada lieka atsakingas ir privalo užtikrinti, kad automobilis būtų vairuojamas saugiai, tinkamu greičiu, palaikant tinkamą atstumą iki kitų transporto priemonių ir vadovaujantis galiojančiomis kelių eismo taisyklėmis bei reglamentais.

Susijusi informacija

- Pagalbos vairuotojui sistemos (p. 278)
- „Rear Collision Warning“* apribojimai (p. 357)
- Whiplash Protection System (p. 47)

„Rear Collision Warning“*⁹⁷ apribojimai

Tam tikrais atvejais Rear Collision Warning (RCW) funkcijai gali būti sunku padėti vairuotojui kilus susidūrimo rizikai.

Taip gali būti, pavyzdžiui, šiais atvejais:

- jei iš paskos artėjanti transporto priemonė aptinkama per vėlai;
- jei iš paskos artėjanti transporto priemonė persirikiuoja į kitą eismo juostą paskutiniu momentu;
- jei prie automobilio elektros sistemos prijungiama priekaba, dviračių laikiklis ar pan., funkcija automatiškai deaktivuojama.

i PASTABA

Tam tikrose šalyse RCW neįspėja posūkių žibintais dėl vietos eismo reglamentų. Tokiais atvejais, ši funkcijos dalis išjungiamą.

i PASTABA

Ši funkcija naudoja automobilio kameras ir radarus, kurie gali turėti tam tikrų bendrųjų apribojimų.

⁹⁵ Įspėjimas apie galimą atsitrenkimą į transporto priemonės galą

⁹⁶ Ši funkcija yra ne visose rinkose.

⁹⁷ Įspėjimas apie galimą atsitrenkimą į transporto priemonės galą.

◀◀ Susijusi informacija

- Rear Collision Warning* (p. 357)
- City Safety įspėjimo atstumo nustatymas (p. 341)
- Kameros ir radaro bloko apribojimai (p. 403)

BLIS*

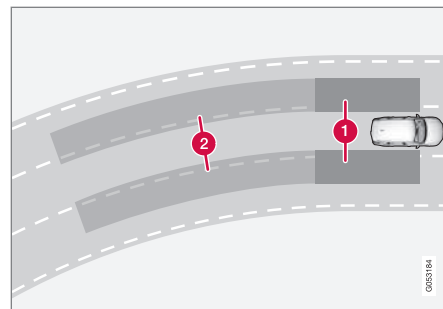
Funkcija BLIS⁹⁸ yra skirta padėti vairuotojui pastebėti transporto priemones, esančias įstrižai atgal nuo automobilio (jo šone) ir gerinti orientaciją intensyviame eisme arba keliuose su keliomis eismo juostomis ta pačia kryptimi.



BLIS lemputės vieta

BLIS – vairuotojo pagalba, skirta teikti įspėjimus apie:

- automobilio riboto matomumo zonoje esančias transporto priemones;
- šalia automobilio iš kairės ir dešinės esančiomis juostomis greitai artėjančias transporto priemones.



BLIS veikimo principas

- 1 Sritis riboto matomumo zonoje
- 2 Greitai artėjančių transporto priemonių sritis

Sistema sukurta taip, kad reaguotų, jei:

- jūsų automobilį lenkia kitos transporto priemonės;
- prie jūsų automobilio greitai artėja kita transporto priemonė.

BLIS sistemai 1 zonoje arba greito priartėjimo 2 zonoje aptikus transporto priemonę, ima nuolat šviesti indikatoriaus lemputė atitinkamos pusės šoniniame veidrodėlyje. Jei vairuotojas įjungia posūkio signalą toje pačioje pusėje, kurioje pateiktas įspėjimas, indikatorius ima mirksėti intensyvesne šviesa.

⁹⁸ Blind Spot Information

BLIS būna aktyvi, kai vairuotojas važiuoja greičiau kaip 10 km/val. (6 myl./val.).

Jeigu lenkiančios transporto priemonės važiuoja daugiau kaip 15 km/h (9 myl./val.) greičiau už vairuotojo transporto priemonę, BLIS nereaguos.

PASTABA

Žibintas užsidega toje automobilio pusėje, kurioje sistema aptinka transporto priemonę. Jeigu automobilį apsupa transporto priemonės iš abiejų pusių, žibintai užsidega abiejose pusėse.

ĮSPĖJIMAS

- Ši funkcija yra papildomoji pagalba vairuotojui, skirta vairavimui palengvinti ir padaryti jį saugesnį. Ji negali išspręsti visų galinčių susidaryti situacijų visomis eismo, oro ir kelio sąlygomis.
- Vairuotojui rekomenduojama perskaityti visus Automobilio savininko vadovo skirsnius, susijusius su šia funkcija, kad sužinotų apie jos apribojimus ir į ką reiktų atsižvelgti prieš pradėdant naudotis sistema.
- Pagalbos vairuotojui funkcijos nėra skirtos pakeisti vairuotojo dėmesį ir sprendimus. Vairuotojas visada lieka atsakingas ir privalo užtikrinti, kad automobilis būtų vairuojamas saugiai, tinkamu greičiu, palaikant tinkamą atstumą iki kitų transporto priemonių ir vadovaujantis galiojančiomis kelių eismo taisyklėmis bei reglamentais.

Susijusi informacija

- Pagalbos vairuotojui sistemos (p. 278)
- BLIS aktyvinimas arba išaktyvinimas (p. 359)
- „BLIS“ apribojimai (p. 360)
- Pranešimai esant BLIS (p. 361)

BLIS aktyvinimas arba išaktyvinimas

BLIS⁹⁹ funkciją galima aktyvinti arba išaktyvinti.



Aktyvinkite arba išaktyvinkite funkciją šiuo mygtuku, esančiu centrinio ekrano funkcijų rodinyje.

- ŽALIA mygtuko indikacija – funkcija aktyvinta.
- PILKA mygtuko indikacija – funkcija išaktyvinta.

Jei BLIS aktyvinama užvedant variklį, šią funkciją patvirtina vienas šoninių veidrodėlių indikatorius lempučių mirksnis.

Jei BLIS buvo išaktyvinta išjungiant variklį, ji išliks neaktyvi kitą kartą užvedus variklį ir nešvies indikatorius lemputės.

Susijusi informacija

- BLIS* (p. 358)
- „BLIS“ apribojimai (p. 360)

⁹⁹ Blind Spot Information

„BLIS“ apribojimai

Funkcijos BLIS¹⁰⁰ veikimas kai kuriais atvejais gali būti apribotas.



Pasirūpinkite, kad nurodytas paviršius būtų švarus (automobilio kairėje ir dešinėje pusėje)¹⁰¹.

Apribojimų pavyzdžiai:

- Purvas ledas ir sniegas ant jutiklių gali apriboti jų veikimą ir deaktyvuoti perspėjimus.
- Funkcija BLIS automatiškai deaktyvuojama, jei prie automobilio elektros sistemos prijungiama priekaba, dviračių laikiklis ar pan.
- Kad BLIS gerai veiktų, ant automobilio vilkimo kablo neturi būti pritvirtinto dviračių laikiklio, bagažo rėmo ar pan.

¹⁰⁰Blind Spot Information

¹⁰¹ PASTABA: iliustracija yra scheminio pobūdžio. Detalės gali būti kitokios – tai priklauso nuo automobilio modelio.

⚠ ĮSPĖJIMAS

- „BLIS“ neveikia staigiuose posūkiuose.
- „BLIS“ neveikia automobiliu važiuojant atbuline eiga.

ℹ PASTABA

Ši funkcija naudoja automobilio radarus, kurie gali turėti tam tikrų bendrųjų apribojimų.

Susijusi informacija

- BLIS* (p. 358)
- Kameros ir radaro bloko apribojimai (p. 403)

Pranešimai esant BLIS

Vairuotojo ekrane gali būti rodomi įvairūs su BLIS¹⁰² susiję pranešimai. Čia pateikiama keletas pavyzdžių.

Pranešimas	Paaiškinimas
Riboto mat.zon.jutiklis Reikalinga tech. patikra	Sistema neveikia taip, kaip turėtų. Reikėtų kreiptis į autoservisą ^A .
Riboto mat.zon.sist.išj. Priekaba prijungta	BLIS ir CTA ^B sistemos deaktyvuotos, nes prie automobilio elektros sistemos buvo prijungta priekaba.

^A Rekomenduojama susisiekti su įgaliotuoju „Volvo“ autoservisu.

^B Cross Traffic Alert*

Teksto pranešimą galima pašalinti, trumpai paspaudžiant  mygtuką, esantį vairo dešinėsios klaviatūros viduryje.

Jeigu pranešimas išlieka, kreipkitės į autoservisą^A.

Susijusi informacija

- BLIS* (p. 358)
- Cross Traffic Alert* (p. 364)

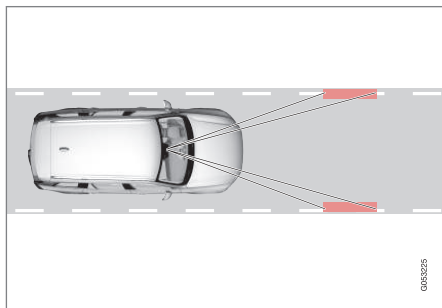
¹⁰²Blind Spot Information

Driver Alert Control

Funkcijos „Driver Alert Control“ (DAC) funkcijos paskirtis – informuoti vairuotoją, jei jis pradeda vairuoti ne taip nuosekliai, pvz., jei išsiblaško arba pradeda migti.

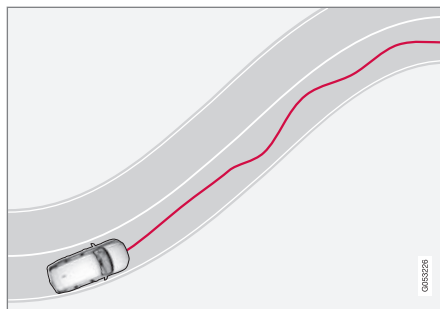
Funkcijos tikslas – pastebėti pamažu prastėjančią vairavimą. Ši sistema pirmiausia skirta pagrindiniams keliams. Ši funkcija nėra skirta eismui mieste.

Ši funkcija aktyvuojama viršijus 65 km/val. (40 myl./val.) greitį ir lieka aktyvi, kol greitis yra didesnis nei 60 km/h (37 myl./val.).



Driver Alert Control nuskaito automobilio padėties juostoje.

Kamera aptinka važiuojamosios dalies šonines skiriamąsias juostas ir palygina kelio sulgydimą su vairuotojo judesiais vairu.



Automobilis juostoje vairuojamas chaotiškai.



Jei vairavimas tampa akivaizdžiai nenuoseklus, vairuotojas apie tai įspėjamas šiuo ženklu vairuotojo ekrane kartu su garsiniu signalu ir tekstiniu pranešimu **Laikas**

pertraukėlei.

Jeigu automobilyje įrengta „Sensus Navigation“* sistema ir jame aktyvuota funkcija **Siūlymas sustoti poilsiui**, taip pat rodomi ir pertraukai tinkančių vietų pasiūlymai.

Įspėjimas po kurio laiko pakartojamas, jei vairavimas nepagerėja.

⚠ ĮSPĖJIMAS

„Driver Alert Control“ negalima naudoti siekiant pailginti vairavimo laikotarpį. Vairuotojas turi reguliariais intervalais planuoti pertraukas ir nuolat būti gerai pailsėjęs.

⚠ ĮSPĖJIMAS

„Driver Alert Control“ pavojaus signalą reikia vertinti labai rimtai, kadangi mieguistas vairuotojas dažnai nenučiuokia apie tokią savo būklę.

Ką daryti, jei suskamba pavojaus signalas arba pajuntate nuovargį:

- Kaip įmanoma greičiau saugiai sustabdykite automobilį ir pailsėkite.

Tyrimai rodo, kad važiuoti pavargusiam yra tiek pat pavojinga, kaip ir apsvaigusiam nuo alkoholio ar kitų stimuliuojančių priemonių.

ĮSPĖJIMAS

- Ši funkcija yra papildomoji pagalba vairuotojui, skirta vairavimui palengvinti ir padaryti jį saugesnį. Ji negali išspręsti visų galinčių susidaryti situacijų visomis eismo, oro ir kelio sąlygomis.
- Vairuotojui rekomenduojama perskaityti visus Automobilio savininko vadovo skirsnius, susijusius su šia funkcija, kad sužinotų apie jos apribojimus ir į ką reiktų atsižvelgti prieš pradėdant naudotis sistema.
- Pagalbos vairuotojui funkcijos nėra skirtos pakeisti vairuotojo dėmesį ir sprendimus. Vairuotojas visada lieka atsakingas ir privalo užtikrinti, kad automobilis būtų vairuojamas saugiai, tinkamu greičiu, palaikant tinkamą atstumą iki kitų transporto priemonių ir vadovaujantis galiojančiomis kelių eismo taisyklėmis bei reglamentais.

Susijusi informacija

- Pagalbos vairuotojui sistemos (p. 278)
- Driver Alert Control aktyvinimas arba išaktyvinimas (p. 363)
- Kaip pasirinkti orientavimo į poilsio sustojimo vietą funkciją, jei pateikiamas „Driver Alert Control“ įspėjimas (p. 363)
- „Driver Alert Control“ apribojimai (p. 364)

Driver Alert Control aktyvinimas arba išaktyvinimas

„Driver Alert Control“ (DAC) funkciją galima aktyvinti arba išaktyvinti.

1. Centrinio ekrano viršutiniame rodinyje palieskite **Nuostatos**.
2. Pasirinkite **My Car → IntelliSafe → Driver Alert**.
3. Pažymėkite **Budrumo įspėjimas** arba panaikinkite žymėjimą, kad aktyvintumėte arba išaktyvintumėte funkciją.

Susijusi informacija

- Driver Alert Control (p. 362)
- „Driver Alert Control“ apribojimai (p. 364)

Kaip pasirinkti orientavimo į poilsio sustojimo vietą funkciją, jei pateikiamas „Driver Alert Control“ įspėjimas

Automobiliuose su „Sensus Navigation“* funkcija vairuotojas gali aktyvinti orientavimą, kuris automatiškai pasiūlys tinkamą sustojimo vietą poilsiui, kai pateikiamas „Driver Alert Control“ (DAC) įspėjimas.

Galima pasirinkti, ar funkcija **Siūlymas sustoti poilsiui** turi būti aktyvi ar neaktyvi.

1. Centrinio ekrano viršutiniame rodinyje palieskite **Nuostatos**.
2. Pasirinkite **My Car → IntelliSafe → Driver Alert**.
3. Pažymėkite **Siūlymas sustoti poilsiui** arba panaikinkite žymėjimą, kad aktyvintumėte arba išaktyvintumėte funkciją.

Susijusi informacija

- Driver Alert Control (p. 362)
- „Driver Alert Control“ apribojimai (p. 364)

„Driver Alert Control“ apribojimai

Driver Alert Control (DAC) funkcijos veikimas kai kuriais atvejais gali būti apribotas.

Kai kuriais atvejais sistema gali įspėti nepaisant to, kad vairavimas neblogėja, pavyzdžiui:

- jei pučia stiprus šoninis vėjas
- jei kelio danga provėžuota.

⚠ ĮSPĖJIMAS

Atskirais atvejais vairavimo elgsena nekinta, nors vairuotojas būna pavargęs, pvz., naudojantis funkcija „Pilot Assist“¹⁰³. Tada vairuotojas iš DAC įspėjimų negauna.

Todėl svarbu visada sustoti ir padaryti pertrauką, jei pajutote bent mažiausią nuovargį, nepaisant to, ar funkcija įspėjo apie tai.

❗ PASTABA

Ši funkcija naudoja automobilio kameras ir radarus, kurie gali turėti tam tikrų bendrųjų apribojimų.

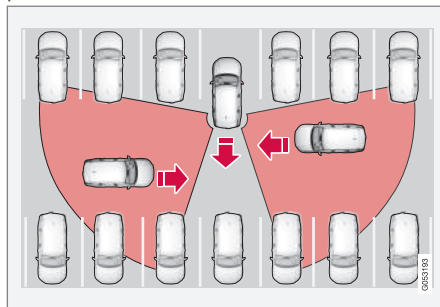
Susijusi informacija

- Driver Alert Control (p. 362)
- Kameros ir radaro bloko apribojimai (p. 403)

Cross Traffic Alert^{*103}

Cross Traffic Alert (CTA) – tai BLIS¹⁰⁴ papildanti pagalba vairuotojui, skirta padėti vairuotojui aptikti skersinį eismą už automobilio, kai važiuojama atbuline eiga.

Automatinio stabdžio antrinė funkcija gali padėti vairuotojui sustabdyti automobilį kilus pavojui susidurti su nepastebėta transporto priemone.



Vietų, kuriose Cross Traffic Alert gali padėti vairuotojui aptikti kliūtis važiuojant atbuline eiga, pavyzdžiai.

Funkcija daugiausiai skirta aptikti transporto priemones. Palankiomis sąlygomis ji gali aptikti ir mažesnius eismo dalyvius, pvz., dviratinius ir pėsčiuosius.

Funkcija būna aktyvi tik automobiliui riedant atgal arba įjungus atbulinės eigos pavarą.

Jei funkcija aptinka, kad kažkas artėja iš šono, apie tai informuojama:

- garso signalu – jis girdimas kairiajame arba dešiniajame garsiakalbyje, atsižvelgiant į tai, kuria kryptimi kuria artėja objektas;
- šviečiančia piktograma **Parkavimo pagalba** ekrano grafiniame rodinyje;
- piktograma statymo pagalbos funkcijos kameros viršutiniame rodinyje.



Šviečianti Cross Traffic Alert piktograma ekrano **Parkavimo pagalba** grafike.

Jei vairuotojas nepastebi funkcijos įspėjimo ir susidūrimas tampa neišvengiamas, suveikia **automatinio stabdžio** funkcija, kad automobilis būtų sustabdytas. Po to vairuotojo ekrane

¹⁰³Skersinio eismo perspėjimas, kai automobilis važiuoja atbuline eiga.

¹⁰⁴Blind Spot Information

pasirodo aiškinamasis tekstinis pranešimas, kodėl automobilis buvo stabdomas.

ISPĖJIMAS

- Ši funkcija yra papildomoji pagalba vairuotojui, skirta vairavimui palengvinti ir padaryti jį saugesnį. Ji negali išspręsti visų galinčių susidaryti situacijų visomis eismo, oro ir kelio sąlygomis.
- Vairuotojui rekomenduojama perskaityti visus Automobilio savininko vadovo skirsnius, susijusius su šia funkcija, kad sužinotų apie jos apribojimus ir į ką reiktų atsižvelgti prieš pradėdant naudotis sistema.
- Pagalbos vairuotojui funkcijos nėra skirtos pakeisti vairuotojo dėmesį ir sprendimus. Vairuotojas visada lieka atsakingas ir privalo užtikrinti, kad automobilis būtų vairuojamas saugiai, tinkamu greičiu, palaikant tinkamą atstumą iki kitų transporto priemonių ir vadovaujantis galiojančiomis kelių eismo taisyklėmis bei reglamentais.

Susijusi informacija

- Pagalbos vairuotojui sistemos (p. 278)
- „Cross Traffic Alert“** aktyvinimas arba išaktyvinimas (p. 365)
- „Cross Traffic Alert“** apribojimai (p. 366)

- Pranešimai dėl Cross Traffic Alert* (p. 368)
- BLIS* (p. 358)
- Parkavimo pagalbos sistema* (p. 369)

„Cross Traffic Alert“¹⁰⁵ aktyvinimas arba išaktyvinimas**

Vairuotojas gali nutarti išjungti funkciją „Cross Traffic Alert“ (CTA).



Aktyvuokite arba deaktivуйте funkciją šiuo mygtuku, esančiu centrinio ekrano funkcijų rodinyje.

- ŽALIA mygtuko indikacija – funkcija aktyvuota.
- PILKA mygtuko indikacija – funkcija deaktivuoja.

Ši funkcija automatiškai aktyvinama kaskart užvedant variklį.

Susijusi informacija

- Cross Traffic Alert* (p. 364)
- „Cross Traffic Alert“** apribojimai (p. 366)
- Pranešimai dėl Cross Traffic Alert* (p. 368)

„Cross Traffic Alert“*106 apribojimai

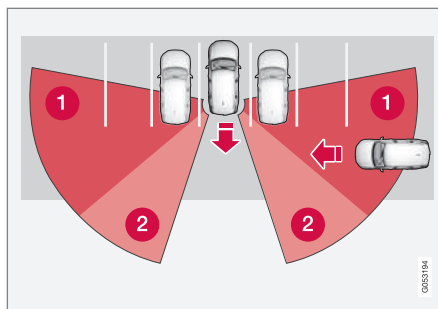
„Cross Traffic Alert“ (CTA) funkcijos su **automatinio stabdžiu** veikimas tam tikrose situacijose gali būti ribotas. Įsikišimas stabdymu yra aktyvus, kai greičiai nesiekia 15 km/h.

⚠ ĮSPĖJIMAS

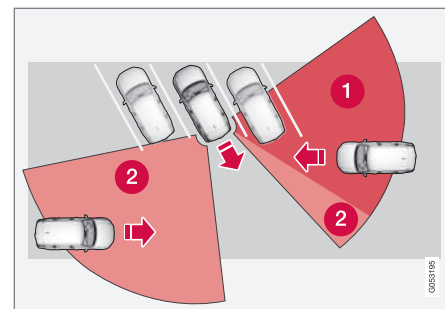
Automatinio stabdymo antrinė funkcija gali aptikti tik judančias transporto priemones ir atitinkamai stabdyti: ji **nepastebi** nejudančių kliūčių, pvz., dviratininko ar pėsčiojo.

Funkcija turi tam tikrų apribojimų – pvz., jutikliai negali „matyti“ kiaurai pro kitus pastatytus automobilius ar kliūtis.

Toliau pateikiami keli pavyzdžiai, kada funkcijos aptikimo laukas gali būti ribojamas ir artėjančios transporto priemonės gali būti aptiktos tik kai būna itin arti:



Automobilis stovėjimo vietoje pastatytas giliai.



Kampu nustatytoje stovėjimo vietoje Cross Traffic Alert gali būti visiškai „akla“ iš vienos pusės.

- 1** Riboto matomumo zona.
- 2** Zona, kurioje funkcija gali aptikti („matyti“).

Vis dėlto, automobiliui lėtai judant atbuline eiga, kampas su blokuojančia transporto priemone / objektu kinta ir riboto matomumo sektorius sparčiai mažėja.

105Skersinio eismo perspėjimas, kai automobilis važiuoja atbuline eiga.

106Skersinio eismo perspėjimas, kai automobilis važiuoja atbuline eiga.

Papildomų apribojimų pavyzdžiai

- **Automatinio stabdžio** antrinė funkcija aptinka tik judančias transporto priemones ir **nestabdo** prieš stacionarius objektus, pvz., dviratininkus ar pėsčiuosius.
- Purvas ledas ir sniegas ant jutiklių gali apriboti jų veikimą ir deaktyvuoti perspėjimus.
- CTA automatiškai deaktyvuojama, jei prie automobilio elektros sistemos prijungiama priekaba, dviračių laikiklis ar pan.
- Kad CTA gerai veiktų, ant automobilio vilkimo kablo neturi būti pritvirtinto dviračių laikiklio, bagažo rėmo ar pan.

** PASTABA**

Ši funkcija naudoja automobilio radarus, kurie gali turėti tam tikrų bendrųjų apribojimų.

Susijusi informacija

- Cross Traffic Alert* (p. 364)
- Kameros ir radaro bloko apribojimai (p. 403)

Pranešimai dėl Cross Traffic Alert^{*107}

Vairuotojo ekrane gali būti rodomi įvairūs su Cross Traffic Alert (CTA) susiję pranešimai. Čia pateikiama keletas pavyzdžių.

Pranešimas	Paaiškinimas
Riboto mat.zon.jutiklis Reikalinga tech. patikra	Sistema neveikia taip, kaip turėtų. Reikėtų kreiptis į autoservisą ^A .
Riboto mat.zon.sist.išj. Priekaba prijungta	BLIS ^B ir CTA sistemos deaktyvuotos, nes prie automobilio elektros sistemos buvo prijungta priekaba.

^A Rekomenduojama susisiekti su įgaliotuoju „Volvo“ autoservisu.

^B Blind Spot Information System

Teksto pranešimą galima pašalinti, trumpai paspaudžiant  mygtuką, esantį vairo dešinėsios klaviatūros viduryje.

Jeigu pranešimas išlieka, kreipkitės į autoservisą^A.

Susijusi informacija

- Cross Traffic Alert^{*} (p. 364)
- BLIS^{*} (p. 358)
- „Cross Traffic Alert“^{**} apribojimai (p. 366)

¹⁰⁷skersinio eismo perspėjimas, kai automobilis važiuoja atbuline eiga.

Parkavimo pagalbos sistema*

Naudodama jutiklius, „Parking Assistance System“ (PAS¹⁰⁸) gali padėti vairuotojui manevruoti ankštoje erdvėje, garsiniais signalais bei grafiku centriniame ekrane nurodyma atstumus iki kliūčių.



Ekrano rodinys su kliūčių zonomis ir jutiklių sektoriais.

Centriniame ekrane rodoma ryšio tarp automobilio ir aptiktų kliūčių apžvalga.

Pažymėtas sektorius nurodo kliūties vietą. Kuo pažymėtas sektorius laukelis yra arčiau automobilio ženklo priekyje/gale, tuo mažesnis atstumas skiria automobilį ir aptiktą kliūtį.

Šoninėse dalyse spalva pakinta sumažėjus atstumui tarp automobilio ir objekto.

Kuo mažesnis atstumas iki kliūties, tuo dažnesnis signalas. Kitas garsas iš garso sistemos prislopinamas automatiškai.

Garsinis informavimo apie priekyje ir šonuose esančias kliūtis signalas girdimas, kai automobilis juda, tačiau automobiliui sustojus jis maždaug po 2 sekundžių nutyla. Garsinis informavimo apie gale esančias kliūtis signalas girdimas ir automobiliui stovint.

Apytiksliai 30 cm (1 pėd.) atstumu nuo kliūties už automobilio arba priešais jį tonas tampa nepertraukiamu ir užpildomas arčiausiai automobilio simbolio esantis aktyvaus jutiklio laukas.

Atstumui nuo kliūties tapus apytiksliai 25 cm (0,8 pėd.) į šonus, tonas tampa intensyviai pulsuojančiu ir aktyvaus lauko spalva pakinta iš ORANŽINĖS į RAUDONĄ.

Statymo pagalbos signalo garsumą galima suderinti (kol girdimas signalas) suktant centrinio valdymo pulto rankenėlę [➤II]. Reguluoti galima ir viršutinio rodinio meniu parinktimi **Nuostatos**.

PASTABA

Išskyrus sektorių arčiausiai automobilio simbolio, garsiniai įspėjimai duodami tik dėl objektų, esančių tiesiai automobilio kelyje.

ĮSPĖJIMAS

- Ši funkcija yra papildomoji pagalba vairuotojui, skirta vairavimui palengvinti ir padaryti jį saugesnį. Ji negali išspręsti visų galinčių susidaryti situacijų visomis eismo, oro ir kelio sąlygomis.
- Vairuotojui rekomenduojama perskaityti visus Automobilio savininko vadovo skirsnius, susijusius su šia funkcija, kad sužinotų apie jos apribojimus ir į ką reiktų atsižvelgti prieš pradėdant naudotis sistema.
- Pagalbos vairuotojui funkcijos nėra skirtos pakeisti vairuotojo dėmesį ir sprendimus. Vairuotojas visada lieka atsakingas ir privalo užtikrinti, kad automobilis būtų vairuojamas saugiai, tinkamu greičiu, palaikant tinkamą atstumą iki kitų transporto priemonių ir vadovaujantis galiojančiomis kelių eismo taisyklėmis bei reglamentais.

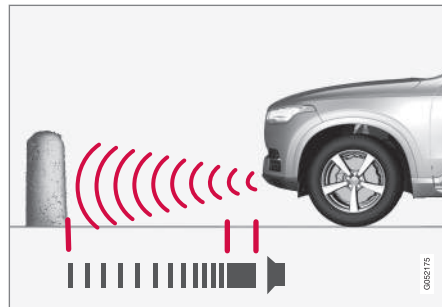
◀ Susijusi informacija

- Pagalbos vairuotojui sistemos (p. 278)
- „Park Assist Pilot“ priekyje, gale ir išilgai šonų* (p. 370)
- Statymo pagalbos sistemos* aktyvavimas ar deaktivavimas (p. 371)
- Statymo pagalbos funkcijos ženklai ir pranešimai (p. 374)
- Statymo pagalbos apribojimai (p. 372)

„Park Assist Pilot“ priekyje, gale ir išilgai šonų*

„Parking Assistance System“ (PAS¹⁰⁹) veikimas skiriasi atsižvelgiant į tai, kuri automobilio dalis artėja prie kliūtis.

Į priekį nukreipta kamera



Įspėjamasis signalas yra nepertraukiamas likus mažiau nei apytiksliai 30 cm (1 pėd.) iki kliūtis.

Statymo pagalbos priekiniai jutikliai aktyvuojami automatiškai užvedus transporto priemonės variklį. Jie aktyvūs, kai greitis nesiekia 10 km/h (6 myl./val.).

Matavimo diapazonas pasiekia maždaug 80 cm (2,5 pėd.) atstumu priešais automobilį.

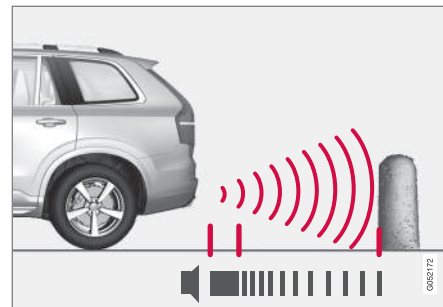
! PASTABA

Automobilio statymo pagalba išjungiama panaudojus stovėjimo stabdį arba automobilyje su automatine pavarų dėže parinkus režimą **P**.

! SVARBU

Pritvirtinus papildomus žibintus: Nepamirškite, kad jų negali užstoti jutikliai - tokiu atveju, papildomi žibintai gali būti palaikyti kliūtimis.

Galinė kamera



Įspėjamasis signalas yra nepertraukiamas likus mažiau nei apytiksliai 30 cm (1 pėd.) iki kliūtis.

¹⁰⁹Park Assist System

Atbulinės eigos jutikliai suaktyvinami, jei automobilis ima riedėti atgal be įjungtos pavaros, arba pavarų svirtis perjungiamo į atbulinės eigos padėtį.

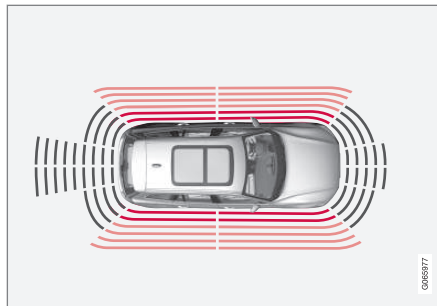
Matavimo diapazonas pasiekia maždaug 1,5 metro (5 pėd.) atstumu už automobilio.

Važiuojant atbuline eiga su priekaba, kuri prijungta prie automobilio elektros sistemos, statymo pagalbos galiniai jutikliai išjungiami automatiškai.

i PASTABA

Važiuojant atbuline eiga, pvz., prie kablo prikabinus priekabą arba pritvirtintus dviračius laikiklį ir neturint sumontuotos originalios „Volvo“ priekabos elektros instaliacijos, automobilio statymo pagalbą gali reikėti rankiniu būdu išjungti, kad jutikliai į juos nereaguotų.

Šonuose



Įspėjamasis signalas ima tankiai pypsėti likus mažiau nei apytiksliai 25 cm (0,8 pėd.) iki kliūties.

Užvedus variklį, statymo pagalbos šoniniai jutikliai aktyvuojami automatiškai. Jie aktyvūs, kai greitis nesiekia 10 km/h (6 myl./val.).

Matavimo diapazonas yra maždaug 25 cm (0,8 pėd.) atstumu nuo šonų.

Tačiau šoninių jutiklių aptikimo zona ženkliai padidėja padidėjus priekinių ratų pasukimo kampui, ir esant pasuktam vairui aptinkamos skersai esančios kliūtys atstumu iki apytiksliai 90 cm (3 pėd.) už automobilio ar prieš jį.

Susijusi informacija

- Parkavimo pagalbos sistema* (p. 369)
- Statymo pagalbos sistemos jutiklio veikimo sritys (p. 380)

Statymo pagalbos sistemos* aktyvavimas ar deaktyvavimas

„Parking Assistance System“ (PAS¹¹⁰) galima aktyvuoti arba deaktyvuoti.

Priekiniai ir šoniniai statymo pagalbos detektoriai aktyvuojami automatiškai, užvedus variklį. Galiniai detektoriai aktyvuojami, jei automobilis pradeda riedėti atgal arba įjungiamo atbulinės eigos pavara.



Aktyvuokite arba deaktyvuokite funkciją šiuo mygtuku, esančiu centrinio ekrano funkcijų rodyne.

- ŽALIA mygtuko indikacija – funkcija aktyvuota.
- PILKA mygtuko indikacija – funkcija deaktyvuota.

Jeigu automobilyje įrengta statymo pagalbos kamera*, „Park Assist Pilot“ aktyvuoti arba deaktyvuoti taip pat galima iš atitinkamo kameros rodinio.

Susijusi informacija

- Parkavimo pagalbos sistema* (p. 369)
- Statymo pagalbos apribojimai (p. 372)

Statymo pagalbos apribojimai

„Parking Assistance System“ (PAS¹¹¹) atski-
rais atvejais neaptinka tam tikrų objektų,
todėl jos veikimas gali būti ribotas.

Vairuotojas turi žinoti šiuos riboto statymo
pagalbos sistemos veikimo pavyzdžius:

⚠ ĮSPĖJIMAS

- Statymo jutikliai turi riboto matomumo zonų, kuriose esančios kliūtys neaptinamos.
- Būkite ypač atidūs, jei šalia automobilio yra žmonių ar gyvūnų.
- Atminkite: statant automobilį, priekinė jo dalis gali išsisukti į atvažiuojantį eismą.

⚠ ĮSPĖJIMAS



Kai rodomas šis simbolis, atkreipkite papildomą dėmesį, kai važiuojate atbuline eiga, jei prie automobilio prijungta priekaba (su elektros jungtimi), dviračių laikiklis ar pan.

Šis simbolis rodo, kad važiuojant atbuline eiga statymo pagalbos jutikliai yra **išjungti** ir įspėja apie visas kliūtis.

⚠ SVARBU

Objektai, pvz., grandinės, ploni blizgūs stulpeliai arba žemi barjerai gali patekti į „signalo šešėlį“ ir laikinai būti neaptikti jutiklių. Tokiu atveju vietoj perėjimo prie laukiamo nepertraukiamo signalo pypsėjimas gali netikėtai nutrūkti.

Jutikliai negali aptikti aukštų objektų, pvz., krovos rampų.

- Taip nutikus reikia būti itin atidiems ir manevruoti / statyti automobilį ypač lėtai arba nutraukti vykdomą statymo manevrą, kadangi jutiklių teikiama informacija tokiais atvejais ne visada būna patikima ir kyla didelė automobiliu ar kitų objektų pažeidimo rizika.

¹¹⁰ Park Assist System

¹¹¹ Park Assist System

! SVARBU

Esant tam tikroms sąlygoms, automobilio statymo sistema gali parodyti neteisingų įspėjamųjų signalų, kuriuos sukelia išoriniai garso šaltiniai, skleidžiantys tuos pačius ultragarso dažnius, kuriais veikia ir pati sistema.

Tokių šaltinių pavyzdžiai: garso signalai, šlapios padangos ant asfalto, pneumatiniai stabdžiai, motociklų išmetamųjų dujų garasai ir pan.

i PASTABA

Kadangi vilkimo kablys yra sukonfigūruotas automobilio elektros sistemoje, funkcijai matuojant atstumą iki kliūtis už automobilio, jo iškyša būna įtraukiama į skaičiavimus.

Susijusi informacija

- Parkavimo pagalbos sistema* (p. 369)

Statymo pagalbos funkcijos ženklai ir pranešimai

„Parking Assistance System“ (PAS¹¹²) simboliai ir pranešimai gali būti rodomi vairuotojo

ekrane ir (arba) centriniame ekrane. Čia pateikiami keli pavyzdžiai.

Ženklas	Pranešimas	Paaiškinimas
		Statymo atbuline eiga pagalbos jutikliai išjungti , todėl nėra garsinių įspėjimų apie kliūtis ar objektus.
	Parkavimo pagalba Jutikliai užblokuoti, reikia nuvalyti	Vienas ar daugiau šios sistemos jutiklių blokuojami – kuo greičiau patikrinkite ir ištaisyskite.
	Parkavimo pagalba Nepasiekiamo, Reikalinga tech. patikra	Sistema neveikia taip, kaip turėtų. Reikėtų kreiptis į autoservisą ^A .

^A Rekomenduojama susisiekti su įgaliotuoju „Volvo“ autoservisu.

Teksto pranešimą galima pašalinti, trumpai paspaudžiant  mygtuką, esantį vairo dešinėsios klaviatūros viduryje.

Jeigu pranešimas išlieka, kreipkitės į autoservisą^A.

Susijusi informacija

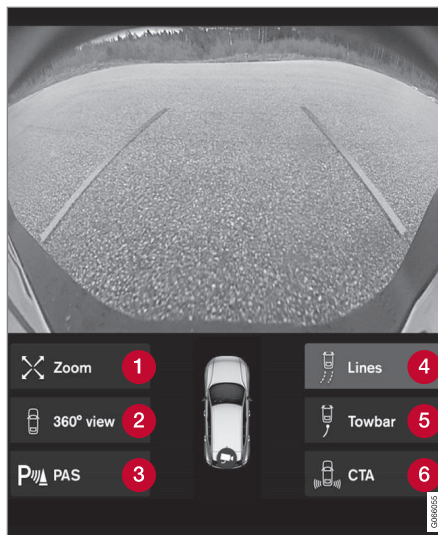
- Parkavimo pagalbos sistema* (p. 369)
- Statymo pagalbos apribojimai (p. 372)

¹¹² Park Assist System

Pagalbinės statymo sistemos kamera*

Statymo pagalbos kamera (PAC¹¹³) gali padėti vairuotojui manevruoti ankštoje erdvėje, informuodama apie kliūtis centriniame ekrane pateiktu kameros rodomu vaizdu ir grafiniu piešiniu.

Stovėjimo pagalbos kamera – tai pagalbos funkcija, aktyvuojama automatiškai, kai įjungiamas atbulinės eigos pavaras arba rankiniu būdu, naudojantis centriniu ekranu.



Kameros vaizdo pavyzdys.

- 1 Mastelis¹¹⁴** – vaizdas priartinamas arba atitolinamas.
- 2 360° rodinys*** – aktyvuojamos / deaktyvuojamos visos kameros
- 3 PAS¹¹⁵** – aktyvuojami / deaktyvuojami statymo pagalbos jutikliai

- 4 Eilutės** – aktyvuojamos / deaktyvuojamos statymo pagalbos linijos
- 5 Kablys*** – aktyvuojama / deaktyvuojama vilkimo kablio pagalbinė linija¹¹⁶
- 6 CTA*** – aktyvuojama / deaktyvuojama „Cross Traffic Alert“

Objektai ir (arba) kliūtys gali būti arčiau automobilio, negu atrodo ekrane.

⚠️ ĮSPĖJIMAS

- Statymo jutikliai turi riboto matomumo zonų, kuriose esančios kliūtys neaptinkamos.
- Būkite ypač atidūs, jei šalia automobilio yra žmonių ar gyvūnų.
- Atminkite: statant automobilį, priekinė jo dalis gali išsisukti į atvažiuojantį eismą.

¹¹³ Park Assist Camera

¹¹⁴ Priartinant statymo pagalbos linijos išjungiamos.

¹¹⁵ Park Assist System

¹¹⁶ Priinama ne visuose modeliuose ir rinkose.



⚠️ ĮSPĖJIMAS

- Ši funkcija yra papildomoji pagalba vairuotojui, skirta vairavimui palengvinti ir padaryti jį saugesnį. Ji negali išspręsti visų galinčių susidaryti situacijų visomis eismo, oro ir kelio sąlygomis.
- Vairuotojui rekomenduojama perskaityti visus Automobilio savininko vadovo skirsnius, susijusius su šia funkcija, kad sužinotų apie jos apribojimus ir į ką reiktų atsižvelgti prieš pradėdant naudotis sistema.
- Pagalbos vairuotojui funkcijos nėra skirtos pakeisti vairuotojo dėmesį ir sprendimus. Vairuotojas visada lieka atsakingas ir privalo užtikrinti, kad automobilis būtų vairuojamas saugiai, tinkamu greičiu, palaikant tinkamą atstumą iki kitų transporto priemonių ir vadovaujantis galiojančiomis kelių eismo taisyklėmis bei reglamentais.

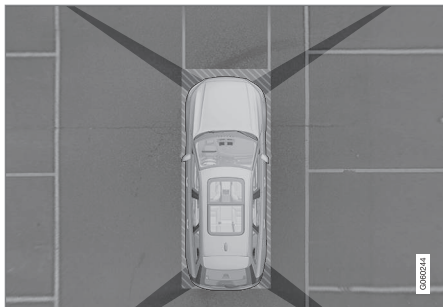
Susijusi informacija

- Pagalbos vairuotojui sistemos (p. 278)
- Statymo pagalbos kamerų vietos ir stebėjimo sritys* (p. 376)
- Statymo pagalbos linijos statymo pagalbos kamerai* (p. 378)
- Statymo pagalbos sistemos jutiklio veikimo sritys (p. 380)

- Aktyvuoti statymo pagalbos kamerą (p. 382)
- Statymo pagalbos kameros ženklai ir pranešimai (p. 383)
- Kameros ir radaro bloko apribojimai (p. 403)
- Parkavimo pagalbos sistema* (p. 369)
- Cross Traffic Alert* (p. 364)

Statymo pagalbos kamerų vietos ir stebėjimo sritys*

Statymo pagalbos kameros (PAC¹¹⁷) gali pateikti sudėtinį 360° rodinį ir atskirus keturių kamerų rodinis: galinės, priekinės, kairiosios arba dešinėsios.

360° rodinys*

Statymo kamerų stebėjimo laukas su apytiksle dengimo zona.

Funkcija **360° rodinys** aktyvuoja visas statymo kameras ir centriniame ekrane vienu metu rodomos visos keturios automobilio pusės, o tai padeda vairuotojui manevruojant mažu greičiu stebėti, kas vyksta aplink automobilį.

360° rodinyje kiekvienos kameros vaizdą galima aktyvuoti atskirai:

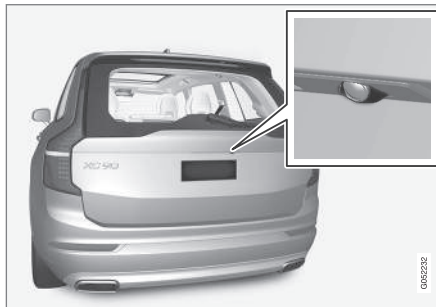
- Paspauskite pageidaujamo kameros stebėjimo lauko ekraną, pvz., paviršiuje priešais / virš priekinės kameros.



Kameros ženklas centrinio ekrano automobilio ženkle nurodo, kuri kamera aktyvi.

Jei automobilyje papildomai įdiegta „**Parkavimo pagalba**“** sistema, atstumas iki aptiktų objektų papildomai iliustruojamas įvairių spalvų laukais.

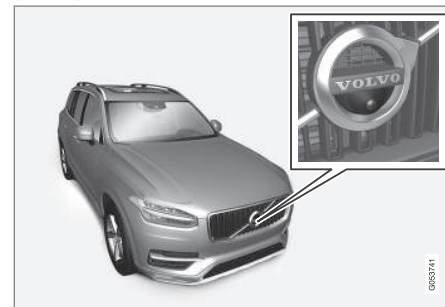
Kameros aktyvuojamos automatiškai arba rankiniu būdu.

Galinė kamera

Atgal nukreipta kamera sumontuota virš valstybinio numerio lentelės.

Atgal nukreipta kamera parodo plačią zoną už automobilio. Tam tikruose modeliuose gali matytis buferio arba vilkimo kablo dalis.

Centriniame ekrane rodomi objektai gali atrodyti šiek tiek pakrypę. Tai yra normalu.

Į priekį nukreipta kamera

Pirmyn nukreipta statymo kamera įrengta grotelėse.

Priekinė kamera gali būti naudinga išvažiuojant, kuriame matomumas į šonus ribotas, pvz., išvažiuojant iš garažo. Ji būna aktyvi važiuojant iki 25 km/h (16 myl./val.) greičiu. Po to kamera išjungiamą.

Jei automobilis nepasiekia 50 km/h (30 myl./val.) greičio ir pastarasis nukrenta žemiau 22 km/h (14 myl./val.) per 1 minutę nuo pirmyn nukreiptos kameros išjungimo, kamera vėl aktyvuojama.

« Šoninės kameros



Šoninės kameros įrengtos kiekviename šoniniame veidrodėlyje.

Šoninės kameros gali rodyti vaizdą išilgai abiejų automobilio šonų.

Susijusi informacija

- Pagalbinės statymo sistemos kamera* (p. 375)
- Aktyvuoti statymo pagalbos kamerą (p. 382)
- Kameros ir radaro bloko apribojimai (p. 403)

Statymo pagalbos linijos statymo pagalbos kamerali*

Statymo pagalbos kameros (PAC¹¹⁸) nurodo automobilio padėtį jo aplinkos atžvilgiu, ekrane rodydamos linijas.



Statymo pagalbos linijų pavyzdys

Statymo pagalbos linijos nurodo planinę automobilio išorinių gabaritų trajektoriją esant dabartiniam vairo pasukimo kampui: tai gali

palengvinti automobilio statymą lygiagrečiai, įvažiavimą į ankštas stovėjimo vietas ir priekabos prijungimą.

Linijos ekrane projektuojamos taip, tarsi jos būtų ant žemės už automobilio, jos tiesiogiai reaguoja į vairo judesius, rodydamos vairuotojui trajektoriją, kuria judės automobilis – taip pat ir automobiliui sukančiam.

Šios statymo pagalbos linijos brėžiamos atsižvelgiant į automobilio labiausiai išsikišusias dalis, pvz., vilkimo kablį, šoninius veidrodėlius ir kampus.

PASTABA

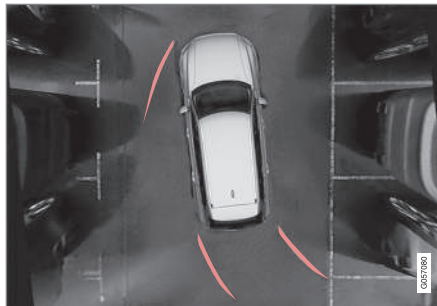
- Važiuojant atgal su priekaba, kuri nėra prijungta prie automobilio elektros sistemos, ekrane rodomos **automobilio** (o ne priekabos) statymo pagalbos trajektorijos linijos.
- Priekabą prijungus prie automobilio elektros sistemos, ekrane statymo pagalbos linijos nerodomos.
- Artinant statymo pagalbos linijos nerodomos.

¹¹⁸ Park Assist Camera

! SVARBU

- Nepamirškite, kad, pasirinkus galinės kameros vaizdą, monitoriuje rodomas tik už automobilio esantis plotas. Važiuodami atbuline eiga, atkreipkite dėmesį į automobilio šonus ir priekį.
- Tai taikoma ir priešingais atvejais. Prisiimkite, kas atsitinka su galinėmis automobilio dalimis, kai pasirenkamas priekinis kameros vaizdas.
- Atminkite, kad statymo pagalbos linijos atitinka **trumpiausią** maršrutą, todėl papildomo dėmesio skirkite automobilio šonams, kad jie į nieką nesiremtų sukant vairą, kai važiuojama pirmyn, ir kad automobilio priekis nieko nenubrauktų sukant vairą, kai važiuojama atbuline eiga.

Statymo pagalbos linijų 360° vaizdas*



360° rodinys su statymo pagalbos linijomis

Esant 360° rodiniui, orientacinės linijos rodomos už automobilio, prieš jį ir automobilio šone (atsižvelgiant į kelionės kryptį):

- Jei važiuojama pirmyn: linijos priekyje.
- Jei važiuojama atgal: šoninės linijos ir atbulinės eigos linijos

Pasirinkus priekinę arba galinę kamerą, statymo pagalbos linijos pasirodo neatsižvelgiant į automobilio judėjimo kryptį.

Pasirinkus vieną šoninę kamerą, statymo pagalbos linijos pasirodo tik važiuojant atbuline eiga.

Kablio orientacinė linija*



Vilkimo kablys su statymo pagalbos linija

- 1 Kablys** – aktyvuojama kablo orientacinė linija.
- 2 Mastelis** – vaizdas priartinamas arba atitolinamas.

Kaip naudoti kamerą priekabai prijungti:

1. Spauskite **Kablys** (1).
 - > Pasirodo vilkimo kablo projektinės statymo pagalbos linijos: automobilio statymo pagalbos linijos tuo pat metu automatiškai išjungiamos.

Automobilio ir vilkimo kablo statymo pagalbos linijos negali būti rodomos vienu metu.
2. Jei reikia tikslesnio manevro, paspauskite **Mastelis** (2).
 - > Kameros vaizdas priartinamas.

Susijusi informacija

- Pagalbinės statymo sistemos kamera* (p. 375)
- Statymo pagalbos kamerų vietos ir stebėjimo sritys* (p. 376)
- Kameros ir radaro bloko apribojimai (p. 403)
- Vilkimo kablys* (p. 467)

Statymo pagalbos sistemos jutiklio veikimo sritys

Jei automobilyje taip pat įdiegta statymo pagalbos sistema (PAS¹¹⁹), ties kiekvienu kliūtį aptikusiu jutikliu statymo pagalbos kameros (PAC¹²⁰) 360° rodinyje spalvotomis sritimis perteikiamas atstumas.

Jutiklių atbulinės ir priekinės eigos laukai



Ekrane gali būti pateikiami spalvoti jutiklio laukai ant automobilio ženklo.

¹¹⁹ Park Assist System
¹²⁰ Park Assist Camera

Pirmyn ir atgal nukreiptų jutiklių laukai, mažėjant atstumui iki kliūties, keičia spalvą – nuo GINTARO per ORANŽINĘ iki RAUDONOS.

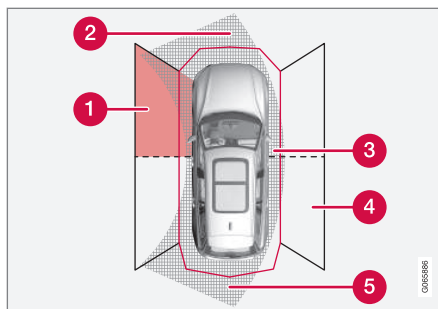
Laukų spalvos važiuojant atbuline eiga	Atstumas metrais (pėdomis)
Geltona	0,6–1,5 (2,0–4,9)
Oranžinė	0,3–0,6 (1,0–2,0)
Raudona	0–0,3 (0–1,0)

Laukų spalvos važiuojant pirmyn	Atstumas metrais (pėdomis)
Geltona	0,6–0,8 (2,0–2,6)
Oranžinė	0,3–0,6 (1,0–2,0)
Raudona	0–0,3 (0–1,0)

RAUDONUOSE jutiklio laukuose pulsuojantis garsinis signalas pakinta į nepertraukiamą toną.

Jutiklio laukas šonuose

Įspėjamieji signalai priklauso nuo automobilio planinio maršruto. Dėl to, visiškai susukus vairą, gali būti duodami įspėjimai apie įstrižai priešais automobilį ar už jo (o ne tik tiesiai pirmyn arba atgal) aptiktas kliūtis.



Statymo jutiklių sektoriai, kuriuose gali būti aptikta kliūtis.

- 1 Kairysis priekinis jutiklio laukas
- 2 Kliūčių sektorius automobilio planiniame maršrute pirmyn – atsižvelgiant į vairo kampą
- 3 Dalis su RAUDONA lauko spalva ir intensyviai pulsuojantis tonas
- 4 Dešiniojo galinis jutiklio laukas
- 5 Kliūčių sektorius automobilio planiniame maršrute atgal – atsižvelgiant į vairo kampą.

Mažėjant atstumui iki kliūties, šoninių laukų spalvos keičiasi iš GINTARINĖS į RAUDONĄ.

Šoninių laukų spalvos	Atstumas metrais (pėdomis)
Geltona	0,25–0,9 (0,8–3,0)
Raudona	0–0,25 (0–0,8)

Esant RAUDONIEMS jutiklio laukams, garsinis signalas pakinta iš pulsuojančio į intensyviai pulsuojantį.

Susijusi informacija

- Parkavimo pagalbos sistema* (p. 369)
- Pagalbinės statymo sistemos kamera* (p. 375)
- Statymo pagalbos kamerų vietos ir stebėjimo sritys* (p. 376)
- Kameros ir radaro bloko apribojimai (p. 403)

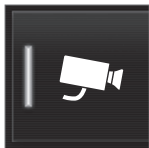
Aktyvuoti statymo pagalbos kamerą

Statymo pagalbos kamera (PAC¹²¹) aktyvuojama automatiškai, kai įjungiama atbulinės eigos pavarą, arba rankiniu būdu, paspaudžiant vieną iš centrinio ekrano funkcijų mygtukų.

Kameros vaizdas važiuojant atbuline eiga

Įjungus atbulinės eigos pavarą, ekrane pateikiamas 360° rodinys, jei paskutinį kartą buvo naudotas jis arba bet kuris iš šoninių rodinių. Priešingu atveju pateikiamas galinis rodinys.

Rankinio kameros aktyvavimo rodinys



Aktyvuokite statymo kamerą šiuo centrinio ekrano funkcijų rodinyje esančiu mygtuku.

Ekrane iš pradžių pateikiamas paskutinis naudotas kameros rodinys. Vis dėlto, po kiekvieno variklio užvedimo, pirmiau buvusį šoninį rodinį pakeičia 360° rodinys ir anksčiau buvusį priartintą galinį rodinį pakeičia galinis rodinys.

- ŽALIA mygtuko indikacija – funkcija aktyvuota.
- PILKA mygtuko indikacija – funkcija deaktiviuota.

Automatinis kameros deaktivavimas

Kad vairuotojas nebūtų blaškomas, priekinis rodinys išsijungia pasiekus 25 km/h (16 myl./val.) greitį. Jis automatiškai vėl aktyvuojamas, jeigu greitis sumažėja iki 22 km/h (14 myl./val.) per 1 minutę, su sąlyga, kad greitis neviršijo 50 km/h (31 myl./val.).

Kiti kameros rodiniai išjungiami pasiekus 15 km/h (9 myl./val.) ir pakartotinai neaktyvuojami.

Susijusi informacija

- Pagalbinės statymo sistemos kamera* (p. 375)
- Statymo pagalbos apribojimai (p. 372)
- Kameros ir radaro bloko apribojimai (p. 403)

¹²¹ Park Assist Camera

Statymo pagalbos kameros ženklai ir pranešimai

Statymo pagalbos kameros (PAC¹²²) simboliai ir pranešimai gali būti rodomi vairuotojo

ekrane ir (arba) centriniame ekrane. Čia pateikiami keli pavyzdžiai.

Ženklas	Pranešimas	Paaiškinimas
		Statymo atbuline eiga pagalbos jutikliai išjungti , todėl nėra garsinių įspėjimų apie kliūtis ar objektus ir jų lauko žymų.
		Kamera išjungta.
	Parkavimo pagalba Jutikliai užblokuoti, reikia nuvalyti	Vienas ar daugiau šios sistemos jutiklių blokuojami – kuo greičiau patikrinkite ir ištaisykite.
	Parkavimo pagalba Nepasiekiamo, Reikalinga tech. patikra	Sistema neveikia taip, kaip turėtų. Reikėtų kreiptis į autoservisą ^A .

^A Rekomenduojama susisiekti su įgaliotuoju „Volvo“ autoservisu.

- ◀◀ Teksto pranešimą galima pašalinti, trumpai paspaudžiant  mygtuką, esantį vairo dešinėsios klaviatūros viduryje.

Jeigu pranešimas išlieka, kreipkitės į autoservisą^A.

Susijusi informacija

- Pagalbinės statymo sistemos kamera*
(p. 375)
- Kameros ir radaro bloko apribojimai
(p. 403)

„Park Assist Pilot“* statymo pagalba

„Park Assist Pilot“ (PAP¹²³) statymo pagalbos funkcija gali padėti vairuotojui manevruoti statant automobilį. Ši funkcija taip pat gali padėti išvairuoti iš lygiagretaus statymo vietos.

Funkcija pirmiausia patikrina, ar vieta pakankamai didelė, ir jeigu taip, padeda vairuotojui įvairuoti automobilį į tą vietą.

Centriniame ekrane rodomi ženklai, grafika ir tekstas apie įvairius veiksmus, kuriuos reikia atlikti ir kada atlikti.

ĮSPĖJIMAS

- Ši funkcija yra papildomoji pagalba vairuotojui, skirta vairavimui palengvinti ir padaryti jį saugesnį. Ji negali išspręsti visų galinčių susidaryti situacijų visomis eismo, oro ir kelio sąlygomis.
- Vairuotojui rekomenduojama perskaityti visus Automobilio savininko vadovo skirsnius, susijusius su šia funkcija, kad sužinotų apie jos apribojimus ir į ką reiktų atsižvelgti prieš pradedant naudotis sistema.
- Pagalbos vairuotojui funkcijos nėra skirtos pakeisti vairuotojo dėmesį ir sprendimus. Vairuotojas visada lieka atsakingas ir privalo užtikrinti, kad automobilis būtų vairuojamas saugiai, tinkamu greičiu, palaikant tinkamą atstumą iki kitų transporto priemonių ir vadovaujantis galiojančiomis kelių eismo taisyklėmis bei reglamentais.

Susijusi informacija

- Pagalbos vairuotojui sistemos (p. 278)
- Statymo variantai su „Park Assist Pilot“* (p. 386)
- Statymo pagalbos sistemos* naudojimas (p. 387)

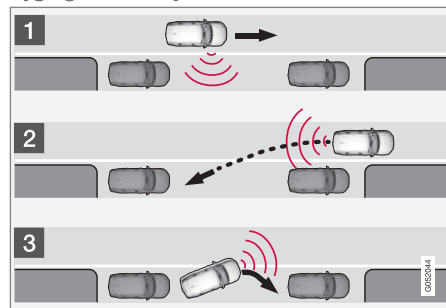
- Išvažiavimas iš lygiagretaus statymo vietos naudojant „Park Assist Pilot“* (p. 390)
- Aktyviosios statymo pagalbos apribojimai* (p. 390)
- Aktyviosios statymo pagalbos pranešimai* (p. 393)

¹²³Park Assist Pilot

Statymo variantai su „Park Assist Pilot“*

Statymo pagalbos funkciją (PAP¹²⁴) galima naudoti lygiagrečiam ir statmenam statymui.

Lygiagrečius statymas



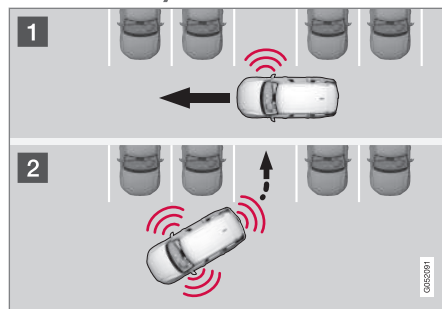
Lygiagrečius statymo principas

Ši funkcija pastato automobilį atlikdami šiuos veiksmus:

1. Nustatoma ir išmatuojama statymo vieta.
2. Automobilis įvairuoja į stovėjimo vietą atbuline eiga.
3. Automobilis į vietą pastatomas važiuojant pirmyn-atgal.

Pritaikius **Išvažiuoti iš vietos** funkciją, ji gali padėti ir išvažiuoti lygiagrečiai pastatytą automobilį iš jo stovėjimo vietos.

Statmenas statymas



Statmeno statymo principas.

Ši funkcija pastato automobilį atlikdami šiuos veiksmus:

1. Nustatoma ir išmatuojama statymo vieta.
2. Automobilis nukreipiamas į vietą važiuojant atbuline eiga ir įvairuojamas į ją važiuojant pirmyn-atgal.

i PASTABA

Išvažiuojant iš stovėjimo vietos, funkciją **Išvažiuoti iš vietos** galima naudoti tik lygiagrečiai pastatytam automobiliui išvažiuoti: ji neveikia, jei automobilis pastatytas statmenai.

Susijusi informacija

- „Park Assist Pilot“* statymo pagalba (p. 385)
- Išvažiavimas iš lygiagrečius statymo vietos naudojant „Park Assist Pilot“* (p. 390)

¹²⁴Park Assist Pilot

Statymo pagalbos sistemos* naudojimas

„Park Assist Pilot“ (PAP¹²⁵) padeda vairuotojui pastatyti automobilį trimis žingsniais. Ši funkcija taip pat gali padėti vairuotojui išvažiuoti iš stovėjimo vietos.

Ši funkcija matuoja erdvę ir vairuoja automobilį, o vairuotojo darbas yra:

- stebėti, kas vyksta aplink automobilį;
- laikytis centriniame ekrane pateikiamų nurodymų;
- pasirinkti pavarą (atgal/pirmyn) – garsinis signalas nurodo, kada vairuotojui reikia perjungti pavarą;
- reguliuoti ir palaikyti saugų greitį;
- stabdyti ir sustoti.

Atėjus laikui atlikti įvairius veiksmus, centriniame ekrane pasirodo ženklai, grafikai ir (arba) tekstas.

Šią funkciją galima aktyvuoti, jeigu užvedus variklį tenkinami toliau išdėstyti kriterijai:

- prie automobilio neprijungta priekaba;
- greitis nesiekia 30 km/h (20 myl./val.).

PASTABA

Kai funkcija ieško stovėjimo vietos, atstumas tarp automobilio ir stovėjimo vietų turėtų būti 0,5–1,5 metro (1,6–5,0 pėd.).

Statymas naudojant statymo pagalbos sistemą

Ši funkcija pastato automobilį atlikdami šiuos veiksmus:

1. Nustatoma ir išmatuojama statymo vieta.
2. Automobilis įvairuoja į stovėjimo vietą atbuline eiga.
3. Automobilis pastatytas vietoje – tada sistema gali paprašyti vairuotoją perjungti pavarą ir įjungti stabdžius.

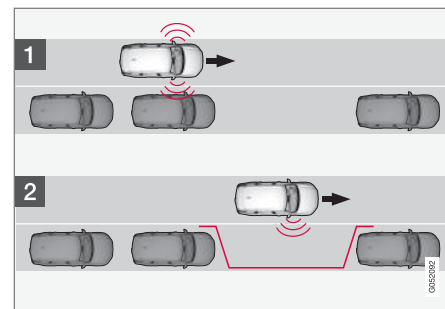
Stovėjimo vietų suradimas ir išmatavimas



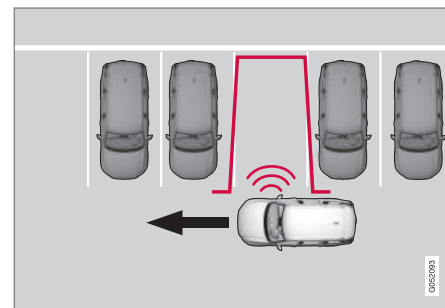
Funkciją galima aktyvuoti centrinio ekrano funkcijų rodyne.

Ją taip pat galima pasiekti iš kameros rodynei.

- ŽALIA mygtuko indikacija – funkcija aktyvuota.
- PILKA mygtuko indikacija – funkcija deaktivuoti.



Paieškos principas prieš statant lygiagrečiai.



Paieškos principas prieš statant statmenai.

Prieš statydami važiuokite iki 30 km/h (20 myl./val.) greičiu.

¹²⁵Park Assist Pilot

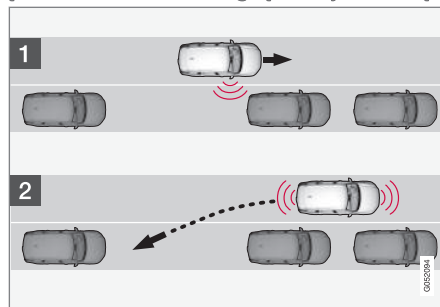
1. Palieskite funkciją rodinio arba kameros rodinio mygtuką **Įvažiuoti į stovėjimo vietą**.
 - > Ši funkcija ieško stovėjimo vietos ir patikrina, ar surasta vieta yra pakankamai erdvi.
2. Būkite pasiruošę sustabdyti automobilį, kai centriniame ekrane pateikiamas grafikas ir pranešimas nurodo, kad aptikta tinkama stovėjimo vieta.
 - > Rodomas išskylantysis langas.
3. Pasirinkite **Statymas lygiagrečiai** arba **Parkavimas statmenai** ir įjunkite atbulinės eigos pavarą.

i PASTABA

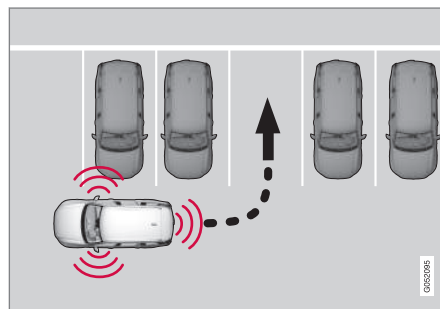
Funkcija ieško aplinkui laisvos vietos automobiliui pastatyti, pateikia nurodymus ir orientuoja automobilį keleivio puse. Jei reikia, kad automobilį būtų galima statyti ir vairuotojo gatvės pusėje:

- Įjunkite vairuotojo pusės posūkio signalą; tada sistema pradeda ieškoti stovėjimo vietos toje automobilio pusėje.

Įvažiavimas atbuline eiga į stovėjimo vietą



Atbulinės eigos principas statant lygiagrečiai.



Atbulinės eigos principas statant statmenai.

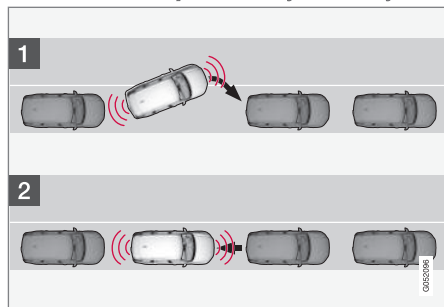
1. Patikrinkite, ar už automobilio nieko nėra ir įjunkite atbulinę pavarą.

2. Lėtai ir atsargiai važiuokite atbuline eiga, neliesdami vairo ir ne didesniu nei maždaug 7 km/h (4 myl./val.) greičiu.
3. Būkite pasiruošę sustabdyti automobilį, kai tai padaryti nurodys centriniame ekrane pateikiamas grafikas ir pranešimas.

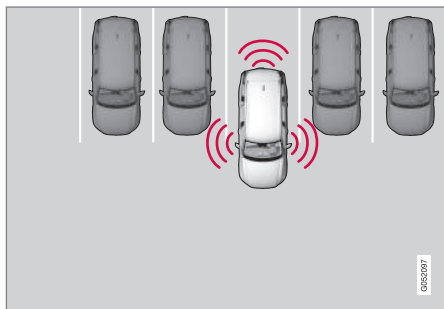
i PASTABA

- Nelieskite vairo, kai ši funkcija yra įjungta.
- Įsitinkinkite, kad vairą galima laisvai sukinėti ir nėra jokių kliūčių.
- Siekdami optimalių rezultatų, palaukite, kol vairas visiškai nustos sukis: tik tada pradėkite važiuoti atgal ar pirmyn.

Automobilio statymas stovėjimo vietoje



Pastatymo principas statant lygiagrečiai.



Pastatymo principas statant statmenai.

1. Perjunkite pavarų svirtį į sistemos nurodytą padėtį, palaukite, kol bus pasuktas vairas, ir lėtai važiuokite pirmyn.
2. Būkite pasiruošę sustabdyti automobilį, kai tai padaryti nurodys centriniame ekrane pateikiamas grafikas ir pranešimas.
3. Įjunkite atbulinės eigos pavarą ir lėtai važiuokite atgal.
4. Būkite pasirengę sustabdyti automobilį, kai tai padaryti nurodys grafinė informacija ir pranešimas centriniame ekrane.

Funkcija automatiškai deaktyvuojama ir grafiniais elementais bei pranešimu informuojama, kad automobilis sėkmingai pastatytas. Vairuotojui gali prireikti pakoreguoti pastatymo padėtį. Tik vairuotojas gali nuspręsti, ar automobilis pastatytas tinkamai.

! SVARBU

Įspėjimo atstumas yra trumpesnis, kai jutiklius naudoja „Park Assist Pilot“ (PAP¹²⁶), palyginus su tuo, kai jutiklius naudoja statymo pagalbos sistema.

Automatinis stabdymas statymo metu

Jei statymo manevro metu statymo jutikliai planiniame maršrute (priešais automobilį arba

už jo) aptinka transporto priemonę arba pėstijį, automobilis automatiškai sustabdomas.

Tokiu atveju vairuotojo ekrane pateikiamas išskylantysis pranešimas, kuriame vairuotojas gali atšaukti statymo manevrą paliesdamas **Atšaukti** arba tęsti statymo seką paliesdamas **Tęsti**.

Pasirinkite **Tęsti** ir atlikite toliau nurodytus veiksmus:

- Patikrinkite, ar aplink automobilį laisva, ir vykdykite instrukcijas centriniame ekrane, pvz.:

Kad tęstumėte – Švelniai pagreitėkite nuo objekto.

Susijusi informacija

- „Park Assist Pilot“** statymo pagalba (p. 385)
- Aktyviosios statymo pagalbos apribojimai* (p. 390)

¹²⁶Park Assist Pilot

Išvažiavimas iš lygiagretaus statymo vietos naudojant „Park Assist Pilot“*

Funkcija Išvažiuoti iš vietos gali padėti vairuotojui išvažiuoti iš lygiagrečiojo pastatymo vietos.

i PASTABA

Išvažiuojant iš stovėjimo vietos, funkciją **Išvažiuoti iš vietos** galima naudoti tik lygiagrečiai pastatytam automobiliui išvažiuoti: ji neveikia, jei automobilis pastatytas statmenai.



Funkcija **Išvažiuoti iš vietos** aktyvinama centrinio ekrano funkcijų rodyneje arba kameros rodyneje.

- ŽALIA mygtuko indikacija – funkcija aktyvinta.
 - PILKA mygtuko indikacija – funkcija išaktyvinta.
1. Palieskite funkcijų rodinio arba kameros rodinio mygtuką **Išvažiuoti iš vietos**.
 2. Įjunkite tos pusės posūkio signalą, į kurią automobilis turi išvažiuoti iš stovėjimo vietos.

3. Būkite pasiruošę sustabdyti automobilį, kai tai padaryti nurodys centriniame ekrane pateikiamas grafikas ir pranešimas: vykdykite instrukcijas taip pat, kaip ir statymo procedūros atveju.

Atkreipkite dėmesį, kad vairas gali „atšokti“ funkcijai nustojus veikti – vairuotojui gali reikėti pasukti vairą atgal iki didžiausio vairavimo kampo, norint išvažiuoti iš stovėjimo vietos.

Jei ši funkcija laiko, kad vairuotojas gali išvažiuoti iš stovėjimo vietos be jokio papildomo manevravimo, ji bus išjungta, net jei vairuotojas gali manyti, kad automobilis tebėra stovėjimo vietoje.

Susijusi informacija

- „Park Assist Pilot“* statymo pagalba (p. 385)
- Aktyviosios statymo pagalbos apribojimai* (p. 390)

Aktyviosios statymo pagalbos apribojimai*

Funkcija „Park Assist Pilot“ PAP¹²⁷ negali aptikti visko visose situacijose ir todėl jos veikimas gali būti ribotas.

Vairuotojas turi žinoti šiuos riboto „Park Assist Pilot“ veikimo pavyzdžius.

! ĮSPĖJIMAS

- Statymo jutikliai turi riboto matomumo zonų, kuriose esančios kliūtys neaptinkamos.
- Būkite ypač atidūs, jei šalia automobilio yra žmonių ar gyvūnų.
- Atminkite: statant automobilį, priekinė jo dalis gali išsisukti į atvažiuojantį eismą.

! SVARBU

Skaiciuojant automobilio statymo manevrą, aukščiau nei jutiklių aptikimo zona esantys objektai neįtraukiami, todėl funkcija gali į stovėjimo vietą pradėti sukti pernelyg anksti, taigi, tokių stovėjimo vietų reikėtų vengti.

¹²⁷ Park Assist Pilot

Statymo nutraukimas

Statymo seka išjungiamo tokiomis atvejais:

- jei vairuotojas paliečia vairą;
- jei automobiliu važiuojama per greitai, viršijant 7 km/h (4 myl./val.);
- jei vairuotojas paspaudžia **Atšaukti** centriname ekrane;
- jei įsijungia stabdžių antiblokavimo arba elektroninė stabilumo kontrolės sistema, pvz., kai ratas ima slysti slidžiame kelyje;
- jeigu vairo stiprintuvas, esant nuo greičio priklausančiam vairo pasipriešinimui, veikia sumažėjusia galia, pvz., kai aukšta po perkaitimo.
- jeigu statymo manevro metu statymo jutikliai planiniame maršrute priešais automobilį arba už jo aptinka transporto priemonę arba pėstįjį, automobilis automatiškai sustabdomas.

Jei taikoma, pranešimas centriniame ekrane nurodo priežastį, kodėl statymo seka nutraukta.

! SVARBU

Tam tikromis aplinkybėmis funkcija negali rasti stovėjimo vietų. Viena priežasčių gali būti tai, kad jutiklius trikdė išoriniai garso šaltiniai, kurie skleidžia tokius pačius ultragarso dažnius, kokiais veikia pati sistema.

Tokie šaltiniai apima garso signalus, šlapias padangas ant asfalto, pneumatinius stabdžius, motociklų išmetimo vamzdžius ir t. t.

i PASTABA

Jutiklius dengiantis purvas, ledas ir sniegas sumažins jų funkcionalumą ir neleis atlikti matavimų.

Vairuotojo atsakomybė

Vairuotojas turėtų nepamiršti, kad ši funkcija yra tik pagalba, o ne neklystanti visiškai automatinė funkcija. Taigi, vairuotojas turi būti visada pasiruošęs sustabdyti statymo veiksmus.

Be to, statant automobilį reikia atminti keletą momentų:

- Vairuotojas visada privalo pats įvertinti, ar funkcijos aptikta stovėjimo vieta tinka automobiliui pastatyti.
- Nenaudokite funkcijos, jeigu uždėtos sniego grandinės arba atsarginis ratas.
- Nenaudokite funkcijos, jei iš automobilio yra išsikišę kroviniai.
- Intensyvus lietus ir sniegas gali neleisti sistemai tinkamai išmatuoti statymo erdvės.
- Ieškodama stovėjimo vietos ir tikrindama jos dydį, funkcija gali nepastebėti objektų, esančių giliai stovėjimo vietoje.
- Siaurose gatvelėse esančios stovėjimo vietos ne visada tinka, kadangi gali nepakakti vietos manevruoti.
- Naudokite patvirtintas padangas¹²⁸ ir pripūskite jas iki tinkamo slėgio, nes tai turi įtakos funkcijos gebėjimui statyti automobilį.
- Funkcija pradeda nuo netoliese jau pastatytų transporto priemonių: jeigu jos pastatytos netinkamai, jūsų automobilio padangos ir ratlankiai gali būti apgadinti į bordiūrą.
- Jei vienas pastatytas automobilis bus išlindęs daugiau nei kiti, statymo statmenai

¹²⁸ „Patvirtintos padangos“ – tai to paties tipo ir gamintojo padangos, kaip ir sumontuotosios automobilyje, pristatytame iš gamyklos.



vietos gali būti praleidžiamos arba pasiūlomos be reikalo.

- Funkcija skirta statyti automobilį tiesiose gatvėse, o ne staigiuose vingiuose ar posūkiuose. Dėl šios priežasties reikia pasirūpinti, kad funkcijai matuojant galimą stovėjimo vietą automobilis būtų su ja lygiagretus.

Susijusi informacija

- „Park Assist Pilot“* statymo pagalba (p. 385)
- Nuo greičio priklausanti vairavimo jėga (p. 278)
- Kameros ir radaro bloko apribojimai (p. 403)

Aktyviosios statymo pagalbos pranešimai*

„Park Assist Pilot“ (PAP¹²⁹) pranešimai gali būti rodomi vairuotojo ekrane ir arba centriname ekrane. Čia pateikiami keli pavyzdžiai.

Pranešimas	Paiškinimas
Parkavimo pagalba Jutikliai užblokuoti, reikia nuvalyti	Vienas ar daugiau šios sistemos jutiklių blokuojami – kuo greičiau patikrinkite ir ištaisykite.
Parkavimo pagalba Nepasiekiamo, Reikalinga tech. patikra	Sistema neveikia taip, kaip turėtų. Reikėtų kreiptis į autoservisą ^A .

A Rekomenduojama susisiekti su įgaliotuoju „Volvo“ autoservisu.

Teksto pranešimą galima pašalinti, trumpai paspaudžiant  mygtuką, esantį vairo dešinėsios klaviatūros viduryje.

Jeigu pranešimas išlieka, kreipkitės į autoservisą^A.

Susijusi informacija

- „Park Assist Pilot“ statymo pagalba (p. 385)
- Aktyviosios statymo pagalbos apribojimai* (p. 390)

¹²⁹Park Assist Pilot

Radaras

Radarą naudoja keletas vairuotojo pagalbos sistemų ir jo paskirtis yra aptikti kitas transporto priemones.



Radaro vieta

Radarą naudoja šios funkcijos:

- Įspėjimas apie atstumą*
- Pristatanti pastovaus greičio palaikymo sistema*
- Pilot Assist*
- Eismo juostos laikymo pagalba
- City Safety
- Vairavimo pagalba kilus pavojui susidurti

Bet koks radaro modifikavimas neleistinas – dėl to jo naudojimas gali tapti neteisėtu pagal įstatymą.

Susijusi informacija

- Pagalbos vairuotojui sistemos (p. 278)
- Kameros ir radaro bloko apribojimai (p. 403)
- Rekomenduojama techninė priežiūra kameros ir radaro blokui (p. 406)
- Radaro tipo patvirtinimas (p. 395)

Radaro tipo patvirtinimas

Čia pateikiamas automobilio prisitaikančios
pastovaus greičio palaikymo sistemos radarų

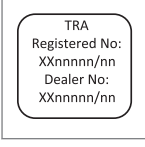
blokų* (ACC¹³⁰), „Pilot Assist“* ir BLIS^{*131} tipo
patvirtinimas.

Rinka	ACC & PA	BLIS	Ženklas	Tipo patvirtinimas
Botsvana		✓		
Brazilija	✓			Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito à proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário. Modelo: L2C0054TR 4122-14-8645 EAN: (01)07897843840855
		✓		Este equipamento não tem direito à proteção contra interferência prejudicial e não pode causar interferência em sistemas devidamente autorizados. 03563-17-05364

¹³⁰Adaptive Cruise Control

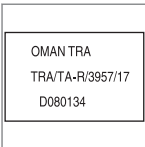
¹³¹ Blind Spot Information

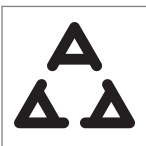
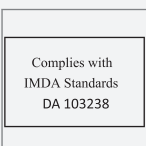


Rinka	ACC & PA	BLIS	Ženklas	Tipo patvirtinimas
Europos	✓			Hereby, Delphi Electronics and Safety declares that L2C0054TR / L2C0055TR are in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 2014/53/EU (RED). The original declaration of conformity can be accessed at the following link www.delphi.com/automotive-homologation. Frequency Band: 76GHz – 77GHz Maximum Output Power: 55dBm EIRP The Declaration of Conformity may be consulted at Delphi Electronics & Safety / 2151 E. Lincoln Road / Kokomo, Indiana 46902 USA
		✓		Hereby, Hella KGaA Hueck & Co. Declares that the radio equipment type RS4 is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: www.hella.com/vcc. Technical information: Frequency range: 24.05 ... 24.25 GHz Transmission power: 20 dBm (maximum) EIRP Manufacturer and Address: Manufacturer: Hella KGaA Hueck & Co. Address: Rixbecker Straße 75, 59552 Lippstadt, Germany
Jungtiniai Arabų Emyrai (UAE)	✓			Registered No: ER37536/15 Dealer No: DA37380/15
		✓		Registered No: ER53878/17 Dealer No: DA44932/15
Gana		✓		NCA Approved: 1R3-1M-7E1-0B7

Rinka	ACC & PA	BLIS	Ženklas	Tipo patvirtinimas
Indonezija	✓			37295/POSTEL/2014 4927
		✓		Certificate number: 50459/SDPPI/2017 Country of origin Germany Certificate number: 53578/SDPPI/2017 Country of origin China PLG ID: 6051
Jamaika		✓		This product contains a Type Approved Module by Jamaica: SMA – “RS4”.
Jordanija	✓			Type Approval No.: TRC/LPD/2014/255 Equipment Type: Low Power Device (LPD)
		✓		Type Approval No.: TRC/LPD/2017/63 Equipment Type: Low Power Device (LPD)
Malaizija		✓		CID F 15000578
Marokas	✓			AGREE PAR L'ANRT MAROC NUMÉRO D'AGRÉMENT: MR 9929 ANRT 2014 DATE D'AGRÉMENT: 26/12/2014



Rinka	ACC & PA	BLIS	Ženklas	Tipo patvirtinimas
Meksika	✓			IFETEL: RLVDEL215-0299
		✓		Radar de corto alcance RS4 Hella KGaA Hueck & Co IFETEL: RLVHERS17-0286 La operación de este equipo esta sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada.
Moldova	✓	✓		
Nigerija		✓		Connection and use of this communications equipment is permitted by the Nigerian Communications Commission.
Omech.		✓		

Rinka	ACC & PA	BLIS	Ženklas	Tipo patvirtinimas
Rusija		✓		
Serbija	✓			W011 14
		✓		W011 17
Singapūras	✓			DA 105753
		✓		DA 103238
Pietų Afrika	✓			TA-2014/1824
		✓		TA-2016/3407

Rinka	ACC & PA	BLIS	Ženklas	Tipo patvirtinimas
Pietų Korėja	✓			Certification No. MSIP-CMI- DPH-L2C0054TR
		✓		R-CMM-HLA-RS4 이 기기는 업무용(A급) 전자파 적합기기로서 판매자 또는 사용자는 이 점을 주의하시기 바라며, 가정외의 지역에서 사용하는 것을 목적으로 합니다
Taivanas	✓			CCAB15LP0560T3
		✓		CCAB17LP0470T5 警語 經型式認證合格之低功率射頻電機,非經許可,公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信;經發現有干擾現象時,應立即停用,並改善至無干擾時方得繼續使用。前項合法通信,指依電信法規定作業之無線電通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾
Tailandas		✓		เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์นี้ มีความสอดคล้องตามมาตรฐานหรือข้อกำหนดของ กสทช. เครื่องวิทยุคมนาคมนี้ มีระดับการแผ่คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าสอดคล้องตามมาตรฐานความปลอดภัยต่อสุขภาพของมนุษย์จากการใช้เครื่องวิทยุคมนาคมที่ คณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติประกาศกำหนด

Rinka	ACC & PA	BLIS	Ženklas	Tipo patvirtinimas
Ukraina	✓			Delphi цім стверджує, що обладнання RACAM/SRR2 відповідає вимогам Про затвердження Технічного регламенту радіообладнання і телекомунікаційного кінцевого (термінального) обладнання (Постанова КМУ № 679 від 24 червня 2009 р.) Декларація відповідності знаходиться на сайті Delphi за адресою: Delphi. Частотний діапазон: 24,05 – 24,25 ГГц Потужність передачі: 20 дБм (макс.) EIRP
		✓		Цим HELLA GmbH & Co. KGaA заявляє, що радіотехнічне обладнання типу RS4 відповідає Технічному регламенту радіотехнічного обладнання та Директиві 2014/53/ЄС. Повний текст декларації про відповідність доступний за адресою: www.hella.com/vcc Частотний діапазон: 24,05 – 24,25 ГГц Потужність передачі: 20 дБм (макс.) EIRP
Vietnamas		✓		
Zambija		✓		

◀ Radijo ryšio įrangos tipo patvirtinimas

Rinka	Ženklas	Tipo patvirtinimas
Europos		„Volvo Cars“ deklaruoja, kad visa radijo įranga dera su direktyvos 2014/53/ES esminiais reikalavimais ir kitais aktualiais nuostatais.
Japonija		R 204-750001 This device is granted pursuant to the Japanese Radio Law and the Japanese Telecommunications Business Law. This device should not be modified (otherwise the granted designation number will become invalid).

Išsamios informacijos apie tipo patvirtinimą rasite volvocars.com/support.

Susijusi informacija

- Radaras (p. 394)
- Prisitaikanti pastovaus greičio palaikymo sistema* (p. 303)
- Pilot Assist* (p. 314)
- BLIS* (p. 358)

Kamera

Kamerą naudoja keletas vairuotojo pagalbos sistemų ir jos paskirtis yra, pavyzdžiui, aptikti eismo juostų linijas arba kelio ženklus.



Kameros vieta

Kamerą naudoja šios funkcijos:

- Pristatanti pastovaus greičio palaikymo sistema*
- Pilot Assist*
- Eismo juostos laikymo pagalba*
- Vairavimo pagalba kilus pavojui susidurti
- City Safety
- Driver Alert Control*
- Kelio ženklų informacija*
- Aktyvūs tolimųjų šviesų žibintai *
- Parkavimo pagalbos sistema*

Susijusi informacija

- Pagalbos vairuotojui sistemos (p. 278)
- Kameros ir radaro bloko apribojimai (p. 403)
- Rekomenduojama techninė priežiūra kameros ir radaro blokui (p. 406)

Kameros ir radaro bloko apribojimai

Kameros ir radaro bloko veikimas turi tam tikrų apribojimų, kas, savo ruožtu, apriboja ir šį bloką naudojančias funkcijas. Vairuotojas turėtų žinoti šiuos veikimo apribojimų pavyzdžius:

◀▶ Įprasti kameros ir radaro apribojimai

Užstotas blokas



Pažymėta sritis privalo būti reguliariai valoma ir joje negali būti lipdukų, pašalinių objektų, tamsinimo plėvelės ir pan.

Kamera įrengta priekinio stiklo viršutinėje dalyje iš vidinės pusės kartu su automobilio radaru.

Nieko nedėkite, neklijuokite ir nemontuokite priekinio stiklo vidinėje ar išorinėje pusėje, priešais arba aplink kameros ir radaro bloką, nes tai gali trukdyti kamera ir radaru paremtų funkcijų veikimui. Dėl to kai kurios funkcijos gali blogiau veikti, būti visiškai išjungtos arba neteisingai reaguoti.

Aukšta temperatūra

Esant labai aukštai temperatūrai, kamera ir radaras gali būti laikinai išjungiami

maždaug 15 minučių po variklio užvedimo, siekiant apsaugoti jų elektroniką. Kamera ir radaras įjungiami automatiškai kai temperatūra pakankamai nukrenta.

Appadintas priekinis stiklas

❗ PASTABA

Nepašalinus šios problemos, gali sumažėti vairuotojo pagalbos sistemų, naudojančių kamerą ir radarą, efektyvumas. Dėl to kai kurios funkcijos gali blogiau veikti, būti visiškai išjungtos arba neteisingai reaguoti.

Žemiau išvardintieji dalykai taip pat galioja norint nerizikuoti, kad netinkamai veiks arba visai neveiks pagalbos vairuotojui funkcijos, kurios naudoja radarą:

- Jeigu priekiniame stikle atsiradęs įbrėžimas, įskilimas ar akmenų pažeidimas patenka į kurį nors iš „langų“ kameros ir radaro blokui ir apima apie 0,5 x 3,0 mm (0,02 x 0,12 col.) arba didesnę plotą, reikia kreiptis į autoservisą¹³², kad būtų galima pakeisti priekinį stiklą.
- „Volvo“ **nerekomenduoja** taisyti įskilimų, įbrėžimų ar akmenų pažeidimų plote priešais kameros ir radaro bloką – vietoje to reikėtų pakeisti visą priekinį stiklą.

- Prieš keisdami priekinį stiklą susisiekite su autoservisu¹³² kad pasitikrintumėte, ar buvo užsakytas tinkamas priekinis stiklas ir jis bus įdėtas.
- Pakeitus priekinį stiklą reikia uždėti to paties tipo priekinio stiklo valytuvus arba „Volvo“ patvirtintus valytuvus.
- Keičiant priekinį stiklą, autoservise¹³² būtina iš naujo sukalibruoti kameros ir radaro bloką, siekiant užtikrinti, kad automobilyje veiktų visos kamera ir radaru paremtos sistemos.

Papildomi radaro apribojimai

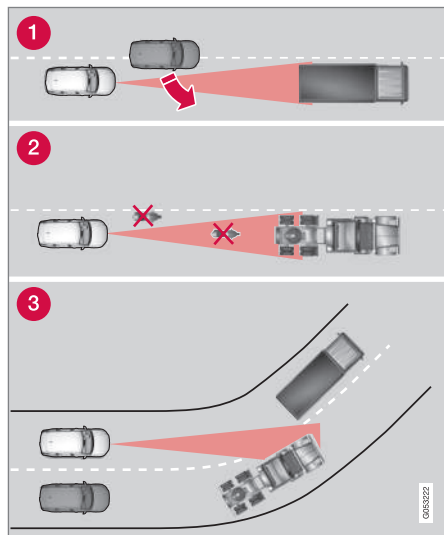
Transporto priemonės greitis

Radaro bloko gebėjimas aptikti priešais esančią transporto priemonę smarkiai sumažėja, jeigu priešais važiuojančios transporto priemonės greitis labai skiriasi nuo jūsų automobilio greičio.

¹³²Rekomenduojama susisiekti su įgaliotuoju „Volvo“ autoservisu.

Ribotas veikimo laukas

Radaro veikimo laukas ribotas. Kai kuriais atvejais kita transporto priemonė neaptinkama visai arba aptinkama vėliau nei tikėtina.



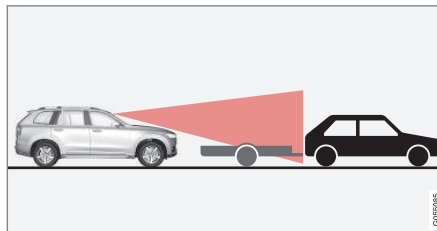
Radaro veikimo laukas

- 1 Kartais radaras nedideliu atstumu nutolusias transporto priemones (pvz., transporto priemonę tarp jūsų automobilio ir

priekyje važiuojančių transporto priemonių) aptinka per vėlai.

- 2 Mažos transporto priemonės, pavyzdžiui, motociklai arba transporto priemonės, kurios juda ne eismo juostos viduriu, gali būti neaptiktos.
- 3 Posūkiuose radaras gali aptikti kitą transporto priemonę nei buvo aptikta pirmiau arba pamesti iš regos lauko nustatytą transporto priemonę.

Žemos priekabos



Žema priekaba radaro šešėlyje

Radarui gali būti keblu aptikti ir žemą priekabą arba ji gali būti neaptikta išvis, tad vairuotojas turėtų būti ypač atsargus važiuodamas paskui žemas priekabas, kai aktyvuota prisitaikanti pastovaus greičio palaikymo sistema* arba „Pilot Assist“**.

Papildomi kameros apribojimai

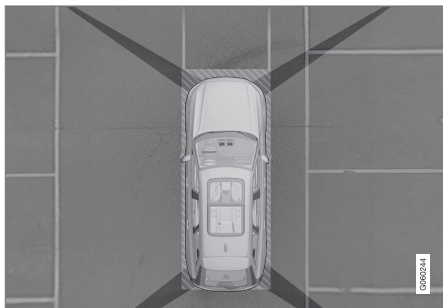
Pablogėjęs matomumas

Kamerų veikimas turi apribojimų, panašių į žmogaus akies, t.y., jos gali blogiau „matyti“, pvz., kai smarkiai sniega ar lyja, tvyro tirštas rūkas, per stiprią dulkių audrą ar šlapdriabą. Tokiomis sąlygomis nuo kameros priklausančių sistemų veikimas gali būti žymiai apribotas arba laikinai išjungtas.

Intensyvios priešinga kryptimi artėjančio automobilio šviesos, stiprūs atspindžiai nuo važiuojamosios dalies, sniegas ar ledas ant kelio paviršiaus, purvas ar neryškios kelio ženklavimo priemonės gali žymiai pabloginti kameros veikimą, kai ji naudojama stebėti važiuojamąją dalį, siekiant aptikti pėsčiuosius, vairatininkus, stambius gyvūnus arba kitas transporto priemones.

◀◀ Papildomi statymo pagalbos kameros apribojimai*

Riboto matomumo sektoriai



Kameros apžvalgos laukuose yra riboto matomumo sektorių.

Statymo pagalbos kamerų 360° vaizde* kliūtys ir (arba) objektai gali „pradingti“ tarpuose tarp atskirų kamerų.

⚠ ĮSPĖJIMAS

Atkreipkite dėmesį: net jei atrodo, kad nesimato santykinai mažos vaizdo dalies, nematomas gali būti palyginti didelis sektorius. Todėl galite nepastebėti kliūtis kol automobilis jau nebus labai arti jos.

Apšvietimo sąlygos

Kameros rodomas vaizdas suderinamas automatiškai, pagal esamą apšvietimą. Todėl vaizdo ryškumas ir kokybė gali truputį skirtis.

Prastu apšvietimu vaizdo kokybė gali būti prastesnė.

❗ PASTABA

Dviračių laikiklis ar kiti automobilio gale sumontuoti priedai gali užstoti kameros vaizdą.

Susijusi informacija

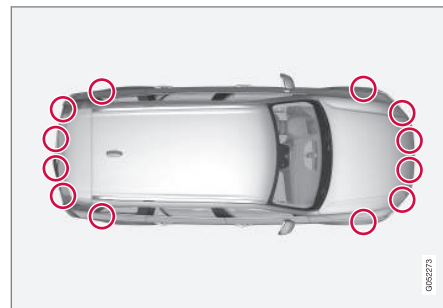
- Kamera (p. 403)
- Radaras (p. 394)
- Rekomenduojama techninė priežiūra kameros ir radaro blokui (p. 406)
- Pagalbinės statymo sistemos kamera* (p. 375)
- „Volvo Cars“ techninės pagalbos svetainė (p. 23)

Rekomenduojama techninė priežiūra kameros ir radaro blokui

Kad kamera ir radarai veiktų tinkamai, jų neturi blokuoti nešvarumai, ledas ar sniegas. Šią sritį reikia reguliariai nuplauti vandeniu su automobiliniu šampūnu.

❗ PASTABA

Dėl jutiklių dengiančio purvo, ledo ir sniego gali pasirodyti neteisingų įspėjamųjų signalų, sistema gali veikti ribotai arba neveikti išvis.



Statymo jutiklių vietos



Galinių radarų vietos. Pasirūpinkite, kad nurodytas paviršius būtų švarus (automobilio kairėje ir dešinėje pusėje).

- Siekiant užtikrinti geriausią įmanomą veikimą, sritys prieš jutiklius visada turi būti švarios.
- Jutiklių zonoje netvirtinkite jokių objektų, nekljuokite juostelių ar lipdukų.
- Kameros lęšius reguliariai plaukite drungnu vandeniu su automobilių šampūnu – stenkitės jų nesubraižyti.

! SVARBU

Pagalbos vairuotojui sistemos komponentų techninės priežiūros darbai privalo būti atliekami tik autoservise. Rekomenduojame kreiptis į įgijotąjį „Volvo“ autoservisą.

Susijusi informacija

- Kamera (p. 403)
- Radaras (p. 394)
- Kameros ir radaro bloko apribojimai (p. 403)
- Pagalbinės statymo sistemos kamera* (p. 375)

Kameros ir radaro simboliai bei pranešimai

Toliau pateikiami kelių vairuotojo ekrane rodomų ir su kamera bei radarais susijusių pranešimų ir simbolių pavyzdžiai.

Detektorius užblokuotas



Jei vairuotojo ekrane pasirodo šis simbolis ir pranešimas **Priekinio stiklo jutiklis Jutiklis užblokuotas, žr. savininko vadovą**, tai reiškia,

kad kamera ir radaras priešais automobilį negali aptikti kitų transporto priemonių, dviratinių, pėsčiųjų bei stambesnių gyvūnų, o automobilio funkcijos, kurių veikimas grindžiamas kamera ir radaru, gali neveikti.

Šioje lentelėje pateikti galimų priežasčių, kodėl rodomas pranešimas, pavyzdžiai ir atitinkami veiksmai:

Priežastis	Veiksmai
Priekinio stiklo paviršius priešais kamerą ir radarą yra užterštas arba apledėjęs ar apsnigtas.	Nuvalykite nuo priekinio stiklo srities priešais kamerą ir radarą esančius nešvarumus, ledą ir sniegą.
Tirštas rūkas ir smarkus lietus arba sniegas užstoja radaro signalus arba kameros vaizdą.	Nieko nedaryti. Kartais kamera ar radaras neveikia, jei stipriai lyja ar sninga.
Nuo kelio dangos tykšta vanduo ar sniegas ir užstoja radaro signalus arba kameros vaizdą.	Nieko nedaryti. Kartais kamera ar radaras neveikia, jei kelio danga labai šlapia ar apsnigta.
Tarp priekinio stiklo vidinio paviršiaus ir kameros bei radaro yra nešvarumų.	Nuvykite į autoservisą, kad jame nuvalytų priekinį stiklą kameros ar radaro dangtelio viduje. Rekomenduojama kreiptis į įgaliojantį „Volvo“ autoservisą.
Intensyvi priešpriešinė šviesa	Nieko nedaryti. Palankesnėmis apšvietimo sąlygomis kamera automatiškai nustatoma iš naujo.

Sugedusi kamera



Jei kameros sektorius juodas ir pateikiamas šis ženklas, vadinasi, kamera neveikia.



Automobilio kairioji kamera sugedo.

Juodas kameros sektorius rodomas ir toliau nurodytais atvejais, tačiau tokiu atveju **nepateikiamas** sugedusios kameros ženklas:

- atidarytos durelės;
- atidarytas bagažinės dangtis;
- užlenktas šoninis veidrodėlis.

Galinė statymo kamera

⚠ ĮSPĖJIMAS



Kai rodomas šis simbolis, atkreipkite papildomą dėmesį, kai važiuojate atbuline eiga, jei prie automobilio prijungta priekaba (su elektros jungtimi), dviračių laikiklis ar pan.

Šis simbolis rodo, kad važiuojant atbuline eiga statymo pagalbos jutikliai yra **išjungti** ir įspėja apie visas kliūtis.

Susijusi informacija

- Kamera (p. 403)
- Radaras (p. 394)
- Kameros ir radaro bloko apribojimai (p. 403)
- „Volvo Cars“ techninės pagalbos svetainė (p. 23)

UŽVEDIMAS IR VAŽIAVIMAS

Automobilio užvedimas

Variklis užvedamas šalia vairo esančiu užvedimo mygtuku (nuotolinio valdymo raktelis turi būti automobilio salone).



Užvedimo mygtuko vieta.

ĮSPĖJIMAS

Prieš užvesdami:

- Prisiekite saugos diržą.
- Sureguliuokite sėdynę, vairą ir veidrodėlius.
- Pasirūpinkite, kad galėtumėte iki galo nuspausti stabdžių pedalą.

Nuotolinio valdymo raktelis paleidžiant automobilį fiziškai nenaudojamas, nes automobilis

turi berakčio paleidimo funkciją (pasyvusis paleidimas).

Kaip paleisti automobilį:

1. Nuotolinio valdymo raktelis turi būti automobilyje. Jei automobilyje yra pasyviojo paleidimo funkcija, raktelis turi būti priekinėje salono dalyje. Jei automobilyje yra berakčio užrakinimo / atrakinimo funkcija*, raktelis gali būti bet kurioje automobilio vietoje.
2. Iki galo nuspauskite ir laikykite nuspaustą stabdžių pedalą¹. Automobiliuose su automatine pavarų dėže reikia nustatyti pavarų dėžės padėtį **P** arba **N**. Jei automobilyje sumontuota mechaninė pavarų dėžė, pavarų svirtis turi būti neutralioje padėtyje arba turi būti nuspaustas sankabos pedalas.
3. Paspauskite užvedimo mygtuką.

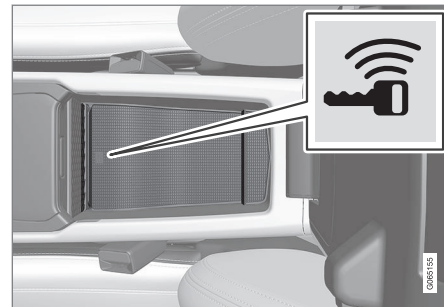
PASTABA

Automobilių dyzeliniai varikliai gali būti pradedami užvesti su tam tikra delsa.

Užvedus variklį, starteris sukasi, kol užvedamas variklis arba suveikia starterio apsauga nuo perkaitimo.

Klaidų pranešimai

Jei užvedant vairuotojo ekrane pasirodo pranešimas **Nėra automobilio rakt.**, padėkite nuotolinio valdymo raktelį šalia atsarginio skaitytuvo. Tada pabandykite užvesti variklį dar kartą.



Atsarginio skaitytuvo vieta.

¹ Jei automobilis juda, varikliui užvesti pakanka tiesiog paspausti mygtuką.

i PASTABA

Kai dedate nuotolinio valdymo raktelį į atsarginį skaitytuvą, pasirinkite, kad šalia skaitytuvo nebūtų automobilio raktelių, metalinių daiktų ar elektroninių įrenginių (pvz., mobiliųjų telefonų, planšetinių kompiuterių, nešiojamųjų kompiuterių ar įkroviklių). Jei atsarginiame skaitytuve šalia vienas kito bus įdėti keli automobilio rakteliai, jie gali trikdyti vieni kitų veiklą.

i SVARBU

Jei variklio nepavyksta užvesti 3 bandymais, palaukite 3 minutes ir bandykite vėl. Šiek tiek palaukus padidėja akumuliatoriaus užvedimo srovė.

! ĮSPĖJIMAS

Jokiu būdu negalima išnešti nuotolinio valdymo pultelio iš automobilio, kai šis važiuoja ar yra velkamas.

! ĮSPĖJIMAS

Išlipdami iš automobilio, būtinai pasiimkite su savimi nuotolinio valdymo raktelį ir užtikrinkite, automobilio elektros sistema būtų nustatyta į uždegimo padėtį **O**, ypač – jei automobilyje liko vaikas.

i PASTABA

Kai kuriuos variklius užvedus šaltus, greitis važiuojant tuščiaja eiga gali ženkliai padidėti. Taip daroma tam, kad emisijų išmetimo sistema kiek įmanoma greičiau pasiektų normalią darbinę temperatūrą, kuri sumažina išmetamų emisijų kiekį ir apsaugo aplinką.

Susijusi informacija

- Automobilio išjungimas. (p. 413)
- Uždegimo padėtys (p. 414)
- Vairo reguliavimas (p. 187)
- Užvedimas nuo kito akumuliatoriaus (p. 464)
- Uždegimo režimo pasirinkimas (p. 415)

Automobilio išjungimas.

Automobilis išjungiamas užvedimo mygtuku, esančiu šalia vairo.



Užvedimo mygtuko vieta.

Kaip išjungti automobilį:

- Paspauskite užvedimo mygtuką: automobilis išjungiamas.

Jei automobilio su automatine pavarų dėže pavarų perjungiklis nėra padėtyje **P** arba jei automobilis ima riedėti:

- Paspauskite užvedimo mygtuką ir laikykite jį nuspaustą, kol automobilis išsijungs.

Susijusi informacija

- Automobilio užvedimas (p. 412)
- Uždegimo padėtys (p. 414)
- Vairo reguliavimas (p. 187)

- Užvedimas nuo kito akumulatoriaus (p. 464)
- Uždegimo režimo pasirinkimas (p. 415)

Uždegimo padėtys

Galima nustatyti skirtingas automobilio elektros sistemos uždegimo padėtis (lygius), kuriose pasiekiamos įvairios funkcijos.

Kad būtų lengviau naudoti tam tikrą ribotą skaičių funkcijų, kai variklis išjungtas, automobilio elektros sistemą galima nustatyti į vieną iš trijų skirtingų lygių: **0**, **I** ir **II**. Šie lygiai automobilio savininko vadove vadinami „uždegimo padėtimis“.

Tolesnėje lentelėje pateikiamos konkrečioje uždegimo padėtyje (lygyje) pasiekiamos funkcijos:

Lygis	Funkcijos
0	• Odometras, laikrodis ir termometras yra apšviesti^A. • Galima reguliuoti elektra valdomas* sėdynes. • Galima naudotis elektra valdomais langais. • Įsijungia centrinis ekranas ir jį galima naudoti^A. • Galima naudotis informacijos ir pramogų sistema^A. Šiame režime funkcijos valdomos pagal laiką ir po trumpo laiko automatiškai išjungiamos.

Lygis	Funkcijos
I	- Galima naudoti panoraminį stoglangį, elektra valdomus langus, 12 V galios lizdą automobilio salone, „Bluetooth“, navigaciją, telefoną, ventiliatorių ir priekinio stiklo valytuvus. - Galima reguliuoti elektra valdomas sėdynes. - Galima naudoti 12 V galios maitinimo lizdus* bagažinėje. - Jei informacijos ir pramogų sistema veikė išlipant iš automobilio, ji įsijungs automatiškai. Šioje uždegimo padėtyje elektros vartotojai apkrauna akumuliatorių.
II	- Įsijungia priekiniai žibintai. 5 sekundėms įsijungia įspėjamosios/indikatorių lemputės. - Aktyvuojamos kelios kitos sistemos. Vis dėlto sėdynių pasosčių ir galinio lango šildymo funkciją galima aktyvuoti tik paleidus automobilį. Šioje uždegimo padėtyje vartojama daug akumuliatoriaus energijos, todėl jos reikėtų vengti!

Susijusi informacija

- Automobilio užvedimas (p. 412)
- Vairo reguliavimas (p. 187)
- Užvedimas nuo kito akumuliatoriaus (p. 464)
- Uždegimo režimo pasirinkimas (p. 415)

Uždegimo režimo pasirinkimas

Galima nustatyti skirtingas automobilio elektros sistemos uždegimo padėtis (lygius), kuriose pasiekiamos įvairios funkcijos.

Uždegimo padėties pasirinkimas



Užvedimo mygtuko vieta.

- Uždegimo padėtis 0** – atrakinkite automobilį ir pasidėkite nuotolinio valdymo raktelį automobilio viduje.

i PASTABA

Norint pasiekti **I** arba **II** lygį **neužvedant** variklio, **negalima** spausti stabdžių arba sankabos pedalo (automobiliuose su mechanine pavarų dėže), kai ketinama pasirinkti šias uždegimo sistemos padėtis.

A Taip pat aktyvuojama atidarius dureles.

- **Uždegimo padėtis I** – nuspauskite ir atleiskite užvedimo mygtuką.
- **Uždegimo padėtis II** – nuspauskite mygtuką ir palaikykite nuspaustą apie 5 sekundes. Tada atleiskite mygtuką.
- **Atgal į uždegimo padėtį 0** – norėdami grįžti į uždegimo padėtį 0 iš padėties I ir II, paspauskite užvedimo mygtuką.

Susijusi informacija

- Automobilio užvedimas (p. 412)
- Automobilio išjungimas. (p. 413)
- Uždegimo padėtys (p. 414)
- Vairo reguliavimas (p. 187)
- Užvedimas nuo kito akumulatoriaus (p. 464)

Alkospyna*

Alkospynos funkcija yra neleisti alkoholio vartojusiems asmenims vairuoti automobilio.

Prieš užvesdamas variklį, vairuotojas turi papūsti į alkotesterį, tada prietaisas nustato, ar vairuotojas vartojo alkoholio. Alkospyna kalibruojama pagal kiekvienos šalies galiojančią ribinę vertę, kuriai esant galima teisėtai vairuoti.

Automobilyje įrengta elektros jungties sąsaja, skirta įvairių „Volvo“ rekomenduojamų gamintojų ir modelių alkospynoms prijungti. Sąsaja palengvina alkospynos prijungimo procedūrą ir suteikia galimybę naudotis integruota funkcija, įskaitant automobilio pagrindiniame ekrane pateikiamus su alkospyna susijusius pranešimus. Informacijos apie konkrečią alkospyną rasite atitinkamos alkospynos gamintojo pateiktame savininko vadove.



ĮSPĖJIMAS

Alkospyna – tai tik pagalbinė priemonė: ji neatleidžia vairuotojo nuo atsakomybės. Vairuotojas privalo visada būti blaivus ir automobilį vairuoti saugiai.

Susijusi informacija

- Alkospynos* apėjimas (p. 417)
- Prieš užvedant variklį su alkospyna* (p. 417)
- Automobilio užvedimas (p. 412)

- Uždegimo padėtys (p. 414)

Alkospynos* apėjimas

Jei susidarė avarinė padėtis ar alkospyna neveikia, norint vairuoti automobilį, galima šį įtaisą aplenkti.

Informacijos apie tai, kaip deaktyvuoti per alkospyną, rasite tiekėjo vadove.

Susijusi informacija

- Alkospyna* (p. 416)
- Prieš užvedant variklį su alkospyna* (p. 417)
- Automobilio užvedimas (p. 412)
- Uždegimo padėtys (p. 414)

Prieš užvedant variklį su alkospyna*

Alkospyna įsijungia automatiškai ir ją galima naudoti atidarius automobilį.

Būtina atminti

Norėdami, kad funkcija veiktų teisingai ir matavimo rezultatas būtų kuo tikslesnis:

- Venkite valgyti ar gerti likus maždaug 5 minutėms iki patikrinimo alkotesteriu.
- Venkite per daug plauti priekinį stiklą – dėl plovimo skystyje esančio alkoholio matavimo rezultatas gali būti neteisingas.



PASTABA

Pavažiavus automobiliu, variklį galima pakartotinai užvesti 30 minučių laikotarpyje be papildomo pūtimo į alkotesterį.

Susijusi informacija

- Alkospynos* apėjimas (p. 417)
- Alkospyna* (p. 416)
- Automobilio užvedimas (p. 412)
- Uždegimo padėtys (p. 414)

Stabdymo funkcijos

Automobilio stabdžiai naudojami greičiui sumažinti arba neleisti automobiliui nuriedėti. Be kojinio stabdžio ir stovėjimo stabdžio automobilyje įdiegtos kelios automatinio stabdymo pagalbos funkcijos. Jos gali padėti vairuotojui, todėl jam nereikia laikyti nuspausto stabdžių pedalo prie šviesoforo, pradedant važiuoti įkalnėje arba važiuojant nuokalne.

Atsižvelgiant į automobilio įrangą, gali būti pasiekiamos šios automatinio stabdymo funkcijos:

- Automatinis stabdys stovint („Auto hold“ funkcija)
- Pajudėjimo įkalnėje pagalba („Hill Start Assist“)
- Automatinis stabdymas po susidūrimo
- City Safety
- Nusileidimo stačiu nuolydžiu kontrolė („Hill Descent Control“)*

Susijusi informacija

- Kojinis stabdys (p. 418)
- Stovėjimo stabdys (p. 421)
- Automatinis stabdymas stovint (p. 424)
- Automatinis stabdymas po susidūrimo (p. 426)
- Pagalba pajudant įkalnėje (p. 425)



- City Safety™ (p. 338)
- Nusileidimo stačiu nuolydžiu kontrolė* (p. 445)

Kojinis stabdys

Kojinis stabdys yra stabdžių sistemos dalis. Automobilyje įrengti du stabdžių kontūrai. Kai stabdžių kontūras apgadintas, stabdžių pedalą gali tekti nuspausti giliau. Todėl įprastam stabdymo poveikiui pasiekti reikia stipriau spausti pedalą.

Vairuotojo stabdžių pedalą slėgį sustiprina pagalbinė stabdžių įranga.



ĮSPĖJIMAS

Stabdžio stiprintuvas veikia tik veikiant varikliui.

Jei kojinis stabdys naudojamas esant išjungtam varikliui, pedalas atrodys standus ir automobiliui sustabdyti pedalą reikės spausti smarkiau.

Važiuojant itin kalvota vietoje arba vežant sunkius krovinius, patartina tausoti stabdžių sistemą, stabdant varikliu ir naudojant rankinį pavarų perjungimo režimą. Stabdymas varikliu yra veiksmingiausias, kai važiuojant nuokalnėn būna įjungta ta pati pavana, kaip ir važiuojant įkalnėn. Važiuodami stačia nuokalne mažu greičiu, naudokite važiavimo režimą Off Road*, kad būtų stipriau stabdoma varikliu.

Stabdymo neblokuojant ratų sistema (ABS)

Automobilyje įrengta stabdžių antiblokavimo sistema (ABS²), kuri neleidžia stabdant užsiblokuoti ratams ir padeda suvaldyti automobilį. Suveikus šiai funkcijai, ant stabdžių pedalą gali būti jaučiama vibracija. Tai yra normalu.

Užvedus automobilį ir vairuotojui atleidus stabdžių pedalą, automatiškai atliekamas trumpas ABS sistemos testas. Papildomą sistemos automatinį bandymą galima vykdyti nedideliu greičiu. Bandymo metu stabdžių pedalas gali pulsuoti.

² Anti-lock Braking System

* Parinktis / priedas.

Ženkliai vairuotojo ekrane

Ženklas	Paaiškinimas
	Patikrinkite stabdžių skysčio lygį. Jei kiekis per mažas, įpilkite stabdžių skysčio ir patikrinkite, kodėl mažėja stabdžių skysčio kiekis.
	Užvedus variklį, šviečia 2 sekundes: Automatinė funkcinė patikra. Šviečia ilgiau nei 2 sekundes: ABS sistemos triktis. Automobilio įprasta stabdžių sistema veikia ir toliau, tačiau be ABS funkcijos.

⚠ ĮSPĖJIMAS

Jei vienu metu įsijungia abi – stabdžių triktis ir ABS triktis – įspėjamosios lempučių, vadinasi, stabdžių sistemoje įvyko triktis.

- Jei šiame etape stabdžių skysčio rezervuaro lygis yra normalus, atsargiai važiuokite iki artimiausio autoserviso ir paprašykite, kad jame patikrintų stabdžių sistemą. Rekomenduojama kreiptis į įgaliotąjį „Volvo“ autoservisą.
- Jei stabdžių skysčio lygis stabdžių skysčio rezervuare yra mažesnis nei **MIN**, nevažiuokite, kol stabdžių skysčio lygis nepadidės. Privalu išsiaiškinti stabdžių skysčio praradimo priežastį.

Susijusi informacija

- Stabdymo jėgos didinimas (p. 419)
- Automatinis stabdymas stovint (p. 424)
- Pagalba pajudant įkalnėje (p. 425)
- Stabdymas šlapiame kelyje (p. 420)
- Stabdymas žvyru pabarstyta kelyje (p. 420)
- Stabdžių sistemos techninė priežiūra (p. 420)
- Stabdžių žibintai (p. 153)

Stabdymo jėgos didinimas

Stabdymo jėgos didinimo sistema (BAS³) padeda padidinti stabdymo jėgą stabdymo metu ir tuo būdu sutrumpinti stabdymo kelią. Sistema nustato vairuotojo stabdymo stilių ir prireikus padidina stabdymo jėgą. Stabdymo jėgą galima padidinti iki lygio, pasiekiamo įsijungiant sistemai ABS.

** PASTABA**

Jei aktyvuota BAS, nuspauskite (laikykite) stabdžių pedalą, kiek reikia.

Susijusi informacija

- Kojinis stabdys (p. 418)

³ Brake Assist System

Stabdymas šlapiame kelyje

Ilgą laiką važiuojant šlapiu keliu nestabdžius, pirmojo stabdymo metu stabdžiai gali šiek tiek uždelsti.

Taip gali nutikti ir nuplovus automobilį autoplovykloje. Tokiu atveju pedalą reikia spausti smarkiau. Todėl iki priekyje važiuojančių transporto priemonių palaikykite didesnį atstumą.

Pavažiavę šlapiu keliu ar nuplovę automobilį autoplovykloje, smarkiai pastabdykite. Taip pašildysite stabdžių diskus, jie greičiau išdžius ir apsaugosite juos nuo korozijos. Stabdydami atsižvelkite į esamą eismo situaciją.

Susijusi informacija

- Kojinis stabdys (p. 418)
- Stabdymas žvyru pabarstyame kelyje (p. 420)

Stabdymas žvyru pabarstyame kelyje

Važiuojant druska pabarstytu keliu, ant stabdžių diskų ir įdėklų gali susidaryti druskos sluoksnis.

Taip pailgėja stabdymo kelias. Tokiu atveju iki priekyje važiuojančių transporto priemonių reikia palaikyti didesnį saugų atstumą. Be to, atlikite šiuos veiksmus:

- Retkarčiais pastabdykite, kad pašalintumėte druskos sluoksnį. Užtikrinkite, kad stabdydami nekelsite pavojaus kitiems eismo dalyviams.
- Baigę kelionę ir prieš pradėdami kitą atsargiai nuspauskite stabdžių pedalą.

Susijusi informacija

- Kojinis stabdys (p. 418)
- Stabdymas šlapiame kelyje (p. 420)

Stabdžių sistemos techninė priežiūra

Reguliariai tikrinkite stabdžių sistemos komponentus, ar nesusidėvėjo.

Siekdami, kad automobilis būtų kuo saugesnis ir patikimesnis, laikykitės „Volvo“ aptarnavimo intervalų, nurodytų aptarnavimo ir garantijos knygelėje. Pakeitus stabdžių trinkelės ir stabdžių diskus, optimalus stabdymo efektas pasiekiamas tik po to, kai jos / jie „prisitrina“ nuvažiavus kelis šimtus kilometrų (mylių). Sumažėjusį stabdymo efektą kompensuosite smarkiau spausdami stabdžių pedalą. „Volvo“ rekomenduoja naudoti tik jūsų „Volvo“ patvirtintas stabdžių trinkelės.



SVARBU

Reikia reguliariai tikrinti stabdžių sistemos komponentų nusidėvėjimo lygį.

Susisiekite su autoservisu, kur gausite informacijos apie procedūrą arba paprašykite autoserviso specialistų atlikti patikrą. Rekomenduojama kreiptis į įgaliotąjį „Volvo“ autoservisą.

Susijusi informacija

- Kojinis stabdys (p. 418)

Stovėjimo stabdys

Stovėjimo stabdys neleidžia automobiliui nuriedėti iš stovimos padėties, mechanškai užrakindamas / užblokuodamas du ratus.



Ijungiant elektra valdomą stovėjimo stabdį, gali pasigirsti silpnas elektrinio variklio ūžesys. Ūžesys gali būti girdimas ir stovėjimo stabdžio automatinės funkcijos tikrinimo metu.

Jeigu aktyvuojant stovėjimo stabdį automobilis stovi, stabdys veikia tik galinius ratus. Jeigu stovėjimo stabdys aktyvuojamas automobiliui judant, tuomet naudojami įprastiniai stabdžiai, t.y. stabdomi visi keturi ratai. Stabdymo funkcija pasikeičia į galinių ratų, kai automobilis beveik sustoja.

Susijusi informacija

- Stovėjimo stabdžio aktyvavimas ir deaktyvavimas (p. 421)
- Automobilio statymas nuolydyje (p. 423)
- Ką daryti įvykus stovėjimo stabdžio trikliai (p. 423)
- Automatinis stabdymas stovint (p. 424)

Stovėjimo stabdžio aktyvavimas ir deaktyvavimas

Ijunkite stovėjimo stabdį, kad stovintis automobilis nenuriedėtų.

Kaip įjungti stovėjimo stabdį



1. Patraukite valdymo elementą aukštyn.
> Aktyvavus stovėjimo stabdį, pradeda šviesti simbolis vairuotojo ekrane.
2. Patikrinkite, ar automobilis stovi.

Simbolis vairuotojo ekrane

Ženklas	Paaškinimas
	Šis simbolis įsijungia aktyvavus stovėjimo stabdį. Jei simbolis mirksi, vadinasi, įvyko triktis. Perskaitykite pranešimą vairuotojo ekrane.

Automatinis įjungimas

Stovėjimo stabdys aktyvuojamas automatiškai

- kai automobilis išjungtas ir centriniame ekrane aktyvuota automatinio stovėjimo stabdžio įjungimo nuostata.
- kai stačiame nuolydyje parenkama pavarų dėžės padėtis **P**⁴.
- jeigu aktyvuota funkcija „Auto hold“ (automatinis stabdys stovėjimo metu) ir
 - automobilis jau ilgą laiką stovi (5-10 minučių);
 - automobilis išjungiamas;
 - vairuotojas išlipa iš automobilio.

Avarinis stabdys

Avariniu atveju, automobiliui judant, stovėjimo stabdį galima aktyvuoti patraukiant ir palaikant valdymo elementą. Stabdymas nutraukiamas, kai atleidžiamas valdymo elementas arba paspaudžiamas akceleratoriaus pedalas.

i PASTABA

Suaktyvinus avarinio stabdymo funkciją važiuojant dideliu greičiu, pasigirsta signalas.

Stovėjimo stabdžio deaktivavimas



Išjungimas rankiniu būdu

Norint deaktivuoti stovėjimo stabdį, variklis turi veikti.

1. Iki galo nuspauskite stabdžio pedalą.
2. Paspauskite valdymo elementą žemyn.
 - > Stovėjimo stabdys atsileidžia ir simbolis vairuotojo ekrane išsijungia.

Išjungimas automatiškai

1. Užveskite variklį.

2. Su automatine pavarų dėže:

Iki galo nuspauskite stabdžio pedalą. Nustatykite pavarų dėžės padėtį **D** arba **R** ir nuspauskite greičio pedalą.

Su mechanine pavarų dėže:

Nuspauskite sankabos pedalą ir pasirinkite tinkamą pavarą. Atleiskite sankabos pedalą ir greitėkite.

> Stovėjimo stabdys atsileidžia ir simbolis vairuotojo ekrane išsijungia.

i PASTABA

Kad išaktyvinimas įvyktų automatiškai, vairuotojas turi arba užsisegti saugos diržą, arba turi būti uždarytos vairuotojo durelės.

Susijusi informacija

- Automatinio stovėjimo stabdžio aktyvavimo nuostata (p. 423)
- Ką daryti įvykus stovėjimo stabdžio trikdžiai (p. 423)
- Stovėjimo stabdys (p. 421)
- Automobilio statymas nuolydyje (p. 423)

⁴ Taikoma automatinei pavarų dėžei.

Automatinio stovėjimo stabdžio aktyvavimo nuostata

Pasirinkite, ar stovėjimo stabdys turi būti aktyvuotas automatiškai, kai išjungtas automobilis.

Kaip pakeisti nuostatą:

1. Centrinio ekrano viršutiniame rodinyje palieskite **Nuostatos**.
2. Norėdami pažymėti arba atžymėti funkciją **Automatiškai įjungti stovėjimo stabdį**, paspauskite **My Car → Stovėjimo stabdys ir pakaba**.

Susijusi informacija

- Stovėjimo stabdžio aktyvavimas ir deaktyvavimas (p. 421)
- Stovėjimo stabdys (p. 421)

Automobilio statymas nuolydyje

Statydami automobilį nuolydyje, būtinai įjunkite stovėjimo stabdį.

ĮSPĖJIMAS

Statydami nuolydyje, visada įjunkite stovėjimo stabdį. Vien įjungti pavarą arba automatinės transmisijos padėtį **P** neužtenka, kad automobilis visais atvejais būtų laikomas vietoje.

Jei automobilis pastatytas įkalnėje:

- Pasukite ratus **nuo** kalnračio.

Jei automobilis pastatytas nuokalnėje:

- Pasukite ratus **į** kalnračį.

Vežant sunkius krovinius įkalnėn

Stacioje įkalnėje automatiškai atsileidus stovėjimo stabdžiui, automobilis gali imti riedėti atgal, jei bus smarkiai pakrautas ar vilks priekabą. Išvenkite šios situacijos, nuvažiuodami patraukę valdymo elementą aukšty. Kai variklis pasieks traukos jėgą, atleiskite svirtį.

Susijusi informacija

- Stovėjimo stabdžio aktyvavimas ir deaktyvavimas (p. 421)

Ką daryti įvykus stovėjimo stabdžio triklį

Jei po kelių bandymų nepavyksta deaktyvuoti ar aktyvuoti stovėjimo stabdžio, susisiekite su įgaliotuoju „Volvo“ autoservisu.

Jei mėginama važiuoti su įjungtu stovėjimo stabdžiu, pasigirsta įspėjamasis signalas.

Jei automobilį reikia pastatyti ir pašalinti galimą triktį, ratai turi būti atsukti kaip statant nuolydyje, o pavarų perjungiklis turi būti nustatytas į padėtį **P** (arba turi būti įjungta pirmoji pavana, jei pavarų dėžė mechaninė).

Žema akumulatoriaus įtampa

Jeigu akumulatoriaus įtampa per žema, stovėjimo stabdžio neįmanoma nei išjungti, nei įjungti. Jei akumulatoriaus įtampa per žema, prijunkite pagalbinį akumuliatorių.

Stabdžių trinkelų keitimas

Dėl elektrinio stovėjimo stabdžio konstrukcijos galinius stabdžių įdėklus reikia pakeisti autoservise. Rekomenduojama kreiptis į įgaliotąjį „Volvo“ autoservisą.

◀◀ Simboliai vairuotojo ekrane

Simbolis	Paaiškinimas
	Jei simbolis mirksi, vadinasi, įvyko triktis. Žr. pranešimą vairuotojo ekrane.
	Stabdžių sistemos gedimas. Žr. pranešimą vairuotojo ekrane.
	Informacinis pranešimas vairuotojo ekrane.

Susijusi informacija

- Stovėjimo stabdžio aktyvavimas ir deaktyvavimas (p. 421)
- Automobilio statymas nuolydyje (p. 423)
- Akumulatorius (p. 610)
- „Volvo“ aptarnavimo programa (p. 594)

Automatinis stabdymas stovint

Automatinis stabdymas stovint („Auto Hold“) – tai funkcija, leidžianti vairuotojui nukelti koją nuo stabdžių pedalo neprarandant stabdymo efekto, kai automobilis sustoja prie šviesoforo ar sankryžos.

Sustojus automobiliui, stabdžiai įjungiami automatiškai. Automobiliui vietoje laikyti funkcija gali naudoti kojinį stabdį arba stovėjimo stabdį. Ji veikia bet kokiame nuolydyje. Automobiliui nuvažiuojant, stabdžiai atleidžiami automatiškai, jeigu vairuotojas užsisėgęs saugos diržą ir (arba) uždarytos vairuotojo durelės.

PASTABA

Stabdant iki sustojimo įkalnėje arba nuokalnėje, prieš atleidžiant stabdžių pedalas turi būti paspaudžiamas šiek tiek smarkiau, kad automobilis nenuriedėtų.

Stovėjimo stabdys aktyvuojamas, jei

- automobilis išjungiamas;
- atidaromos vairuotojo durelės;
- vairuotojas atsisega saugos diržą;
- automobilis kurį laiką stovi (5–10 minučių).

Ženkla vairuotojo ekrane

Ženklas	Paaiškinimas
	Simbolis ima šviesti, kai funkcija automobiliui vietoje laikyti naudoja pagrindinius stabdžius.
	Simbolis ima šviesti, kai funkcija automobiliui vietoje laikyti naudoja stovėjimo stabdį.

Susijusi informacija

- Automatinio stabdymo aktyvavimas ir deaktyvavimas stovint (p. 425)
- Kojinis stabdys (p. 418)
- Stovėjimo stabdys (p. 421)
- Pagalba pajudant įkalnėje (p. 425)

Automatinio stabdymo aktyvavimas ir deaktyvavimas stovint

Automatinio stabdymo funkcija stovint aktyvuojama tunelinio valdymo pulto mygtuku.



- Funkcijai aktyvuoti arba deaktyvuoti paspauskite tunelinio valdymo pulte pateiktą mygtuką.
 - > Aktyvavus funkciją, mygtuke ima šviesti indikatorius. Funkcija lieka aktyvuota ir tada, kai variklis užvedamas kitą kartą.

Taikoma išjungiant



Jeigu funkcija yra aktyvi ir laiko automobilį kojiniu stabdžiu (vairuotojo ekrane šviečia simbolis A), norint ją deaktyvuoti, reikia vienu metu nuspausti stabdžių pedalą ir mygtuką.

- Funkcija lieka deaktyvuota, kol galiausiai vėl aktyvuojama.
- Deaktyvavus šią funkciją, pajudėjimo įkalnėje pagalba (HSA) išlieka aktyvi, kad, pradėdant važiuoti į įkalnę, automobilis neimtų riedėti atgal.

Susijusi informacija

- Automatinis stabdymas stovint (p. 424)

Pagalba pajudant įkalnėje

Pajudėjimo įkalnėje pagalba („HSA“⁵) neleidžia automobiliui riedėti atgal pradėdant važiuoti įkalnėn. Važiuojant atbuline eiga įkalnėje, ji neleidžia automobiliui riedėti pirmyn. Ši funkcija kelias sekundes palaiko slėgį stabdžių sistemoje, kol vairuotojas perkelia koją nuo stabdžių prie greičio pedalo.

Pagalbinio stabdymo funkcija automatiškai išjungiamą po kelių sekundžių arba vairuotojui pradėjus važiuoti.

Pajudėjimo įkalnėje pagalba aktyvuojama sustojus stačioje įkalnėje. Funkcija pasiekiamą net ir tada, kai deaktyvuota automatinio stabdymo stovint funkcija („Auto hold“).

Susijusi informacija

- Automatinis stabdymas stovint (p. 424)
- Kojinis stabdys (p. 418)

⁵ Hill Start Assist

Automatinis stabdymas po susidūrimo

Susidūrus, kai aktyvuojami pirotechniniai saugos diržo įtempikliai ar saugos oro pagalvės, ar automobiliu partrenkus stambų gyvūną, automatiškai įjungiami automobilio stabdžiai. Šia funkcija apsaugoma nuo papildomo susidūrimo arba sumažinami jo padariniai.

Po rimtos avarijos kyla pavojus, kad automobilio nebebus galima valdyti. Siekiant išvengti galimo papildomo susidūrimo su kita transporto priemone ar kita kliūtimi arba sušvelninti jo padarinius, savaime aktyvuojama automatinio stabdymo sistema, kuri saugiai sustabdo automobilį.

Stabdymo metu įjungiami stabdžių žibintai ir avarinis signalas. Automobiliui sustojus, avarinis signalas lieka veikti toliau ir įjungiamas stovėjimo stabdys.

Jei stabdymo jėgos nepakanka, pvz., kyla pavojus, kad į sustojusį automobilį trenksis iš paskos važiuojančios transporto priemonės, vairuotojas gali perimti sistemos valdymą, nuspausdamas akceleratoriaus pedalą.

Funkcija daro prielaidą, kad stabdžių sistema po susidūrimo išliks sveika.

Susijusi informacija

- Rear Collision Warning* (p. 357)
- BLIS* (p. 358)
- Stabdymo funkcijos (p. 417)

Regeneracinis stabdymas*

Stabdymo metu automobilis rekuperuoja kinetinę energiją, kas padeda mažinti degalų sąnaudas ir emisiją.



Kai automobilis generuoja akumulatoriui energiją, vairuotojo ekrane rodomas akumulatoriaus simbolis⁶.

Funkcija pasiekama visais vairavimo režimais, nustačius pavarų svirties padėtį **D** arba **M**.

Stabdymo regeneracijos aktyvavimas

Stabdymo regeneracija aktyvuojama švelniai spaudžiant stabdžių pedalą arba stabdant varikliu.

Regeneracija didėja stabdant varikliu, kai būna parinktas rankinis pavarų perjungimo režimas **M**.

Susijusi informacija

- Važiavimo režimai* (p. 434)
- Automatinės pavarų dėžės pavarų perjungimas (p. 428)

Pavarų dėžė

Pavarų dėžė yra automobilio transmisijos mazgo tarp variklio ir varomųjų ratų dalis. Pavarų dėžės funkcija – keisti pavarų santykį atsižvelgiant į greičio ir galios poreikius. Pavarų dėžės būna dviejų pagrindinių tipų: mechaninės ir automatinės.

Mechaninės pavarų dėžės turi šešias pavaras, o automatinės – aštuonias. Didelis pavarų perjungimo skaičius reiškia, kad galima efektyviai naudoti variklio sukimo momentą ir galios diapazoną. Dvi aukščiausios automatinės pavarų dėžės pavaros padeda taupyti degalus važiuojant pastoviomis variklio apsukomis.

Automatinės pavarų dėžės pavaras galima perjungti ir rankiniu būdu. Pasirinkta pavara rodoma vairuotojo ekrane.

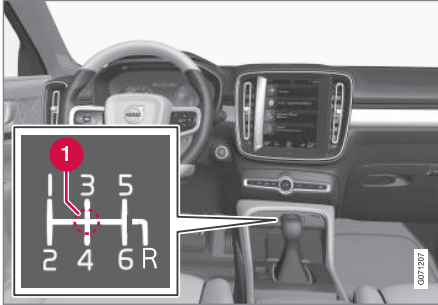
Susijusi informacija

- Automatinė pavarų dėžė (p. 427)
- Mechaninė pavarų dėžė (p. 427)
- Pavarų perjungimo indikatorius (p. 433)

Mechaninė pavarų dėžė

Jei pavarų dėžė mechaninė, vairuotojas gali pats įjungti tinkamą pavarą, atsižvelgdamas į konkrečiu metu esantį greičio ir galios poreikį.

Pavaros perjungimas



Pavarų svirties ir perjungimo schemų apžvalga.

1 Neutrali padėtis (N)

Mechaninėje pavarų dėžėje yra šešios pavaros, jų perjungimo schema pavaizduota ant pavarų svirties.

- Perjungiant pavaras, būtina iki galo nuspausti sankabos pedalą.
- Perjungus pavarą, nukelkite pėdą nuo sankabos pedalo.

Atbulinės eigos pavaros blokatorius

Atbulinės pavaros blokatorius neleidžia per klaidą įjungti atbulinės pavaros, kai važiuojate pirmyn.

- Laikykitės ant pavarų svirties pateiktos pavarų perjungimo tvarkos ir pradėkite nuo neutraliosios padėties, tik tada perjunkite į padėtį **R**.
- Atbulinę pavarą galima įjungti tik automobiliui stovint.

Stovint

ĮSPĖJIMAS

Visada naudokite stovėjimo stabdį, kai automobilį statote ant šlaito - nepakanka palikti automobilį įjungtą, kad jis stovėtų.

Susijusi informacija

- Pavarų dėžė (p. 426)
- Automatinė pavarų dėžė (p. 427)
- Pavarų perjungimo indikatorius (p. 433)

Automatinė pavarų dėžė

Pavaros parenkamos automatiškai, kad galėtumėte vairuoti kuo ekonomiškiau. Pavarų dėžė turi ir rankinio perjungimo režimą.



Pavarų svirties ir pavarų perjungimo schemos apžvalga vairuotojo ekrane.

Pasirinkta pava rodoma vairuotojo ekrane:

Susijusi informacija

- Automatinės pavarų dėžės pavarų perjungimas (p. 428)
- Pavarų perjungimas vairo mentelėmis* (p. 430)
- Pavarų svirties blokatorius (p. 431)
- Automatinis žemesnės pavaros įjungimas (p. 432)
- Funkcija „Launch“** (p. 432)

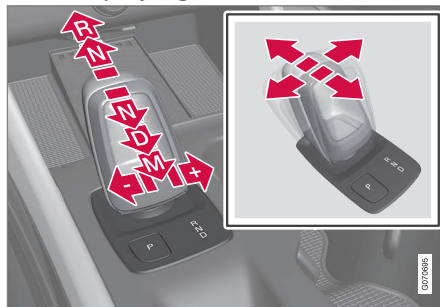
⁶ Simbolis naudojamas automobiliuose su 48 V akumuliatoriumi.

- Pavarų perjungimo indikatorius (p. 433)
- Mechaninė pavarų dėžė (p. 427)
- Automatinės pavarų dėžės simboliai ir pranešimai (p. 433)

Automatinės pavarų dėžės pavarų perjungimas

Pavaras perjunkite paspausdami spyruoklinį pavarų perjungiklį pirmyn arba patraukdami atgal. Norint perjungti rankiniu būdu, galima jį pastumti į šoną.

Pavaros perjungimas



Pavarų svirties ir pavarų padėčių apžvalga.

Pavarų padėtys

Stovėjimas – P



Pavarų svirties ir padėties P bendrasis vaizdas.

Stovėjimo režimas aktyvuojamas mygtuku **P**, įtaisytu šalia pavarų svirties.

Pavarų svirtį nustačius į padėtį **P**, pavarų dėžė mechaniškai blokuojama.

Pastatę automobilį nustatykite padėtį **P**. Padėtyje **P** galima paleisti automobilį. Pasirenkant padėtį **P**, automobilis turi stovėti.

Norėdami pastatyti automobilį, įjunkite stovėjimo stabdį ir nustatykite padėtį **P**.

⚠️ ĮSPĖJIMAS

Statydami nuolydyje, visada įjunkite stovėjimo stabdį. Vien įjungti pavarą arba automatinės transmisijos padėtį **P** neužtenka, kad automobilis visais atvejais būtų laikomas vietoje.

ℹ️ PASTABA

Kad būtų galima užrakinti automobilį ir įjungti signalizaciją, pavarų perjungiklis turi būti padėtyje **P**.

Žinyno funkcijos

Sistema automatiškai įjungia padėtį **P**:

- jei automobilis bus išjungtas nustačius pavarų režimą **D** arba **R**;
- jei vairuotojas atsisega saugos diržą ir atidaro dureles, kai automobilis veikia kitu režimu nei **P**.

Norėdami pastatyti automobilį nesegėdami saugos diržo ir su atidarytomis durelėmis, perjunkite iš padėties **P** ir vėl pasirinkite padėtį **R** arba **D**.

Jei automobilis išjungiamas padėtyje **N**, sistema automatiškai neįjungia padėties **P**. Tokiu būdu automobilį galima plauti autoplovykloje.

Atbulinė eiga – R

Kad galėtumėte važiuoti atbuline eiga, pasirinkite padėtį **R**. Pasirenkant padėtį **R**, automobilis turi stovėti.

Neutrali – N

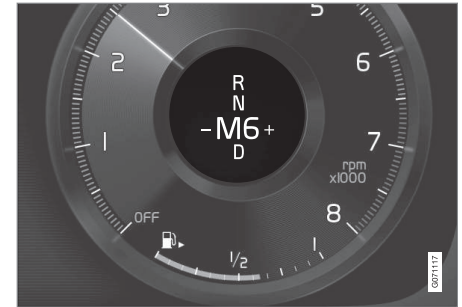
Padėtyje **N** automobilis rieda laisvąja eiga. Padėtyje **N** galima paleisti automobilį. Įjunkite stovėjimo stabdį, jei automobilis stovi pavarų svirčiai esant padėtyje **N**.

Norint pakeisti pavarų svirties padėtį iš **N** į kitą, reikia nuspausti stabdžių pedalą ir nustatyti užvedimo padėtį **II**. Kai kuriems pavarų dėžių variantams būtina, kad veiktų automobilio variklis.

Važiavimo padėtis – D

D yra normali važiavimo padėtis. Priklausomai nuo pagreičio ir greičio, greitėjama arba lėtėjama automatiškai.

Perjungiant pavarų dėžės režimą iš **R** į **D**, automobilis privalo stovėti.

Rankinio valdymo padėtis – M

Rankinio pavarų perjungimo padėties bendrasis vaizdas vairuotojo ekrane.

Padėtyje **M** pavaras galima perjungti rankiniu būdu. Atleidus akceleratoriaus pedalą, automobilis stabdomas varikliu.

Padėtis **M** parenkama perstumiant pavarų svirtį atgal iš padėties **D**.

- Paspauskite pavarų perjungiklį dešinėn į padėtį „+“ (pliusas), kad perjungtumėte vieną žingsnį pirmyn, tada atleiskite jį.
- Paspauskite pavarų perjungiklį kairėn į padėtį „-“ (minusas), kad perjungtumėte vieną žingsnį atgal, tada atleiskite jį.
- Paspauskite pavarų perjungiklį atgal, kad grąžintumėte padėtį **D**.

- ◀ Pavarų dėžė automatiškai perjungs žemesnę pavarą, jei greitis sumažėja iki lygio, kuris yra per žemas pasirinktajai pavarai, kad būtų išvengta trūkčiojimo važiuojant ir variklio užgesimo dėl pernelyg mažų apskukų.

Susijusi informacija

- Automatinė pavarų dėžė (p. 427)
- Pavarų svirties blokatorius (p. 431)
- Pavarų perjungimas vairo mentelėmis* (p. 430)
- Automatinis žemesnės pavaros įjungimas (p. 432)

Pavarų perjungimas vairo mentelėmis*

Mentelės ant vairo papildo pavarų perjungiklį, jomis galima perjungti pavaras rankiniu būdu, nepaleidžiant vairo.

Funkcija pasiekama padėtyje **D** arba **M**.



- 1 „-“: įjungiama kita žemesnė pavarą.
- 2 „+“: įjungiama kita aukštesnė pavarą.

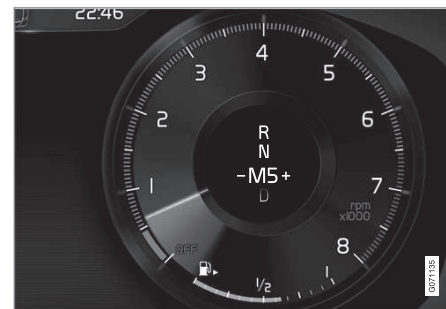
Perjungiklis

Kaip perjungti pavaras:

- Patraukite vieną iš mentelių atgal, link vairo, ir atleiskite.

Pavara kaskart perjungžiama patraukiant mentelę, jei tik variklio apskukos būna leidžiamame intervale. Įjungta pavara rodoma vairuotojo ekrane.

Padėtyje **M** vairo mentelės suaktyvinamos automatiškai.



Vairuotojo ekranas perjungiant pavarą mentelėmis ant vairo, rankiniu pavarų dėžės režimu.

Vairo mentelių suaktyvinimas padėtyje D

Kad būtų galima perjungti pavaras vairo mentelėmis, jas reikia suaktyvinti:

- Patraukite vieną iš mentelių link vairo.
 - > Vairuotojo ekrane pateiktas skaičius nurodo parinktą pavarą.



Vairuotojo ekrano vaizdas keičiant pavarą mentelėmis ant vairo.

Vairo mentelių deaktivavimas padėtyje D

Rankinis deaktivavimas

- Patraukite dešiniąją mentelę (+) link vairo ir palaikykite, kol vairuotojo ekrane dings skaičius.
- > Pavarų dėžė grįš į režimą **D**.

Automatinis deaktivavimas

Vairo mentelės deaktivuojamos automatiškai, jei kurį laiką būna nenaudojamos. Apie tai informuoja iš vairuotojo ekrano dingęs skaičius. Išimtis – stabdymas variklio: tuomet mentelės lieka aktyvuotos, kol stabdoma variklio.

Susijusi informacija

- Automatinė pavarų dėžė (p. 427)
- Automatinės pavarų dėžės pavarų perjungimas (p. 428)
- Pavarų perjungimo indikatorius (p. 433)

Pavarų svirties blokatorius

Pavarų perjungiklio blokavimo funkcija neleidžia atsitiktinai perjungti automatinės pavarų dėžės pavarų perjungiklio padėčių.

Automatinės pavarų svirties blokatorius

Pavarų perjungiklio automatinio blokavimo funkcija turi kelias specialias saugos sistemas.

Iš stovėjimo padėties – P arba neutrallos padėties – N

Norint perjungti pavarų svirtį iš padėties **P** arba **N** į kitą, turi veikti variklis.

Jei pavarų perjungiklis yra **N** padėtyje ir automobilis stovėjo bent 3 sekundes (nepaisant, ar variklis buvo išjungtas), pavarų perjungiklis šioje padėtyje užfiksuoja.

Pranešimai vairuotojo ekrane

Jeigu blokuojamas pavarų perjungiklis vairuotojo ekrane rodomas pranešimas pvz. **Pavarų svirtis Pasp. stabdžių pedalą, kad suakt. pavarų svirtį.**

Pavarų perjungiklis mechaniškai neblokuoja.

Susijusi informacija

- Automatinė pavarų dėžė (p. 427)
- Automatinės pavarų dėžės pavarų perjungimas (p. 428)

Automatinis žemesnės pavaros įjungimas

Automatinis žemesnės pavaros įjungimas⁷ gali būti naudojamas kai prireikia maksimalaus pagreitėjimo pvz. lenkimo metu.

Nuspaudus akceleratoriaus pedalą iki pat grindų (žemiau įprasto greitėjimo padėties), iš karto įsijungs žemesnė pavarą. Ši apsauginė funkcija vadinama automatinio žemesnės pavaros įsijungimu.

Atleidus iki pat galo nuspaustą greičio pedalą, pavarų dėžė automatiškai persijungs į buvusią padėtį.

Saugos funkcija

Norint išvengti pernelyg didelių variklio apsukų, greičių dėžėje yra apsauga nuo per žemos pavaros įjungimo.

Pavarų dėžė neleidžia įjungti aukštesnės arba žemesnės pavaros, jei per didelis variklio apsukų skaičius gali apgadinti variklį. Niekas neįvyksta, jei vairuotojas vis tiek bando įjungti žemesnę pavarą tokiu būdu, esant didelės variklio apsukoms – pradinė pavarą lieka įjungta.

Automatiškai įjungiant žemesnę pavarą, automobilis gali perjungti vieną arba kelias pavaras žemyn (tai priklauso nuo variklio apsukų). Automobilis įjungia aukštesnę pavarą, kai

variklis pasiekia maksimalias apsukas. Taip siekiama išvengti jo apgadavimo.

Susijusi informacija

- Automatinė pavarų dėžė (p. 427)

Funkcija „Launch“*

Funkciją „Launch“ galima naudoti prireikus maksimalaus pagreičio iš vietos. Funkcija pasiekia šiais vairavimo režimais: **Dynamic, Comfort ir Individual.**

Launch aktyvavimas

Užtikrinkite, kad automobilis stovėtų ir ratai būtų nustatyti tiesiai.

1. Nustatykite pavarų padėtį **D**.
2. Iki galo nuspauskite stabdžių pedalą.
3. Tada iki galo nuspauskite greičio pedalą.
4. Per 2 sekundes atleiskite stabdžių pedalą.

i PASTABA

Jei funkcija „Launch“ neveikia, palaukite kelias minutes ir leiskite pavaros agregatui atvėsti iki darbinės temperatūros, tada bandykite vėl.

! SVARBU

Naudojantis funkcija „Launch“, pavaros agregatas sparčiau dėvisi, taigi, funkcija pasiekia ribotą skaičių kartų.

Susijusi informacija

- Automatinė pavarų dėžė (p. 427)

⁷ Siūloma tik automobiliuose su automatine pavarų dėže.

Automatinės pavarų dėžės simboliai ir pranešimai

Jei pavarų dėžėje įvyksta triktis, vairuotojo ekrane pateikiamas simbolis ir pranešimas.

! SVARBU

Siekiant išvengti bet kokių pavaros komponentų apgadinimo, tikrinama pavarų dėžės darbinė temperatūra. Kilus perkaitimo pavojui, vairuotojo ekrane įsijungia įspėjamasis ženklas ir parodomas teksto pranešimas. Vykdykite pateikiamas rekomendacijas.

Ženklas	Paaiškinimas
	Įvyko transmisijos klaida. Perskaitykite pranešimą vairuotojo ekrane.
	Pavarų dėžė karšta arba perkaito. Perskaitykite pranešimą vairuotojo ekrane.
	Laikinoji pavaros agregato triktis. Perskaitykite pranešimą vairuotojo ekrane.

Susijusi informacija

- Automatinė pavarų dėžė (p. 427)

Pavarų perjungimo indikatorius

Vairuotojo ekrane esantis pavarų perjungimo indikatorius rodo esamą pavarą perjunginėjant pavaras rankiniu būdu ir nurodo, kada geriausia perjungti kitą pavarą siekiant kuo ekonomiškiau naudoti degalus.

Norint rankiniu pavarų perjungimo režimu važiuoti ekonomiškai, svarbu važiuoti reikiama pavana ir laiku jas perjungti.

Su mechanine pavarų dėže



Rodyklė aukšтын nurodo, kad rekomenduojama įjungti aukštesnę pavarą, o rodyklė žemyn – žemesnę.

Su automatine pavarų dėže



Pavarų perjungimo indikatorius vairuotojo ekrane rodo šiuo metu įjungtą pavarą, o mirksintis pliuso ženklas rekomenduoja įjungti aukštesnę pavarą.

Susijusi informacija

- Automatinė pavarų dėžė (p. 427)
- Mechaninė pavarų dėžė (p. 427)

Visų ratų pavarą*

Visų ratų pavaros režimas (AWD⁸) reiškia, kad vienu metu automobilį varo visi keturi ratai, kas pagerina jo sukibimą su keliu. Siekiant maksimalios įmanomos traukos, judėjimo jėga automatiškai perskirstoma geriausią sukibimą turintiems ratams. Sistema nuolat skaičiuoja galinių ratų sukimo momento poreikį ir gali iškart perskirstyti iki pusės variklio sukimo momento galiniams ratams.

Visų ratų pavarą taip pat veikia stabilizuojančiai, esant didesniam greičiui. Esant įprastinėms važiavimo sąlygoms, didesnė dalis ratų varomosios jėgos perduodama į priekinius ratus. Stovint būna nuolat įjungta visų ratų pavarą, ruošiantis maksimaliai traukai greitėjimo metu.

Visų ratų pavaros savybės priklauso nuo pasirinkto važiavimo režimo.

Susijusi informacija

- Važiavimo režimai* (p. 434)
- Kontrolė mažu greičiu* (p. 444)
- Pavarų dėžė (p. 426)

Važiavimo režimai*

Važiavimo režimo pasirinkimas turi įtakos automobilio vairavimo charakteristikoms. Šiais režimais siekiama pagerinti vairavimo patirtį ir palengvinti vairavimą ypatingomis aplinkybėmis.

Naudojantis važiavimo režimais, galima greitai pasiekti įvairias automobilio funkcijas ir nuostatus, tenkinančias įvairius vairavimo poreikius. Šios sistemos pritaikytos palaikyti kiek įmanoma geresnes vairavimo charakteristikas kiekviename važiavimo režime:

- Vairo sistema
- Variklis / pavarų dėžė⁹ / visų ratų pavarą*
- Stabdžių sistema
- Amortizacija
- Vairuotojo ekranas
- „Start / Stop“;
- Klimato kontrolės nuostatos

Pasirinkite važiavimo režimą, kuris pritaikytas esamoms važiavimo sąlygoms. Atminkite, kad atskirose situacijose tam tikrų važiavimo režimų pasirinkti negalima.

Pasirinktinį važiavimo režimą

Užvedus automobilio variklį, jis yra **Comfort** režime ir aktyvuojama funkcija „Start / Stop“.

Važiavimo režimą galima pakeisti užvedus automobilį, pvz., pereiti į **Individual**. Pasirinkus **Individual** režimą, galima keisti individualius pageidavimus, pvz., kad būtų rodomas tachometras.

Comfort

Comfort – tai įprastas automobilio režimas. Šios nuostatos reiškia, kad automobiliu važiuoti patogų, vairas sukasi lengvai, amortizatoriai veikia minkštai, o kėbulas juda sklandžiai.

Šis važiavimo režimas – tai anglies dioksido emisijos sertifikavimo režimas.

Eco

- Pritaikykite automobilį dar ekonomiškiam ir ekologiškesniam važiavimui su režimu **Eco**.

Važiavimo režimas reiškia, pvz., kad aktyvuota funkcija „Start/Stop“ ir sumažintos tam tikros klimato nuostatos.

Važiuojant **Eco** režimu vairuotojo ekrane rodomas eko-metras, kuris realiuoju laiku rodo, kiek ekonomišką jūsų važiavimą.

⁸ All Wheel Drive

⁹ Taisoma automatinei pavarų dėžei.

Off Road

- Maksimaliai padidinkite automobilio trauką važiuojant nelygiu pagrindu arba prastu keliu.

Vairavimas lengvas, aktyvuota visų ratų pavara* ir mažo greičio funkcija su nusileidimo stačiu nuolydžiu kontrole (HDC¹⁰). Funkcija „Start/Stop“ deaktyvuota.

Važiavimo režimą galima aktyvuoti tik važiuojant nedideliu greičiu. Spidometre rodoma greičio ribotuvo sritis. Viršijus šį greitį, režimas **Off Road** sulaukiamas ir aktyvuojamas kitas važiavimo režimas.

Režimu **Off Road** vairuotojo ekrane rodomas kompasas (tarp spidometro ir tachometro).

PASTABA

Važiavimo režimas neskirtas naudoti viešuosiuose keliuose.

Dynamic

- Režimu **Dynamic** automobilis važiuoja sportiškiau ir greičiau greitėja.

Pavaros perjungiamos sparčiau ir tiksliau, o pavarų dėžė suteikia prioritetą geresnį sukibimą užtikrinančiai pavarai.

Vairas reaguoja greičiau ir amortizatoriai standesni¹¹, todėl kėbulas mažiau svyruoja ir automobilis posūkiuose valdomas tiksliau.

Funkcija „Start/Stop“ deaktyvuota.

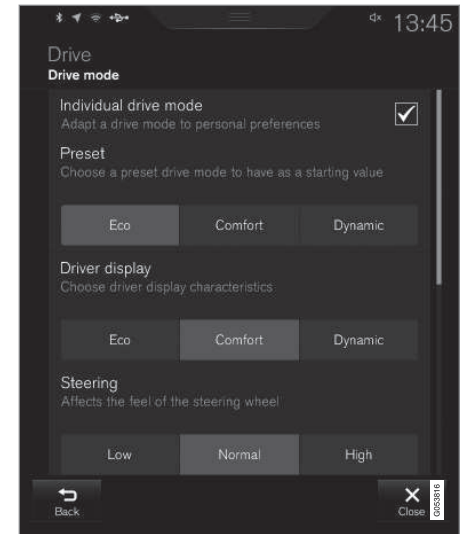
Dynamic režimas galimas ir **Polestar Engineered** variante*.

Individual

- Vairuotojo režimo pritaikymas pagal individualius pageidavimus.

Pasirinkite pradinį važiavimo režimą ir suderinkite nuostatas pagal pageidaujamas vairavimo charakteristikas. Šios nuostatos įrašomos į aktyvaus vairuotojo profilį ir tampa pasiekiamos kaskart, kai automobilis atrakinamas tuo pačiu nuotolinio valdymo rakteliu.

Individualus važiavimo režimas pasiekiamas tik tuo atveju, jei jis pirmiausia aktyvuojamas centriniam ekrane.



Individualaus važiavimo režimo nuostatų rodinys¹².

1. Viršutiniame rodinyje paspauskite **Nuostatos**.
2. Spustelėkite **My Car → Individualus važiavimo režimas** ir pasirinkite **Individualus važiavimo režimas**.

¹⁰ Hill Descent Control

¹¹ Taikoma „Four-C“.

¹² Ilustracija yra scheminio pobūdžio: dalys priklauso nuo automobilio modelio.

3. Srityje **Išankstinės nuostatos** pasirinkite važiavimo režimą, kuriuo norite pradėti: **Eco, Komfortas, Dinaminis** arba **Polestar Engineered***.

Galimas reguliavimas taikomas nuostatoms:

- Vairuotojo ekranas
- Vairo sunkumas
- Galios agregatų duomenys
- Stabdymo charakteristikos
- Pakabos valdymas
- ECO klimatas
- Start/Stop.

Susijusi informacija

- Važiavimo režimo keitimas* (p. 436)
- Važiavimo režimas „Eco“ (p. 437)
- Ekonomiškas važiavimas (p. 447)
- „Start / Stop“; (p. 439)
- Kontrolė mažų greičių* (p. 444)
- Nusileidimo stačiu nuolydžiu kontrolė* (p. 445)
- Visų ratų pavara* (p. 434)
- Vairuotojo profiliai (p. 132)
- Regeneracinis stabdymas* (p. 426)

Važiavimo režimo keitimas*

Pasirinkite važiavimo režimą, kuris pritaikytas esamoms važiavimo sąlygoms.

Pakeiskite važiavimo režimą centriniame valdymo pulte pateikiamu mygtuku.

Atminkite, kad atskirose situacijose tam tikrų važiavimo režimų pasirinkti negalima.

Kaip pakeisti važiavimo režimą:



1. Paspauskite mygtuką **DRIVE MODE**.
 > Centriniame ekrane atsiveria išskylantysis meniu su pažymėtu aktyviu važiavimo režimu.

2. Važiavimo režimas pasirenkamas vienu iš dviejų būdų:

- Palieskite pageidaujamą važiavimo režimą tiesiai jutikliniame ekrane, kad jį parinktumėte ir aktyvuotumėte.
- Paspauskite mygtuką **DRIVE MODE** dar kartą, kad perkeltumėte žymiklį į pageidaujamą važiavimo režimą. Po trumpos delsos aktyvuojamas pasirinktas važiavimo režimas.

Susijusi informacija

- Važiavimo režimai* (p. 434)
- Važiavimo režimo Eco aktyvinimas ir deaktivinimas funkcijų mygtuku (p. 439)
- Važiavimo mažų greičių aktyvinimas ir deaktivinimas* funkcijos mygtuku (p. 444)
- Nusileidimo stačiu nuolydžiu kontrolės* aktyvinimas ir deaktivinimas funkcijos mygtuku (p. 446)

Važiavimo režimas „Eco“

Važiavimo režimas **Eco** gali padėti jums važiuoti ekologiškiau, suvartojant mažiau degalų.

Naudokite šį važiavimo režimą degalams taupyti ir aplinkai tausoti.

Eco režimui būdingos šios savybės:

- Pavarų dėžės pavarų perjungimo taškai¹³.
- Variklio valdymas ir reakcija iš akceleratoriaus pedalo.
- Laisvojo riedėjimo funkcija „Eco Coast“¹³ aktyvuojama, o stabdymas variklio deaktyvuojamas, kai akceleratoriaus pedalas atleidžiamas važiuojant greičiu nuo 65 iki 140 km/h (40–87 myl./val.).
- Kai kurių klimato kontrolės sistemos nuostatų veikimas yra apribotas arba jos yra deaktyvuotos.
- Vairuotojo ekrane (ekomatuoklyje) rodoma informacija, padedanti važiuoti ekologiškiau.

Laisvojo riedėjimo funkcija „Eco Coast“¹³

Laisvojo riedėjimo funkcija „Eco Coast“ praktiškai reiškia, kad stabdymas variklio užbaigiamas, todėl automobilio kinetinė energija naudojama riedėti ilgesnį atstumą. Kai vairuotojas atleidžia akceleratoriaus pedalą, pavarų dėžė

automatiškai atjungiamas nuo variklio, kurio greitis sumažinamas iki laisvųjų apsakų su mažesnėmis sąnaudomis.

Funkciją geriausia naudoti kai įmanoma ilgai riedėti pvz. keliuose su nežymia nuokalne arba esant prognozuojamam greičio sumažėjimui įvažiuojant į mažesnio leistino greičio zoną.

Laisvojo riedėjimo funkcijos aktyvavimas

Ši funkcija aktyvuojama visiškai atleidus akceleratoriaus pedalą ir įvykdžius šias sąlygas:

- Aktyvuotas važiavimo režimas „Eco“.
- Pavarų perjungiklis yra **D** padėtyje.
- Greitis – maždaug 65–140 km/h (40–87 myl./val.) ribose.
- Kelio nuolydis ne didesnis kaip maždaug 6%.

Kai naudojama laisvojo riedėjimo funkcija, vairuotojo ekrane pasirodo užrašas **COASTING**.

Apribojimai

Laisvojo riedėjimo funkcija nepasiekama jeigu:

- variklis ir (arba) pavarų dėžė nėra pasiekę įprastos darbinės temperatūros;
- pavarų perjungiklis perstumiamas iš padėties **D** į rankinio valdymo padėtį;
- greitis nepatenka į maždaug 65–140 km/h (40–87 myl./val.) intervalą;

- kelio nuolydis didesnis negu maždaug 6%;
- pavaros perjungiamos rankiniu būdu, naudojant vairo menteles*.

Laisvojo riedėjimo funkcijos deaktyvavimas ir išjungimas

Atskirais atvejais gali būti pageidautina deaktyvuoti arba išjungti šią funkciją ir stabdyti varikliu. Tokių situacijų pavyzdžiai – stačios nuokalnės ar prieš artėjantį lenkimo manevrą – kad būtų galima tai padaryti maksimaliai saugiai.

Laisvojo riedėjimo funkcija deaktyvuokite taip:

- nuspauskite greičio arba stabdžių pedalą;
- perveskite pavarų perjungiklį į rankinio valdymo padėtį;
- perjunkite pavarą vairo mentelėmis*.

Laisvojo riedėjimo funkciją išjunkite taip:

- pakeiskite važiavimo režimą*;
- išjunkite važiavimo režimą **Eco** funkcijų rodyneje.

Trumpus nuotolius galima riedėti net ir be laisvojo riedėjimo funkcijos. Taip irgi mažinamos degalų sąnaudos. Vis dėlto, siekiant didžiausios ekonomijos, geriausia aktyvuoti laisvojo riedėjimo funkciją, kad būtų galima riedėti ilgiau.

¹³ Tik automobiliams su automatine pavarų dėže.

« Pastovaus greičio palaikymo sistema „Eco Cruise“

Naudojantis pastovaus greičio palaikymo sistema važiavimo režimu „Eco“, automobilis greitėja ir lėtėja lėčiau, palyginti su kitais važiavimo režimais, tačiau taip papildomai taupomi degalai. Tai reiškia, kad automobilio greitis gali šiek tiek viršyti nustatytą greitį arba jo nesiekti.

- Kai aktyvi pastovaus greičio palaikymo sistema ir automobilis laisvai rieda, lygiame kelyje automobilio greitis gali nukrypti nuo nustatyto greičio.
- Stačioje įkalnėje automobilio greitis mažėja, kol galiausiai įjungiamo žemesnė pavarą¹³, tada vėl imama lėčiau greitėti, siekiant nustatyto greičio.
- Nuokalnėje, automobiliu laisvai riedant, jo greitis gali šiek tiek viršyti nustatytą greitį arba jo nesiekti. Nustatytajam greičiui palaikyti ši funkcija naudoja įprastą stabdymą variklio. Jeigu būtina, naudojamas ir kojinis stabdys.

ECO matuoklis vairuotojo ekrane



ECO matuoklis parodo, kaip ekonomiškai vairuojama:

- Jei vairuojama ekonomiškai, matuoklis rodo mažą vertę, rodyklei esant žalioje zonoje.
- Jei vairuojama neekonomiškai, pvz., staigiai stabdoma ar staigiai greitėjama, matuoklis rodo didelę vertę.

ECO matuoklis turi papildomą indikatorių, kuris nurodo, kaip tomis pačiomis važiavimo sąlygomis automobilį vairuotų etaloninis vairuotojas. Tai rodo trumpoji matuoklio rodyklė.

Klimato kontrolė ECO

Važiavimo režimu **Eco**, automobilio salone automatiškai aktyvuojama klimato kontrolės

funkcija „Eco“, kad būtų sumažintos energijos sąnaudos.

PASTABA

Aktyvius važiavimo režimą **Eco**, pakeičiami keli klimato kontrolės sistemos nuostatų parametrai ir sumažinamos kelių elektros vartotojų funkcijos. Tam tikras nuostatas galima rankiniu būdu nustatyti iš naujo, tačiau visas funkcionalumas atgaunamas tik išjungus važiavimo režimą **Eco** arba pritaikius važiavimo režimą **Individual*** su visomis veikiančiomis klimato kontrolės funkcijomis.

Jei kyla problemų, pvz., dėl miglos, paspauskite įprastai veikiančią maksimalaus atitirpinimo funkcijos mygtuką.

Susijusi informacija

- Važiavimo režimo keitimas* (p. 436)
- Važiavimo režimo Eco aktyvinimas ir deaktivinimas funkcijų mygtuku (p. 439)
- Važiavimo režimai* (p. 434)
- Ekonomiškas važiavimas (p. 447)
- „Start / Stop“; (p. 439)

¹³ Tik automobiliams su automatine pavarų dėže.

Važiavimo režimo Eco aktyvinimas ir deaktyvinimas funkcijų mygtuku

Yra Eco važiavimo režimo funkcijos mygtukas centrinio ekrano funkcijų rodinyje, nebent automobilio centriniame valdymo pulte yra vairavimo režimo mygtukas.

Režimas **Eco** išaktyvinamas kartu su išjungiamu varikliu, tad kaskart užvedus variklį jį reikia aktyvinti iš naujo. Kai aktyvinama funkcija, vairuotojo ekrane pasirodo **ECO**.

Važiavimo režimo „Eco“ pasirinkimas centrinio ekrano funkcijų rodinyje

- Paspauskite mygtuką **Vairavimo režimas: ECO**, kad aktyvintumėte arba deaktyvintumėte funkciją.



> Aktyvinus funkciją, mygtuke ima šviesti indikatorius.

Susijusi informacija

- Važiavimo režimas „Eco“ (p. 437)
- Važiavimo režimo keitimas* (p. 436)
- Važiavimo režimai* (p. 434)

„Start / Stop“;

Su „Starto/Stop“ funkcija, automobiliui sustojus, pvz., prie šviesoforo ar eismo spūstyje, variklis laikinai išsijungia ir po to vėl užsiveda, kai reikia.

Funkcija „Start/stop“ sumažina degalų sąnaudas, kas savo ruožtu mažina emisiją.

Sistema padeda įprasti vairuoti ekologiškai, esat galimybei išjungdama variklį.

Susijusi informacija

- Kaip veikia funkcija „Start/stop“ (p. 439)
- Funkcijos „Start / Stop“ sąlygos (p. 441)
- Važiavimo režimai* (p. 434)

Kaip veikia funkcija „Start/stop“

Funkcija „Start/Stop“ laikinai išjungia variklį, kai automobilis stovi, ir vėliau jį automatiškai užveda, kai reikia.

Funkcija „Start/Stop“ pasiekama paleidus automobilį; ją galima aktyvuoti, jei tenkinamos tam tikros sąlygos.

Vairuotojo ekrane rodoma, kada ši funkcija yra:

- Pasiekiamo;
- aktyvi;
- nepasiekiamo.

Visos įprastos automobilio sistemos, pvz., apšvietimo, radijo ir pan., veikia normaliai net ir varikliui automatiškai išsijungus. Vis dėlto tam tikros įrangos veikimas gali būti laikinai apribotas pvz. klimato kontrolės sistemos ventiliatoriaus sukimosi greitis arba itin didelis garso sistemos garsumas.

Automatinis išjungimas

Kad variklis būtų automatiškai išjungtas, turi būti patenkinamos tokios sąlygos:

◀ Su automatine pavarų dėže

- Pagrindiniais stabdžiais sustabdykite automobilį ir laikykite koją ant stabdžių pedalo: variklis užgesinamas automatiškai.

Su mechanine pavarų dėže

- Atjunkite sankabą, įjunkite neutralią pavarą ir atleiskite sankabos pedalą: variklis išsijungia automatiškai.

Važiavimo režimu **Comfort** arba **Eco** variklis gali būti automatiškai išjungtas prieš automobilį visiškai sustojant.

Kai prisitaikanti pastovaus greičio palaikymo sistema arba „Pilot Assist“ aktyvuota, variklis automatiškai išsijungia praėjus maždaug 3 sekundėms po automobilio sustojimo.

Automatinis užvedimas

Kad variklis būtų automatiškai užvestas:

Su automatine pavarų dėže

- Atleiskite stabdžių pedalą – variklis bus automatiškai užvestas ir galėsite toliau važiuoti. Jei automobilis stovi įkalnėje, įsijungia pajudėjimo įkalnėje pagalbos (HSA¹⁴) funkcija, neleidžianti automobiliui riedėti atgal.
- Jei aktyvuota automatinio laikymo funkcija, automatinis užvedimas užlaikomas,

kol nenuspaudžiamas akceleratoriaus pedalas.

- Aktyvavus prisitaikančią pastovaus greičio palaikymo sistemą arba „Pilot Assist“, variklis automatiškai užvedamas, nuspaudus akceleratoriaus pedalą arba paspaudus mygtuką  vairo kairiojoje klaviatūroje.
- Laikykite nuspaudę stabdžių pedalą ir nuspaukite greičio pedalą – variklis bus automatiškai užvestas.
- Nuokalnėje: Šiek tiek atleiskite stabdžių pedalą, kad automobilis pradėtų riedėti – šiek tiek padidėjus greičiui, variklis bus automatiškai užvestas.

Su mechanine pavarų dėže

- Kai pavarų svirtis yra neutralioje padėtyje: nuspaukite sankabos arba greičio pedalą – variklis užvedamas.
- Nuokalnėje: šiek tiek atleiskite stabdžių pedalą, kad automobilis pradėtų riedėti – šiek tiek padidėjus greičiui, variklis bus automatiškai užvestas.

Ženkilai vairuotojo ekrane



Baltas – pasirodo tachometre, kai funkcija tampa pasiekiamą.

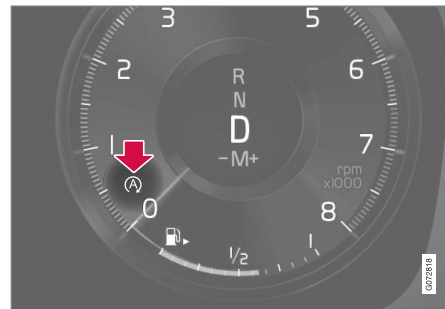


Žalias – pasirodo tachometre, kai funkcija būna aktyvi (variklis automatiškai išjungtas).



Pilkas – kai rodomas šis perbrauktas pilkas simbolis, funkcija nepasiekiamą.

Jei nerodoma jokie simbolio, funkcija būna išjungta.



Funkcija aktyvi, variklis automatiškai išjungtas.

Susijusi informacija

- „Starto / Stop“ funkcijos deaktivavimas (p. 441)
- Funkcijos „Start / Stop“ sąlygos (p. 441)

¹⁴ Hill Start Assist

- „Start / Stop“; (p. 439)
- Pagalba pajudant įkalnėje (p. 425)
- Automatinis stabdymas stovint (p. 424)

„Starto / Stop“ funkcijos deaktyvavimas

Tam tikrais atvejais gali būti pageidaujama deaktyvuoti „Start/stop“ funkciją.



Deaktyvuokite **Start/Stop** funkciniu mygtuku, esančiu centrinio ekrano funkcijų rodinyje. Kai funkcija deaktyvuota, indikacija mygtuke neveikia.

Funkcija lieka deaktyvuota, kol

- ji vėl aktyvuojama;
- važiavimo režimas pakeičiamas į „Eco“ arba „Comfort“;
- kitą kartą paleidžiamas automobilis;

Susijusi informacija

- Kaip veikia funkcija „Start/stop“ (p. 439)
- Funkcijos „Start / Stop“ sąlygos (p. 441)

Funkcijos „Start / Stop“ sąlygos

Kad funkcija „Start/Stop“ galėtų veikti, turi būti patenkintos kelios sąlygos.

Jei kuri nors sąlyga netenkinama, tai bus nurodyta vairuotojo ekrane.

Variklis automatiškai neišjungiamas

Variklis neišsijungia automatiškai šiais atvejais:

- Užvedus variklį, automobilis nepasiekė maždaug 10 km/h (6 myl./val.) greičio.
- Po kelių pakartotinių automatinio išjungimų greitis turi vėl viršyti maždaug 10 km/h (6 myl./val.), kad sistema vėl mėgintų automatiškai išjungti variklį.
- Vairuotojas neprisisegė saugos diržo.
- Variklis neįšilo iki normalios darbinės temperatūros.
- Aplinkos temperatūra nesiekia apytiksliai -5 °C (23 °F) arba viršija maždaug 37 °C (98 °F).
- Aktyvinta priekinio stiklo šildymo elektra funkcija.
- Klimatas automobilio salone skiriasi nuo nustatytųjų verčių.
- Veikia automobilio atbulinė eiga.
- Vairuotojas stipriai judina vairą.
- Labai statį įkalnė.

- Atidarytas variklio dangtis.
- Važiuojant dideliame aukštyje, kai variklis nėra pasiekęs darbinės temperatūros.
- Aktyvinta ABS sistema.
- Stipraus stabdymo atveju (net jei ABS sistema ir neaktyvinta).
- Jei buvo daug užvedimų per trumpą laiką, aktyvintas starterio variklio terminis išjungiklis.
- Užsipildė išmetimo sistemos dalelių filtras.
- Priekaba prijungta prie automobilio elektros sistemos.

Automatinei pavarų dėžei taikomos tokios sąlygos:

- Pavarų dėžė neįšilo iki normalios darbinės temperatūros.
- Pavarų perjungiklis yra padėtyje **M** ($\pm$).
- Jei leidžia eismo sąlygos (pavyzdžiui, esant spūsčiai).

Variklis automatiškai neužvedamas

Automatiškai išsijungus varikliui, jis automatiškai neužvedamas šiais atvejais:

Su automatine pavarų dėže:

- Vairuotojas neprisigėjęs saugos diržo, pavarų perjungiklis yra padėtyje **P** ir atidarytos vairuotojo durės: reikia paleisti įprastu būdu.

Su mechanine pavarų dėže:

- Vairuotojas neužsisėgęs saugos diržo.
- Pavara įjungta nenuspaudus sankabos pedalo.

Netyčinis išsijungimas su mechanine pavarų dėže

Jeigu variklis nepasileidžia iš naujo, darykite taip:

1. Patikrinkite, ar vairuotojo sėdynės saugos diržas tinkamai užsegta saugtyje.
2. Vėl nuspauskite sankabos pedalą: variklis užsives automatiškai.
3. Tam tikrais atvejais pavarų svirtis turi būti nustatyta neutralioje padėtyje. Vairuotojo ekrane pateikiamas pranešimas. Vykdykite duotą rekomendaciją.

Variklis automatiškai užsiveda neatspausdinus stabdžių pedalo.

Vairuotojui net nenukėlus kojos nuo stabdžių pedalo, variklis automatiškai užsiveda šiais atvejais:

- Dėl didelės drėgmės salone, rasoja langai.
- Klimatas automobilio salone skiriasi nuo nustatytųjų verčių.
- Jei spaudinėjamas stabdžio pedalas.
- Atidarytas variklio dangtis.

- Jei automobilis buvo automatiškai sustabdytas visiškai nesustojant, jis pradeda judėti arba šiek tiek padidėja greitis.

Automatinei pavarų dėžei taikomos tokios sąlygos:

- Jei vairuotojo diržas atsisegamas pavarų perjungikliui esant **D** arba **N** padėtyje.
- Pavarų perjungiklis perstumiamas iš padėties **D** į padėtį **R** arba **M** ($\pm$).
- Vairuotojo durės atidaromos pavarų perjungikliui esant padėtyje **D**: pasigirsta dzingtelėjimas, o teksto pranešimu informuojama, kad įjungtas degimas.

ĮSPĖJIMAS

Neatidarykite variklio dangčio, kai variklis automatiškai išjungtas. Prieš keldami variklio dangtį, išjunkite variklį įprastai.

Susijusi informacija

- „Start / Stop“; (p. 439)
- Kaip veikia funkcija „Start/stop“ (p. 439)
- „Starto / Stop“ funkcijos deaktivavimas (p. 441)

Lygio kontrolė* ir amortizavimas

Automobilis automatiškai kontroliuoja lygį ir amortizatorių veiklą.

Amortizavimas („Four-C“)

Automobilyje su „Four-C“, amortizavimo sistema prisitaiko pagal pasirinktą važiavimo

režimą ir automobilio greitį. Amortizacija paprastai nustatoma taip, kad užtikrintų optimalų komfortą, ir yra nuolat reguliuojama, priklausomai nuo kelio paviršiaus, automobilio greitėjimo, stabdymo ir važiavimo posūkiuose.

Simboliai ir pranešimai

Jei nutinka lygio kontrolės triktis, vairuotojo ekrane pateikiamas pranešimas.

Ženklas	Pranešimas	Paiškinimas
	Pakaba Reikalinga tech. patikra	Ivyko triktis. Kaip įmanoma greičiau vykite į autoservisą ^A .

^A Rekomenduojama susisiekti su įgaliotuoju „Volvo“ autoservisu.

Susijusi informacija

- Važiavimo režimai* (p. 434)

Kontrolė mažų greičių*

Naudojant kontrolės mažų greičių funkciją LSC¹⁵, palengvina ir pagerina traukimą važiuojant bekele ir slidžiais paviršiais, pvz., su priekaba-nameliu ant žolės arba su valtės priekaba ant nuleidimo į vandenį rampos.

Jei automobilyje yra važiavimo režimo mygtukas*, funkcija būna įtraukta į važiavimo režimą „Off Road“.

Funkcija pritaikyta važiuoti bekele ir vilkti priekabą nedidelių greičių, iki maždaug 40 km/h (25 myl./val.).

Kontrolės mažų greičių funkcija prioritetą teikia žemoms pavaroms ir traukai. Jei automobilis varomas visais ratais, siekiant užtikrinti kuo geresnę trauką judėjimo jėga paskirstoma tolygiai visiems ratams: taip sumažėja ratų prisisukimas. Akceleratoriaus pedalas reaguoja ne taip greitai, kad padidėtų sukibimas ir greičio kontrolė važiuojant nedideliu greičiu.

Funkcija aktyvuojama kartu su nusileidimo stačiu nuolydžiu kontrole, HDC¹⁶, ir tai reiškia, kad važiavimo stačiu nuolydžiu greitį galima valdyti akceleratoriaus pedalu, sumažinant poreikį naudotis stabdžių pedalu. Važiuojant stačiu nuolydžiu, sistema palaiko tolygų mažą greitį.

PASTABA
Suaktyvinus LSC su HDC, pakinta akceleratoriaus pedalo elgsena ir variklio reakcija.

PASTABA
Važiavimo režimas neskirtas naudoti vienuose keliuose.

PASTABA
Funkcija išaktyvinama važiuojant didesniu greičiu. Kai greitis sumažėja, prireikus ją reikia vėl suaktyvinti.

Susijusi informacija

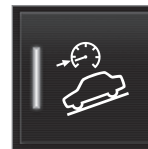
- Važiavimo mažų greičių aktyvinimas ir deaktyvinimas* funkcijos mygtuku (p. 444)
- Važiavimo režimo keitimas* (p. 436)
- Nusileidimo stačiu nuolydžiu kontrolė* (p. 445)
- Visų ratų pavara* (p. 434)

Važiavimo mažų greičių aktyvinimas ir deaktyvinimas* funkcijos mygtuku

Yra važiavimo mažų greičių funkcijos Hill Descent Control mygtukas centrinio ekrano funkcijų rodyne, nebent automobilio centre valdymo pulte yra vairavimo režimo mygtukas.

Važiavimo mažų greičių pasirinkimas centrinio ekrano funkcijų rodyne

- Paspauskite mygtuką **Hill Descent Control**, kad aktyvintumėte arba deaktyvintumėte funkciją.



- Aktyvinus funkciją, mygtuke ima šviesti indikatorius.

Ši funkcija išjungiamasi automatiškai, kai išjungiamas variklis.

¹⁵ Low Speed Control

¹⁶ Hill Descent Control

PASTABA

Funkcija išaktyvinama važiuojant didesniu greičiu. Kai greitis sumažėja, prireikus ją reikia vėl suaktyvinti.

Susijusi informacija

- Kontrolė mažų greičių* (p. 444)
- Važiavimo režimo keitimas* (p. 436)

Nusileidimo stačiu nuolydžiu kontrolė*

Nusileidimo stačiu nuolydžiu kontrolės sistema („HDC“¹⁷) – tai esant mažam greičiui veikianti funkcija su pagerintu stabdymu varikliu. Ši funkcija padeda padidinti arba sumažinti automobilio greitį važiuojant stačia nuokalne naudojantis vien greičio pedalu, nespaudant stabdžių pedalo.

Jei automobilyje yra važiavimo režimo mygtukas*, funkcija būna įtraukta į važiavimo režimą „Off Road“.

Nusileidimo stačiu nuolydžiu kontrolė yra pritaikyta važiuoti bekele nedideliu greičiu, ji ypač naudinga važiuojant stačia nuokalne netolygiu pagrindu. Vairuotojui nereikia spausti stabdžių pedalo: jam telieka sutelkti dėmesį į vairavimą.

⚠ ĮSPĖJIMAS

HDC gali neveikti tam tikrose situacijose; ji skirta tik kaip pagalbinė priemonė.

Vairuotojas visada prisiima visą atsakomybę, užtikrindamas, kad transporto priemonė vairuojama saugiai.

Veikimas

Nusileidimo stačiu nuolydžiu kontrolės funkcija leidžia automobiliui riedėti mažų greičiu pirmyn ir atgal, padedant stabdžių sistemai.

Vis dėlto, greitį galima padidinti ir greičio pedalu. Atleidus akceleratoriaus pedalą, automobilio greitis vėl visiškai sulėtėja, nepaisant nuokalnės statumo, ir nebereikia spausti kojinio stabdžio. Kai funkcija suveikia, įsijungia stabdžių žibintai.

Vairuotojas bet kuriuo metu gali paspausti stabdžių pedalą ir visiškai sulėtinti greitį arba sustabdyti automobilį.

Funkcija aktyvuojama kartu su kontrole mažų greičių (LSC¹⁸), kuri palengvina vairavimą ir pagerina trauką važiuojant bekele ir slidžiais paviršiais. Sistemos suprojektuotos veikti mažų greičių, iki maždaug 40 km/h (25 myl./val.).

¹⁷ Hill Descent Control

¹⁸ Low Speed Control

« Ką reikia atsiminti važiuojant su įjungta funkcija HDC

- Jei funkcija išjungiama važiuojant stačia nuokalne, stabdymo poveikis laipsniškai sumažėja.

Su automatine pavarų dėže

- HDC galima naudoti nustačius pavarų režimą **D**, **R** arba įjungus 1–2 pavaras, kai šios perjungiamos rankiniu būdu.
- Perjungiant pavaras rankiniu būdu, 3 arba aukštesnės pavaros įjungti negalima.

Su mechanine pavarų dėže

- HDC stabdo tik 1 pavarą arba įjungus atbulinės eigos pavarą (**R**). Įjungus aukštesnę pavarą, aktyviai nestabdoma, nors funkcija lieka aktyvi iki maždaug 40 km/h (25 myl./val.).

PASTABA

Suaktyvinus LSC su HDC, pakinta akceleratoriaus pedalo elgsena ir variklio reakcija.

PASTABA

Važiavimo režimas neskirtas naudoti viešuosiuose keliuose.

PASTABA

Funkcija išaktyvinama važiuojant didesniu greičiu. Kai greitis sumažėja, prireikus ją reikia vėl suaktyvinti.

Susijusi informacija

- Nusileidimo stačiu nuolydžiu kontrolės* aktyvinimas ir deaktyvinimas funkcijos mygtuku (p. 446)
- Važiavimo režimo keitimas* (p. 436)
- Kontrolė mažu greičiu* (p. 444)
- Visų ratų pavarą* (p. 434)

Nusileidimo stačiu nuolydžiu kontrolės* aktyvinimas ir deaktyvinimas funkcijos mygtuku

Yra važiavimo nuokalne valdymo funkcijos **Hill Descent Control** mygtukas centrinio ekrano funkcijų rodinyje, nebent automobilio centriniame valdymo pulte yra vairavimo režimo mygtukas.

Nusileidimo stačiu nuolydžiu kontrolės pasirinkimas centrinio ekrano funkcijų rodinyje

Nusileidimo stačiu nuolydžiu kontrolės funkcija veikia tik važiuojant mažu greičiu.

- Paspauskite mygtuką **Hill Descent Control**, kad aktyvintumėte arba deaktyvintumėte funkciją.



- > Aktyvinus funkciją, mygtuke ima šviesti indikatorius.

Ši funkcija išjungiama automatiškai, kai išjungiamas variklis.

PASTABA

Funkcija išaktyvinama važiuojant didesniu greičiu. Kai greitis sumažėja, prireikus ją reikia vėl suaktyvinti.

Susijusi informacija

- Nusileidimo staciū nuolydžiu kontrolė* (p. 445)
- Važiavimo režimo keitimas* (p. 436)

Ekonomiškas važiavimas

Ekonomiškesnis vairavimo stilius gali padėti sumažinti degalų suvartojimą.

Prieš važiuojant

- Jei įmanoma, prieš važiuodami paruoškite automobilį.
- Jei paruošimo procedūros vykdyti neįmanoma, kai lauke šalta, pirmiausia panaudokite sėdynių ir vairo šildymo funkcijas. Stenkitės nešildyti viso salono, nes taip eikvojama akumulatoriaus energija.
- Nešildykite automobilio varikliui dirbant tuščiąja eiga.
- Nuo padangų ir jų slėgio gali priklausyti energijos sąnaudos. Patarimo dėl tinkamų padangų kreipkitės į „Volvo“ įgaliotąjį atstovą.
- Nesivežiokite nereikalingų daiktų: kuo didesnė apkrova, tuo didesnės sąnaudos.

Važiuojant

- Aktyvinkite važiavimo režimą **Eco**.
- Kiek įmanoma dažniau naudokite pavarą **D**.¹⁹
- Kai važiuojate perjunginėdami pavaras rankiniu būdu, naudokite aukščiausią įmanomą pavarą. Naudokitės pavarų perjungimo indikatoriumi.

- Kad nereikėtų dažnai stabdyti, važiuokite pastoviu greičiu ir laikykitės pakankamai didelio atstumo iki kitų transporto priemonių ir objektų, jeigu įmanoma, naudokite stabdymą varikliu.
- Kuo didesnis greitis, tuo didesnės energijos sąnaudos, kadangi kartu su greičiu didėja ir vėjo pasipriešinimas.
- Kai lauke šalta, sumažinkite langų, veidrodėlių, sėdynių ir vairo šildymą (jei įmanoma).
- Stenkitės nevažiuoti su atidarytais langais.
- Nelaikykite automobilio nejudančio įkalnėje spaudinėdami akceleratoriaus pedalą, stovėdami aktyvinkite automatinio stabdžių įjungimo funkciją.
- Naudokitės kelionės kompiuteriu, kad matytumėte momentines degalų sąnaudas.

⚠ ĮSPĖJIMAS

Važiuodami (pvz., nuokalne) niekada neišjunkite variklio, nes taip išsijungs svarbios sistemos, pvz., vairo ir stabdžių stiprintuvai.

Baigus važiuoti

- Jeigu įmanoma, pastatykite automobilį šil-domame garaže.

¹⁹ Taikoma automatinei pavarų dėžei.

◀◀ **Susijusi informacija**

- Važiavimo režimas „Eco“ (p. 437)
- Įjunkite ir išjunkite paruošimą* (p. 216)
- Slėgio padangose patikra (p. 554)
- Automatinio stabdymo aktyvavimas ir deaktivavimas stovint (p. 425)
- „Start / Stop“; (p. 439)
- Kelionės kompiuteris (p. 87)

Pasiruošimas ilgai kelienei

Prieš leidžiantis į atostogas ar kitą tolimą kelionę, svarbu itin atidžiai patikrinti automobilio funkcijas ir įrangą.

Patikrinkite, ar

- variklis veikia gerai ir nenaudoja daugiau degalų nei įprasta;
- nėra nuotėkių (degalų, alyvos ir kitų skysčių);
- stabdant stabdžiai veikia kaip numatytu efektyvumu;
- padangų protektoriaus tinkamo gylio ir slėgis jose pakankamas. Į vietas, kuriose yra apsnigtos ar apledėjusios kelio dangos pavojaus, važiuokite su žieminėmis padangomis
- starterio akumuliatorius pakankamai įkrautas;
- valytuvų šluotelės yra geros būklės
- automobilyje yra trikampis įspėjamasis ženklas ir gero matomumo liemenė – kai kuriose šalyse juos turėti reikalaujama įstatymais.

Susijusi informacija

- Slėgio padangose patikra (p. 554)
- Degalų sąnaudos ir CO₂ emisija (p. 672)
- Ploviklio įpylimas (p. 651)
- Važiavimas žiemą (p. 449)

- Ekonomiškas važiavimas (p. 447)
- Automobilinio modemo nuostatos* (p. 532)
- Pakrovimo rekomendacijos (p. 583)
- Važiavimas su priekaba (p. 471)
- Pilot Assist* (p. 314)
- Greičio ribotuvas (p. 293)
- Avarinio pradurtos padangos remonto rinkinys (p. 569)

Važiavimas žiemą

Žiemos sezonu svarbu vykdyti tam tikras automobilio patikras, siekiant užtikrinti, kad juo būtų galima saugiai važiuoti.

Prieš prasidedant šaltajam metų laikui, patikrinkite šiuos parametrus:

- Variklio aušinimo skystyje turi būti 50% glikolio. Šis mišinys apsaugo variklį nuo užšalimo iki maždaug -35 °C (-31 °F). Siekiant išvengti pavojaus sveikatai, negalima maišyti skirtingo tipo glikolio.
- Kuro bakas turi būti kuo pilnesnis, siekiant išvengti kuro garų kondensavimosi.
- Variklio alyvos klampumas yra svarbus parametras. Mažesnio klampumo (skystesnės) alyvos padeda lengviau užvesti variklį, esant šaltam orui, taip pat mažina kuro sąnaudas, kol variklis yra neįkaitęs.
- Būtina patikrinti starterio akumuliatoriaus būklę ir įkrovos lygį. Esant žemai temperatūrai, akumuliatoriaus apkraunamas labiau ir sumažėja jo talpa.
- Naudokite tik specialų langų ploviklį su antifrizu, kad ploviklio bakelyje nesusidarytų ledas.

Žr. atskirą skirsnį, kur pateiktos rekomendacijos dėl variklio alyvos.

Važiavimas, esant slidžiai kelio dangai

Jeigu yra rizika, kad ant kelio bus sniego arba ledo, kad būtų užtikrintas optimalus ratų sukibimą su keliu „Volvo“ rekomenduoja naudoti žieminės padangas ant visų ratų.

PASTABA

Tam tikrose šalyse naudoti žieminės padangas reikalauja įstatymai. Kai kuriose šalyse dygliuotos padangos yra draudžiamos.

Rekomenduojame pasimokyti važiuoti slidžia kelio danga esant kontroliuojamoms sąlygoms tam, kad žinotumėte vairavimo specifiką.

Susijusi informacija

- Variklio alyva – specifikacijos (p. 665)
- Žieminės padangos (p. 567)
- Sniego grandinės (p. 568)
- Stabdymas žvyru paparstyta kelyje (p. 420)
- Stabdymas šlapiame kelyje (p. 420)
- Ploviklio įpylimas (p. 651)
- Akumuliatorius (p. 610)
- Priekinio stiklo valytuvų šluotelių keitimas (p. 649)
- Galinio lango valytuvo šluotelės keitimas (p. 648)

- Kaip papildyti aušinimo skysčio atsargas (p. 608)
- Variklio alyvai nepalankios vairavimo sąlygos (p. 667)

Važiavimas vandenyje

Važiavimas per brastą reiškia kad automobiliu važiuojama per vandenį pvz. ant apsemto kelio. Važiuoti vandenyje būtina įveikti itin atsargiai.

Automobiliu galima važiuoti per brastą, kurios gylis yra ne didesnis nei 45 cm (17 col.) ir ne didesniu nei ėjimo greičiu. Ypač atsargiai reikia važiuoti per tekančią vandenį.

Per vandenį važiuokite lėtai ir nesustokite. Pravažiavę vandenį, lėtai išminkite stabdžių pedalą ir patikrinkite, ar veikia visiškio stabdymo funkcija. Pavyzdžiui, vanduo ir purvas gali sudrėkinti stabdžių antdėklus, todėl sulėtės stabdymo funkcija.

- Pervažiavus brastą ar purvyną, prireikus reikia nuvalyti elektrinio šildytuvo kontaktus ir priekabos jungiamąją movą.
- Nepalikite automobilio ilgą laiką vandenyje, kai šis semia jo slenksčius, nes gali sugesti elektros įranga.

! SVARBU

- Į oro filtrą patekęs vanduo gali sugadinti variklį.
- Patekęs į transmisiją, vanduo prastina alyvos tepimo savybes ir trumpina susijusių sistemų eksploataciją.
- Garantija neapima bet kurio komponento, variklio, pavarų dėžės, turbininio įkroviklio, diferencialo ar jo vidinių dalių pažeidimo, kurį sukėlė vanduo, hidrostatinis blokavimas ar alyvos trūkumas.
- Jei variklis užgęsta vandenyje, nebandykite jo vėl užvesti; nuvilkite automobilį iš vandens į autoservisą. Rekomenduojama kreiptis į įgijotąjį „Volvo“ autoservisą. Variklio gedimo rizika.

Susijusi informacija

- Pagalba kelyje (p. 478)
- Kontrolė mažų greičių* (p. 444)

Degalų bako atlanko atidarymas ir uždarymas

Norint atidaryti degalų bako atlangą, automobilis turi būti atrakinamas²⁰.



Vairuotojo ekrane rodyklė šalia bako simbolio nurodo, kurioje automobilio pusėje yra degalų bako atlankas.

1. Švelniai paspausdami degalų bako atlanko galinę dalį, jį atidarykite.
2. Baigę pilti degalus, švelniai paspausdami uždarykite atlangą.

Susijusi informacija

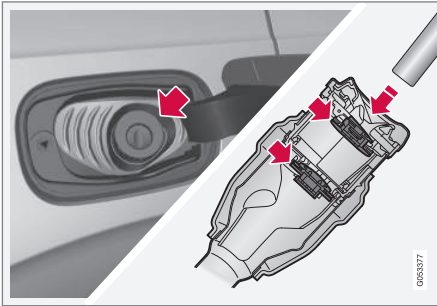
- Degalų pylimas (p. 451)
- „AdBlue®“ patikra ir pildymas (p. 459)

²⁰ Degalų bako atlanko būsenai įtakos turi tik užrakinimas ir atrakinimas nuotolinio valdymo rakteliu, berakte funkcija* arba per „Volvo On Call“.

Degalų pylimas

Degalų bakas aprūpintas degalų pildytuvu be dangtelio.

Degalų pylimas degalinėje

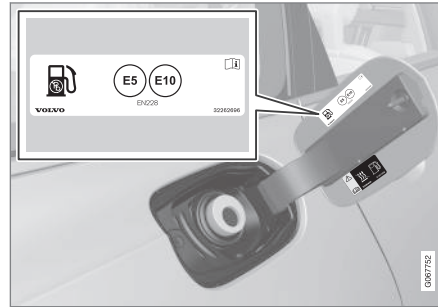


Prieš pradėdant pilti degalus svarbu prakišti pildymo rankenos antgalį per degalų pildymo angos du atsidarančius uždarius.

Pildymo instrukcija:

1. Išjunkite automobilį ir atidarykite degalų bako atlangą.

2.



Pasirinkite degalus, tinkamus naudoti automobilyje pagal identifikatorių²¹ degalų bako atlanko vidinėje dalyje. Žr. informaciją apie aprobeutus degalus ir identifikatorius atitinkamuose skirsniuose „Benzinas“ ir „Dyzelinas“.

3. Įkiškite degalų pistoletą į degalų pildytuvo angą. Įpylimo kaklelyje yra du atidarymo dangteliai. Degalų pistoletą reikia prastumti pro abu dangtelius: tik tada galima pilti degalus.

4. Neperpildykite bako: pilkite, kol pirmą kartą išsijungs degalų pistoletas.
> Bakas pilnas.

PASTABA

Karštu oru perteklinis kuras rezervuare gali persipilti per kraštus.

Degalų pylimas iš degalų bakelio

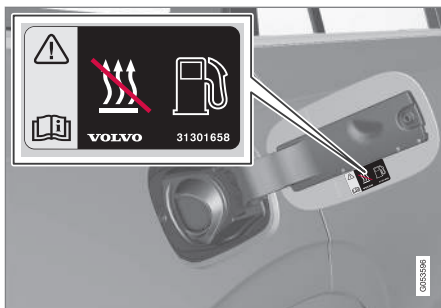
Pildami degalus iš degalų bakelio, naudokite piltuvėlį, kuris yra putplasčio bloke, po bagažinės grindų liuku.

1. Atidarykite degalų bako atlangą.
2. Įkiškite piltuvą į degalų pildytuvo angą. Įpylimo kaklelyje yra du atidarymo dangteliai. Piltuvo kaklį reikia prastumti pro abu dangtelius: tik tada galima pilti degalus.

Taikoma automobiliams su degalais varomu pagalbinu šildytuvu*

Automobiliui esant degalinėje, niekada nenaudokite automobilio degalus naudojančio šildytuvo.

²¹ Identifikatorius, pagal CEN standartą EN16942, yra degalų bako atlanko vidinėje dalyje, o vėliausiai iki 2018 m. spalio 12 d. jis bus ant atitinkamų degalų siurblų ir jų antgalių visose Europos degalinėse.



Lipdukas ant degalų bako atlanko vidinės pusės.

Susijusi informacija

- Degalų bako atlanko atidarymas ir uždarymas (p. 450)
- Benzinas (p. 453)
- Dyzelinas (p. 454)
- Tuščias bakas ir dyzelinis variklis (p. 456)

Degalų tvarkymas

Nenaudokite prastesnės kokybės kuro nei rekomenduojama „Volvo“, nes tai neigiamai veikia variklio galią ir kuro sąnaudas.

⚠️ ĮSPĖJIMAS

Venkite kvėpuoti kuro garais ir saugokitės, kad jo purslų nepatektų į akis.

Patekus į akis kuro, reikia išsiimti kontaktinius lęšius (jei jie įdėti) ir gausiai skalauti akis vandeniu bent 15 minučių. Tada reikia kreiptis į gydytoją.

Jokiu būdu neprarykite kuro. Kuras (benzinas, bioetanolis ir jo mišiniai su dyzelinu) yra itin nuodingas, jo prarijus galima sukelti negrįžtamų pažeidimų arba netgi nusiudyti. Prarijus kuro būtina nedelsiant kreiptis į gydytoją.

⚠️ ĮSPĖJIMAS

Ant žemės išsipykęs kuras gali užsidegti.

Išjunkite kuru varomą šildytuvą, prieš pradėdami pilti degalus.

Pilant degalus mobilusis telefonas turi būti išjungtas. Skambinimo signalas gali sukelti kibirkščių ir uždegti benzino garus; tai gali sukelti gaisrą ir sužaloti.

⚠️ SVARBU

Įvairių degalų tipų mišiniai arba „Volvo“ nerekomenduojami degalai nėra įtraukti į „Volvo“ garantiją ir jokiais papildančias paslaugų teikimo sutartis; tai taikoma visiems varikliams.

Susijusi informacija

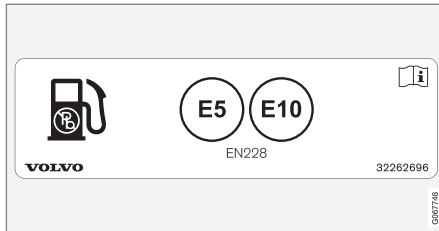
- Benzinas (p. 453)
- Dyzelinas (p. 454)
- „AdBlue®“ tvarkymas (p. 458)

Benzinas

Svarbu įpilti tinkamų degalų. Būna įvairaus oktaninio skaičiaus benzino, pritaikyto skirtingų tipų važiavimui.

Pilkite benzina tik gerai žinomose degalinėse. Niekada nepilkite degalų, jei abejojate jų kokybe. Benzinas turi atitikti EN 228 normą.

Benzino identifikatorius



Lipdukas ant degalų bako atlanko vidinės pusės.

Identifikatorius, pagal CEN standartą EN16942, yra degalų bako atlanko vidinėje dalyje, o vėliausiai iki 2018 m. spalio 12 d. jis bus ant atitinkamų degalų siurblių ir jų antgalių visose Europos degalinėse.

Šie identifikatoriai taikomi dabartiniams standartiniams degalams Europos teritorijoje. Automobiliuose su benzininiais varikliais galima naudoti tokiomis identifikatoriais pažymėtą benzina:



E5 – tai benzinas, kuriame gali būti iki 2,7 % deguonies ir iki 5 % tūrio etanolio.



E10 – tai benzinas, kuriame gali būti iki 3,7 % deguonies ir iki 10 % tūrio etanolio.

! SVARBU

- Leidžiama naudoti degalus, kurių sudėtyje yra iki 10 proc. tūrio etanolio.
- Kaip tinkamas naudoti patvirtintas benzinas EN 228 E10 (iki 10 proc. tūrio etanolio).
- Negalima naudoti etanolio mišinio, kuriame yra daugiau nei E10 (maks. 10 proc. tūrio) etanolio, pvz., negalima naudoti E85.

Oktaninis skaičius

- RON 95 oktaninio skaičiaus benzinas gali būti naudojamas įprastinėmis sąlygomis.
- RON 98 benzinas rekomenduojamas siekiant didesnės variklio galios ir mažų degalų sąnaudų.

- Negalima naudoti degalų, kurių oktaninis skaičius nesiekia RON 95.

Jeigu automobilis eksploatuojamas aukštesnėje negu +38 °C (100 °F) temperatūroje, kad variklis veiktų kuo našiau ir ekonomiškiau, rekomenduojama naudoti didžiausio oktaninio skaičiaus degalus.

! SVARBU

- Naudokite tik bešvinį benzina, kad nepažeistumėte katalizatoriaus.
- Negalima naudoti degalų su metalo priedais.
- Nenaudokite jokių kitų priedų, kurių „Volvo“ nerekomenduoja.

Susijusi informacija

- Degalų tvarkymas (p. 452)
- Degalų pylimas (p. 451)
- Benzino dalelių filtras (p. 454)
- Degalų sąnaudos ir CO₂ emisija (p. 672)

Benzino dalelių filtras²²

Benzininiuose automobiliuose sumontuoti dalelių filtrai, užtikrinantys efektyvesnę emisijos kontrolę.

Automobiliui važiuojant, benzino dalelių filtru surenkamos išmetamosiose dujose esančios smulkios dalelės. Važiuojant įprastai, vyksta pasyvioji regeneracija, kurios metu dalelės oksiduojasi ir sudega. Tokiu būdu filtras ištuštinamas.

Jei automobiliu važinėjama nedideliu greičiu ar variklis dažnai užvedamas šaltu oru, gali reikėti atlikti aktyviosios regeneracijos procedūrą. Dalelių filtro regeneracija vyksta automatiškai ir paprastai trunka 10–20 minučių. Regeneracijos metu gali laikinai padidėti degalų suvartojimas.

Jei benzininiu automobiliu važiuojama trumpais atstumais nedideliu greičiu

Išmetimo sistemos pajėgumui turi įtakos važiavimo automobiliu ypatumai. Kad būtų pasiektas keik įmanoma geresnį energinį efektumą, svarbu važiuoti įvairius atstumus ir skirtingais greičiais.

Jei bus dažnai važinėjama trumpais atstumais nedideliu greičiu (arba žemoje temperatūroje) ir variklis nepasieks įprastos darbinės temperatūros, gali kilti problemų, kurios galiausiai sukels veikimo sutrikimą ir bus pateiktas įspėjimas.

jimo panešimas. Jeigu transporto priemone daugiausiai važinėjama mieste, svarbu reguliariai pavažiuoti ja didesniu greičiu, kad galėtų regeneruotis išmetimo sistema.

- Tarp apsilankymų degalinėje automobiliu reikia pavažinėti plentu didesniu nei 70 km/h (44 myl./val.) greičiu bent 20 minučių.

Susijusi informacija

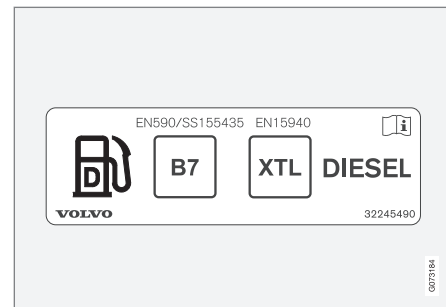
- Benzinas (p. 453)

Dyzelinas

Svarbu įpilti tinkamų degalų. Yra įvairios kokybės visokioms sąlygoms pritaikyto dyzelino.

Naudokite tik patikimų gamintojų gaminamą dyzeliną. Niekada nepilkite degalų, jei abejojate jų kokybe. Dyzelinas turi atitikti EN 590 arba SS 155435 standartus. Gali būti naudojamas parafininis dyzelinas (HVO, XTL) pagal EN 15940 standartą. Dyzeliniai varikliai jautrūs degaluose esantiems teršalams, pvz., per dideliu sieros ir metalų dalelių kiekiui.

Identifikatorius



Lipdukas ant degalų bako atlanko vidinės pusės.

Identifikatorius, pagal CEN standartą EN16942, yra degalų bako atlanko vidinėje dalyje, o vėliausiai iki 2018 m. spalio 12 d. jis

²² Taikoma tam tikriems variantams.

bus ant atitinkamų degalų siurblių ir jų antgalių visose Europos degalinėse.

Šis identifikatorius taikomas dabartiniams standartiniams degalams Europos teritorijoje. Automobiliuose su dyzeliniais varikliais galima naudoti tokiomis identifikatoriais pažymėtą dyzeliną:



B7 – tai **dyzelinas**, kuriame yra iki 7 % tūrio riebiųjų rūgščių metilo esterio (FAME).



Esant žemai temperatūrai (iki 0 °C) (32 °F), dyzeline gali susidaryti parafino nuosėdų, todėl variklį užvesti gali būti nelengva. Parduodamų degalų savybės turi atitikti sezoną ir klimato juostą. Vis dėlto, jei lauke itin šalta, degalai seni arba pervažiuojama iš vienos klimato juostos į kitą, gali iškristi parafino nuosėdų.

Jeigu degalų bakas pakankamai užpildytas, sumažėja kondensacijos bakte pavojus.

Pripildydami degalų, patikrinkite, ar aplink filtro siurblių esanti sritis yra švari. Venkite degalų išsiliejimo ant dažyto paviršiaus. Išsiliejusius degalus nuplaukite vandeniu su valymo priemone.

SVARBU

Dyzelinas turi:

- atitikti EN 590, EN 15940 ir (arba) SS 155435 standartus;
- turėti sieros kiekį, neviršijantį 10 mg/kg;
- turėti daugiausiai 7 % tūrio FAME²³ (B7).

SVARBU

Dyzelino tipai, kurių naudoti nerekomenduojama:

- Specialūs priedai
- Jūrinis dyzelinas
- Šildymo alyva
- FAME²⁴ ir augalinis aliejus.

Šis kuras neatitinka „Volvo“ rekomendacijų, spartina dėvėjimąsi ir didina žalos varikliui riziką. Visa tai pagal „Volvo“ garantiją nekompensuojama.

Susijusi informacija

- Degalų tvarkymas (p. 452)
- Degalų pylimas (p. 451)
- Tuščias bakas ir dyzelinis variklis (p. 456)
- Dyzelino dalelių filtras (p. 456)
- Emisijos kontrolė su „AdBlue®“ (p. 457)
- Degalų sąnaudos ir CO₂ emisija (p. 672)

²³ Riebiosios rūgšties metilo esteris

²⁴ Leidžiama naudoti dyzeliną, kurio sudėtyje yra iki 7 % tūrio FAME (B7).

Tuščias bakas ir dyzelinis variklis

Jei variklis sustojo pritrūkus degalų, degalų sistema turi keletą sekundžių atlikti patikrinimą.

Užvedę variklį po to, kai pripylėte degalų baką dyzelino, atlikite šiuos veiksmus:

1. Nuotolinio valdymo raktelis turi būti automobilyje.
2. Nustatykite automobilį į uždegimo padėtį **II** – paspauskite užvedimo mygtuką nenuspaudę stabdžių arba sankabos pedalo ir palaikykite šį mygtuką nuspaustą apie 4 sekundes. Tada atleiskite mygtuką.
3. Palaukite maždaug vieną minutę.
4. Užveskite variklį.

PASTABA

Prieš pilant kurą, kai yra jo stygius:

- Pastatykite automobilį ant kaip įmanoma plokštesnio ir lygesnio pagrindo, nes jei automobilis bus pakrypęs, kyla oro kišenių susidarymo kuro linijoje rizika.

Ką reikia prisiminti pilant degalus iš kanistro

Pildami degalus iš kanistro, naudokite piltuvėlį, kuris yra po багаžinės grindų dangčiu. Būtinai gerai įstatykite piltuvo vamzdį į bako kaklelį.

Įpylimo kaklelyje yra du atidarymo dangteliai. Piltuvo kaklelį reikia prastumti pro abu dangtelius: tik tada galima pilti degalus.

Susijusi informacija

- Degalų pylimas (p. 451)
- Dyzelinas (p. 454)
- Įrankinė (p. 563)

Dyzelino dalelių filtras

Dyzelinuose automobiliuose sumontuoti dalelių filtrai, užtikrinantys efektyvesnę emisijos kontrolę.

Automobiliui važiuojant, dyzelino dalelių filtre surenkamos išmetamosiose dujose esančios smulkios dalelės. Patenkinus šias sąlygas, pradama regeneracija ir dalelės sudeginamos, taip ištuštinant filtrą. Norint paleisti regeneraciją, variklis turi būti pasiekęs įprastą darbinę temperatūrą. Dalelių filtro regeneracija vyksta automatiškai ir paprastai trunka 10–20 minučių.

PASTABA

Regeneracijos metu galimi tokie reiškiniai:

- laikinai gali pasijusti nežymus variklio galios sumažėjimas
- gali laikinai padidėti degalų sąnaudos
- gali būti juntamas degėsių kvapas.

Kai lauke šalta, įjunkite stovėjimo šildytuvą*, kad variklis greičiau įkaistų iki įprastos darbinės temperatūros.

SVARBU

Jei filtras prisipildė dalelių, tai gali apsunkinti variklio užvedimą, o filtras neveiks. Gali tekti pakeisti filtrą.

Jei dyzeliniu automobiliu važiuojama trumpais atstumais nedideliu greičiu

Išmetimo sistemos pajėgumui turi įtakos važiavimo automobiliu ypatumai. Kad būtų pasiektas keik įmanoma geresnį energinį efektyvumą, svarbu važiuoti įvairius atstumus ir skirtingais greičiais.

Jei bus dažnai važinėjama trumpais atstumais nedideliu greičiu (arba žemoje temperatūroje) ir variklis nepasiekia įprastos darbinės temperatūros, gali kilti problemų, kurios galiausiai sukels veikimo sutrikimą ir bus pateiktas įspėjimo panešimas. Jeigu transporto priemone daugiausiai važinėjama mieste, svarbu reguliariai pavažiuoti ja didesniu greičiu, kad galėtų regeneruotis išmetimo sistema.

- Tarp apsilankymų degalinėje automobiliu reikia pavažinėti plentu didesniu nei 60 km/h (38 myl./val.) greičiu bent 20 minučių.

Susijusi informacija

- Dyzelinas (p. 454)
- Emisijos kontrolė su „AdBlue®“ (p. 457)
- Degalų sąnaudos ir CO₂ emisija (p. 672)

Emisijos kontrolė su „AdBlue®“²⁵

„AdBlue“ – tai priedas, naudojamas SCR²⁶ sistemoje, siekiant sumažinti kenksmingų junginių emisiją iš dyzelinio variklio. SCR sistemoje „AdBlue“ ir išmetamosiose dujose esantys azoto oksidai paverčiami azotu ir vandens garais, gerokai sumažinant kenksmingų azoto oksidų emisiją.

AdBlue

„AdBlue“ yra bespalvis skystis, sudarytas iš 32,5% karbamido²⁷ dejonizuotame vandenyje, ir gaminamas pagal ISO 22241 standartą. Jis specialiai sukurtas SCR valymo technologijai dyzeliniams varikliams.

„AdBlue“ laikomas atskirame bake ir papildomas pro atskirą įpylimo vamzdį, esantį po degalų bako atlanke. Sąnaudos priklauso nuo vairavimo stiliaus, lauko temperatūros ir sistemos veikimo temperatūros.

Vairavimo naudojant „AdBlue“ sąlygos

Norint užvesti automobilio variklį, „AdBlue“ bake turi būti reikiamas kiekis tinkamos kokybės „AdBlue“. SCR sistema itin jautriai reaguoja į teršalus.

Emisijos kontrolės sistema nepertraukiamai stebi „AdBlue“ lygį bake, kokybę ir dozavimą.

Jei kas nors ima veikti netinkamai, vairuotojo ekrane pasirodo pranešimas.

! SVARBU

„AdBlue“ reikalingas siekiant užtikrinti SCR sistemos veikimą ir atitiktį taikomiems teisiniams reikalavimams. Bet kokie „AdBlue“ tiekimo sistemos modifikavimo arba manipuliavimo veiksmai, siekiant, kad „AdBlue“ reagentas nebūtų vartojamas siekiant atitiktis teisiniams išmetamųjų dujų emisijos reikalavimams, yra neteisėti. Tokie klaidingi veiksmai gali būti traktuojami kaip nusikalstami ir atitinkamai baudžiami pagal įstatymus.

Draudžiama eksploatuoti automobilį su tuščiu „AdBlue“ baku, kadangi tokia eksploatacija neatitinka išmetamųjų dujų emisijos teisinių reikalavimų. Taigi, automobilyje įrengta įspėjimo sistema, informuojanti, kada reikia papildyti „AdBlue“ atsargas. Senkant „AdBlue“ lygiui bake, pateikiami įspėjimai, informuojantys, kad būtina papildyti „AdBlue“ atsargas.

²⁵ Registruotasis prekės ženklas, priklausantis „Ver-band der Automobilindustrie e.V.“ (VDA)

²⁶ Atrankinė katalizacija

²⁷ CO(NH₂)₂

◀◀ Susijusi informacija

- „AdBlue®“ tvarkymas (p. 458)
- „AdBlue®“ patikra ir pildymas (p. 459)
- „AdBlue®“ simboliai ir pranešimai (p. 461)

„AdBlue®“²⁸ tvarkymas

Vanduo yra pagrindinis „AdBlue“ komponentas (apie 67,5 % vandens ir 32,5 % karbamido). Skystis yra neliepsnus, tačiau su juo reikia elgtis atsargiai, kadangi jis gali sudirginti akis ir odą.

Ko reikia nepamiršti tvarkant

Nekvėpuokite garais, venkite sąlyčio su oda ir akimis. Rekomenduojama mėvėti pirštines, kurios neleis tvarkomam skysčiui dirginti jaučios odos.

ĮSPĖJIMAS

Veiksmai teikiant pirmąją pagalbą:

- Įkvėpus – išveskite į gryną orą.
- Patekus ant odos – nuplaukite odą vandeniu su muilu.
- Patekus į akis – nedelsdami gausiai nuskalaukite vandeniu.
- Nurijus – gerai išskalaukite burną. Neskatininkite vėmimo.

Jei diskomfortas nesiliauja arba jei nurijote didelį kiekį, kreipkitės į gydytoją.

Veiksmai išsilejimo atveju

Išsileijus „AdBlue“ ant žemės, automobilį arba dažytus paviršius reikia gerai nuskalauti vandeniu. Neišleiskite į drenažo sistemą.

Sandėliavimas

„AdBlue“ reikia laikyti sandariai uždaroje originalioje pakuotėje, aukštesnėje kaip -11 °C (12 °F) ir žemesnėje kaip 30 °C (86 °F) temperatūroje. Skysčio negalima sandėliuoti tiesioginiuose saulės spinduliuose.

„AdBlue“ užšąla -11 °C (12 °F) temperatūroje, tačiau atitirpinus jį galima vėl naudoti.

Susijusi informacija

- „AdBlue®“ patikra ir pildymas (p. 459)
- Emisijos kontrolė su „AdBlue®“ (p. 457)

²⁸ Registruotasis prekės ženklas, priklausantis „Ver-band der Automobilindustrie e.V.“ (VDA)

„AdBlue®“ patikra ir pildymas

Reguliariai tikrinkite „AdBlue“ lygį ir papildykite atsargas, jei vairuotojo ekrane pasirodo žemo „AdBlue“ lygio pranešimas.

„AdBlue“ sąnaudos priklauso nuo vairavimo stiliaus. Jei „AdBlue“ bakui bus leista visiškai ištuštėti, nebebus galima užvesti variklio.

i PASTABA

Niekada neleiskite „AdBlue“ bakui ištuštėti. Papildykite bako atsargas, kol jame dar liko skysčio.

Jei bakas visiškai ištuštės, išjungę variklį jo nebeužvesite nei įprastu būdu, nei naudodami pagalbines priemones.

Vienintelis būdas užvesti variklį pavažiavus tuščiu baku – įpilti reikiamą kiekį nurodytos kokybės „AdBlue“, bet ne mažiau nei rodoma vairuotojo ekrane.

„AdBlue“ lygis

1.



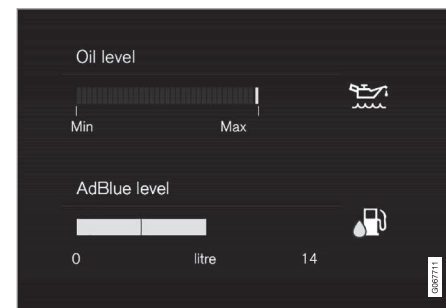
Car Status

Programėlių rodinyje atverkite programėlę **Automobilio būseną**.

2.



Paspauskite **Būsena**, kad parodytumėte „AdBlue“ lygį.



„AdBlue“ lygio grafikas centriniame ekrane.

Kiekvienas žymiklis atitinka maždaug 25 % bako tūrį.

Kai lygis bake nusenka žemiau 25 %, likusio žymiklio spalva pakinta į gintaro, o pasiekus mažiau nei 10 % – į raudoną.

◀ „AdBlue“ skysčio įpylimas



Nusekus „AdBlue“ lygiui bako, vairuotojo ekrane įsijungia ženklas ir pasirodo pranešimas **Žemas AdBlue lygis**.

Neperpildykite bako. „AdBlue“ kiekis, kurį galima įpilti, rodomas programėlėje **Automobilio būseną**.

Naudokite tinkamos kokybės „AdBlue“ – 29

1. Švelniai paspausdami degalų bako atlanko galinę dalį, jį atidarykite.

2.



Atidarykite mėlynąjį mažesnio „AdBlue“ bako kaklelio dangtelį.

3. Pilkite lėtai, dalimis, kad nesusidarytų oro kišenių.

⚠ ĮSPĖJIMAS

Degalinėje rekomenduojama naudotis keleiviniams automobiliams pritaikytu „AdBlue“ siurbliu. Galima naudotis ir sunkiosioms transporto priemonėms pritaikytu „AdBlue“ siurbliu.

⚠ SVARBU

Nušluostykite visą išlietą „AdBlue“.

Būkite atsargūs, kad „AdBlue“ neužtikštų ant automobilio dažytų paviršių. Jei užtikštų, gausiai nuskalaukite vandeniu, kadangi skystis kenkia dažams.

Susijusi informacija

- „AdBlue®“ tvarkymas (p. 458)
- „AdBlue®“ simboliai ir pranešimai (p. 461)
- „AdBlue®“ bako talpa (p. 669)

„AdBlue“³⁰ simboliai ir pranešimai

Emisijos kontrolės sistema nepertraukiamai stebi „AdBlue“ lygį, kokybę ir dozavimą. Jei kas nors ima veikti netinkamai, vairuotojo ekrane pasirodo pranešimas.



Ženklas	Pranešimas	Paaiškinimas
	Žemas AdBlue lygis	„AdBlue“ lygis žemas, reikia papildyti baką.
	AdBlue dozavimas ir AdBlue kokybė	Sistema neveikia taip, kaip turėtų. Nedelsdami susisiekite su autoservisu ^A , kad būtų patikrintas veikimas.

³⁰ Registruotasis prekės ženklas, priklausantis „Ver-band der Automobilindustrie e.V.“ (VDA)



Ženklas	Pranešimas	Paiškinimas
	Įpilti AdBlue	„AdBlue“ lygis kritiškai žemas, reikia nedelsiant papildyti baką.
	Draudžiama užv. variklį ir, pvz., įpilkite bent 4,5 litro „AdBlue“	Kol neįpilta „AdBlue“, neleidžiama užvesti variklio. Įpilkite vairuotojo ekrane rodomą „AdBlue“ kiekį arba kreipkitės į autoservisą ^A . Atkreipkite dėmesį, kad automobilis turi stovėti lygiai, kad lygio matuoklis galėtų tinkamai registruoti pilamo „AdBlue“ kiekį. Kai užvedate automobilį po „AdBlue“ įpylimo, vadovaukitės tuščio bako ir dyzelinio variklio instrukcijomis.
	Draudžiama užv. variklį Norint paleisti, reikia atl. AdBlue priež. darbus	Sistema neveikia taip, kaip turėtų. Nedelsdami susisiekite su autoservisu ^A , kad būtų patikrintas veikimas.

^A Rekomenduojama susisiekti su įgaliotuoju „Volvo“ autoservisu.

Susijusi informacija

- „AdBlue®“ patikra ir pildymas (p. 459)
- „AdBlue®“ tvarkymas (p. 458)
- Užsakykite techninę priežiūrą ir remontą (p. 597)
- Tuščias bakas ir dyzelinis variklis (p. 456)

Variklio ir pavaros sistemos perkaitimas

Tam tikromis sąlygomis, pvz., intensyviai važiuojant kalnuota vietoje ir esant karštam orui, atsiranda variklio ir transmisijos sistemos perkaitimo rizika, ypač jeigu važiuojama su sunkiu krovinio.

- Perkaitimo atveju variklio galia gali laikinai sumažėti.
- Esant itin aukštai oro temperatūrai, nuo automobilio priekinių grotelių nuimkite visas papildomas lempas.
- Jei temperatūra variklio aušinimo sistemoje tampa per aukšta, ima šviesti įspėjimo simbolis ir vairuotojo ekrane pasirodo pranešimas **Variklio temperatūra Aukšta temperatūra. Saugiai sustokite**. Sustokite saugioje vietoje ir leiskite varikliui kelias minutes veikti laisvą eiga, kol jis atvės.
- Jei pasirodo pranešimas **Variklio temperatūra Aukšta temperatūra. Išjunkite variklį** arba **Variklio auš. skystis Žemas lygis. Išjunkite variklį**, sustabdykite automobilį ir išjunkite variklį.
- Pavarų dėžės perkaitimo atveju bus pasirinkta kita pavarų perjungimo programa³¹. Be to, aktyvuojama įdiegta apsauginė funkcija, kuri be viso kito uždega įspėjamąjį signalą ir vairuotojo ekrane parodo

pranešimą **Transmisija šilta**. Sumažinkite greitį, kad sumažėtų temperatūra arba **Transmisija karšta**. Saugiai sustokite ir palaukite, kol atvės. Vadovaukitės pateiktomis rekomendacijomis ir sumažinkite greitį arba saugiai sustabdykite automobilį bei kelias minutes leiskite varikliui veikti laisvą eiga, kad pavarų dėžė atvėstų.

- Jei automobilis perkaista, laikinai gali būti automatiškai išjungta oro kondicionavimo sistema.
- Jei automobiliu važiuojama sunkiomis sąlygomis, sustoję iš karto neišjunkite variklio.



PASTABA

Varikliui užgesus variklio aušinimo ventiliatorius kurį laiką dar gali veikti.

Simboliai vairuotojo ekrane

Simbolis	Paiškinimas
	Aukšta variklio temperatūra. Įvykdysite pateiktą rekomendaciją.
	Žemas lygis, aušinimo skystis. Įvykdysite pateiktą rekomendaciją.
	Pavarų dėžė karšta / perkaitusi / atvėsinta. Įvykdysite pateiktą rekomendaciją.

Susijusi informacija

- Kaip papildyti aušinimo skysčio atsargas (p. 608)
- Važiavimas su priekaba (p. 471)
- Pasiruošimas ilgai kelionei (p. 448)
- Pavarų perjungimo indikatorius (p. 433)

³¹ Taikoma automatinei pavarų dėžei.

Starterio akumulatoriaus perkrovimas

Kiekviena automobilio elektra valdoma funkcija tam tikru lygiu apkrauna akumuliatorių. Jei automobilis išjungtas, patartina nelaikyti įjungtos uždegimo padėties II. Vietoj to naudokite I uždegimo padėtį, nes taip sueikvojama mažiau galios.

Taip pat atminkite, kad įvairūs elektra maitinami priedai taip pat apkrauna automobilio elektros sistemą. Kai automobilis išjungtas, nenaudokite daug elektros energijos vartojančių funkcijų. Tokių funkcijų pavyzdžiai:

- salono ventiliatorius
- priekiniai žibintai
- priekinio stiklo valytuvus
- garso sistema (veikianti dideliu garsu).

Jei starterio akumulatoriaus įtampa žema, vairuotojo ekrane pasirodo pranešimas. Tokiu atveju energijos taupymo sistema atjungia tam tikras funkcijas, taip pat – sumažina maitinimą tokioms funkcijoms kaip salono ventiliatorius ir (arba) garso sistema.

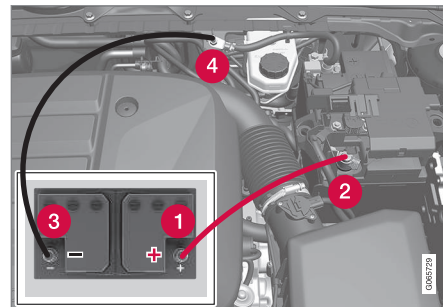
- Šiuo atveju reikia įkrauti starterio akumuliatorių, užvedant variklį ir leidžiant jam paveikti bent 15 minučių. Starterio akumuliatorių veiksmingiau įkraunamas važiuojant nei varikliui veikiant laisvosiomis apsuomis, kai automobilis stovi.

Susijusi informacija

- Akumuliatorius (p. 610)
- Uždegimo padėtys (p. 414)

Užvedimas nuo kito akumulatoriaus

Išsikrovus akumuliatoriui, automobilį galima užvesti, naudojant srovę iš kito akumulatoriaus.



Užvedimo kabelių jungimo taškai.

Užvedant automobilį nuo kito maitinimo šaltinio, būtina atsižvelgti į toliau pateikiamas rekomendacijas, kad būtų išvengta trumpojo jungimo ar kitų pažeidimų:

1. Nustatykite automobilio elektros sistemos uždegimo padėtį **0**.
2. Patikrinkite, ar kito akumulatoriaus įtampa yra 12 V.
3. Jeigu kitas akumuliatorius yra įmontuotas kitame automobilyje, išjunkite kito automobilio variklį ir pasirūpinkite, kad šie du automobiliai nesiliestų vienas prie kito.

4. Vieną raudono užvedimo kabelio gnybtą prijunkite prie pagalbinio akumuliatoriaus teigiamo gnybto (1).

! SVARBU

Užvedimo kabelį jungkite atsargiai, kad išvengtumėte trumpojo jungimo su kitais variklio skyriaus komponentais.

5. Atidarykite teigiamo gnybto dangtelį (2).
6. Prijunkite raudonojo užvedimo kabelio kitą gnybtą prie automobilio teigiamo gnybto (2).
7. Vieną juodo užvedimo kabelio gnybtą prijunkite prie pagalbinio akumuliatoriaus neigiamo gnybto (3).
8. Prijunkite juodojo užvedimo kabelio kitą gnybtą prie automobilio neigiamo gnybto (4).
9. Patikrinkite, ar užvedimo kabelio gnybtai saugiai pritvirtinti, kad užvedimo metu nekibirkščiutų.
10. Užveskite automobilio „donoro“ variklį ir leiskite varikliui keletą minučių veikti didesniais nei tuščiosios eigos sūkais apytiksliai 1500 aps./min.

11. Užveskite variklį automobilyje su išsikrovusiu akumuliatoriumi.

! SVARBU

Užvedimo bandymo metu nelieskite jungčių tarp kabelio ir automobilio. Tai gali sukelti kibirkščiavimą.

12. Atjunkite užvedimo kabelius atvirkštine tvarka: pirma – juodąjį, po to – raudonąjį. Užtikrinkite, kad nė vienas iš juodojo kabelio gnybtų nesiliestų su automobilio teigiamu užvedimo kontaktu, kito akumuliatoriaus teigiamu kontaktu arba su kontaktu, prie kurio prijungtas raudonasis kabelis.

! ĮSPĖJIMAS

Neteisingai įsikišus, aukšta įtampa gali būti pavojinga. Nelieskite jokių akumuliatorių dalių, kurios nėra aiškiai aprašytos Automobilio savininko vadove.

- 48 V pagalbinio akumuliatoriaus niekada negalima naudoti užvedant nuo išorinio šaltinio.
- Išorinės elektros įrangos jokių būdu nejunkite prie 48 V akumuliatoriaus.
- 48 V akumuliatoriaus priežiūros ir keitimo darbus galima atlikti tik autoservise. Rekomenduojame kreiptis į įgaliotajį „Volvo“ autoservisą.



ĮSPĖJIMAS

- Akumulatorius gali išskirti deguonies ir vandenilio mišinį, kuris yra labai sprogus. Jei užvedimo laidas prijungtas neteisingai, gali atsirasti kibirkštis, kurios gali pakakti, kad akumulatorius sprogtų.
- Nejunkite užvedimo kabelių prie jokių degalų sistemos komponentų ar judančių dalių. Saugokitės karštų variklio dalių.
- Akumulatoriuje yra sieros rūgšties, kuri gali sunkiai nudeginti.
- Sieros rūgščiai sukontaktavus su akimis, oda ar drabužiais, būtina gausiai nuplauti paveiktą vietą vandeniu. Jei rūgštis patenka į akis, nedelsdami kreipkitės į gydytoją.
- Niekada nerūkykite šalia akumulatoriaus.

PASTABA

Jei užvedimo akumulatorius išsikrovęs taip smarkiai, kad automobilyje neveikia įprastos elektrinės funkcijos ir variklis užvedamas naudojant išorinį akumulatorių arba akumulatoriaus įkroviklį, funkcija „Start/Stop“ gali likti aktyvinta. Jei netrukus po užvedimo funkcija „Start/Stop“ automatiškai išjungia variklį, yra didelė rizika, kad variklio automatinio užvedimo funkcija nesuveiks dėl nepakankamo akumulatoriaus įkrovos lygio, kadangi akumulatorius neturėjo laiko įsikrauti.

Jei automobilio variklis buvo užvestas nuo išorinio šaltinio arba nėra pakankamai laiko akumulatoriui įkrauti su akumulatoriaus įkrovikliu, „Start/Stop“ funkcija laikinai išaktyvinama, kol automobilis įkraus akumulatorių. Esant maždaug +15 °C (apytikriai 60 °F) lauko temperatūrai, reikia, kad automobilis įkrautų akumulatorių bent 1 valandą. Jei lauke temperatūra žemesnė, įkrovimo trukmė gali pailgėti iki 3–4 val. Akumulatorių rekomenduojama įkrauti naudojant išorinį akumulatorių įkroviklį.

- Uždegimo režimo pasirinkimas (p. 415)
- Pagalbinis akumulatorius (p. 612)

Susijusi informacija

- Automobilio užvedimas (p. 412)
- Uždegimo padėtyys (p. 414)
- Vairo reguliavimas (p. 187)

Vilkimo kablys*

Automobilyje papildomai gali būti įrengtas vilkimo kablys, kuriuo naudojantis galima iš paskos vilkti, pvz., priekabą. Automobilyje gali būti įrengta įvairių vilkimo kablių. Dėl papildomos informacijos susisiekite su „Volvo“ įgaliotuoju atstovu.

! SVARBU

Išjungus variklį, gali būti automatiškai išjungtas nuolatinės srovės maitinimas iš akumuliatoriaus į priekabos jungtį, kad neišsektų akumuliatorius.

! SVARBU

Siekiant išvengti susidėvėjimo, vilkimo kablį reikia reguliariai valyti ir tepti.

i PASTABA

Naudojant prikabinimo įtaisą su vibracijos slopintuvu, vilkimo kablį tepti negalima.

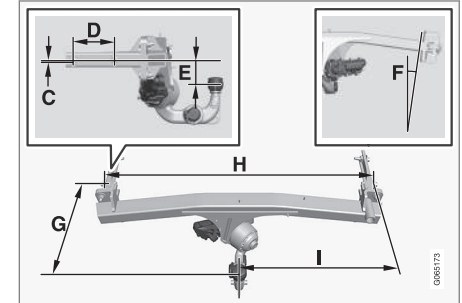
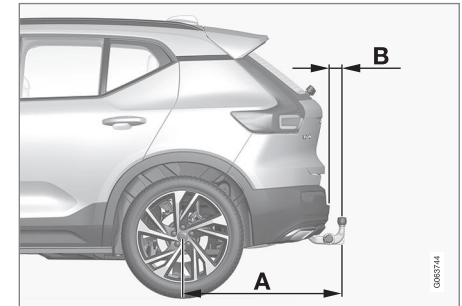
Tai taikoma ir tuo atveju, jei tvirtinamas dviračių laikiklis yra užspaudžiamas ant vilkimo kablį.

Susijusi informacija

- Išstumiamas / įtraukiamas vilkimo rėmai* (p. 468)
- Važiavimas su priekaba (p. 471)
- Ant vilkimo kablį montuojamas dviračių laikiklis* (p. 474)
- Vilkimo kablį specifikacijos* (p. 467)

Vilkimo kablį specifikacijos*

Vilkimo kablį matmenys ir montavimo taškai.





Matmenys, montavimo taškai milimetrais (col.)	
A	939 (37)
B	72 (2,8)
C	6 (0,24)
D	145 (5,7)
E	88 (3,5)
F	Šoninė sija pakreipiama 8 laipsniais
G	353 (13,9)
H	1048 (41,3)
I	524 (20,6)

Susijusi informacija

- Vilkimo kablys* (p. 467)
- Vilkimo pajėgumas ir vilkimo kablo apkrova (p. 660)

Išstumiamas / įtraukiamas vilkimo rėmai*

Įtraukiamas vilkimo kablys priiekus lengvai ištraukiamas arba įtraukiamas. Įtrauktoje padėtyje vilkimo kablys yra visiškai paslėptas.

⚠ ĮSPĖJIMAS

Atidžiai laikykitės vilkimo kablo įtraukimo ir atlenkimo instrukcijų.

⚠ ĮSPĖJIMAS

Jei prie vilkimo kablo prijungta priekaba arba priedas, nespauskite ištraukimo / įtraukimo mygtuko.

Vilkimo kablo išstūmimas

⚠ ĮSPĖJIMAS

Vilkimo rėmo išstūmimo metu venkite stovėti šalia bamperio vidurio, automobilio gale.

1.



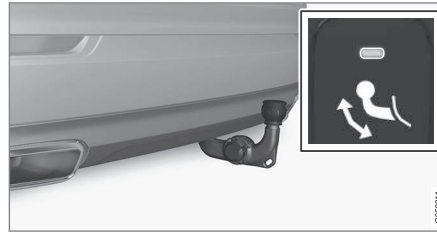
Atidarykite bagažinės duris. Vilkimo kablo išstūmimo / įtraukimo mygtukas yra bagažinės galinėje dalyje, dešinėje pusėje. Jei mygtuke nuolat šviečia oranžinė indikatorius lemputė, vadinasi, išstūmimo funkcija yra aktyvi.

2. Paspauskite ir atleiskite šį mygtuką. Jei mygtukas bus laikomas paspaustas per ilgai, išstūmimo procesas gali neprasidėti.



- > Vilkimo kablys ištraukiamas laukan ir žemyn, į neužfiksuotą padėtį, o indikatoriaus lemputė mirksi oranžine spalva. Vilkimo kablys paruoštas toliau judėti į užfiksuotą padėtį.

3.



Perstumkite vilkimo kablių į galinę padėtį, kurioje jis užfiksuojamas vietoje – indikatoriaus lemputė ima pastoviai šviesti oranžine spalva.

- > Vilkimo kablys parengtas naudoti.

! SVARBU

Klavišu aktyvavę vilkimo kablių ir nustatę jį į atrakinimo padėtį:

Palaukite bent 2 sekundes, kol vilkimo kablys bus perstumtas į užrakinimo padėtį. Jei vilkimo kablys nelieta užrakinimo padėtyje, palaukite dar kelias sekundes ir bandykite vėl.

Nespardykite vilkimo kablo.

! ĮSPĖJIMAS

Įsitikinkite, kad priekabos saugos laidas pritvirtintas tam skirtame laikiklyje.

i PASTABA

Po kiek laiko suaktyvinamas energijos taupymo režimas ir indikatoriaus lemputė išsijungia. Sistema pakartotinai suaktyvinama uždariant ir atidarant bagažinės dangtį. Tai taikoma įtraukiant arba atlenkiant vilkimo kablių.

Jei automobilio sistema aptinka, kad prie priekabos lizdo prijungta jungtis, posūkio indikatoriaus lemputė nustoja nuolat šviesti.

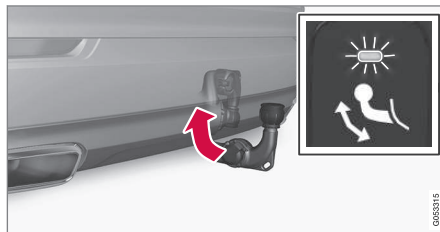
Vilkimo kablo įtraukimas

! SVARBU

Prieš įtraukdami vilkimo kablių, įsitikinkite, kad maitinimo lizde nėra kištuko arba adapterio.

1. Atidarykite bagažinės duris. Paspauskite ir atleiskite mygtuką, esantį bagažinės galinėje dalyje, dešinėje pusėje. Jei mygtukas bus laikomas paspaustas per ilgai, įtraukimo procesas gali neprasidėti.
- > Vilkimo kablys automatiškai nuleidžiamas į atrakinimą padėtį, o indikatoriaus lemputė mygtuke ima mirksėti oranžine spalva.

2.



Norėdami užfiksuoti vilkimo kablių, pastumkite jį atgal į įtrauktą padėtį, kurioje jis užfiksuojamas.

- > Tinkamai įtraukus vilkimo kablių, indikatoriaus lemputė ima nepertraukiamai šviesti.



SVARBU

Klavišu aktyvavę vilkimo kablių ir nustatę jį į atrakinimo padėtį:

Palaukite bent 2 sekundes, kol vilkimo kablys bus perstumtas į užrakinimo padėtį. Jei vilkimo kablys nelieta užrakinimo padėtyje, palaukite dar kelias sekundes ir bandykite vėl.

Nespardykite vilkimo kablio.

Susijusi informacija

- Važiavimas su priekaba (p. 471)
- Vilkimo kablys* (p. 467)

Važiavimas su priekaba

Prieš važiuojant su priekaba, reikia apmąstyti daug svarbių dalykų, pvz., vilkimo kablį, priekabą ir krovinį paskirstymą priekaboje.

Krovumas priklauso nuo automobilio gynosios masės. Bendras keleivių ir priedų, pvz., vilkimo kablo, svoris tokiu pačiu dydžiu sumažina automobilio krovumą.

Automobilis turi reikiamą įrangą priekabai vilkti.

- Automobilio vilkimo kablo tinkamumas turi būti patvirtintas.
- Krovinį priekaboje paskirstykite taip, kad faktinė automobilio vilkimo kablo apkrova neviršytų nurodytos maksimalios vilkimo kablo apkrovos. Vilkimo kablo apkrova skaičiuojama kaip automobilio krovumo dalis.
- Vežant maksimalų leistiną svorį, papildomai pripūskite padangas iki rekomenduojamo slėgio.
- Važiuojant su priekaba, variklis apkraunamas daugiau nei įprastai.
- Nevilkite sunkių priekabų, kol automobilis yra visiškai naujas. Palaukite, kol automobilis bus nuvažiuota bent 1 000 km (620 myl.).
- Važiuojant su priekaba ilgomis ir stačiomis nuokalnėmis, stabdžiai apkraunami žymiai labiau nei įprastai. Perjungdami pavaras

rankiniu būdu, įjunkite žemesnę pavarą ir sumažinkite greitį.

- Laikykitės leistinam greičiui ir svoriui galiojančių reikalavimų.
- Jei važiuojate su priekaba į ilgą stačią įkalnę, važiuokite lėtai.
- Maksimalus nurodytas priekabos svoris taikomas tik iki 1000 m (3280 pėd.) aukščiui virš jūros lygio. Didesniame aukštyje variklio galia ir transporto priemonės kopimo gebėjimas sumažėja dėl mažesnio oro tankio, taigi, reikia sumažinti ir maksimalią priekabos apkrovą. Automobilio ir priekabos svoris turi būti mažinamas po 10 % kas papildomus 1 000 m (3 280 pėd.) arba proporcingai.
- Venkite važiuoti su priekaba statesniais nei 12 % šlaitais.

PASTABA

Ekstremalios oro sąlygos, važiavimas su priekaba arba važiavimas dideliame aukštyje, prastesnės, negu rekomenduojama, kokybės degalai – tai veiksniai, kurie ženkliai padidina automobilio degalų suvartojimą.

Priekabos jungtis

Jei automobilio vilkimo kablys turi 13 kontaktų maitinimo jungtį, o priekaba turi 7 kontaktų maitinimo jungtį, tuomet reikalingas adapteris.

Naudokite „Volvo“ patvirtintus adapterius. Įsitinkinkite, kad kabelis nesivelka kelio paviršiumi.

SVARBU

Išjungus variklį, gali būti automatiškai išjungtas nuolatinės srovės maitinimas iš akumuliatoriaus į priekabos jungtį, kad neišsektų akumuliatorius.

Priekabų masės

ĮSPĖJIMAS

Laikykitės nustatytų priekabos svorių rekomendacijų. Kitaip, gali būti sunku valdyti automobilį ir priekabą darant staigų manevrą ir stabdant.

PASTABA

Nustatytas maksimalus leidžiamas priekabos svoris yra „Volvo“ leidžiamas svoris. Nacionaliniai transporto priemonių reglamentai gali riboti priekabų svorį ir greitį. Kabliai gali būti sertifikuoti didesniems vilkimo svoriams nei automobilis gali faktiškai vilkti.

Lygio kontrolė*

Automobilio lygio kontrolės sistema palaiko pastovų aukštį neatsižvelgiant į apkrovą (iki



- ◀ maksimalaus leistino svorio). Automobiliui stovint, jo galas šiek tiek nusileidžia – tai normalu.

Važiavimas kalvota vietoje ir kai lauke karšta

Velkant priekabą, tam tikromis aplinkybėmis kyla perkaitimo pavojus. Perkaitus varikliui ir pavaros sistemai, vairuotojo ekrane įsijungia įspėjamasis ženklas ir rodomas pranešimas.

Toliau pateikta informacija taikoma automobiliams su automatine pavarų dėže:

Automatinė pavarų dėžė jungia pavaras pagal apkrovą ir variklio apsukas.

Stačios įkalnės

Nelaikykite automatinės pavarų dėžės aukštesnės pavaros nei variklis „gali susitvarkyti“: ne visada gerai važiuoti aukšta pvara esant žemesnėms variklio apsukoms.

Automobilio statymas nuolydyje

1. Iki galo nuspauskite stabdžių pedalą.
2. Aktyvuokite stovėjimo stabdį.
3. Nustatykite pavarų režimą **P**.
4. Atleiskite stabdžių pedalą.

Statydami automobilį su prikabinta priekaba nuokalnėje, papildomai užblokuokite ratus kaladėlėmis.

Važiavimo įkalnėn pradžia

1. Iki galo nuspauskite stabdžių pedalą.

2. Nustatykite pavarų dėžės padėtį **D**.
3. Stovėjimo stabdžio atleidimas.
4. Atleiskite stabdžių pedalą ir pradėkite važiuoti.

Susijusi informacija

- Priekabos stabilumo pagalba* (p. 472)
- Priekabos žibintų lempučių patikra (p. 473)
- Vilkimo pajėgumas ir vilkimo kablo apkrova (p. 660)
- Variklio ir pavaros sistemos perkaitimas (p. 463)
- Variklio alyvai nepalankios vairavimo sąlygos (p. 667)
- Išstumiamas / įtraukiamas vilkimo rėmai* (p. 468)

Priekabos stabilumo pagalba*

Priekabos stabilumo pagalbos funkcija (TSA³²), įtraukta į stabilumo sistemą ESC³³, skirta stabilizuoti priekabas velkančius automobilius, jei priekaba ima vinguriuoti. Ši funkcija galima sumontavus vilkimo įrangą, kreipkitės į „Volvo“ įgaliotąjį atstovą dėl papildomos informacijos.

Vinguriavimo priežastys

Vinguriuoti gali pradėti bet kokia prie automobilio prikabinta priekaba. Paprastai priekaba vinguriuoti pradeda važiuojant dideliu greičiu. Tačiau švytavimas gali kilti ir esant mažesniai greičiui, jeigu priekaba perkrauta arba kroviny pasiskirstytas netinkamai, pvz., yra per toli gale.

Kad priekaba pradėtų švytuoti, turi būti tai sukeliantys veiksniai, pvz.:

- automobilį su priekaba veikia staigūs ir stiprūs šoninio vėjo gūsiai;
- automobilis su priekaba važiuoja nelygia kelio danga ar per duobes;
- atliekami staigūs judesiai vairu.

Prasidėjusį švytavimą gali būti sunku ar net neįmanoma sustabdyti. Dėl to automobilio ir priekabos junginį yra sunku valdyti ir kyla pavojus, pavyzdžiui, atsidurti ne toje eismo juostoje ar išvažiuoti iš važiuojamosios kelio dalies.

Priekabos stabilumo pagalbos funkcija

Priekabos stabilumo pagalbos sistema nuolat stebi automobilio judesius, ypač šoninius. Jei nustatomas švytavimas, priekiniai ratai stabdomi atskirai. Taip stabilizuojamas automobilio ir priekabos junginys. Dažnai to pakanka, kad vairuotojas vėl imtų valdyti automobilį.

Jei pirmą kartą įsikišusi priekabos stabilumo pagalba nepašalina švytavimo, automobilio ir priekabos junginys stabdomas visais ratais ir sumažėja variklio galia. Pamažu sustabdžius švytavimą ir vėl stabilizavus automobilio bei priekabos junginį, sistema daugiau nebereguliuoja ir vairuotojas vėl gali valdyti automobilį.

PASTABA

Stabilumo funkcija išaktyvinama, jeigu vairuotojas per centrinio ekrano meniu pasirenka aktyvuoti **ESC sportinis režimas**.

Jei vairuotojas, bandydamas sustabdyti švytavimą, atlieka staigius judesius vairu, priekabos stabilumo pagalba gali neįsikišti, nes tokioje situacijoje sistema negali nustatyti, ar švytavimą sukėlė priekaba, ar vairuotojas.



Veikiant priekabos stabilumo pagalbai (TSA), vairuotojo ekrane mirksi ženklas ESC.

PASTABA

Norint mašinoje įrengti vilkimo kablį, reikia atnaujinti automobilio programinę įrangą, susisieki su „Volvo“ įgaliotuoju atstovu.

Susijusi informacija

- Važiavimas su priekaba (p. 471)
- elektroninė stabilumo kontrolė (p. 279)

Priekabos žibintų lempučių patikra

Prijungdami priekabą, prieš kelioną patikrinkite, ar veikia visi priekabos žibintai.

Priekabos posūkių ir stabdžių žibintai

Jei perdega nors viena priekabos posūkio žibinto arba stabdžių žibinto lemputė, vairuotojo ekrane pasirodo ženklas ir pranešimas. Kitus priekabos žibintus prieš pradėdamas kelioną vairuotojas turi patikrinti rankiniu būdu.

Ženklas	Pranešimas
	• Priekabos posūkio žib. Dešiniojo posūkio signalo sutrikimas • Priekabos posūkio žib. Kairiojo posūkio signalo sutrikimas
	• Priekab. stabdžių žib. Gedimas

Perdegus vienai ar kelioms priekabos žibintų lemputėms, vairuotojo ekrane posūkių ženklas taip pat mirksės daug greičiau nei įprastai.

³² Trailer Stability Assist

³³ Electronic Stability Control

« Priekabos galinis rūko žibintas

Prijungus priekabą, gali neįsijungti galinis automobilio rūko žibintas. Tokiu atveju galinio rūko žibinto funkcija perduodama priekabai. Įjungę galinį rūko žibintą, patikrinkite, ar priekaboje jis įrengtas, kad galėtumėte saugiai keliauti.

Priekabos žibintų lempučių patikra*

Automatinė patikra

Prijungus priekabos elektros sistemą, galima patikrinti, ar tinkamai veikia jos žibintų lempučių: atlikite automatinę lempučių aktyvavimo patikrą. Šia funkcija vairuotojui prieš pajudant padedama patikrinti, ar priekabos žibintai veikia tinkamai.

Patikrai atlikti automobilis turi būti išjungtas.

1. Prijungus priekabą prie vilkimo kablo, vairuotojo ekrane pasirodo pranešimas **Automatinė priekab. žib. patikra**.
2. Šį pranešimą patvirtinkite paspausdami ant vairo dešinėje pusėje esančios klaviatūros **O** mygtuką.
> Paleidžiama žibintų lempučių patikra.
3. Išlipkite iš automobilio ir patikrinkite, ar veikia visi žibintai.
> Visi priekabos žibintai pradeda mirksėti, po to jie ima mirksėti po vieną.
4. Apžiūrėkite priekabos žibintus, ar veikia visos jų lempučių.

5. Po kiek laiko vėl pradeda mirksėti visos priekabos žibintų lempučių.

> Patikra baigta.

Automatinės patikros išjungimas

Automatinės patikros funkciją galima išjungti centriniame ekrane.

1. Viršutiniame rodinyje paspauskite **Nuostatos**.
2. Paspauskite **My Car → Žibintai ir apšvietimas**.
3. Nuimkite žymą **Automatinė priekab. žib. patikra**.

Rankinė patikra

Išjungus automatinės patikros funkciją, patikrą galima atlikti rankiniu būdu.

1. Viršutiniame rodinyje paspauskite **Nuostatos**.
2. Paspauskite **My Car → Žibintai ir apšvietimas**.
3. Pasirinkite **Rankinė priekab. žibintų patikra**.
> Paleidžiama žibintų lempučių patikra. Išlipkite iš automobilio ir patikrinkite, ar veikia visi žibintai.

Susijusi informacija

- Važiavimas su priekaba (p. 471)

Ant vilkimo kablo montuojamas dviračių laikiklis*

Rekomenduojama naudoti „Volvo“ sukurtus dviračių laikiklius.

Taip siekiama išvengti automobilio apgadavimo ir maksimalios įmanomos saugos kelionės metu. „Volvo“ dviračių laikiklių galima įsigyti iš „Volvo“ įgaliotųjų atstovų.

Atidžiai laikykitės su dviračių laikikliu pateiktų instrukcijų.

- Dviračių laikiklis kartu su krovinium turi sverti ne daugiau nei 75 kg (165 sv.).
- Dviračių laikiklis gali būti suprojektuotas laikyti iki trijų dviračių.

ĮSPĖJIMAS

Netinkamai naudojant dviračių laikiklį, galima apgadinti vilkimo kablį ir automobilį.

Dviračių laikiklis gali atsilaisvinti nuo vilkimo kablo

- jei jis netinkamai sumontuotas ant vilkimo kablo;
- jei jis perkrautas (žr. dviračių laikiklio instrukcijas dėl maksimalios apkrovos);
- jei jis naudojamas ne dviračiams transportuoti.

Sumontavus ant vilkimo kablo dviračių laikiklį pakinta automobilio valdymo savybės. To priežastys:

- didesnis svoris;
- mažesnis pagreitis;
- mažesnė prošvaisa iki žemės;
- pakitusios stabdymo savybės.

Dviračių tvirtinimo prie dviračių laikiklio rekomendacijos

Kuo didesnis atstumas tarp krovinio svorio centro ir vilkimo kablo, tuo didesnė vilkimo kablo apkrova.

Tvirtinkite atsižvelgdami į tokias rekomendacijas:

- Sunkiausių dviratį tvirtinkite arčiausiai automobilio.
- Stenkitės krauti taip kad bendrosios apkrovos svorio centras būtų kuo arčiau automobilio vidurio pvz. dviračius nukreipkite skirtingomis kryptimis.
- Prieš gabendami nuimkite nuo dviračio priedus, pvz., krepšius, akumulatorius, vaikiškas kėdutes ir pan. Taip sumažinsite kablo ir dviračių laikiklio apkrovą bei vėjo pasipriešinimą (abu veiksniai didina degalų sąnaudas).
- Nenaudokite dviračių apsauginių dangčių. Tai gali sumažinti manevringumą, pakenkti

matomumui ir padidinti degalų sąnaudas. Be to, gali padidėti vilkimo kablo apkrova.

Susijusi informacija

- Vilkingo kablys* (p. 467)

Vilkimas

Vilkimo metu automobilį lanksčiaja vilktimi velka kita transporto priemonė.

Prieš pradėdami vilkti sužinokite, koks yra didžiausias leistinas greitis.

Pasirengimas ir vilkimas

SVARBU

Esant tam tikriems pavarų dėžės variantams, jas perjungti iš padėties „P“ galima tik veikiant varikliui. Prieš vilkdami pasitarkite su įgaliotuoju „Volvo“ autoservisu arba iškvieskite techninę pagalbą.

SVARBU

Atminkite, kad automobilį galima vilkti tik ratams sukantis pirmyn.

- Nevilkite automobilių su automatine pavarų dėže didesniu kaip 80 km/h (50 myl./val.) greičiu arba toliau kaip 80 km (50 mylių).



ISPĖJIMAS

- Prieš velkant būtina patikrinti, ar atraktas vairo užraktas.
- Turi būti aktyvi uždegimo padėtis **II**. Uždegimo padėtyje **I** visos oro pagalvės išaktyvinamos.
- Kai automobilis velkamas, nuotolinio valdymo raktelis turi būtinai būti automobilyje.

ISPĖJIMAS

Išjungus variklį, neveikia stabdžių ir vairo stiprintuvai: tokiu atveju stabdžių pedalą reikia spausti maždaug 5 kartus stipriau nei įprasta, o vairas būna gerokai „sunkesnis“ nei važiuojant normaliai.

1. Aktyvuokite automobilio avarinį signalą.
2. Užfiksukite lanksčiąją vilktį vilkimo kilpoje.
3. Deaktyvuokite vairo užraktą, atrakindami automobilį.
4. Nustatykite automobilio uždegimo padėtį **II**: paspauskite užvedimo mygtuką nespausdami stabdžių pedalo ir palaikykite mygtuką nuspaustą maždaug 4 sekundes. Tada atleiskite mygtuką.

5. Perjunkite pavarų svirtį į neutralią padėtį ir atleiskite stovėjimo stabdį.

Jei akumuliatoriaus įtampa per žema, stovėjimo stabdžio išjungti nepavyks. Jei akumuliatoriaus įtampa per žema, prijunkite pagalbinį akumuliatorių.

> Dabar velkantis automobilis gali pradėti vilkti.

6. Velkančiajai transporto priemonei sumažinus greitį, stenkitės palaikyti lanksčiąją vilktį įtemptą: švelniai nuspauskite stabdžių pedalą. Taip išvengsite nereikalingo trūkčiojimo.
7. Būkite pasiruošę sustabdyti automobilį.

Užvedimas nuo kito akumuliatoriaus

Nebandykite užvesti variklio vilkdami automobilį. Naudokite kitą akumuliatorių, jei jūsų automobilio akumuliatorius išsekęs ir variklis neužsiveda.

SVARBU

Mėginant užvesti variklį automobilio vilkimu, gali būti apgadintas katalizatorius.

Susijusi informacija

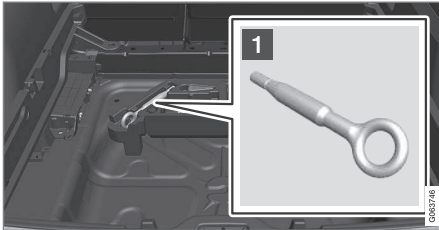
- Vilkimo kilpos montavimas ir nuėmimas (p. 477)
- Avarinių šviesų signalas (p. 153)
- Pagalba kelyje (p. 478)

- Užvedimas nuo kito akumuliatoriaus (p. 464)
- Uždegimo režimo pasirinkimas (p. 415)
- Pavarų dėžė (p. 426)

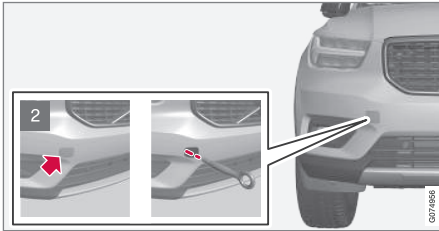
Vilkimo kilpos montavimas ir nuėmimas

Vilkimui naudokite vilkimo kilpą. Vilkimo kilpa įsukta į srieginį lizdą, esantį po dangteliu dešiniajame buferio šone, priekyje arba gale.

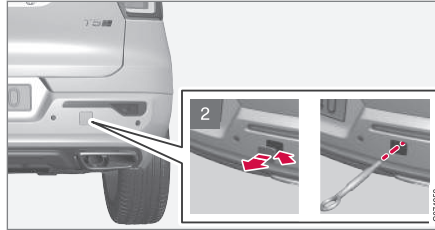
Vilkimo kilpos montavimas



- 1 Išimkite vilkimo kilpą iš putplasčio bloko, esančio po bagažinės grindimis.

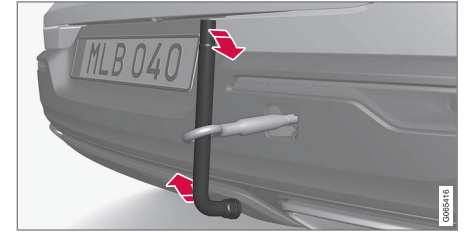


- 2 Priekis: Nuimkite dangtelį – paspauskite jį.
 - > Dangtelis pasisuka apie savo centrinę ašį ir po to jį galima išimti.



- 2 Galas: Nuimkite dangtelį – moneta, rakteliu ar pan. nuimkite dangtelį (ties žyma).
 - > Visiškai atlenkite ir tada atjunkite dangtelį.

4. Įsukite vilkimo ąsą iki pat galo, kol nebesisuks.



Gerai įsukite vilkimo ąsą. Pavyzdžiui, prakiškite pro ąsą ratų varžtų veržliaraktį* ir panaudokite jį kaip svertą.

SVARBU

Svarbu, kad vilkimo ąsa būtų gerai įsukta į vietą, iki stabdiklio.

« Prieš pradėdami naudoti vilkimo ašą, **nepamirškite kelių dalykų**

- Vilkimo ašą galima naudoti automobiliui užvilkti ant techninės pagalbos sunkvežimio su platforma. Ar tai įmanoma lemia automobilio padėtis ir prošvaista.
- Jei techninės pagalbos sunkvežimio rampa pernelyg stati arba jei prošvaista po automobiliu nepakankama, mėginant užvilkti automobilį, traukiant už vilkimo ašos, automobilis gali būti apgadintas.
- Jei reikia, pakelkite automobilį techninės pagalbos sunkvežimio keltuvu. Nenaudokite vilkimo ašos.

ĮSPĖJIMAS

Kol automobilis tempiamas ant techninės pagalbos automobilio platformos, už tempiamojo automobilio negalima stovėti ir ten neturi būti palikti jokie daiktai.

SVARBU

Vilkimo aša skirta vilkti tik keliais – o ne traukti įstrigusį automobilį arba iš griovio. Prireikus tokios pagalbos, kreipkitės į techninės pagalbos kelyje tarnybą.

Vilkimo ašos nuėmimas

- Panaudoję vilkimo ašą atsukite, išimkite ir grąžinkite į putplasčio bloką.

Užbaikite uždėdami dangtelį ant buferio.

Susijusi informacija

- Vilkinimas (p. 475)
- Pagalba kelyje (p. 478)
- Įrankinė (p. 563)

Pagalba kelyje

Prireikus ištraukti, automobilį gali išvilkti kita **transporto priemonė**.

Prireikus tokios pagalbos, kreipkitės į techninės pagalbos kelyje tarnybą.

Vilkimo kilpą galima naudoti automobiliui užvilkti ant techninės pagalbos sunkvežimio su platforma.

Automobilio padėtis ir prošvaista iki žemės lemia, ar galima jį užtraukti ant sunkvežimio platformos. Jei techninės pagalbos sunkvežimio rampa pernelyg stati arba jei prošvaista po automobiliu nepakankama, mėginant užvilkti automobilį šis gali būti apgadintas. Tokiu atveju automobilį reikia užkelti techninės pagalbos sunkvežimio keltuvu.

ĮSPĖJIMAS

Kol automobilis tempiamas ant techninės pagalbos automobilio platformos, už tempiamojo automobilio negalima stovėti ir ten neturi būti palikti jokie daiktai.

SVARBU

Vilkimo aša skirta vilkti tik keliais - **ne** ištraukti įstrigusį automobilį arba iš griovio. Prireikus tokios pagalbos, kreipkitės į techninės pagalbos kelyje tarnybą.

! SVARBU

Atminkite, kad automobilį galima transportuoti tik ratams sukantis pirmyn.

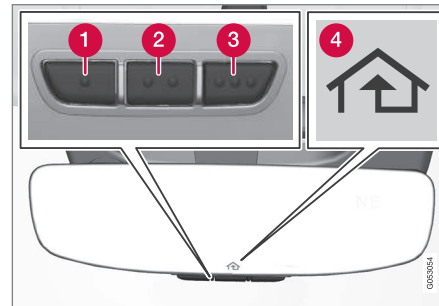
Susijusi informacija

- Vilkimo kilpos montavimas ir nuėmimas (p. 477)

HomeLink®³⁴

„HomeLink®“³⁵ – tai programuojamasis nuotolinio valdymo pultelis, įtaisytas automobilio elektros sistemoje, nuotoliniu būdu valdantis iki trijų skirtingų įrenginių (pvz., garažo vartų atidarytuvą, signalizacijos sistemą, lauko ir patalpų apšvietimą) ir taip pakeičiantis jų nuotolinio valdymo pultelius.

Bendroji dalis



Iliustracija yra scheminio pobūdžio: versijos gali skirtis.

- 1** 1 mygtukas
- 2** 2 mygtukas

- 3** 3 mygtukas

- 4** Indikatoriaus lemputė

„HomeLink®“ būna įtaisyta salono galinio vaizdo veidrodėlyje. „HomeLink®“ skydelyje – trys programuojami mygtukai ir viena indikatoriaus lemputė (veidrodėlio stiklė).

Jei pageidaujate papildomos informacijos apie „HomeLink®“, apsilankykite homelink.com arba paskambinkite 00 8000 466 354 65 (arba mokamu telefono numeriu +49 6838 907 277)³⁶.

Pasilikite originalius nuotolinio valdymo pultelius, kad galėtumėte programuoti ateityje (pvz., pakeitę automobilį arba pageidaudami prijungti dar vieną automobilį).

! SVARBU

Parduodant automobilį, reikia panaikinti mygtukų programavimą.

Susijusi informacija

- Kaip naudotis „HomeLink®“ (p. 482)
- „HomeLink®“ programavimas (p. 480)
- „HomeLink®“ tipo patvirtinimas (p. 482)

³⁴ Taikoma kai kurioms rinkoms.

³⁵ „HomeLink“ ir „HomeLink“ namo ženklas yra registruotieji „Gentex Corporation“ prekių ženklai.

³⁶ Atminkite: atsižvelgiant į tinklo operatorių, nemokamo numerio paslauga gali būti neteikiama.

„HomeLink®*37“ programavimas

Atlikite šias instrukcijas, kad suprogramuotumėte „HomeLink®“, nustatytumėte visą programavimą iš naujo arba perprogramuotumėte atskirus mygtukus.

PASTABA

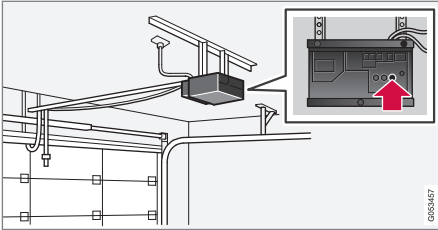
Tam tikruose automobiliuose, pageidaujant programuoti arba naudotis funkcija HomeLink®, reikia įjungti uždegimą arba pasukti uždegimo jungiklį į priedų padėtį. Jei įmanoma, įdėkite naujus maitinimo elementus į nuotolinio valdymo pultelį, kurį pakeis HomeLink®, kad būtų galima greičiau programuoti ir lengviau priimti radijo ryšio signalą. Prieš programuojant reikia atstatyti HomeLink® mygtukus.

ĮSPĖJIMAS

Programuojant sistemą „HomeLink®“, gali būti aktyvinti programuojami garažo arba sklypo vartai. Todėl pasirūpinkite, kad programavimo metu niekas nestovėtų šalia vartų. Kol programuojamas garažo vartų atidarymo prietaisas, automobilis turi stovėti lauke (ne garaže).

1. Nukreipkite nuotolinio valdymo pultelį į „HomeLink®“ mygtuką, kurį ketinate suprogramuoti, ir laikykite jį maždaug 2–8 cm (apie 1–3 colių) atstumu nuo mygtuko. Neužblokuokite HomeLink® indikatorius lempučių.
 2. Paspauskite ir palaikykite nuotolinio valdymo pultelio mygtuką ir norimą perprogramuoti „HomeLink®“ mygtuką.
 3. Neatleiskite mygtukų, kol indikatorius lempučių nuo mirksėjimo lėtai (maždaug vieną kartą per sekundę) nepereis prie mirksėjimo greitai (maždaug 10 kartų per sekundę) arba nuolatinio švietimo.
- > **Jeigu indikatorius lempučių šviečia nepertraukiamai:** Tai reiškia, kad programavimas baigtas. Norėdami aktyvuoti sistemą, dukart paspauskite suprogramuotą mygtuką.
- Jeigu indikatorius lempučių greitai mirkčioja:** Įrenginys, kurį ketinama suprogramuoti su „HomeLink®“, gali turėti saugumo funkciją, reikalaujančią atlikti papildomų veiksmų. Išbandykite du kartus paspausdami suprogramuotą mygtuką, kad pamatytumėte, ar programavimas veikia. Kitu atveju tęskite tolesnius veiksmus.

37 Taikoma kai kurioms rinkoms.



4. Suraskite garažo vartų ar pan. imtuvo programavimo mygtuką³⁸. Jis paprastai yra netoli imtuvo antenos laikiklio.
5. Vieną kartą paspauskite ir atleiskite imtuvo konfigūravimo mygtuką. Suprogramuoti reikia per 30 sekundžių nuo mygtuko paspaudimo.
6. Paspauskite ir atleiskite norimos programuoti sistemos „HomeLink“ mygtuką. Pakartokite paspaudimo / laikymo / atleidimo seką antrą kartą ir, atsižvelgiant į imtuvo modelį, galbūt net ir trečią kartą.
 - > Programavimas baigtas: garažo ar sklypo vartai ir panašūs įrenginiai dabar turėtų būti aktyvuoti paspaudus suprogramuotąjį mygtuką.

Kilus programavimo problemų, susisiekite su „HomeLink“ adresu homelink.com arba paskambinkite numeriu

00 8000 466 354 65 (arba mokamu numeriu +49 6838 907 277)³⁹.

Individualių mygtukų perprogramavimas

Atskirą HomeLink® mygtuką galima perprogramuoti taip:

1. Paspauskite pageidaujamą mygtuką ir palaikykite jį maždaug 20 sekundžių.
2. Kai „HomeLink“ indikatorius lemputė pradės lėtai mirksėti, bus galima programuoti įprasta seka.

Pastaba: Jei perprogramuojamasis mygtukas su nauju įrenginiu nesuprogramuojamas, jis toliau naudoja pirmiau nustatytus programavimo duomenis.

Sistemos HomeLink® mygtukų nustatymas iš naujo

Galima iš naujo nustatyti tik visus „HomeLink“ mygtukus iškart (ne po vieną). Atskirus mygtukus galima tik perprogramuoti.

- Paspauskite ir maždaug 10 sekundžių palaikykite išorinius „HomeLink“ mygtukus (1 ir 3).
 - > Kai nuolat švietusi indikatorius lemputė ima mirksėti, mygtukai būna nustatyti pradinę būseną ir juos galima.

Susijusi informacija

- Kaip naudotis „HomeLink“* (p. 482)
- HomeLink* (p. 479)
- „HomeLink“* tipo patvirtinimas (p. 482)

³⁸ Mygtukų žymėjimas ir spalvos priklauso nuo gamintojų.

³⁹ Atminkite: atsižvelgiant į tinklo operatorių, nemokamo numerio paslauga gali būti neteikiama.

Kaip naudotis „HomeLink®“⁴⁰

Visiškai suprogramavus HomeLink® sistemą, ją galima naudoti vietoj atskirų originalių nuotolinių valdymo elementų.

Paspauskite suprogramuotą mygtuką. Aktyvuojami garažo, sklypo vartai, signalizacijos sistema ar pan. (gali užtrukti kelias sekundes). Jei mygtukas laikomas nuspaustas ilgiau nei 20 sekundžių, pradeda perprogramavimo procedūra. Indikatoriaus lemputė šviečia arba mirksi, kai mygtukas nuspaustas. Prireikus kartu su HomeLink® galima toliau naudotis originaliais sistemos nuotolinio valdymo pulteliais.

PASTABA

Išjungus degimą, „HomeLink®“ veikia dar mažiausiai 7 minutes.

PASTABA

„HomeLink®“ negalima naudoti, jeigu automobilis užrakintas ir jo signalizacija įjungta* iš lauko.

ĮSPĖJIMAS

- Jei garažo durims ar vartams valdyti naudojamas HomeLink®, įsitikinkite, kad arti judančių durų ar vartų nieko nėra.
- Nenaudokite HomeLink® su garažo vartais, kurie neturi apsauginio sustabdymo arba apsauginės grįžties funkcijų.

Susijusi informacija

- HomeLink®* (p. 479)
- „HomeLink®“ programavimas (p. 480)
- „HomeLink®“ tipo patvirtinimas (p. 482)

„HomeLink®“⁴¹ tipo patvirtinimas

ES tipo patvirtinimas

„Gentex Corporation“ patvirtina, kad „HomeLink®“ modelis UAH5L5 dera su radijo ryšio įrangos direktyva 2014/53/ES.

Radijo ryšio įrangos veikimo dažnio diapazonai:

- 433,05–434,79 MHz <10 mW E.R.P.
- 868,00–868,60 MHz <25 mW E.R.P.
- 868,70–868,20 MHz <25 mW E.R.P.
- 869,40–869,65 MHz <25 mW E.R.P.
- 869,70–870,00 MHz <25 mW E.R.P.

Sertifikato turėtojo adresas: „Gentex Corporation“, 600 North Centennial Street, Zeeland MI 49464, USA (JAV)

Daugiau informacijos ieškokite pagalbos informacijoje dėl tipo patvirtinimo adresu volvocars.com

Susijusi informacija

- HomeLink®* (p. 479)

⁴⁰ Taikoma kai kurioms rinkoms.

⁴¹ Taikoma kai kurioms rinkoms.

Kompasas*

Dešiniajame viršutiniame galinio vaizdo veidrodėlio kampe yra įmontuotas displejus, rodantis kompasą kryptį⁴², į kurią nukreiptas automobilio priekis.



Galinio vaizdo veidrodėlis su kompasu.

Kompasas rodo aštuonias skirtingas kryptis, pažymėtas angliškais santrumpomis: **N** (šiaurė), **NE** (šiaurės rytai), **E** (rytai), **SE** (pietryčiai), **S** (pietūs), **SW** (pietvakariai), **W** (vakarai) ir **NW** (šiaurės vakarai).

Susijusi informacija

- Kompasso aktyvinimas ir deaktivavimas* (p. 483)
- Kompasso kalibravimas* (p. 483)

Kompasso aktyvinimas ir deaktivavimas*

Dešiniajame viršutiniame galinio vaizdo veidrodėlio kampe yra įmontuotas displejus, rodantis kompasą kryptį⁴³, į kurią nukreiptas automobilio priekis.

Kompasas aktyvinamas automatiškai, įjungus automobilį.

Kaip aktyvinti arba deaktivinti kompasą rankiniu būdu:

- paspauskite galinio vaizdo veidrodžio nugarėlėje esantį mygtuką naudodami, pvz., sąvaržėlę.
- > Jeigu kompasas išaktyvinamas esant išjungtam automobilio varikliui, jis nebus aktyvintas kitą kartą užvedus automobilį. Šiuo atveju kompasą reikia aktyvinti rankiniu būdu.

Susijusi informacija

- Kompassas* (p. 483)
- Kompasso kalibravimas* (p. 483)

Kompasso kalibravimas*

Žemės rutulys yra dalinamas į 15 magnetinių zonų. Kompasą⁴⁴ reikėtų sukalibruoti, jeigu automobiliu judama per kelias magnetines zonas.

1. Sustabdykite automobilį atviroje vietoje, kurioje nebūtų stambių plieninių struktūrų ar aukštos įtampų linijų.
2. Užveskite automobilio variklį ir išjunkite visą elektros įrangą (oro kondicionierių, valytuvus ir pan.). Užtikrinkite, kad būtų uždarytos visos durelės.

PASTABA

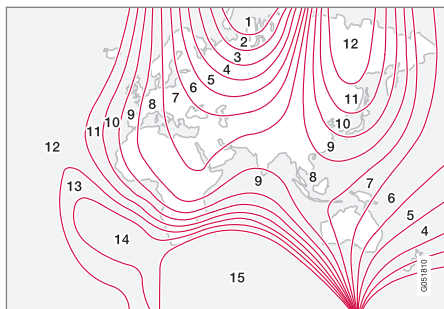
Kalibravimo procesas gali būti nesėkmingas arba išvis neprasidėti, jei nebus išjungta elektros įranga.

3. Laikykite mygtuką po galinio vaizdo veidrodėliu nuspaustą maždaug 3 sekundes (panaudokite, pvz., sąvaržėlę). Pateikiamas dabartinės magnetinės zonos numeris.

⁴² Galinio vaizdo veidrodėlis su kompasu galimas kaip variantas tik tam tikrose ir modeliuose.

⁴³ Galinio vaizdo veidrodėlis su kompasu galimas kaip variantas tik tam tikrose ir modeliuose.

⁴⁴ Galinio vaizdo veidrodėlis su kompasu galimas kaip variantas tik tam tikrose rinkose ir modeliuose.



Magnetinės zonos.

4. Paspauskite mygtuką dar kartą, kol pasirodys reikiamos magnetinė zona (**1–15**). Žr. kompas magnetinių zonų žemėlapi.
5. Palaukite, kol ekrane vėl bus rodomas ženklas **C** arba laikykite mygtuką (galinio vaizdo veidrodėlio apačioje) nuspaustą apie 6 sekundes, kol bus pateiktas ženklas **C**.
6. Važiukite lėtai ratu, ne didesniu kaip 10 km/h (6 myl./val.) greičiu, kol ekrane pasirodys kompas kryptis, reiškianti, kad kalibravimas baigtas. Pavažiukite dar 2 ratus, kad kalibravimą tiksliai sureguliuotumėte.

7. **Automobiliai su šildomo priekinio stiklo funkcija***: jei, aktyvinus priekinio stiklo šildymo funkciją, ekrane pasirodo ženklas **C**, atlikite kalibravimo procedūrą, vadovaudamiesi pirmiau pateiktu 6 punktu (esant įjungtai priekinio stiklo šildymo funkcijai).
8. Prireikus pakartokite prieš tai nurodytus veiksmus.

Susijusi informacija

- Kompasas* (p. 483)
- Kompatyvinimas ir deaktyvinimas* (p. 483)

GARSAS, MEDIJA IR INTERNETAS

Garsas, medija ir internetas

Garso ir medijos sistemą sudaro medijos leistuvai ir radijas. Taip pat galite prijungti telefoną per „Bluetooth“, kad galėtumėte naudotis laisvų rankų funkcijomis arba groti muziką belaidžiu ryšiu automobilyje. Prijungus automobilį prie interneto, taip pat galima naudotis medijos leistuvo programėlėmis.



Garso ir medijos sistemos apžvalga

Valdykite funkcijas balsu, vairo klaviatūra arba per centrinį ekraną. Garsiakalbių ir stiprintuvų skaičius priklauso nuo to, kuri garso sistema sumontuota automobilyje.

Sistemos atnaujinimas

Garso ir medijos sistema yra nuolatos tobulinama. Pasirodžius naujiems sistemos atnaujinimams, rekomenduojam juos iš karto atsiųsti.

Susijusi informacija

- Medijos leistuvai (p. 497)
- Radijas (p. 490)
- Telefonas (p. 513)
- Prie interneto prijungtas automobilis* (p. 528)
- Taikomosios programos (p. 487)
- Balso atpažinimas (p. 138)
- Uždegimo padėtytis (p. 414)
- Vairuotojo blaškymasis (p. 42)
- Sistemos naujinių valdymas atsisiuntimo centre (p. 595)
- Garso ir medijos licencijos sutartis (p. 538)

Garso nuostatos

Garso atkūrimo kokybė yra nustatyta iš anksto, tačiau ją galima ir reguliuoti.

Garsumas paprastai nustatomas garsumo valdymo elementu, įrengtu po centriniu ekranu arba vairo dešiniojoje klaviatūroje. Tai taikoma, pvz., grojant muziką, klausantis radijo, kalbant telefonu ir aktyviai siunčiant eismo pranešimus.

Garso atkūrimas

Garso sistema sukalibruota naudojant skaitmeninę garso apdorojimo sistemą. Garso sistema kalibruojama pagal automobilio modelį bei jame įdiegtą garso sistemą, atsižvelgiant į garsiakalbius, garso stiprintuvus, automobilio salono akustiką, klausytojo padėtį ir t. t. Taip pat atliekamas dinaminis kalibravimas, atsižvelgiant į garso reguliatoriaus padėtį ir automobilio greitį.

Asmeniniai pageidavimai

Įvairios nuostatos galimos viršutiniame rodinyje **Nuostatos** → **Garsas**, atsižvelgiant į automobilio garso sistemą.

Premium Sound* (Harman Kardon)

- **Equalizer** – glodintuvo nustatymas.
- **Balansas** – nustatomas balansas tarp dešiniojo ir kairiojo bei tarp priekinio ir galinio garsiakalbių.
- **Sistemos garsas** – koreguojamas garsumas įvairiose automobilio sistemose, pvz.,

Valdymas balsu, Parkavimo pagalba ir Tel. skamb. tonas.

High Performance*

- **Tonas** – žemųjų, aukštųjų dažnių, glodintuvo ir kt. nuostatos.
- **Balansas** – nustatomas balansas tarp dešiniojo ir kairiojo bei tarp priekinio ir galinio garsiakalbių.
- **Sistemos garsas** – koreguojamas garsumas įvairiose automobilio sistemose, pvz., **Valdymas balsu, Parkavimo pagalba ir Tel. skamb. tonas.**

Performance

- **Tonas ir balansas** – balansas tarp garsiakalbių ir, pvz., žemųjų, aukštųjų dažnių ir glodintuvo nuostatos.
- **Sistemos garsas** – koreguojamas garsumas įvairiose automobilio sistemose, pvz., **Valdymas balsu, Parkavimo pagalba ir Tel. skamb. tonas.**

Susijusi informacija

- „Sound Experience“* (p. 487)
- Medijos leistuvai (p. 497)
- Balso atpažinimo nuostatos (p. 142)
- Telefono nuostatos (p. 521)
- Garsas, medija ir internetas (p. 486)
- Prie interneto prijungtas automobilis* (p. 528)

„Sound Experience“*

„Audio experience“ – tai programėlė, teikianti prieigą prie kitų garso nuostatų.

Garso potyris atveria iš programėlių rodinio centriniame ekrane. Galima nustatyti šias nuostatas, atsižvelgiant į automobilyje esančią garso sistemą:

- **Sėdynių optimizav.** – garsą galima sureguliuoti taip, kad jį būtų galima visų pirma pritaikyti **Vairuotojas, Visi ir Galinis** režimams.
- **Erdvinis** – erdvinio garso režimas su lygio nuostatomis.
- **Tonas** – žemųjų, aukštųjų dažnių, glodintuvo ir kt. nuostatos.

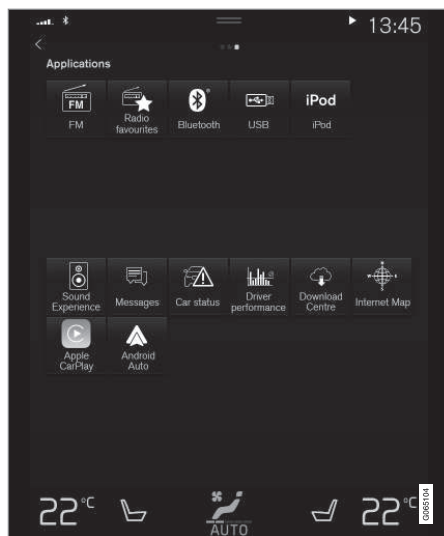
Susijusi informacija

- Garso nuostatos (p. 486)
- Centrinio ekrano rodinį naršymas (p. 111)

Taikomosios programos

Programėlių rodinyje pateikiama programėlių, suteikiančių prieigą prie tam tikrų automobilio paslaugų.

Kad iš pradžios rodinio pasiektumėte programėlių rodinį, perbraukite per centrinį ekraną iš dešinės kairėn¹. Čia pateikiamos atsisiųstos programėlės (trečiųjų šalių programėlės) ir įterptinių funkcijų programėlės, pvz., **FM radijas**.



Programėlių rodinys (bendrinis vaizdas: bazinės programėlės priklauso nuo rinkos ir modelio)

Kai kurios bazinės programėlės yra pasiekiamos visada. Prijungus automobilį prie interneto, galima atsisiųsti papildomų programėlių, pvz., internetinio radijo ir muzikos tarnybų.

Tam tikras programėlės galima naudoti tik kai automobilis prijungtas prie interneto.

Paleiskite programėlę paspausdami ją centrinio ekrano programėlių rodyje.

Visos naudojamos programėlės turėtų būti atnaujintos į naujausią versiją.

Susijusi informacija

- Programėlių atsisiuntimas (p. 488)
- Programėlių naujinimas (p. 489)
- Programėlių naikinimas (p. 490)
- Apple® CarPlay®* (p. 506)
- Android Auto* (p. 510)
- Prie interneto prijungtas automobilis* (p. 528)
- Standžiojo disko atmintis (p. 537)
- Naudotojo sąlygos ir nuostatai bei duomenų bendrinimas (p. 535)

Programėlių atsisiuntimas

Prijungus automobilį prie interneto, galima atsisiųsti naujų programėlių.

i PASTABA

Duomenų atsisiuntimas gali paveikti kitų duomenis siunčiančių paslaugų veikimą, pvz., internetinio radijo. Jei kitos paslaugos bus teikiamos su akivaizdžiais pertrūkiais, atsisiuntimą galima pertraukti. Kitas būdas – išjungti arba pertraukti kitas paslaugas.

i PASTABA

Atsisiųsdami duomenis telefonu, atkreipkite ypatingą dėmesį į duomenų persiuntimo tarifus.

1. Atverkite programėlę **Atsisiuntimo centras** iš programėlių rodinio.



2. Pasirinkite **Naujos progr.**, kad atvertumėte turimų, bet automobilyje neįdiegtų programėlių sąrašą.

¹ Taikoma automobiliams su vairu kairėje pusėje. Jei automobilio vairas yra dešinėje, reikia perbraukti priešinga kryptimi.

3. Paspauskite programėlės eilutę, kad sąrašas išsiskleistų ir rastumėte daugiau informacijos apie šią programėlę.
4. Norėdami atsisiųsti ir įdiegti pageidaujamą programėlę, pasirinkite **Diegti**.
 - > Vykstant procesui, rodoma atsisiuntimo ir įdiegimo būseną.

Jei šiuo metu atsisiųsti negalima, rodomas atitinkamas pranešimas. Programėlė išliks sąrašė ir bus galima mėginti atsisiųsti ją vėl.

Atsisiuntimo nutraukimas

- Norėdami nutraukti atsisiuntimą, paspauskite **Nutraukti**.

Atkreipkite dėmesį, kad galima nutraukti tik atsisiuntimą. Jei prasidėjo įdiegimas, jo negalima nutraukti.

Susijusi informacija

- Taikomosios programos (p. 487)
- Programėlių naujinimas (p. 489)
- Programėlių naikinimas (p. 490)
- Prie interneto prijungtas automobilis* (p. 528)
- Sistemos naujinių valdymas atsisiuntimo centre (p. 595)
- Standžiojo disko atmintis (p. 537)

Programėlių naujinimas

Programėles galima atnaujinti prijungus automobilį prie interneto.

PASTABA

Duomenų atsisiuntimas gali paveikti kitų duomenis siunčiančių paslaugų veikimą, pvz., internetinio radijo. Jei kitos paslaugos bus teikiamos su akivaizdžiais pertrūkiais, atsisiuntimą galima pertraukti. Kitas būdas – išjungti arba pertraukti kitas paslaugas.

PASTABA

Atsisiųsdami duomenis telefonu, atkreipkite ypatingą dėmesį į duomenų persiuntimo tarifus.

Jei programėlę naudojate kai vyksta jos naujinimas, ji bus paleista pakartotinai, kad būtų iki galo įdiegta.

Visų programų naujinimas

1. Atverkite programėlę **Atsisiuntimo centras** iš programėlių rodinio.



2. Pasirinkite **Diegti viską**.
 - > Pradedamas naujinimas.

Kai kurių programų naujinimas

1. Atverkite programėlę **Atsisiuntimo centras** iš programėlių rodinio.
2. Norėdami atverti visų turimų naujinių sąrašą, pasirinkite **Programų naujiniai**.
3. Suraskite pageidaujamą programėlę ir pasirinkite **Diegti**.
 - > Pradedamas naujinimas.

Susijusi informacija

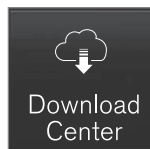
- Taikomosios programos (p. 487)
- Programėlių atsisiuntimas (p. 488)
- Programėlių naikinimas (p. 490)
- Sistemos naujinių valdymas atsisiuntimo centre (p. 595)
- Prie interneto prijungtas automobilis* (p. 528)

Programėlių naikinimas

Programėles galima pašalinti prijungus automobilį prie interneto.

Kad naudojamą programėlę būtų galima visiškai pašalinti, ją reikia užverti.

1. Atverkite programėlę **Atsisiuntimo centras** iš programėlių rodinio.



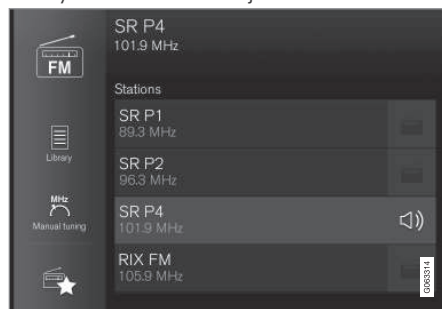
2. Norėdami atverti visų įdiegtų programėlių sąrašą, pasirinkite **Programų naujiniai**.
3. Suraskite pageidaujamą programėlę ir, norėdami ją pašalinti, pasirinkite **Išdiegti**.
 > Pašalinta programėlė dingsta iš sąrašo.

Susijusi informacija

- Taikomosios programos (p. 487)
- Programėlių atsisiuntimas (p. 488)
- Programėlių naujinimas (p. 489)
- Sistemos naujinių valdymas atsisiuntimo centre (p. 595)
- Prie interneto prijungtas automobilis* (p. 528)

Radijas

Galima klausytis transliacijų FM radijo dažniais bei skaitmeninio radijo (DAB)*. Jei veikia automobilio interneto ryšys, taip pat galima klausytis internetinio radijo.



Radiją galima valdyti naudojant balso atpažinimo funkciją, vairo klaviatūrą arba centrinį ekraną.

Susijusi informacija

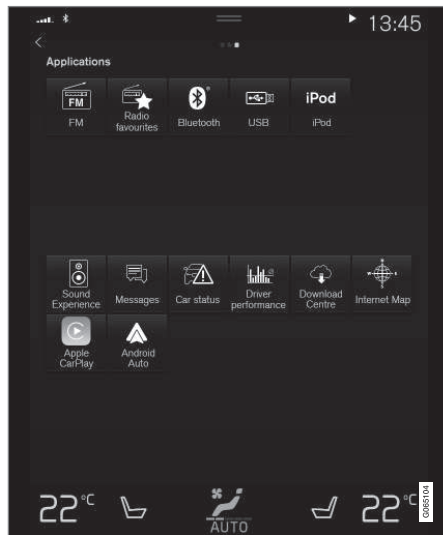
- Radijo įjungimas (p. 491)
- Radijo dažnio diapazono ir radijo stoties keitimas (p. 491)
- Įrašykite radijo kanalų Radijo parankinių programėlėje (p. 493)
- Radijo imtuvo nuostatos (p. 494)

- Skaitmeninis radijas* (p. 496)
- RDS radijas (p. 495)
- Prie interneto prijungtas automobilis* (p. 528)
- Radijo ir medijos valdymas balsu (p. 141)
- Medijos leistuvai (p. 497)

Radijo įjungimas

Radijas įjungiamas iš centrinio ekrano programėlių rodinio.

1. Programėlių rodinyje atverkite pageidaujamą dažnio diapazoną (pvz., **FM**).



2. Pasirinkite radijo stotį.

Susijusi informacija

- Radijas (p. 490)
- Radijo stočių paieška (p. 492)

- Radijo dažnio diapazono ir radijo stoties keitimas (p. 491)
- Įrašykite radijo kanalų Radijo parankinių programėlėje (p. 493)
- Radijo imtuvo nuostatos (p. 494)
- Radijo ir medijos valdymas balsu (p. 141)

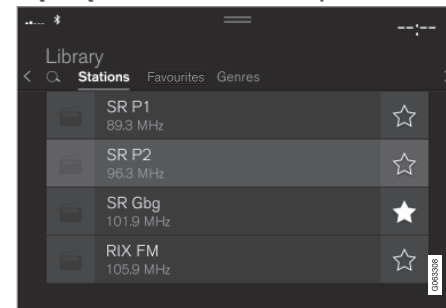
Radijo dažnio diapazono ir radijo stoties keitimas

Čia pateikiamos instrukcijos, kaip galima pakeisti radijo dažnio diapazoną, diapazono sąrašą ir pasirinkto sąrašo radijo stotį.

Radijo bangų ilgio keitimas

Perbraukite, kad parodytumėte programėlių rodinį centriniame ekrane, ir pasirinkite pageidaujamą radijo dažnio diapazoną (pvz., **FM**) arba atverkite vairuotojo ekrano programėlių meniu dešiniąją vairo klaviatūrą ir pasirinkite iš ten.

Sąrašų keitimas dažnio diapazone



1. Spauskite **Biblioteka**.
2. Pasirinkite atkurti iš **Stotys**, **Parankiniai**, **Žanrai** arba **Grupės**².
3. Sąraše palieskite pageidaujamą stotį.



◀◀ **Parankiniai** – grojami tik pasirinkti parankiniai kanalai.

Žanrai – atkuriami tik tie kanalai, kurie transliuoja pasirinktą žanrą / turinio tipą, pvz., pop arba klasikinę muziką.

Stočių keitimas pasirinktame sąraše

- Paspauskite ◀◀ ar ▶▶ po centriniu ekranu arba vairo dešiniojoje klaviatūroje.
 - > Žymeklis pasirinktame leidimo sąraše pajuda aukštyn arba žemyn per vieną poziciją.

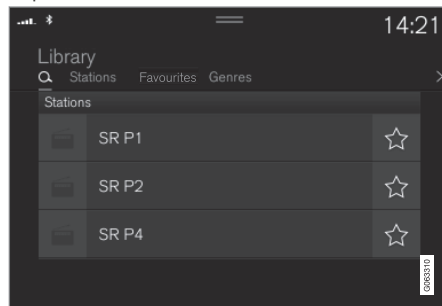
Galite pakeisti radijo stotį ir pasirinktame centrinio ekrano sąraše.

Susijusi informacija

- Radijas (p. 490)
- Radijo stočių paieška (p. 492)
- Radijo ir medijos valdymas balsu (p. 141)
- Įrašykite radijo kanalus Radijo parankinių programėlėje (p. 493)
- Radijo imtuvo nuostatos (p. 494)
- Programėlių meniu vairuotojo ekrane (p. 99)

Radijo stočių paieška

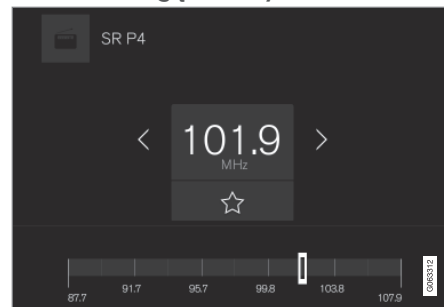
Radijas automatiškai sudaro vietovės radijo stočių sąrašą, kurių transliacijos signalas yra stipriausias.



Parametrai, kurių galite ieškoti, priklauso nuo pasirinkto dažnio diapazono:

- FM – stotis, žanras ir dažnis.
 - DAB* – ansambliai ir stotys.
1. Spauskite **Biblioteka**.
 2. Spauskite .
 - > Atveriamą paiešką su klaviatūra.
 3. Įveskite paieškos terminus.
 - > Paieška vyksta kiekvieną kartą įvedus ženklą ir jos rezultatai rodomi pagal kategorijas.

Rankinis bangų nustatymas



Ieškant rankiniu būdu, galima surasti radijo stotis, kurios automatiškai neregistruojamos stipriausią signalą transliuojančių stočių sąraše.

Persijungus į rankinės paieškos funkciją, radijas automatiškai nebekeičia dažnio, kai susilpnėja signalas.

- Paspauskite **Rankinis derinimas**, patraukite valdymo elementą arba paspauskite ◀◀ ar ▶▶. Paspaudus ir ilgai palaikius, paieška peršoka į kitą pasiekiamą dažnio diapazono stotį. Be to, galima naudotis vairo dešiniąja klaviatūra.

* Tik skaitmeninis radijas (DAB*).

Susijusi informacija

- Radijas (p. 490)
- Radijo įjungimas (p. 491)
- Radijo dažnio diapazono ir radijo stoties keitimas (p. 491)
- Radijo ir medijos valdymas balsu (p. 141)
- Radijo imtuvo nuostatos (p. 494)

Įrašykite radijo kanalus Radijo parankinių programėlėje

Galima įtraukti radijo kanalą į programėlę **Radijo parankiniai** ir radijo diapazono (pvz., FM) parankinių sąrašą. Instrukcijas, kaip įtraukti ir pašalinti radijo stotis, rasite toliau.

Radijo parankiniai



Radijo parankinių programėlėje rodo įrašytus radijo kanalus iš visų dažnių juostų.

1. Atverkite programėlę **Radijo parankiniai** iš programėlių rodinio.
2. Kad pradėtumėte klausytis, sąrašė bakstelėkite pageidaujamą kanalą.

Radijo parankinių įtraukimas ir šalinimas

1. Bakstelėkite ☆, kad įtrauktumėte kanalą į dažnio diapazono parankinius ir radijo parankinių programėlę.
2. Bakstelėkite **Biblioteka**, pasirinkite **Redaguoti** ir bakstelėkite 🗑️, kad pašalintumėte radijo kanalą iš parankinių.

Kai radijo kanalas įrašomas iš radijo stočių sąrašo, radijas automatiškai ieškos geriausio dažnio. Tačiau jeigu radijo kanalas įrašoma iš

stočių paieškos rankiniu būdu, radijas automatiškai nepersijungia į stipresnį dažnį.

Jeigu radijo kanalas pašalinamas iš Radijo parankinių programėlės, šis kanalas bus pašalintas ir iš parankinių sąrašo atitinkamam dažnių diapazonui.

Susijusi informacija

- Radijas (p. 490)
- Radijo įjungimas (p. 491)
- Radijo stočių paieška (p. 492)
- Radijo dažnio diapazono ir radijo stoties keitimas (p. 491)
- Radijo ir medijos valdymas balsu (p. 141)
- Radijo imtuvo nuostatos (p. 494)
- Programėlių meniu vairuotojo ekrane (p. 99)

Radio imtuvo nuostatos

Galima aktyvuoti ir deaktivuoti įvairias radijo funkcijas.

Kelių eismo pranešimų atšaukimas

Eismo pranešimų ir pan. transliaciją galima laikinai pertraukti, paliečiant  vairo dešiniojoje klaviatūroje arba **Atšaukti** centriniame ekrane.

Radijo funkcijų aktyvavimas ir deaktivavimas

Nuvalkite žemyn viršutinį rodinį ir pasirinkite **Nuostatos** → **Medija** bei pageidaujamą radijo dažnio diapazoną, kad pamatytumėte pasiekiamas funkcijas.

AM/FM radijas³

- **Rodyti transliacijos informaciją:** rodoma informacija apie programos turinį, atlikėjus ir kt.
- **Sulaikyti programos pavadinimą:** pažymėkite, kad programos pavadinimas nuolat neslinktų. Vietoj to jis po 20 sekundžių sustabdomas.
- **Pasirinkite pranešimus:**
 - **Vietiniai trukdžiai:** pertraukiamas medijos leidimas ir imama transliuoti informacija apie netoliese esančius kelių eismo įvykius. Pasibaigus pranešimui, grįžtama į ankstesnį medijos

šaltinį. Funkcija **Vietiniai trukdžiai** yra geografiniu požiūriu apribota funkcijos **Kelių eismo pranešimai** versija. Tuo pat metu reikia aktyvuoti funkciją **Kelių eismo pranešimai**.

- **Žinios :** pertraukiamas medijos leidimas ir transliuojamos žinios. Pasibaigus žinių transliacijai, grįžtama į ankstesnį medijos šaltinį.
- **Signalizacija:** pertraukiamas medijos leidimas ir siunčiami perspėjimai apie dideles avarijas bei nelaimes. Pasibaigus pranešimui, grįžtama į ankstesnį medijos šaltinį.
- **Kelių eismo pranešimai:** pertraukiamas medijos leidimas ir transliuojama informacija apie kelių eismo įvykius. Pasibaigus pranešimui, grįžtama į ankstesnį medijos šaltinį.

DAB* (skaitymeninis radijas)

- **Rikiuoti paslaugas:** kanalų rikiavimo parinktis. Pagal abėcėlę arba paslaugos numerį.
- **DAB-DAB perdavimas:** įjungtą susiejimo su DAB funkcija. Jei radijo stoties priėmimas nutrūksta, automatiškai randama kita stotis, esanti kitoje stočių grupėje (ansamblyje).

- **DAB-FM perdavimas:** įjungtą susiejimo su DAB ir FM funkcija. Jeigu radijo stoties priėmimas nutrūksta, automatiškai ieškoma alternatyvaus FM dažnio.
- **Rodyti transliacijos informaciją:** pažymėkite, kad parodytumėte radijo tekstą arba pasirinktus jo tipus, pvz., atlikėją.
- **Rodyti su programa susijusius vaizdus:** pasirinkite, ar rodyti programų vaizdus ekrane.
- **Pasirinkite pranešimus:** pasirinkite tipus pranešimų, kurie bus priimami grojant DAB. Pasirinktieji pranešimai pertrauks medijos atkūrimą ir bus pagroti. Pasibaigus pranešimui, grįžtama į ankstesnį medijos šaltinį.
- **Signalizacija:** pertraukiamas medijos leidimas ir siunčiami perspėjimai apie dideles avarijas bei nelaimes. Pasibaigus pranešimui, grįžtama į ankstesnį medijos šaltinį.
- **Kelių eismo naujienos:** priimama informacija apie kelių eismo įvykius.
- **Naujausios žinios:** priimančios žinios.
- **Transporto naujienos:** priimama informacija apie viešąjį transportą, pvz., keltų ir traukinių tvarkaraščius.
- **Įspėjimas / paslaugos:** priimama informacija apie mažesnės svarbos

³ AM radijo pasiekiamumas priklauso nuo modelio ir (arba) rinkos.

(nei pavojaus signalo funkcija) incidentus, pvz., energijos tiekimo trūkius.

Susijusi informacija

- Radijas (p. 490)
- Skaitmeninis radijas* (p. 496)
- Ženkilai centrinio ekrano būsenos juostoje (p. 120)

RDS radijas

RDS („Radio Data System“), radijas gali automatiškai persijungti į stipriausią signalą. RDS leidžia, pvz., priimti eismo informaciją ir ieškoti tam tikrų tipų programų.

RDS sujungia FM siųstuvus į vieną tinklą. FM diapazono siųstuvas, veikiantis tokiame tinkle, siunčia informaciją, kuri suteikia RDS radijo imtuvui tokias funkcijas:

- Suprastėjus girdimumui, automatiškai perjungia į stipresnio siųstuvo dažnį.
- Ieškoma programų kategorijų, t. y. programų tipų arba eismo informacijos.
- Gauna tekstinius pranešimus apie šiuo metu transliuojamą radijo programą.



PASTABA

Kai kurios radijo stotys nenaudoja RDS arba naudoja tik pasirinktas savo funkcionalumo dalis.

Transliuojant žinias ar kelių eismo pranešimą, radijuje gali būti perjungtos stotys, pertraukiant dabar naudojamą garso šaltinį. Radijas grąžina ankstesnį garso šaltinį ir garsumą, kai nustatytas programos tipas nieko nebetransliuoja. Kad grįžtumėte atgal anksčiau, paspauskite  vairo dešiniojoje klaviatūroje arba palieskite **Atšaukti** centriniame ekrane.

Susijusi informacija

- Radijas (p. 490)
- Radijo imtuvo nuostatos (p. 494)

Skaitmeninis radijas*

Skaitmeninis radijas (DAB⁴) – tai radijo skaitmeninė transliavimo sistema. Radijas dera su DAB, DAB+ ir DMB⁵ standartais.



Radiją galima valdyti naudojant balso atpažinimo funkciją, vairo klaviatūrą arba centrinį ekraną.



Skaitmeninio radijo programėlė centriniame ekrane paleidžiama iš programėlių rodinio.

Skaitmeninis radijas grojamas taip pat kaip ir kitų dažnio diapazonų radijas, pvz., FM. Be galimybės pasirinkti grojimą per **Stotys**, **Parankiniai** ir **Žanrai**, papildomai yra galimybė pasirinkti grojimą iš antrinių kanalų ir **Grupės**. Ansamblis – tai tuo pačiu dažniu transliuojančių radijo stočių rinkinys (kanalų grupė).

Jei radijo kanalas perduoda logotipą, jis atsiunčiamas ir parodomas šalia stoties pavadinimo (atsiuntimo trukmė būna įvairi).

DAB antrinis kanalas

Antriniai komponentai paprastai vadinami antrinėmis radijo stotimis. Jie yra laikini ir, pvz., gali būti pagrindinės programos transliacijos kitomis kalbomis. Antrinės radijo stotys stočių sąraše rodomos su rodyklės ženklu.

Susijusi informacija

- Sąsaja tarp FM ir skaitmeninio radijo* (p. 496)
- Radijo dažnio diapazono ir radijo stoties keitimas (p. 491)
- Radijo stočių paieška (p. 492)
- Įrašykite radijo kanalus Radijo parankinių programėlėje (p. 493)
- Radijo ir medijos valdymas balsu (p. 141)
- Radijo imtuvo nuostatos (p. 494)

Sąsaja tarp FM ir skaitmeninio radijo*

Ši funkcija leidžia skaitmeniniam radijo imtuvui (DAB) persijungti nuo silpno arba nutrūkusių kanalo signalo prie to paties kanalo stipresnio signalo kitoje kanalų grupėje (ansamblyje), naudojantis DAB ir (arba) DAB ir FM diapazonais.

DAB-DAB ir DAB-FM susiejimas

1. Viršutiniame rodinyje paspauskite **Nuostatos**.
2. Paspauskite **Medija** ➔ **DAB**.
3. Norėdami aktyvinti / deaktyvinti atitinkamas funkcijas, pažymėkite arba nuimkite žymą nuo **DAB-DAB perdavimas** ir (arba) **DAB-FM perdavimas**.

Susijusi informacija

- Skaitmeninis radijas* (p. 496)
- Radijas (p. 490)
- Radijo imtuvo nuostatos (p. 494)

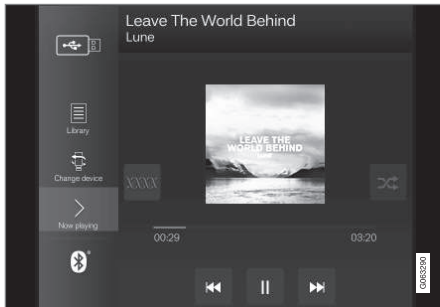
⁴ Digital Audio Broadcasting

⁵ Digital Multimedia Broadcasting

Medijos leistuvai

Medijos leistuvai gali leisti muziką iš prie USB prievado arba „Bluetooth“ ryšiu prijungtų išorinių garso šaltinių. Jis gali leisti vaizdo įrašus per USB prievadą.

Prijungus automobilį prie interneto, atvėrus programėles taip pat galima klausytis internetinio radijo, garso knygų ir naudotis muzikos paslaugomis.



Medijos leistuvai valdomas iš centrinio ekrano, tačiau keletą funkcijų galima reguliuoti klaviatūra dešinėje vairo pusėje arba balsu.

Radijas veikia medijos leistuve ir aprašytas atskiriame skirsnyje.

Susijusi informacija

- Medijos transliacijos (p. 497)
- Medijos valdymas ir keitimas (p. 499)
- Medijos paieška (p. 500)
- Taikomosios programos (p. 487)
- Radijas (p. 490)
- Vaizdo įrašas (p. 501)
- Medija „Bluetooth®“ ryšiu (p. 502)
- Medija per USB jungtį (p. 503)
- Prie interneto prijungtas automobilis* (p. 528)

Medijos transliacijos

Medijos grotuvai valdomas iš centrinio ekrano. Keletą funkcijų taip pat galima valdyti klaviatūra dešinėje vairo pusėje arba balsu.

Medijos leistuvai taip pat valdo radijo imtuvą, kuris aprašytas atskiriame skirsnyje.

Medijos šaltinio įjungimas



Programėlių rodnys. (Bendrinis vaizdas: bazinės programėlės priklauso nuo rinkos ir modelio.)

« USB atmintis

1. Prijunkite USB atmintuką.
2. Atverkite programėlę **USB** iš programėlių rodinio.
3. Pasirinkite, ką leisti.
> Pradedamas atkūrimas.

Mp3 grotuvas ir iPod®

PASTABA

Atkūrimui pradėti iš iPod naudokite „iPod“ programėlę (ne USB).

Kai garso šaltiniu naudojamas iPod, automobilio garso ir medijos sistema rodo meniu struktūrą, panašią į iPod leistuvo meniu struktūrą.

1. Prijunkite medijos šaltinį.
2. Įjunkite prijungto medijos šaltinio transliaciją.
3. Atverkite programėlę (**iPod**, **USB**) iš programėlių vaizdo.
> Pradedamas atkūrimas.

Per „Bluetooth“ prijungtas įrenginys

1. Aktyvinkite „Bluetooth“ medijos šaltinyje.
2. Prijunkite medijos šaltinį.
3. Įjunkite prijungto medijos šaltinio transliaciją.

4. Atverkite programėlę **Bluetooth** iš programėlių rodinio.
> Pradedamas atkūrimas.

Medija su interneto ryšiu

Medijos grojimas iš interneto ryšį turinčių programėlių:

1. Prijunkite automobilį prie interneto.
2. Programėlių rodinyje atverkite dabartinę programėlę.
> Pradedamas atkūrimas.

Perskaitykite atskirą skirsnį apie tai, kaip atsiunčiamos programėlės.

Vaizdo įrašas

1. Prijunkite medijos šaltinį.
2. Atverkite programėlę **USB** iš programėlių rodinio.
3. Jei pageidaujate transliacijos, palieskite norimo punkto antraštę.
> Pradedamas atkūrimas.

Apple CarPlay

„CarPlay“ aprašyta atskirame skirsnyje.

Android Auto

„Android Auto“ aprašyta atskirame skirsnyje.

Susijusi informacija

- Programėlių meniu valdymas vairuotojo ekrane (p. 100)
- Radijas (p. 490)

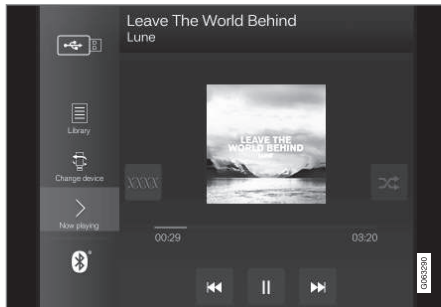
- Medijos valdymas ir keitimas (p. 499)
- Kaip prijungti įrenginį per USB prievadą (p. 503)
- Kaip prijungti įrenginį „Bluetooth®“ ryšiu (p. 503)
- Programėlių atsisiuntimas (p. 488)
- Prie interneto prijungtas automobilis* (p. 528)
- Vaizdo įrašas (p. 501)
- Apple® CarPlay®* (p. 506)
- Android Auto* (p. 510)
- Radijo ir medijos valdymas balsu (p. 141)
- Derantys medijos formatai (p. 505)

Medijos valdymas ir keitimas

Medijos leidimą galima valdyti balsu, vairo klaviatūra arba per centrinį ekraną.



Medijos leistuvą galima valdyti naudojant balso atpažinimo funkciją, vairo klaviatūrą arba centrinį ekraną.



Garsumas – norėdami padidinti arba sumažinti garsumą, sukite valdymo rankenėlę, esančią po centrinio ekranu, arba paspauskite ▲ ▼ vairo dešiniojoje klaviatūroje.

Paleidimas / pristabdymas – palieskite grojamos dainos atvaizdą, fizinį mygtuką po centrinio ekranu arba ○ vairo dešiniojoje klaviatūroje.

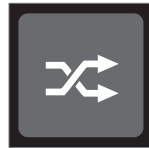
Kūrinio / dainos keitimas – palieskite pageidaujamą kūrinių centriniame ekrane, paspauskite ◀▶ arba ▶▶ po centrinio ekranu arba vairo dešiniojoje klaviatūroje.

Greitas persukimas pirmyn / judėjimas laiku – palieskite laiko ašį centriniame ekrane ir nuvilkite į šoną arba paspauskite ir palaikykite ◀▶ arba ▶▶ po centrinio ekranu arba vairo dešiniojoje klaviatūroje.

Medijos keitimas – pasirinkite iš ankstesnių šaltinių programėlėje, programėlių rodytyje, paspauskite pageidaujamą programėlę arba pasirinkite vairo dešiniąją klaviatūrą, iš programėlių meniu ☰.



Biblioteka – šis mygtukas spaudžiamas norint, kad būtų transliuojama iš bibliotekos.



Maišyti – šis mygtukas spaudžiamas norint, kad būtų sukeista grojimo tvarka.



Panašus – spauskite šį mygtuką, jei norite kad „Gracenote“ ieškotų panašios muzikos USB įrenginyje ir iš jo sudarytų grojaraštį. Grojaraštyje gali būti daugiausia 50 dainų.



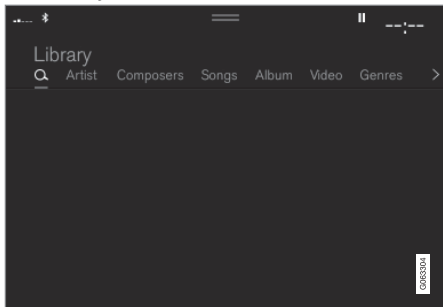
Keisti įtaisą – paspauskite šį mygtuką, kad perjungtumėte USB įrenginius, jei jų prijungti keli.

Susijusi informacija

- Medijos leistuvai (p. 497)
- Medijos paieška (p. 500)
- Garso nuostatos (p. 486)
- Taikomosios programos (p. 487)
- Gracenote® (p. 500)
- Radijo ir medijos valdymas balsu (p. 141)

Medijos paieška

Galima ieškoti pagal atlikėją, kompozitorių, dainos pavadinimą, albumą, vaizdo klipą, garso knygą, grojaraštį ir (jei automobilis prijungtas prie interneto) tinklalaidės (skaitmeninė medija internetu).



1. Spauskite **Q**.
> Atveriamą paiešką su klaviatūra.
2. Įveskite paieškos terminus.
3. Spauskite **Ieškoti**.
> Vykdoma prijungtų įrenginių paieška ir jos rezultatai pateikiami pagal kategorijas.

Perbraukite per ekraną į šoną, kad parodytumėte kiekvieną kategoriją atskirai.

Susijusi informacija

- Medijos leistuvai (p. 497)
- Prie interneto prijungtas automobilis* (p. 528)
- Medijos transliacijos (p. 497)
- Ženklių, raidžių ir žodžių įvedimas ranka į centrinį ekraną (p. 125)

Gracenote®

„Gracenote“ identifikuoja atlikėjus, albumus, dainų pavadinimus ir susijusius vaizdus, kurie rodomi atkūrimo metu.

„Gracenote MusicID®“ – tai muzikos atpažinimo standartas. Informacija apie muziką gali būti pateikta identifikuojant ir analizuojant metaduomenis muzikos failuose. Iš įvairių šaltinių gaunami metaduomenys kartais gali būti nenuoseklūs arba neišsamūs.

„Gracenote“ gali fonetiškai apdoroti atlikėjų, albumų pavadinimus ir žanrus, kad galėtumėte lengvai balsu duoti komandas muzikai groti.

1. Viršutiniame rodinyje paspauskite **Nuostatos**.
2. Paspauskite **Medija → Gracenote®**.
3. Pasirinkite „Gracenote“ duomenų nuostatas:
 - **Gracenote® internetinė paieška** – „Gracenote“ internetinėje duomenų bazėje ieškoma atkuriamos medijos.
 - **„Gracenote“ rezultatai** – nustatoma, kaip Gracenote duomenys turi būti rodomi kelių paieškų rezultatuose.
 - 1 – naudojami pradiniai failo duomenys.
 - 2 – naudojami Gracenote duomenys.
 - 3 – galima rinktis „Gracenote“ arba originalius duomenis.

- **Nėra** – nerodomi jokie rezultatai.

Gracenote naujinimas

Gracenote duomenų bazės turinys yra nuolat naujinamas. Atsisiųskite paskutinį naujinį, kad galėtumėte naudotis patobulinimais.

Informacijos apie atsisiuntimą rasite volvocars.com/support.

Susijusi informacija

- Medijos transliacijos (p. 497)
- Garso ir medijos licencijos sutartis (p. 538)
- Radijo ir medijos valdymas balsu (p. 141)

Vaizdo įrašas

Vaizdo įrašus, esančius per USB jungtį prijungtuose įrenginiuose, galima peržiūrėti naudojant medijos leistuvą.

Automobiliui pradėjus važiuoti, nerodomas joks vaizdas, o tik atkuriamas garsas. Vaizdas vėl rodomas kai automobilis stovi.

Informacijos apie derančius medijos formatus rasite atskirame skirsnyje.

Susijusi informacija

- Vaizdo įrašo leidimas (p. 501)
- Transliavimas su DivX® (p. 502)
- Vaizdo įrašų leidimo nuostatos (p. 502)
- Derantys medijos formatai (p. 505)

Vaizdo įrašo leidimas

Vaizdo įrašai leidžiami naudojant programėlę **USB iš programėlių rodinio**.

1. Medijos šaltinio (USB įrenginio) prijungimas.
2. Atverkite programėlę **USB** iš programėlių rodinio.
3. Paspauskite norimą leisti pavadinimą.
> Pradedamas atkūrimas.

Rasti vaizdo įrašų failus gali būti problemiška, jeigu USB įrenginyje yra ir muzikos įrašai, ir garso takeliai. Šiuo atveju vaizdo įrašų failus galima surasti nuėjus į **Biblioteka** ir pasirinkus vaizdo įrašų skirtuką.

Susijusi informacija

- Vaizdo įrašas (p. 501)
- Transliavimas su DivX® (p. 502)
- Vaizdo įrašų leidimo nuostatos (p. 502)
- Derantys medijos formatai (p. 505)

Transliavimas su DivX®

Šis DivX Certified® įrenginys turi būti įregistruotas, kad galėtų rodyti įsigytus DivX vaizdo filmus pagal užsakymą (angl. Video-on-Demand, VOD).

1. Viršutiniame rodinyje paspauskite **Nuostatos**.
2. Palieskite **Vaizdo įrašas → DivX® VOD** ir gaukite registracijos kodą.
3. Eikite į vod.divx.com kad gautumėte daugiau informacijos ir užbaigtumėte registraciją.

Susijusi informacija

- Vaizdo įrašas (p. 501)
- Vaizdo įrašo leidimas (p. 501)
- Vaizdo įrašų leidimo nuostatos (p. 502)
- Derantys medijos formatai (p. 505)

Vaizdo įrašų leidimo nuostatos

Vaizdo įrašų leidimui galima pakeisti tam tikras kalbos nuostatas.

Kai vaizdo leistuvus veikia viso ekrano režimu arba atvėrus viršutinį rodinį ir paspaudus

Nuostatos → Medija → Vaizdo įrašas, galima reguliuoti šias nuostatas: **Garso kalba** ir **Subtitrų kalba**.

Susijusi informacija

- Vaizdo įrašas (p. 501)

Medija „Bluetooth®“ ryšiu

Automobilio medijos leistuvus turi „Bluetooth“ technologiją, jis gali be laidų groti garso failus iš išorinių „Bluetooth“ įrenginių, pvz., mobiliųjų telefonų ir planšetinių kompiuterių.

Norint, kad medijos leistuvu būtų galima belaidžiu būdu groti garso failus iš išorinio įrenginio, šis turi būti pirmiausia prijungtas prie automobilio „Bluetooth“ ryšiu.

Susijusi informacija

- Kaip prijungti įrenginį „Bluetooth“ ryšiu (p. 503)
- Kaip pirmą kartą „Bluetooth“ ryšiu prijungti telefoną prie automobilio (p. 514)
- Medijos transliacijos (p. 497)
- Derantys medijos formatai (p. 505)

Kaip prijungti įrenginį „Bluetooth“ ryšiu

Prijunkite „Bluetooth“ įrenginį prie automobilio, kad galėtumėte belaidžiu būdu groti mediją ir suteikti automobiliui interneto ryšį (kur įmanoma).

Daugelis rinkoje parduodamų telefonų turi belaidį „Bluetooth“ ryšį, tačiau ne visi jie visiškai dera su automobiliu.

Daugiau informacijos apie suderinamumą rasite volvocars.com/support.

Medijos įrenginio prijungimo procedūra yra tokia pati, kaip ir telefono prijungimo prie automobilio naudojantis „Bluetooth“ ryšiu.

Susijusi informacija

- Medija „Bluetooth“ ryšiu (p. 502)
- Kaip pirmą kartą „Bluetooth“ ryšiu prijungti telefoną prie automobilio (p. 514)
- Medijos transliacijos (p. 497)

Medija per USB jungtį

Prie garso sistemos per automobilio USB prievadą galima prijungti išorinį garso šaltinį, pvz., „iPod“ arba MP3 grotuvą.

Įrenginiai su pakartotinai įkraunamais maitinimo elementais įkraunami, jei jie prijungti per USB ir nustatyta I, II uždegimo padėtis arba veikia variklis.

Išorinio šaltinio turinį galima įkelti greičiau, jei jis sudarytas iš suderinamų formatų. Per USB prievadą taip pat galima leisti vaizdo failus.

Tam tikri MP3 grotuvai turi savo failų sistemą, su kuria automobilis nedera.

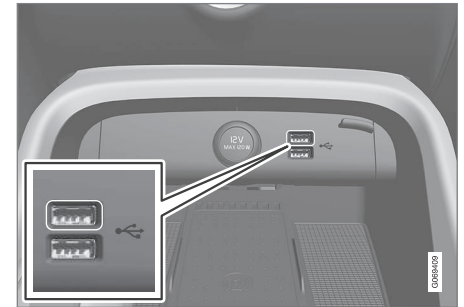
Susijusi informacija

- Kaip prijungti įrenginį per USB prievadą (p. 503)
- Medijos transliacijos (p. 497)
- Vaizdo įrašas (p. 501)
- Uždegimo padėtys (p. 414)
- Techninės USB įrenginių specifikacijos (p. 504)
- Apple® CarPlay* (p. 506)
- Android Auto* (p. 510)

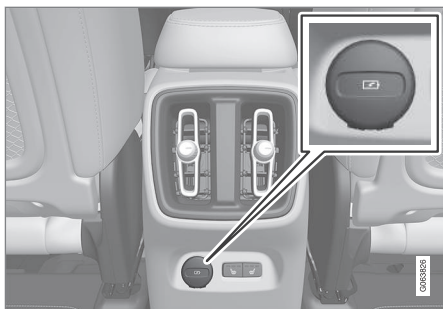
Kaip prijungti įrenginį per USB prievadą

Prie garso sistemos per automobilio vieną iš USB prievadų galima prijungti išorinį garso šaltinį, pvz., „iPod“ arba MP3 grotuvą.

Naudojant „Apple CarPlay“* ir „Android Auto“*, telefoną reikia jungti prie USB prievado baltu rėmeliu (kai yra du USB prievada).



USB įvada (A tipo) po centriniu ekranu.



USB įvadai* (C tipo), įrengti tunelinio valdymo pulto gale, skirti, pvz., telefonams ir planšetiniams kompiuteriams įkrauti⁶.

Susijusi informacija

- Medijos transliacijos (p. 497)
- Medija per USB jungtį (p. 503)
- Medijos leistuvai (p. 497)
- Techninės USB įrenginių specifikacijos (p. 504)
- Techninės USB įrenginių specifikacijos (p. 504)
- Apple® CarPlay®* (p. 506)
- Android Auto* (p. 510)

Techninės USB įrenginių specifikacijos

Norint perskaityti USB įrenginio turinį, jis turi atitikti toliau nurodytas specifikacijas.

Centriniam ekrane atkūrimo metu aplankų struktūra nerodoma.

	Maksimalus skaičius
Failai	15 000
Aplankai	1 000
Aplankų lygiai	8
Grojaraščiai	100
Grojaraščio punktai	1 000
Poaplangiai	Neribojama

Techninė USB A jungties specifikacija

- A tipo jungtis
- 2.0 versija
- Įtampa: 5 V
- Srovės stipris: maks. 2,1 A

Techninė USB C jungties specifikacija

- C tipo lizdas
- 3.1 versija
- Įtampa: 5 V

- Srovės stipris: maks. 3,0 A

Susijusi informacija

- Medija per USB jungtį (p. 503)

⁶ Naudojantis šiuo įvadu, negalima atkurti medijos per automobilio garso arba medijos sistemą.

Derantys medijos formatai

Medijai atkurti reikia naudoti toliau nurodytus failų formatus.

Garso failai

Formatas	Failo plėtinys	Kodekas
MP3	.mp3	MPEG1 Layer III, MPEG2 Layer III, MP3 Pro (suderintas su mp3), MP3 HD (suderintas su mp3)
AAC	.m4a, .m4b, .aac	AAC LC (MPEG-4 part III Audio), HE-AAC (aacPlus v1/v2)
WMA	.wma	WMA8/9, WMA9/10 Pro
WAV	.wav	LPCM
FLAC	.flac	FLAC

Vaizdo failai

Formatas	Failo plėtinys
MP4	.mp4, m4v
MPEG-PS	.mpg, .mp2, .mpeg, .m1v

Formatas	Failo plėtinys
AVI	.avi
AVI (DivX)	.avi, .divx
ASF	.asf, .wmv

Paantraštės

Formatas	Failo plėtinys
Antrinė žiūryklė	.sub
„SubRip“	.srt
SSA	.ssa

DivX®

„DivX“ sertifikuotieji įrenginiai buvo išbandyti atkuriant aukštos kokybės „DivX“ (.divx, .avi) vaizdo turinį. Jei yra „DivX“ logotipas, vadinasi, galite leisti „DivX“ filmus.

Profilis	DivX Home Theater
Vaizdo kodekas	DivX, MPEG-4
Skiriamoji geba	720x576
Sparta bitais	4.8Mbps
Kadrų dažnis	30 fps
Failo plėtinys	.divx, .avi

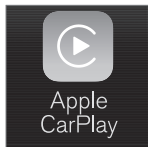
Maksimalus failo dydis	4 GB
Garso kodekas	MP3, AC3
Paantraštės	XSUB
Specialios funkcijos	Daugybinės paantraštės, daugiropas garsas, atlikimo tęsimas
Nuoroda	Atitinka visus DivX Home Theater profilio reikalavimus. Apsilankykite divx.com ir sužinokite daugiau apie programinės įrangos priemones, padėsiančias paversti jūsų failus j DivX Home Theater vaizdo failus.

Susijusi informacija

- Medijos leistuvai (p. 497)
- Vaizdo įrašas (p. 501)
- Transliavimas su DivX® (p. 502)

Apple® CarPlay®*

CarPlay⁷ suteikia jums galimybę klausytis muzikos, skambinti telefonu, gauti nurodymus, siųsti ir priimti žinutes bei naudotis Siri ir visa tai daryti, nenukreipiant dėmesio nuo kelio.



„CarPlay“ veikia su tam tikrais „iOS“ įrenginiais. Jei automobilis dar neturi „CarPlay“, sistemą galima įrengti papildomai. Dėl „CarPlay“ įrengimo susisie-
kite su „Volvo“ įgaliotuoju

atstovu.

Informacijos apie tai, kokios programėlės palaikomos ir kokie „iOS“ įrenginiai suderinami, rasite „Apple“ interneto svetainėje www.apple.com/ios/carplay/. Naudojant su „CarPlay“ nesuderinamas programėles, kartais gali nutrūkti ryšys tarp įrenginio ir automobilio. Atminkite: „Volvo“ neatsako už „CarPlay“ turinį.

Naudojantis žemėlapiu navigacija per „CarPlay“, vairuotojo ekrane orientavimo funkcija neveikia: ji veikia tik centriniame ekrane.

Kai navigacija paleidžiama per „Apple“ „CarPlay“, vykstantis pačio automobilio sistemos nuoseklių važiavimo nuorodų rodymas baigsis.

„CarPlay“ programėles galima valdyti naudojantis centriniu ekranu, „iOS“ įrenginiu arba vairo dešiniąja klaviatūra (taikoma tam tikroms funkcijoms). Programėlės taip pat valdomos balsu, per Siri. Paspaudus ir ilgai palaikius vairo mygtuką , įjungiama Siri valdymo balsu funkcija, o paspaudus trumpai aktyvinama automobilio vidinė valdymo balsu funkcija. Jei „Siri“ nutrūksta per anksti, paspauskite ir palaikykite vairo mygtuką  ⁸.

Naudodami Apple CarPlay, patvirtinate žiną tokią informaciją: Apple CarPlay – tai Apple Inc. paslauga, teikiama pagal jos sąlygas ir nuostatas. Taigi, Volvo Cars neatsako už Apple CarPlay arba jos funkcijas ir programas. Naudojantis Apple CarPlay, tam tikra informacija iš jūsų automobilio (įskaitant jo buvimo vietą) yra persiunčiama į jūsų iPhone. Volvo Cars teigimu jūs patys visiškai atsakote už tai, kaip jūs ir bet kokie kiti asmenys naudojasi Apple CarPlay.

Susijusi informacija

- Kaip naudotis „Apple® CarPlay®“* (p. 507)
- „Apple® CarPlay®“* nuostatos (p. 508)
- Balso atpažinimas (p. 138)

- Nuostatų atkūrimas centriniame ekrane (p. 130)

⁷ Pasiūla priklauso nuo rinkos.

⁸ „Apple“ ir „CarPlay“ yra registruotieji prekių ženklai, priklausantys „Apple Inc.“

Kaip naudotis „Apple® CarPlay®“*

Norint naudotis CarPlay⁹, Siri, jūsų iOS įrenginyje turi būti aktyvuota valdymo balsu funkcija. Kad veiktų visos funkcijos, įrenginį per Wi-Fi arba mobiliojo ryšio tinklą taip pat reikia prijungti prie interneto.

Prijunkite „iOS“ įrenginį ir paleiskite „CarPlay“

i PASTABA

„CarPlay“ galima naudoti, jei „Bluetooth“ deaktyvintas. Taigi, aktyvinus „CarPlay“, tampa nepasiekiamas prie automobilio „Bluetooth“ ryšiu prijungtas telefonas arba medijos leistuvas. Todėl, norint prijungti automobilio programėles prie interneto, reikia naudoti alternatyvų interneto šaltinį. Naudokite „Wi-Fi“ ryšį arba automobilio įtaisytąjį modemą*.

Norėdami įjungti „CarPlay“ iš „iOS“ įrenginio, kuris anksčiau nebuvo prijungtas:

1. Prijunkite „iOS“ įrenginį prie USB priedavado, pasitelkdami „CarPlay“. Ten, kur yra du USB priedadai, reikia naudoti priedadą su baltu rėmeliu.

2. Perskaitykite sąlygas ir nuostatas, tada palieskite **Priimti**, kad prisijungtumėte.
 - > Atveriamas antrinis rodinys su „CarPlay“ ir pateikiamos derančios programėlės.
3. Palieskite pageidaujamą programėlę.
 - > Programėlė paleidžiama.

Paleidimas CarPlay

Norėdami įjungti „CarPlay“ iš „iOS“ įrenginio, kuris anksčiau buvo prijungtas:

1. Prijunkite „iOS“ įrenginį į USB priedadą. Ten kur yra du USB priedadai, reikia naudoti priedadą baltu rėmeliu aplink jį.
 - > **Jeigu pasirinkta automatinio paleidimo nuostata**, bus rodomas įrenginio pavadinimas. „CarPlay“ plytelė atidroma automatiškai, kai prijungiant „iOS“ įrenginį rodomas namų vaizdas.
2. Jei plytelė su „CarPlay“ automatiškai neatsidaro, palieskite įrenginio pavadinimą. Atveriamas antrinis rodinys su „CarPlay“ ir pateikiamos derančios programėlės.

3. Jei programėlė aktyvi toje pačioje plytelėje, palieskite **Apple CarPlay** programėlės rodinyje.
 - > Atveriamas antrinis rodinys su „CarPlay“ ir pateikiamos derančios programėlės.
4. Palieskite pageidaujamą programėlę.
 - > Programėlė paleidžiama.

„CarPlay“ veikia foniniu režimu, jei paleidžiama kita programėlė, arba jau yra aktyvi toje pačioje plytelėje prijungimo metu. Jei norite vėl parodyti „CarPlay“ antriniame rodinyje, palieskite „CarPlay“ piktogramą programėlių rodinyje.

Ryšio perjungimas tarp „CarPlay“ ir „iPod“

Iš „CarPlay“ į „iPod“

1. Viršutiniame rodinyje paspauskite **Nuostatos**.
2. Eikite į **Ryšys → Apple CarPlay**.
3. Nuimkite varnelę nuo „iOS“ įrenginio, kurį prijungus USB kabeliu neturi būti automatiškai paleidžiama „CarPlay“.
4. Atjunkite ir prijunkite „iOS“ įrenginį prie USB įvado.
5. Atverkite programėlę **iPod** iš programėlių rodinio.

⁹ Pasiūla priklauso nuo rinkos.

◀ IŠ „iPod“ Į „CarPlay“

1. Programėlių rodytyje palieskite **Apple CarPlay**.
2. Perskaitykite informaciją išskylančiame lange ir tada palieskite **OK**.
3. Atjunkite ir prijunkite „iOS“ įrenginį prie USB įvado.
 > Atveriamas antrinis rodinys su „Apple CarPlay“ ir pateikiamos derančios programėlės¹⁰.

Susijusi informacija

- Kaip prijungti įrenginį per USB priedą (p. 503)
- Apple® CarPlay®* (p. 506)
- „Apple® CarPlay®“ nuostatos (p. 508)
- Prijunkite automobilį prie Interneto per telefoną (Wi-Fi) (p. 530)
- Automobilio prijungimas prie interneto naudojantis automobiliniu modemu (SIM kortele) (p. 531)
- Balso atpažinimas (p. 138)

„Apple® CarPlay®“ nuostatos

iOS įrenginio, prijungto per „CarPlay“^{11, 12}, nuostatos.

Automatinis paleidimas

1. Viršutiniame rodytyje paspauskite **Nuostatos**.
2. Eikite į **Ryšys → Apple CarPlay** ir pasirinkite nuostatą:
 - Pažymėkite langelį – „CarPlay“ bus paleidžiama automatiškai, prijungus USB kabelį.
 - Nuimkite varnelę nuo langelio – „CarPlay“ nebus paleidžiama automatiškai, prijungus USB kabelį.

Jeigu automobiliu bendrai naudojasi daug žmonių, pvz., jeigu jis tarnybinis, verta paminėti, kad vienu metu sąrašė galima laikyti iki 20 „iOS“ įrenginių. Užsipildžius sąrašui ir prijungus naują įrenginį, seniausias panaikina.

Norint panaikinti sąrašą, centriniame ekrane nuostatos turi būti nustatomos iš naujo (gamyklinis nustatymas iš naujo).

Sistemų garsumas

1. Viršutiniame rodytyje paspauskite **Nuostatos**.
2. Palieskite **Garsas → Sistemos garsas** ir pakeiskite reikiamas nuostatas:
 - **Valdymas balsu**
 - **Navig. orientav. balsu**
 - **Tel. skamb. tonas**

Susijusi informacija

- Apple® CarPlay®* (p. 506)
- Kaip naudotis „Apple® CarPlay®“ (p. 507)
- Nuostatų atkūrimas centriniame ekrane (p. 130)

¹⁰ „Apple“, „CarPlay“, „iPhone“ ir „iPod“ yra registruotieji prekių ženklai, priklausantys „Apple Inc.“

¹¹ „Apple“ ir „CarPlay“ yra registruotieji prekių ženklai, priklausantys „Apple Inc.“

¹² Pasiūla priklauso nuo rinkos.

„Apple® CarPlay®“ naudojimo patarimai

Toliau pateikiami keli naudingi patarimai, kaip naudotis CarPlay®¹³.

- Atnaujinkite savo „iOS“ įrenginį, įdiegdami naujausią operacinės sistemos „iOS“ versiją, ir užtikrinkite, kad būtų atnaujintos programėlės.
- Kilus problemų su „CarPlay“, atjunkite „iOS“ įrenginį nuo USB prievado ir prijunkite iš naujo. Kitu atveju pamėginkite uždaryti neveikiančią programėlę įrenginyje ir po to iš naujo ją paleisti, arba pabandykite uždaryti visas programėles ir iš naujo paleisti savo įrenginį.
- Jei programėlės nepasirodo paleidžiant „CarPlay“ (juodas ekranas), pamėginkite sumažinti ir išskleisti „CarPlay“ plytelę.
- Naudojant su „CarPlay“ nesuderinamas programėles, kartais gali nutrūkti ryšys tarp „iOS“ įrenginio ir automobilio. Informacijos apie palaikomas programėles ir suderinamus įrenginius galima rasti „Apple“ interneto svetainėje. Taip pat galite atlikti „CarPlay“ paiešką parduotuvėje „App Store“, kur rasite informacijos apie programėles, derančias su „CarPlay“.
- Naudojantis „Siri“ galima rašyti ar diktuoti ir garsiai perskaityti pranešimus. Praneši-

mai skaitomi ir diktuojami ta kalba, kuri pasirinkta „Siri“ nuostatose. Rašant arba diktuojant pranešimą, centriniame ekrane nebus rodoma jokie teksto, vietoje to tekstas bus rodomas „iOS“ įrenginyje. Kai naudojama „Siri“ atminkite, kad tam naudojami telefono mikrofoni ir kad todėl kokybė priklauso nuo telefono padėties.

- Jeigu įrenginys su automobiliu sujungtas per „Bluetooth“, naudojant „CarPlay“ šis ryšys bus pertrauktas. Atkurkite interneto ryšį automobilyje įjungdami interneto bendrinimą per įrenginio „Wi-Fi“ interneto prieigos tašką.
- Kai kurios „CarPlay“ funkcijos (pvz., balso skambučiai ir pranešimai) reiškia, kad paties automobilio funkcijos nenaudojamos, todėl „CarPlay“ rodoma automatiškai. Jei nepageidaujate šio veikimo, panaikinkite lygiavertės funkcijos pasirinkimą „CarPlay“ prie telefono pranešimų nuostatų.
- „CarPlay“ veikia tik su „iPhone“¹⁴.



PASTABA

Pasiekiamumas ir funkcijos priklauso nuo rinkos.

Susijusi informacija

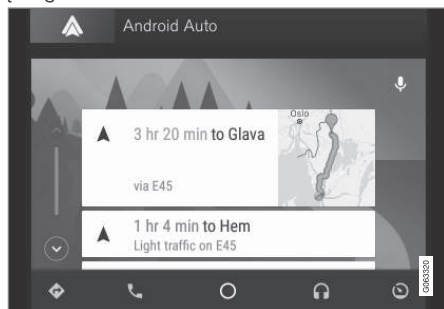
- Apple® CarPlay®* (p. 506)
- Prijunkite automobilį prie Interneto per telefoną (Wi-Fi) (p. 530)

¹³ Pasiūla priklauso nuo rinkos.

¹⁴ „Apple“, „CarPlay“ ir „iPhone“ yra registruotieji prekių ženklai, priklausančys „Apple Inc.“

Android Auto*

Android Auto¹⁵ leidžia klausytis muzikos, skambinti telefonu, gauti nuorodas ir naudotis prijungtame Android įrenginyje esančiomis automobiliui pritaikytomis programėlėmis. Android Auto veikia su tam tikrais Android įrenginiais.



Informacijos apie tai, kokios programėlės palaikomos ir kokie „Android“ įrenginiai suderinami, rasite interneto svetainėje www.android.com/auto/. Informacijos apie trečiųjų šalių programėles pateikiama „Google Play“. Atminkite: „Volvo“ neatsako už „Android Auto“ turinį.

„Android Auto“ paleidžiama iš programėlių rodinio. Vieną kartą paleidus „Android Auto“, programėlė kitą kartą paleidžiama automatiškai.

kai, kai tik prijungiamas įrenginys. Nuostatose galima išaktyvinti automatinio paleidimo galimybę.

PASTABA

Kai įrenginys prijungtas prie „Android Auto“, galima transliuoti turinį per „Bluetooth“ į kitą medijos leistuvą. Kol naudojama „Android Auto“, būna aktyvus ir „Bluetooth“ ryšys.

Naudojantis žemėlapiu navigacija per „Android Auto“, vairuotojo ekrane orientavimo funkcija neveikia: ji veikia tik centriniame ekrane.

„Android Auto“ galima valdyti centriniame ekrane, naudojantis vairo dešiniąja klaviatūra arba valdymo balsu funkcija. Laikant nuspaustą ant vairo esantį mygtuką , paleidžiamas „Google Assistant“, o trumpas spustelėjimas, jį išjungia.

Naudojami Android Auto, jūs patvirtinate žiną, kad: Android Auto yra Google Inc. paslauga, teikiama pagal jos sąlygas ir nuostatas. Volvo Cars neatsako už Android Auto, jos funkcijas ar programas. Kai naudojate Android Auto, jūsų automobilis siunčia tam tikrą informaciją (įskaitant jo buvimo vietą) į jūsų prijungtą Android

telefoną. Jūs visiškai atsakote už tai, kaip jūs ir bet kuris kitas asmuo naudoja Android Auto.

Susijusi informacija

- Kaip naudotis „Android Auto“* (p. 511)
- „Android Auto“ nuostatos* (p. 512)

¹⁵ Pasiūla priklauso nuo rinkos.

Kaip naudotis „Android Auto“*

Norėdami naudoti programėlę **Android Auto**¹⁶, ją turite įdiegti savo Android įrenginyje, kuris turi būti prijungtas prie automobilio USB prievado.

PASTABA

Kad būtų galima įdiegti „Android Auto“, automobilyje turi būti du USB prievadai (USB šakotuvai)*. Jei automobilyje – tik vienas USB prievadas, „Android Auto“ naudoti negalėsite.

Jei „Android“ prijungiamas pirmą kartą

1. Prijunkite savo „Android“ įrenginį prie USB prievado baltu rėmeliu.
2. Perskaitykite informaciją iškylančiame lange ir tada palieskite **OK**.
3. Programėlių rodyje palieskite **Android Auto**.
4. Perskaitykite sąlygas ir nuostatas, tada palieskite **Priimti**, kad prisijungtumėte.
 - > Atveriamas antrinis rodinys su „Android Auto“ ir pateikiamos derančios programėlės.
5. Palieskite pageidaujamą programėlę.
 - > Programėlė paleidžiama.

Jei „Android“ buvo prijungtas anksčiau

1. Prijunkite savo įrenginį prie USB lizdo baltu rėmeliu.
 - > **Jeigu pasirinkta automatinio paleidimo nuostata**, rodomas įrenginio pavadinimas.
2. Bakstelėkite įrenginio pavadinimą: atveriamą plytelę su „Android Auto“ ir rodomos suderinamos programėlės.
3. **Jei neparinkta automatinio paleidimo nuostata** – programėlių rodyje atverkite programėlę **Android Auto**.
 - > Atveriamas antrinis rodinys su „Android Auto“ ir pateikiamos derančios programėlės.
4. Palieskite pageidaujamą programėlę.
 - > Programėlė paleidžiama.

Jei tame pačiame antriniame rodyje paleidžiama kita programėlė, „Android Auto“ vykdoma fone. Jei norite vėl parodyti „Android Auto“ antriniame rodyje, palieskite „Android Auto“ piktogramą programėlių rodyje.

Susijusi informacija

- Android Auto* (p. 510)
- „Android Auto“ nuostatos* (p. 512)

- Kaip prijungti įrenginį per USB prievadą (p. 503)
- Balso atpažinimas (p. 138)

¹⁶ Pasiūla priklauso nuo rinkos.

„Android Auto“ nuostatos*

Android įrenginio, pirmą kartą prijungto naudojant Android Auto¹⁷, nuostatos.

Automatinis paleidimas

1. Viršutiniame rodyneje paspauskite **Nuostatos**.
2. Paspauskite **Ryšys → Android Auto** ir pasirinkite nuostatą:
 - Pažymėkite langelį – „Android Auto“ bus paleidžiama automatiškai, prijungus USB kabelį.
 - Nuimkite varnelę nuo langelio – „Android Auto“ nebus paleidžiama automatiškai, prijungus USB kabelį.

Sąraše gali būti laikoma iki 20 „Android“ įrenginių. Užsipildžius sąrašui ir prijungus naują įrenginį, seniausias panaikinas.

Norint išvalyti sąrašą, reikia atkurti gamyklines nuostatas.

Sistemų garsumas

1. Viršutiniame rodyneje paspauskite **Nuostatos**.

2. Palieskite **Garsas → Sistemos garsas** ir pakeiskite reikiamas nuostatas:

- **Valdymas balsu**
- **Navig. orientav. balsu**
- **Tel. skamb. tonas**

Susijusi informacija

- Android Auto* (p. 510)
- Kaip naudotis „Android Auto“* (p. 511)
- Nuostatų atkūrimas centriniame ekrane (p. 130)

„Android Auto“* naudojimo patarimai

Toliau pateikiami keli naudingi patarimai, kaip naudotis Android Auto¹⁸.

- Pasirūpinkite, kad programėlės būtų atnaujintos.
- Užvesdami automobilį palaukite, kol pasileis centrinis ekranas, prijunkite įrenginį ir tada programėlių rodyneje atidarykite „Android Auto“.
- Kilus problemų su „Android Auto“, atjunkite savo „Android“ įrenginį nuo USB prievado ir po to vėl prijunkite per USB. Arba pamėginkite uždaryti programėlę įrenginyje ir po to paleisti ją iš naujo.
- Prijungus įrenginį prie „Android Auto“ galima ir toliau atkurti mediją per „Bluetooth“ į kitą medijos leistuvą. „Bluetooth“ funkcija yra įjungta kai naudojama „Android Auto“.
- Jeigu „Android Auto“ piktograma paplinta, reiškia kad neprijungtas joks įrenginys. Kai prijungsite savo įrenginį, ši piktograma ims šviesti. Jeigu piktogramos nematyti visai, reiškia šis automobilis nepalaiko įrenginio prijungimo šiam tikslui.
- Jeigu įrenginys su automobiliu sujungtas per „Bluetooth“, naudojant „Android Auto“ šis ryšys bus pertrauktas. Atkurkite inter-

¹⁷ Pasiūla priklauso nuo rinkos.

¹⁸ Pasiūla priklauso nuo rinkos.

neto ryšį automobilyje įjungdami interneto bendrinimą per įrenginio „Wi-Fi“ interneto prieigos tašką.

Susijusi informacija

- Android Auto* (p. 510)
- Prijunkite automobilį prie Interneto per telefoną (Wi-Fi) (p. 530)

Telefonas

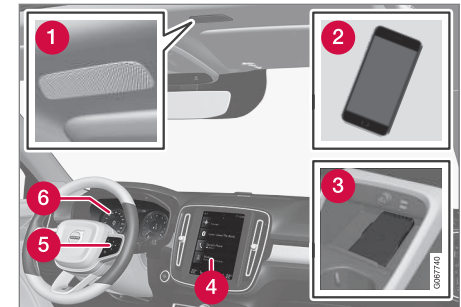
„Bluetooth“ telefonas gali belaidžiu būdu prisijungti prie automobilyje įtaisytosios laisvųjų rankų sistemos.

Garso ir medijos sistema veikia kaip laisvųjų rankų įranga, kuria galima nuotoliniu būdu pasirinkti telefono funkcijas. Telefoną galima valdyti naudojantis jo klaviatūra, net jei jis prijungtas prie automobilio.

Prijungus telefoną prie interneto ir automobilio, jį galima naudoti norint skambinti žmonėms, siųsti ir gauti žinutes, be laidų groti mediją ir bendrinti interneto ryšį.

Telefonas valdomas iš centrinio ekrano, bet yra ir balso atpažinimo sistema bei programėlių meniu, kurie pasiekiami per vairo dešiniąją klaviatūrą.

Apžvalga



- 1 Mikrofonas.
- 2 Telefonas.
- 3 Belaidis telefono įkroviklis.
- 4 Telefono valdymas centriniu ekranu.
- 5 Vairuotojo ekrane rodomų telefono funkcijų valdymo klaviatūra ir balso atpažinimo funkcija.
- 6 Vairuotojo ekranas.

Susijusi informacija

- Telefoninių skambučių tvarkymas (p. 518)
- Telefonų knygelės valdymas (p. 520)
- Teksto žinučių tvarkymas (p. 519)

- Kaip pirmą kartą „Bluetooth“ ryšiu prijungti telefoną prie automobilio (p. 514)
- Kaip automatiškai „Bluetooth“ ryšiu prijungti telefoną prie automobilio (p. 516)
- Kaip rankiniu būdu „Bluetooth“ ryšiu prijungti telefoną prie automobilio (p. 516)
- „Bluetooth“ ryšiu prijungto telefono atjungimas (p. 517)
- Kaip perjungti „Bluetooth“ ryšiu prijungtus telefonus (p. 517)
- Prie „Bluetooth“ prijungtų įrenginių šalinimas (p. 518)
- Belaidis telefono įkroviklis* (p. 522)
- Telefono nuostatos (p. 521)
- Balso atpažinimas (p. 138)
- Programėlių meniu valdymas vairuotojo ekrane (p. 100)
- Garso nuostatos (p. 486)
- Prijunkite automobilį prie Interneto per „Bluetooth“ (p. 529)

Kaip pirmą kartą „Bluetooth“ ryšiu prijungti telefoną prie automobilio

Prijunkite telefoną su įjungtu „Bluetooth“ ryšiu, kad galėtumėte automobilyje skambinti, siųsti ir gauti žinutes, belaidžiu būdu groti mediją ir prijungti automobilį prie interneto.

Vienu metu gali būti prijungti du „Bluetooth“ įrenginiai. Tokiu atveju vienas iš jų gali tik groti belaidžiu būdu. Paskutinis prijungtas telefonas bus prijungtas automatiškai ir siųs bei priims skambučius / žinutes, atkurs mediją ir teiks interneto ryšį. Galima keisti telefono naudojimo paskirtį **Bluetooth įrenginiai** nuostatų meniu centrinio ekrano viršutiniame rodinyje. Jūsų telefone turi būti „Bluetooth“ ir belaidžio modemo funkcija.

Pirmą kartą prijungus įrenginį „Bluetooth“ ryšiu ir užregistravus, kitus kartus nereikia jo paversti matomu / aptinkamu: pakanka tik aktyvuoti „Bluetooth“ ryšį. Automobilyje galima įrašyti daugiausiai 20 prijungtų „Bluetooth“ įrenginių.

Yra dvi galimybės prijungti. Galite ieškoti telefono iš automobilio arba automobilio iš telefono.

1 variantas – telefono paieška iš automobilio

1. Užtikrinkite, kad telefonas būtų surandamas (matomas) per „Bluetooth“.

2. Atverkite telefono plytelę centriniame ekrane.

- Jei prie automobilio neprijungta jokie telefono, palieskite **Įtraukti telefoną**.
 - Jei prie automobilio prijungtas telefonas, palieskite **Keisti** . Išskylančiame lange palieskite **Įtraukti telefoną**.
- > Pateikiamas pasiekiamų „Bluetooth“ įrenginių sąrašas. Aptikus naujų įrenginių, sąrašas atnaujinamas.

3. Palieskite pavadinimą telefono, kurį norite prijungti.
4. Užtikrinkite, kad automobilyje nurodytas skaičių kodas atitiktų telefone esantį kodą. Šiuo atveju priimkite abiejose vietose.
5. Telefone pasirinkite priimti arba atmesti bet kokias telefono adresatų ir žinučių parinktis.

PASTABA

- Kai kuriuose telefonuose reikia įjungti pranešimų funkciją.
- Kai kurie telefonai nedera ir automobilyje adresatų bei žinučių rodyti negalės.

2 variantas – automobilio paieška iš telefono

- Atverkite telefono plytelę centriniame ekrane.
 - Jei prie automobilio neprijungta jokio telefono, palieskite **Ištraukti telefoną → Paversti automobilį aptinkamu**.
 - Jei prie automobilio prijungtas telefonas, palieskite **Keisti** . Išskylančiame lange palieskite **Ištraukti telefoną → Paversti automobilį aptinkamu**.
- Telefone aktyvuokite „Bluetooth“ ryšį.
- Telefone atlikite „Bluetooth“ įrenginių paiešką.
 - > Pateikiamas pasiekiamų „Bluetooth“ įrenginių sąrašas.
- Telefone pasirinkite automobilio pavadinimą.
- Automobilyje pateikiamas išskylantysis ryšio langas. Patvirtinkite ryšį.
- Patikrinkite, ar automobilyje nurodytas kodas atitinka išoriniame įrenginyje nurodytą kodą. Šiuo atveju priimkite abiejose vietose.
- Telefone pasirinkite priimti arba atmesti bet kokias telefono adresatų ir žinučių parinktis.

PASTABA

- Kai kuriuose telefonuose reikia įjungti pranešimų funkciją.
- Kai kurie telefonai nedera ir automobilyje adresatų bei žinučių rodyti negalės.

PASTABA

Atnaujinus telefono operacinę sistemą, gali sutrikti jungimo funkcija. Tokiu atveju panaikinkite telefoną iš automobilio ir prisijunkite vėl.

Susijusi informacija

- Telefonas (p. 513)
- Kaip automatiškai „Bluetooth“ ryšiu prijungti telefoną prie automobilio (p. 516)
- Kaip rankiniu būdu „Bluetooth“ ryšiu prijungti telefoną prie automobilio (p. 516)
- „Bluetooth“ ryšiu prijungto telefono atjungimas (p. 517)
- Kaip perjungti „Bluetooth“ ryšiu prijungtus telefonus (p. 517)
- Prie „Bluetooth“ prijungtų įrenginių šalinimas (p. 518)
- „Bluetooth“ įrenginių nuostatos (p. 521)
- Prie interneto prijungtas automobilis* (p. 528)

- Prijunkite automobilį prie Interneto per „Bluetooth“ (p. 529)

Kaip automatiškai „Bluetooth“ ryšiu prijungti telefoną prie automobilio

Galima automatiškai prijungti prie automobilio telefoną, naudojantis „Bluetooth“ ryšiu. Telefonas turėjo būti prijungtas prie automobilio pirmą kartą.

Automatiškai prijungiami tik du paskutiniai buvę prijungti telefonai.

1. Prieš nustatydami automobilio uždegimo padėtį **I**, aktyvinkite telefone „Bluetooth“ ryšį.
2. Nustatykite automobilį veikti į uždegimo padėtį **I** arba aukštesnę.
 - > Telefonas prisijungs.

Susijusi informacija

- Telefonas (p. 513)
- Kaip pirmą kartą „Bluetooth“ ryšiu prijungti telefoną prie automobilio (p. 514)
- Kaip rankiniu būdu „Bluetooth“ ryšiu prijungti telefoną prie automobilio (p. 516)
- „Bluetooth“ ryšiu prijungto telefono atjungimas (p. 517)
- Kaip perjungti „Bluetooth“ ryšiu prijungtus telefonus (p. 517)
- Prie „Bluetooth“ prijungtų įrenginių šalinimas (p. 518)
- „Bluetooth“ įrenginių nuostatos (p. 521)

- Prie interneto prijungtas automobilis* (p. 528)
- Prijunkite automobilį prie Interneto per „Bluetooth“ (p. 529)
- Uždegimo padėtys (p. 414)

Kaip rankiniu būdu „Bluetooth“ ryšiu prijungti telefoną prie automobilio

Galima rankiniu būdu „Bluetooth“ ryšiu prijungti telefoną prie automobilio. Telefonas turėjo būti prijungtas prie automobilio pirmą kartą.

1. Telefone aktyvinkite „Bluetooth“ ryšį.
2. Atverkite telefono antrinį rodinį.
 - > Pateikiamas prijungtų telefonų sąrašas.
3. Palieskite pavadinimą telefono, kurį norite prijungti.
 - > Telefonas prisijungs.

Susijusi informacija

- Telefonas (p. 513)
- Kaip pirmą kartą „Bluetooth“ ryšiu prijungti telefoną prie automobilio (p. 514)
- Kaip automatiškai „Bluetooth“ ryšiu prijungti telefoną prie automobilio (p. 516)
- „Bluetooth“ ryšiu prijungto telefono atjungimas (p. 517)
- Kaip perjungti „Bluetooth“ ryšiu prijungtus telefonus (p. 517)
- Prie „Bluetooth“ prijungtų įrenginių šalinimas (p. 518)
- „Bluetooth“ įrenginių nuostatos (p. 521)

- Prie interneto prijungtas automobilis* (p. 528)
- Prijunkite automobilį prie Interneto per „Bluetooth“ (p. 529)

„Bluetooth“ ryšiu prijungto telefono atjungimas

Galima atjungti per „Bluetooth“ prijungtą telefoną ir tada jis daugiau nebebus sujungtas su automobiliu.

- Išnešus telefoną iš automobilio ryšio veikimo diapazono, jis automatiškai atjungiamas. Jei atjungiamas vykstant pokalbiui, šis bus tęsiamas telefonu.
- Telefoną galima atjungti ir rankiniu būdu išjungus „Bluetooth“.

Susijusi informacija

- Telefonas (p. 513)
- Telefono nuostatos (p. 521)
- Kaip perjungti „Bluetooth“ ryšiu prijungtus telefonus (p. 517)
- Prie „Bluetooth“ prijungtų įrenginių šalinimas (p. 518)
- „Bluetooth“ įrenginių nuostatos (p. 521)

Kaip perjungti „Bluetooth“ ryšiu prijungtus telefonus

Galima persijungti prie kito „Bluetooth“ ryšiu prijungto telefono.

1. Atverkite telefono antrinį rodinį.
2. Palieskite **Keisti**  arba nuvilkite žemyn viršutinį rodinį ir palieskite **Nuostatos → Ryšys → Bluetooth įrenginiai → Įtraukti įtaisą**.
> Pateikiamas pasiekiamų „Bluetooth“ įrenginių sąrašas.
3. Paspauskite telefoną, kurį ketinate prijungti.

Susijusi informacija

- Telefonas (p. 513)
- Kaip pirmą kartą „Bluetooth“ ryšiu prijungti telefoną prie automobilio (p. 514)
- „Bluetooth“ įrenginių nuostatos (p. 521)
- „Bluetooth“ ryšiu prijungto telefono atjungimas (p. 517)
- Prie „Bluetooth“ prijungtų įrenginių šalinimas (p. 518)

Prie „Bluetooth“ prijungtų įrenginių šalinimas

Pavyzdžiui, yra galimybė pašalinti telefonus iš registruotųjų „Bluetooth“ įrenginių sąrašo.

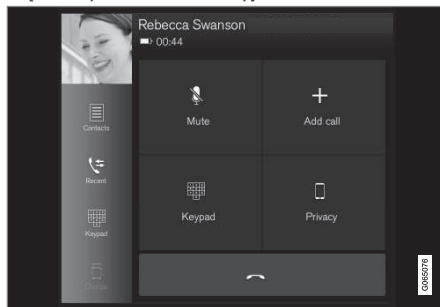
1. Viršutiniame rodinyje paspauskite **Nuostatos**.
2. Paspauskite **Ryšys → Bluetooth įrenginiai**.
 - > Pateikiamas registruotų „Bluetooth“ įrenginių sąrašas.
3. Palieskite įrenginį, kurį ketinate pašalinti.
4. Palieskite **Pašalinti įtaisą** ir patvirtinkite savo pasirinkimą.
 - > Įrenginio registracija pašalinama iš automobilio.

Susijusi informacija

- Telefonas (p. 513)
- Kaip pirmą kartą „Bluetooth“ ryšiu prijungti telefoną prie automobilio (p. 514)
- „Bluetooth“ ryšiu prijungto telefono atjungimas (p. 517)
- Kaip perjungti „Bluetooth“ ryšiu prijungtus telefonus (p. 517)
- „Bluetooth“ įrenginių nuostatos (p. 521)

Telefoninių skambučių tvarkymas

Prie „Bluetooth“ prijungto telefono skambučių tvarkymas automobilyje.



Bendrinė iliustracija.

Skambinimas telefonu

1. Atverkite telefono antrinį rodinį.
2. Pasirinkite skambutį iš skambučių istorijos, įveskite numerį klaviatūra arba suraskite jį adresatų sąrašė. Adresatų sąrašą galima naršyti arba jame ieškoti. Adresatų sąrašė paspauskite ☆, kad įtrauktumėte adresatą į **Parankinius**.
3. Paspauskite , norėdami paskambinti.
4. Norėdami užbaigti pokalbį, palieskite .

Taip pat galite paskambinti iš skambučių žurnalo per programėlių meniu, kuris pasiekiamas naudojantis vairo dešiniąja klaviatūra .

Skambinimas keliems pašnekovams

Skambučio metu:

1. Spauskite **Įtraukti skambutį**.
2. Nuspręskite, ar norite paskambinti iš skambučių žurnalo, parankinių ar adresatų sąrašo.
3. Palieskite įrašą / eilutę skambučių žurnale arba  šalia adresatų sąrašė pateikiamo adresato.
4. Norėdami prisijungti prie kitų pašnekovų, palieskite **Sukeisti pokalbį**.
5. Norėdami užbaigti vykstantį pokalbį, palieskite .

Konferenciniai pokalbiai

Aktyvaus pokalbio su keliais pašnekovais metu:

1. Norėdami sujungti vykstančius kelių pašnekovų pokalbius, palieskite **Sujungti pokalbius**.
2. Norėdami užbaigti pokalbį, palieskite .

Įeinantys telefoniniai skambučiai

Įeinantys telefoniniai skambučiai yra rodomi vairuotojo ekrane ir centriniame ekrane. Valdysite pokalbį naudodamiesi dešiniąja vairo klaviatūra arba centriniu ekranu.

1. Paspauskite **Atsiliepti/Atmesti**.
2. Norėdami užbaigti pokalbį, palieskite .

Įeinantis skambutis aktyvaus pokalbio metu

1. Paspauskite **AtsilieptiAtmesti**.
2. Norėdami užbaigti pokalbį, palieskite .

Privatus skambutis

- Dabartinio skambučio metu paspauskite **Privatumas** ir pasirinkite nuostatą:
 - **Perjungti į mobiliojo ryšio telefoną** – laisvų rankų funkcija atjungta, o skambutis tęsiamas naudojant jūsų mobilųjį telefoną.
 - **Tik vairuotojas** – mikrofonas salono stoglangyje išjungtas, o skambutis tęsiamas, naudojant automobilio laisvų rankų funkciją.

Susijusi informacija

- Telefonas (p. 513)
- Kaip pirmą kartą „Bluetooth“ ryšiu prijungti telefoną prie automobilio (p. 514)
- Telefono valdymas balsu (p. 141)
- Programėlių meniu valdymas vairuotojo ekrane (p. 100)
- Ženklių, raidžių ir žodžių įvedimas ranka į centrinį ekraną (p. 125)
- Telefonų knygelės valdymas (p. 520)
- Teksto žinučių tvarkymas (p. 519)
- Garso nuostatos (p. 486)

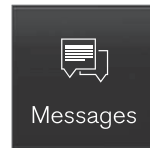
Teksto žinučių tvarkymas¹⁹

Prie „Bluetooth“ prijungto telefono pranešimų tvarkymas automobilyje.

Kai kuriuose telefonuose reikia aktyvuoti žinučių funkciją. Dera ne visi telefonai. Tokiais atvejais jie negali automobilyje rodyti adresatų ir žinučių.

Tekstinių žinučių valdymas centriniame ekrane

Tekstinės žinutės centriniame ekrane rodomos tik jei parinkta atitinkama nuostata.



Programėlių rodinyje paspauskite **Žinutės**, kad galėtumėte centriniame ekrane valdyti teksto žinutes.

Tekstinių žinučių skaitymas centriniame ekrane



Paspauskite piktogramą, kad žinutė būtų perskaityta balsu.

Tekstinių žinučių siuntimas per centrinį ekraną²⁰

1. Galima atsakyti į žinutę arba sukurti naują.
 - Kad atsakytumėte į žinutę, palieskite adresatą, į kurio žinutę norite atsakyti, tada palieskite **Atsiliepti**.
 - Norėdami parašyti naują žinutę, palieskite **Sukurti naują**. Pasirinkite adresatą arba įveskite numerį.
2. Parašykite žinutę.
3. Spauskite **Siųsti**.

Tekstinių žinučių valdymas vairuotojo ekrane

Tekstinės žinutės vairuotojo ekrane rodomos tik jei parinkta atitinkama nuostata.

Naujos tekstinės žinutės skaitymas vairuotojo ekrane

- Norėdami perskaityti žinutę garsiai, vairo klaviatūra pasirinkite **Nuskaityti**.

Atsakymo diktavimas naudojantis vairuotojo ekranu

Perskaičius tekstinę žinutę, galima padiktuoti trumpą atsakymą, jei automobilis prijungtas prie interneto.

- Naudodamiesi vairo klaviatūra, paspauskite **Atsiliepti**. Pradedamas diktavimo dialogas.

◀ Pranešimas apie žinutę

Tekstinių žinučių nuostatose galima aktyvuoti ir deaktyvuoti pranešimus.

Susijusi informacija

- Telefonas (p. 513)
- Teksto žinučių nuostatos (p. 520)
- Telefono nuostatos (p. 521)
- Prie interneto prijungtas automobilis* (p. 528)
- Telefono valdymas balsu (p. 141)
- Ženklių, raidžių ir žodžių įvedimas ranka į centrinį ekraną (p. 125)
- Kaip pirmą kartą „Bluetooth“ ryšiu prijungti telefoną prie automobilio (p. 514)
- Naudotojo sąlygos ir nuostatai bei duomenų bendrinimas (p. 535)

Teksto žinučių nuostatos

Teksto žinučių nuostatos prijungtame telefone.

1. Viršutiniame rodinyje paspauskite **Nuostatos**.
2. Paspauskite **Ryšys → Teksto žinutės** ir pasirinkite nuostatas:
 - **Pranešimas Centro ekrane** – rodomi pranešimai centrinio ekrano būsenos juostoje.
 - **Pranešimas vairuotojo ekrane** – vairuotojo ekrane pateikiami pranešimai. Naudojantis vairo dešiniąja klaviatūra galima valdyti gaunamus pranešimus.
 - **Teksto žinutės tonas** – pasirenkamas gaunamų pranešimų skambėjimo tonas.

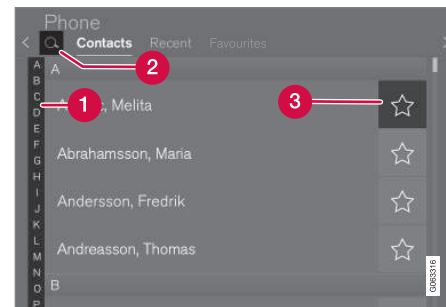
Susijusi informacija

- Telefonas (p. 513)
- Kaip pirmą kartą „Bluetooth“ ryšiu prijungti telefoną prie automobilio (p. 514)
- Teksto žinučių tvarkymas (p. 519)
- Telefono nuostatos (p. 521)

Telefonų knygelės valdymas

Kai telefonas yra prijungtas prie automobilio per „Bluetooth“, kontaktus galima valdyti tiesiogiai centriniame ekrane.

Centriniame ekrane gali būti rodoma iki 3000 pasirinktų kontaktų.



- 1 Peržvelkite raides ir #, kad rastumėte atitinkamą adresatą. Atsižvelgiant į telefonų knygelėje esamus adresatus, pateikiamos tik atitinkamos raidės.
- 2 Iešk. adresatų – palieskite Q, kad surastumėte konkretaus adresatų sąrašo adresato telefono numerį.
- 3 Parankiniai – palieskite ☆, kad įtrauktumėte / pašalintumėte adresatą į / iš parankinių sąrašo.

¹⁹ Taikoma tik kai kuriose šalyse. Daugiau informacijos suteiks „Volvo“ įgaliotasis atstovas.

²⁰ Žinutes per automobilį gali siųsti tik kai kurie telefonai. Prijungtas telefonas turi derėti su „Bluetooth“ žinučių priegios profiliu (MAP).

Rikiavimas

Adresatų sąrašas rikiuojamas pagal abėcėlę: specialieji ženklai ir skaičiai pateikiami skiltyje **#**. Galima rikiuoti pagal vardą arba pavardę, ši nuostata keičiama telefono sąrankos metu.

Susijusi informacija

- Telefonas (p. 513)
- Telefono nuostatos (p. 521)
- Telefono valdymas balsu (p. 141)
- Ženklių, raidžių ir žodžių įvedimas ranka į centrinį ekraną (p. 125)
- Kaip pirmą kartą „Bluetooth“ ryšiu prijungti telefoną prie automobilio (p. 514)

Telefono nuostatos

Prijungus prie automobilio telefoną, galima keisti šias nuostatas:

1. Viršutiniame rodinyje paspauskite **Nuostatos**.
2. Paspauskite **Ryšys → Telefonas** ir pasirinkite nuostatas:
 - **Skambučio melodijos** – pasirenkamas skambėjimo tonas. Skambėjimo tonas gali būti iš telefono arba automobilio. Kai kurie telefonai neužtikrina visiško suderinamumo, todėl jų skambėjimo tonai automobilyje gali būti nenaudojami.
 - **Rikiavimo tvarka** – pasirenkama adresatų sąrašo rūšiavimo tvarka.

Susijusi informacija

- Telefonas (p. 513)
- Teksto žinučių nuostatos (p. 520)
- „Bluetooth“ įrenginių nuostatos (p. 521)
- Kaip pirmą kartą „Bluetooth“ ryšiu prijungti telefoną prie automobilio (p. 514)
- Garso nuostatos (p. 486)

„Bluetooth“ įrenginių nuostatos

Per „Bluetooth“ prijungtų įrenginių nuostatos.

1. Viršutiniame rodinyje paspauskite **Nuostatos**.
2. Paspauskite **Ryšys → Bluetooth įrenginiai** ir pasirinkite nuostatas:
 - **Įtraukti įtaisą** – pradedamas naujo įrenginio susiejimas.
 - **Anksčiau susieti įrenginiai** – vardija registruotus / suporuotus įrenginius.
 - **Pašalinti įtaisą** – pašalinamas prijungtas įrenginys.
 - **Leistinos šiam įtaisui paslaugos** – nustatomos įrenginio naudojimo parinktys: skambinimas, žinučių siuntimas / priėmimas, medijos transliavimas ir interneto ryšys.
 - **Interneto ryšys** – automobilis prijungiamas prie interneto per įrenginio „Bluetooth“ jungtį.

Susijusi informacija

- Telefonas (p. 513)
- Telefono nuostatos (p. 521)
- Prie interneto prijungtas automobilis* (p. 528)
- Kaip pirmą kartą „Bluetooth“ ryšiu prijungti telefoną prie automobilio (p. 514)

Belaidis telefono įkroviklis*

Tuneliniame valdymo pulte įrengta telefono belaidžio įkrovimo plokštelė.



Kad būtų galima įkrauti telefoną belaidžiu būdu, jis turi derėti su Qi standartu. Net jei telefonas neturi belaidžio įkrovimo imtuvo, dažnai galima įsigyti dėklą, kuris leidžia įkrauti belaidžiu būdu.

⚠ ĮSPĖJIMAS

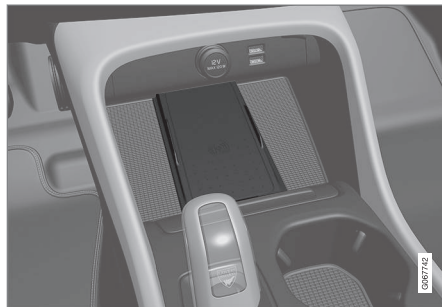
Belaidžio įkrovimo procesas gali turėti įtakos implantuoto širdies stimulatoriaus arba kitų medicininių prietaisų veikimui. Prieš naudojantis belaidžio įkrovimo sistema, rekomenduojama pasitarti su savo gydytoju.

Susijusi informacija

- Telefonas (p. 513)
- Belaidis telefono įkroviklis* (p. 522)
- Belaidžio įkroviklio sertifikatas (p. 524)

Belaidis telefono įkroviklis*

Guminė plokštelė po centrinio ekranu leidžia įkrauti telefonus nenaudojant telefono kabelio.



Belaidis telefono įkroviklis priešais pavarų svirtį

⚠ ĮSPĖJIMAS

Belaidžio įkrovimo procesas gali turėti įtakos implantuoto širdies stimulatoriaus arba kitų medicininių prietaisų veikimui. Prieš naudojantis belaidžio įkrovimo sistema, rekomenduojama pasitarti su savo gydytoju.

Įkrovimo plokštelę galima įjungti ir išjungti centrinio ekrano funkcijų rodinyje. Numatyta-
sis režimas – įkrovimo plokštelė neaktyvuota.
Įjungus įkrovimo plokštelę, pateikiamas nau-
dotojams skirtas pranešimas, kad įkrovimo
plokštelė gali paveikti implantuoto širdies sti-

muliatoriaus arba kitų prietaisų veikimą. Cent-
riniame ekrane patvirtinkite, kad norite įjungti
įkrovimo plokštelę.

Kaip naudotis belaidžio įkrovimo plokštele:

1. Centrinio ekrano funkcijų rodinyje patikrin-
kite, ar įjungta įkrovimo plokštelė.
2. Pašalinkite nuo įkrovimo plokštelės visus
pašalinius objektus ir padėkite telefoną
įkrovimo plokštelės viduryje.
 - > Pradedamas telefono įkrovimas ir cent-
rinio ekrano viršuje rodomas (🔋) žen-
klas.

⚠ SVARBU

Kartu su telefonu nelaikykite kortelių su
artimojo lauko ryšio (NFC) lustu, pvz.,
bekontaktio mokėjimo debeto kortelių.
Įkrovimo metu šio tipo kortelė gali sugesti.

📄 PASTABA

Kai kurie telefonai belaidžio įkrovimo metu
gali įkaisti. Tai normalu.

Jeigu telefonas nesikrauna:

- Centrinio ekrano funkcijų rodinyje patikrinkite, ar įjungta įkrovimo plokštelė.
- Patikrinkite, ar ant įkrovimo plokštelės nėra pašalinių objektų.
- Patikrinkite, ar telefonas palaiko belaidį įkrovimą (Qi).
- Jeigu uždėtas, nuimkite telefono dėklą.
- Pakelkite telefoną ir vėl padėkite įkrovimo plokštelės viduryje.
- Patikrinkite, už užvestas automobilio variklis.

Jei telefonas nustatomas netinkamai arba jei jam įkrauti trukdo kokie nors daiktai, centriniam ekrane pasirodo pranešimas.

 SVARBU

Įkrovimo metu pasirūpinkite, kad ant telefono ir įkrovimo plokštelės nebūtų pašalinių objektų ir sistema neperkaistų.

Susijusi informacija

- Telefonas (p. 513)
- Belaidis telefono įkroviklis* (p. 522)
- Belaidžio įkroviklio sertifikatas (p. 524)
- Ženklaui centrinio ekrano būsenos juostoje (p. 120)

Belaidžio įkroviklio sertifikatas

Šalis / regionas	
Meksika:	RCPVAPVO 18-1919
Paragvajus:	 2018-11-1-000541
Taivanis:	根據 NCC 低功率電波輻射性電機管理辦法 規定: 第十二條 經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。 第十四條 低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。 前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。 低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

Šalis / regionas	
Ukraina:	Ци Діапазон частот: 107 кГц – 115 кГц Максимальна потужність радіосигналу: 5 Вт (сполучена), 63 Вт наномасштабів (випромінюється) Коефіцієнт викидів: N / A Модуляції: 2 кГц NFC Діапазон частот: 13,56 МГц, у межах +/- 0,01% Максимальна вихідна потужність РФ: 10 мВт – виробник: Ел-Джі Електронікс Інк.(LG Electronics Inc) 10, Магок'юнганг 10-ро, Гангсео-гу, Сеул, 07796, Корея Frequency range 111 кГц / Максимальна потужність РЧ: 42 дБмк А / м справжнім Ел-Джі Електронікс Інкзаявляє, що тип радіобладнання WC510MVV20 відповідає Технічному регламенту радіобладнання; повний текст декларації про відповідність доступний на веб-сайті за такою адресою:https://www.lg.com/global/support/cedoc/cedoc. імпортер : Віннер Імпортс Україна Вул. Дачна, 5-А, с.Капітанівка, Київська область, 08112, Україна Тел.: +38(044) 585 63 00 Контактна особа : Alla Haidai (ahaidai@winner.ua)



Šalis / regionas	
JAV / Kanada	FCC ID : BEJWC510MVV20 IC : 2703H-WC510MVV20 This device complies with part 15 of the FCC rules and with RSS-Gen,RSS-216 rules of Canada. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation. Any changed or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate this equipment. FCC RF Radiation Exposure Statement: This equipment complies with FCC RF Radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This device and its antenna must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter. This equipment should be installed and operated with a minimum distance of 15cm between the radiator and your body. – IDéclaration d'avertissement ISED Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes: (1) Cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences nuisibles, et (2) Cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences pouvant entraîner un fonctionnement indésirable. Les changements ou modifications non expressement approuvés par LG Vehicle Components Company pourraient annuler l'autorité de l'utilisateur à utiliser l'équipement. Déclaration d'exposition aux radiations RF de l'ISED: Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements RF de l'ISED définies pour un environnement non contrôlé. Cet appareil et son antenne ne doivent pas être situés ou fonctionner conjointement avec une autre antenne ou un autre émetteur.

Šalis / regionas	
	Cet équipement doit être installé pour fonctionner avec une distance minimale de 10cm entre le radiateur et le corps de l'utilisateur final.

Susijusi informacija

- Belaidis telefono įkroviklis* (p. 522)
- Belaidis telefono įkroviklis* (p. 522)
- Garso ir medijos licencijos sutartis (p. 538)

Prie interneto prijungtas automobilis*

Prijungus automobilį prie interneto, galima, pvz., naudojantis programėlėmis klausytis internetinio radijo ir muzikos, atsisiųsti programinę įrangą ir iš automobilio susisiekti su įgaliojuotu atstovu.

Automobilis jungiamas „Bluetooth“, „Wi-Fi“ ryšiu arba per automobilio įtaisytąjį modemą* (SIM kortelę).

Kai automobilis prijungtas prie interneto, galima bendrinti automobilio interneto ryšį (bevielio ryšio zoną), kad kiti įrenginiai, pvz., planšetės, turėtų prieigą prie interneto²¹.

Apie interneto ryšio būseną informuoja ženklas centrinio ekrano būsenos juostoje.



❗ PASTABA

Duomenys perduodami, naudojant internetą (duomenų perdavimą), kuris gali būti mokamas.

Aktyvius duomenų perdavimą tarptinkliniu ryšiu, tai gali daugiau kainuoti.

Dėl duomenų perdavimo kainos kreipkitės į savo tinklo operatorių.

❗ PASTABA

Naudojantis „Apple CarPlay“, automobilį prie interneto galima prijungti per „Wi-Fi“ arba per automobilinį modemą*.

❗ PASTABA

Naudojantis „Android Auto“, automobilį prie interneto galima prijungti per „Wi-Fi“, „Bluetooth“ arba per automobilinį modemą*.

Prieš jungdami automobilį prie interneto, paieškokite pagalbos informacijos dėl paslaugų teikimo klientams sąlygų ir nuostatų bei taikomos privatumo politikos volvocars.com.

Susijusi informacija

- Ženkla centrinio ekrano būsenos juostoje (p. 120)
- Prijunkite automobilį prie Interneto per „Bluetooth“ (p. 529)
- Prijunkite automobilį prie Interneto per telefoną (Wi-Fi) (p. 530)
- Automobilio prijungimas prie interneto naudojantis automobiliniu modemą (SIM kortele) (p. 531)
- Taikomosios programos (p. 487)
- Interneto ryšio nėra arba jis prastas (p. 533)
- Interneto prieigos bendrinimas iš automobilio, naudojantis „Wi-Fi“ interneto prieigos tašku (p. 532)
- „Wi-Fi“ tinklo šalinimas (p. 534)
- „Wi-Fi“ technologija ir saugumas (p. 534)
- Volvo ID (p. 28)
- Naudotojo sąlygos ir nuostatai bei duomenų bendrinimas (p. 535)

²¹ Tai netaikoma prisijungus per „Wi-Fi“.

Prijunkite automobilį prie Interneto per „Bluetooth“

Per „Bluetooth“ sukurkite interneto ryšį, pabendrindami savo telefono interneto prieigą: taip galėsite automobiliu pasiekti kelias internetines paslaugas.

1. Norint prijungti automobilį prie interneto per „Bluetooth“ ryšiu prijungtą telefoną, šis jau turi būti vieną kartą prijungtas „Bluetooth“ ryšiu prie automobilio.
2. Įsitinkinkite, kad jūsų telefonas palaiko belaidžio modemo funkciją ir kad ši funkcija aktyvinta. „iPhone“ telefonuose ši funkcija vadinama „modemo funkcija“. „Android“ telefonuose ši funkcija gali turėti skirtingus pavadinimus, tačiau dažnai ji žinoma kaip „asmeninis interneto prieigos taškas“. „iPhone“ atveju turi būti atidarytas ir „modemo funkcijos“ meniu puslapis, kol bus užmegztas interneto ryšys.
3. Jei telefonas buvo anksčiau prijungtas prie „Bluetooth“, centrinio ekrano viršutiniame rodinyje paspauskite **Nuostatos**.
4. Paspauskite **Ryšys → Bluetooth įrenginiai**.
5. Pažymėkite langelį **Interneto ryšis, naudojant „Bluetooth“** ties antrašte **Interneto ryšys**.

6. Jei buvo naudotas kitas prijungimo šaltinis, patvirtinkite parinktį ryšiui pakeisti.
 - > Dabar jūsų automobilis prijungtas prie interneto per „Bluetooth“ telefoną.

PASTABA

Telefonas ir tinklo tiekėjas turi palaikyti modemo funkciją (internetu ryšio bendrą naudojimą), o abonemente turi būti įtraukti duomenys.

PASTABA

Naudojantis „Apple CarPlay“, automobilį prie interneto galima prijungti per „Wi-Fi“ arba per automobilinį modemą*.

Susijusi informacija

- Prie interneto prijungtas automobilis* (p. 528)
- Automobilio prijungimas prie interneto naudojantis automobiliniu modemu (SIM kortele) (p. 531)
- Kaip pirmą kartą „Bluetooth“ ryšiu prijungti telefoną prie automobilio (p. 514)
- Prijunkite automobilį prie Interneto per telefoną (Wi-Fi) (p. 530)
- Apple® CarPlay®* (p. 506)
- Interneto ryšio nėra arba jis prastas (p. 533)

- „Bluetooth“ įrenginių nuostatos (p. 521)

Prijunkite automobilį prie Interneto per telefoną (Wi-Fi)

Sukurkite interneto ryšį per bevielį ryšį pririšdami savo telefoną ir gaudami prieigą prie internetinių paslaugų automobilyje.

1. Įsitikinkite, kad jūsų telefonas palaiko belaidžio modemo funkciją ir kad ši funkcija aktyvinta. „iPhone“ telefonuose ši funkcija vadinama „modemo funkcija“. „Android“ telefonuose ši funkcija gali turėti skirtingus pavadinimus, tačiau dažnai ji žinoma kaip „asmeninis interneto prieigos taškas“. „iPhone“ atveju turi būti atidarytas ir „modemo funkcijos“ meniu puslapis, kol bus užmegztas interneto ryšys.
2. Viršutiniame rodinyje paspauskite **Nuostatos**.
3. Eikite į **Ryšys → Wi-Fi**.
4. Aktyvinkite / deaktyvinkite pažymėdami Wi-Fi langelį arba nuimdami nuo jo žymą.
5. Jei buvo naudotas kitas prijungimo šaltinis, patvirtinkite parinktį ryšiui pakeisti.
6. Palieskite pavadinimą tinklo, prie kurio norite prisijungti.
7. Įveskite tinklo slaptažodį.
> Automobilis prisijungia prie tinklo.

Atminkite, kad kai kurie telefonai išjungia modemo funkciją praradus ryšį su automobiliu

(pvz., išlipus iš jo). Taigi, norint naudotis kitą kartą, reikia telefone įjungti modemo funkciją.

Kai telefonas yra sujungtas su automobiliu, tai įrašoma, kad galima būtų naudoti ateityje. Norėdami pamatyti įrašytų tinklų sąrašą ar rankiniu būdu panaikinti rašytuosius, eikite į

Nuostatos → Ryšys → Wi-Fi → Įrašyti tinklai.

PASTABA

Telefonas ir tinklo tiekėjas turi palaikyti modemo funkciją (internetu ryšio bendrą naudojimą), o abonemente turi būti įtraukti duomenys.



Wi-Fi ryšio techniniai ir saugos reikalavimai aprašyti atskirame skirsnyje.

Susijusi informacija

- Prie interneto prijungtas automobilis* (p. 528)
- „Wi-Fi“ tinklo šalinimas (p. 534)
- Interneto ryšio nėra arba jis prastas (p. 533)

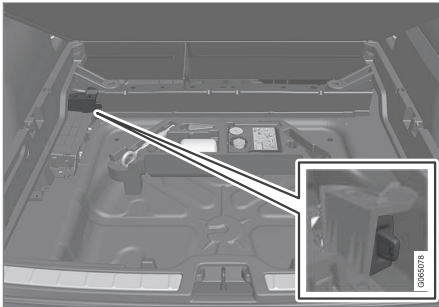
- „Wi-Fi“ technologija ir saugumas (p. 534)

Automobilio prijungimas prie interneto naudojantis automobiliniu modemu (SIM kortele)

Prisijungti prie interneto galima naudojantis automobiliniu modemu ir asmenine SIM kortele (P-SIM)*.

Automobiliai su „Volvo On Call“ paslaugoms naudos interneto ryšį per automobilio modemą.

1.



Įdėkite į laikiklį po automobilio bagažinės grindimis savo asmeninę SIM kortelę.

Atkreipkite dėmesį, kad į automobilio kortelių skaitytuvą reikia dėti **mini SIM** kortelę.

2. Viršutiniame rodinyje paspauskite **Nuostatos**.
3. Paspauskite **Ryšys → Internetas per automobilio modemą**.
4. Aktyvuokite arba deaktyvuokite pažymėdami langelį **Internetas per automobilio modemą**.
5. Jei buvo naudotas kitas prijungimo šaltinis, patvirtinkite parinktį ryšiui pakeisti.
6. Įveskite SIM kortelės PIN kodą
> Automobilis prisijungia prie tinklo.



PASTABA

Atkreipkite dėmesį, kad SIM kortelė, naudojama ryšiui per P-SIM, negali turėti tokio paties telefono numerio, koks naudojamas telefono SIM kortelėje. Jeigu to nepaisoma, bus neįmanoma teisingai nukreipti skambučių į telefoną. Todėl interneto ryšiui naudokite SIM kortelę su atskiru telefono numeriu arba duomenims perduoti skirtą kortelę, kuri neskirta telefono skambučiams ir todėl negali sutrikdyti telefono veikimo.

Susijusi informacija

- Prie interneto prijungtas automobilis* (p. 528)
- Bagažinės grindų atlenkimas (p. 586)

- Interneto ryšio nėra arba jis prastas (p. 533)
- Automobilinio modemo nuostatos* (p. 532)

Automobilinio modemo nuostatos*

Automobilyje įrengtas modemas, kurį galima naudoti prijungti internetą automobilyje. Taip pat galima išplatinti interneto ryšį per Wi-Fi.

1. Viršutiniame rodinyje paspauskite **Nuostatos**.
2. Paspauskite **Ryšys → Internetas per automobilio modemą** ir pasirinkite nuostatas:
 - **Internetas per automobilio modemą** – nustatoma, ar naudoti automobilio modemą kaip interneto ryšį.
 - **Duomenų naudojimas** – palietus **Atstatyti**, gautų ir išsiųstų duomenų kiekio skaitiklis nustatomas iš naujo.
 - **Tinklas**
Pasirinkti ryšio teikėją – nustatomas automatinis arba rankinis tinklo operatoriaus parinkimas.
Duom.perd.tarptinkl.ryšiu – pažymėjus langelį, automobilio modemu bus mėginama prisijungti prie interneto, kai automobilis bus užsienyje ir ne namų tinkle. Atminkite, kad taip gali atsirasti didelių mokesčių. Savo šalyje susipažinkite su savo tinklo operatoriaus tarptinklinio ryšio sutartimi dėl duomenų srauto užsienyje.
 - **SIM kortelės PIN kodas**

Keisti PIN kodą – galia įvesti daugiausia 4 skaitmenis.

Išjungti PIN kodą – nustatoma, ar reikės PIN kodo prieigai prie SIM kortelės.

- **Siųsti užklauskos kodą** – naudojama, pvz., išankstinio apmokėjimo kortelei apmokestinti arba jos balansui patikrinti. Funkcijos priklauso nuo teikėjo.

PASTABA

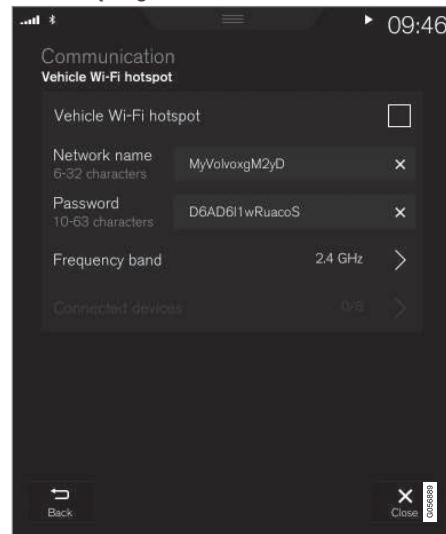
Atkreipkite dėmesį, kad SIM kortelė, naudojama ryšiui per P-SIM, negali turėti tokio paties telefono numerio, koks naudojamas telefono SIM kortelėje. Jeigu to nepaisoma, bus neįmanoma teisingai nukreipti skambučių į telefoną. Todėl interneto ryšiui naudokite SIM kortelę su atskiru telefono numeriu arba duomenims perduoti skirtą kortelę, kuri neskirta telefono skambučiams ir todėl negali sutrikdyti telefono veikimo.

Susijusi informacija

- Automobilio prijungimas prie interneto naudojantis automobiliniu modemu (SIM kortele) (p. 531)
- Interneto ryšio nėra arba jis prastas (p. 533)

Interneto prieigos bendrinimas iš automobilio, naudojantis „Wi-Fi“ interneto prieigos tašku

Prijungus automobilį prie interneto, jo interneto ryšį galima bendrinti, kad juo galėtų naudotis kiti įrenginiai²².



²² Netaikoma, kai automobilis prijungtas prie interneto „Wi-Fi“ ryšiu.

Tinklo operatorius (SIM kortelė) turi turėti modemo funkciją (interneto ryšio bendrinimas).

1. Viršutiniame rodinyje paspauskite **Nuostatos**.
2. Paspauskite **Ryšys → Transporto priemonės „Wi-Fi“ prieigos taškas**.
3. Palieskite **Tinklo pavad.** ir suteikite pavadinimą belaidžio modemo funkcijai.
4. Palieskite **Slaptažodis** ir pasirinkite slaptažodį, kurį reikia įvesti prisijungiant su įrenginiais.
5. Palieskite **Dažnių ruožas** ir pasirinkite, kuriuo dažniu belaidžio modemo funkcija siųs duomenis. Atminkite, kad dažnio diapazono kai kuriose rinkose pasirinkti negalima.
6. Aktyvuokite arba deaktivuokite pažymėdami **Transporto priemonės „Wi-Fi“ prieigos taškas** langelį.
7. Jei „Wi-Fi“ naudotas kaip prijungimo šaltinis, patvirtinkite parinktį priimti jungimą.
 - > Dabar galima išorinius įrenginius prijungti prie automobilio modemo funkcijos („Wi-Fi“ interneto prieigos taško).

PASTABA

Suaktyvinus Wi-Fi viešosios interneto prieigos tašką, gali tekti daugiau mokėti tinklo operatoriui.

Dėl duomenų perdavimo kainos kreipkitės į savo tinklo operatorių.

Apie prijungimo būseną informuoja ženklas centrinio ekrano būsenos juostoje.

Norėdami pamatyti dabar prijungtų įrenginių sąrašą, paspauskite **Prijungti įtaisai**.

Susijusi informacija

- Ženkla centrinio ekrano būsenos juostoje (p. 120)
- Prie interneto prijungtas automobilis* (p. 528)
- Interneto ryšio nėra arba jis prastas (p. 533)

Interneto ryšio nėra arba jis prastas

Interneto ryšiui įtaką darantys veiksniai.

Perduotų duomenų kiekis priklauso nuo naudotų automobilyje paslaugų ar taikomųjų programų. Pavyzdžiui, srautiniam garsui gali prireikti didelio duomenų kiekio, kuriam reiks gero ryšio ir gero signalo stiprumo.

Telefonas-automobilis

Interneto ryšio sparta gali skirtis atsižvelgiant į telefono vietą automobilyje. Prineškite telefoną arčiau centrinio ekrano, kad padidintumėte signalo stiprumą. Užtikrinkite, kad tarp jų nebūtų jokių trukdžių.

Telefonas-tinklo operatorius

Mobiliojo tinklo greitis kinta priklausomai nuo esamos vietovės padengimo. Prastas tinklo padengimas galimas, pavyzdžiui, tuneliuose, už kalnų, giliuose slėniuose ar uždaroje patalpose. Greitis taip pat priklauso nuo su tinklu sudarytos sutarties.

PASTABA

Jei iškilo problemų dėl duomenų srauto, kreipkitės į savo tinklo operatorių.

Telefono paleidimas iš naujo

Jei kilo interneto ryšio problemų, gali būti naudinga paleisti telefoną iš naujo.

◀◀ Susijusi informacija

- Prie interneto prijungtas automobilis* (p. 528)
- „Wi-Fi“ technologija ir saugumas (p. 534)

„Wi-Fi“ tinklo šalinimas

Šalinamas tinklas, kuris nebus naudojamas.

1. Viršutiniame rodinyje paspauskite **Nuostatos**.
2. Eikite į **Ryšys → Wi-Fi → Įrašyti tinklai**.
3. Palieskite **Užmršt.** šalia šalintino tinklo.
4. Patvirtinkite pasirinkimą.
 - > Automobilis ateityje prie šio tinklo daugiau neprisijungs.

Visų tinklų šalinimas

Galima per vieną kartą pašalinti visus tinklus ir atkurti gamyklines nuostatas. Atkreipkite dėmesį, kad visi naudotojo duomenys ir sistemos nuostatos grąžinami į originalias gamyklines.

Susijusi informacija

- Prie interneto prijungtas automobilis* (p. 528)
- Interneto ryšio nėra arba jis prastas (p. 533)
- Nuostatų atkūrimas centriniame ekrane (p. 130)
- Prijunkite automobilį prie Interneto per telefoną (Wi-Fi) (p. 530)

„Wi-Fi“ technologija ir saugumas

Galimi tinklų, prie kurių galima prisijungti, tipai.

Neįmanoma prisijungti prie šio tipo tinklų:

- Dažnis – 2,4 arba 5 GHz²³.
- Standartai – 802.11 a/b/g/n.
- Saugumo tipas - WPA2-AES-CCMP.

Automobilio „Wi-Fi“ sistema suprojektuota veikti su „Wi-Fi“ įrenginiais automobilio viduje.

Jei vienu metu šiuo dažniu veikia keli įrenginiai, jų veikimas gali susilpnėti.

Susijusi informacija

- Prie interneto prijungtas automobilis* (p. 528)

²³ Kai kuriose rinkose dažnio pasirinkti negalima.

Naudotojo sąlygos ir nuostatai bei duomenų bendrinimas

Pirmą kartą naudojantis tam tikromis paslaugomis arba paleidžiant programėles, gali pasirodyti išskylantysis langas su antraštelėmis **Sąlygos ir nuostatai ir Duomenų bendrinimas**.

Tikslas – informuoti apie „Volvo“ naudotojo sąlygas ir nuostatus duomenų bendrinimo atžvilgiu. Priimdamas duomenų bendrinimo sąlygas, naudotojas sutinka, kad iš automobilio bus siunčiama tam tikra informacija. To reikia, kad būtų galima maksimaliai išnaudoti tam tikrų paslaugų ir programėlių funkcijas.

Duomenų bendrinimo funkcija internetinėms paslaugoms ir programėlėms pagal numatytąjį parinktį būna išaktyvinta²⁴. Kad būtų galima automobiliuje naudotis internetinėmis paslaugomis ir programėlėmis, reikia aktyvinti duomenų bendrinimą. Duomenų bendrinimą galima nustatyti iš centrinio ekrano nuostatų meniu arba paleidžiant paslaugas arba programėles centriniame ekrane.

Privatumas ir duomenų bendrinimas

Su 2017 m. lapkričio mėn. išleistu programinės įrangos naujinimu buvo įdiegtos privatumo ir duomenų bendrinimo nuostatos internetinėms paslaugoms ir atsisiųstoms programėlėms. Šias nuostatas galima rasti nuostatų

meniu punkte **Privatumas ir duomenys** automobilio centriniame ekrane.

Ten galite pasirinkti internetines paslaugas, kurioms leidžiama bendrinti duomenis. Ten galite ir išaktyvinti duomenų bendrinimą atsisiųstoms programėlėms. Atminkite, kad paslaugomis ir programėlėmis neįmanoma naudotis kaip numatyta, jeigu joms išaktyvintais duomenų bendrinimas.

Po gamyklinio nustatymo iš naujo arba, pvz., apsilankymo autoservise arba programinės įrangos atnaujinimo, gali būti grąžintos duomenų bendrinimo nuostatų numatytosios vertės. Tokiu atveju iš naujo aktyvinkite duomenų bendrinimą internetinėms paslaugoms ir atsisiųstoms programėlėms.



PASTABA

Privatumo ir duomenų bendrinimo nuostatos yra unikalios kiekvienam vairuotojo profilui.

Susijusi informacija

- Duomenų bendrinimo aktyvavimas ir deaktyvavimas (p. 535)

Duomenų bendrinimo aktyvavimas ir deaktyvavimas

Duomenų bendrinimo funkciją, reikalingą paslaugoms ir programėlėms, galima nustatyti centrinio ekrano nuostatų meniu.

1. Centrinio ekrano viršutiniame rodinyje palieskite **Nuostatos**.
2. Paspauskite **Sistema → Privatumas ir duomenys**.
3. Pasirinkite duomenų bendrinimo aktyvavimą ar deaktyvavimą atskiroms paslaugoms ir visoms programėlėms.

Jeigu duomenų bendrinimas nebuvo aktyvuotas internetinei paslaugai arba atsisiųstoms programėlėms, tai galima padaryti jų paleidimo metu centriniame ekrane. Jeigu paslauga paleidžiama pirmąjį kartą arba, pvz., po gamyklinio nustatymo iš naujo arba tam tikrų programinės įrangos atnaujinimų, reikia patvirtinti sutikimą su „Volvo“ internetinių paslaugų teisišiomis sąlygomis. Atkreipkite dėmesį, kad tada duomenų bendrinimas bus aktyvuotas ir kitoms paslaugoms ar programėlėms, kurioms bendrinimas jau buvo patvirtintas.

²⁴ Netaikoma „Volvo On Call“.



PASTABA

Apsilankius „Volvo“ autoservise, gali reikėti pakartotinai aktyvinti duomenų bendrinimo funkciją, kad vėl veiktų internetinės paslaugos ir programėlės.

Susijusi informacija

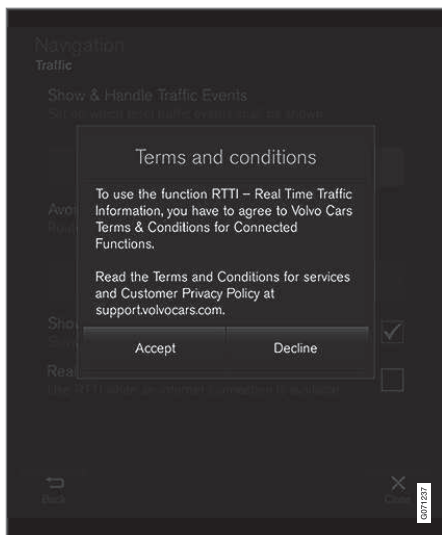
- Naudotojo sąlygos ir nuostatai bei duomenų bendrinimas (p. 535)

Duomenų bendrinimas paslaugoms

Jeigu dar neaktyvinote duomenų bendrinimo internetinėms paslaugoms arba atsisiųstoms programėlėms, tai galite padaryti jų paleidimo metu centriniame ekrane. Jeigu paslaugą paleidžiate pirmąjį kartą arba, pvz., po gamyklinio nustatymo iš naujo arba tam tikrų programinės įrangos atnaujinimų, jūs dar turite patvirtinti sutikimą su „Volvo“ internetinių paslaugų teisinėmis sąlygomis.

Aktyvinkite duomenų bendrinimą paleisdami paslaugą

1. Pasirinkite funkciją arba paslaugą, kurią norite aktyvinti.
 - > Jeigu šią paslaugą paleidžiate pirmąjį kartą arba, pvz., po gamyklinio nustatymo iš naujo arba tam tikrų programinės įrangos atnaujinimų, kad galėtumėte tęsti, pirmiausia turite patvirtinti sutikimą su „Volvo“ internetinių paslaugų teisinėmis sąlygomis.



2. Pasirinkite patvirtinti duomenų bendrinimą šiai paslaugai arba jį atšaukti.

Jeigu pasirenkate patvirtinti, duomenų bendrinimas aktyvinamas ir jūs galite pradėti naudotis šia paslauga.

Aktyvinkite duomenų bendrinimą paleisdami programėlę

Kad patvirtintumėte duomenų bendrinimą programėlei, kuriai reikalinga ši funkcija, paleiskite

programėlę ir išskylančiame lange bakstelėkite „Leisti“.

Išaktyvinti paslaugų ir programėlių duomenų bendrinimą galite nuostatų meniu: **Sistema**

→ **Privatumas ir duomenys** → **Duomenų bendrinimas**.

Standžiojo disko atmintis

Galima pažiūrėti, kiek automobilio standžiam diske liko vietos.

Galima parodyti informaciją apie automobilio standžiojo disko atmintį, įskaitant bendrąją talpą, laisvą vietą ir užimtą vietą, kurią naudoja įdiegtos programėlės. Informacija pasiekama

čia: **Nuostatos** → **Sistema** → **Sistemos informacija** → **Laikmena**.

Susijusi informacija

- Taikomosios programos (p. 487)

Garso ir medijos licencijos sutartis

Licencija - tai sutartis dėl teisės vykdyti tam tikrą veiklą arba naudotis kieno nors kito teisėmis sutartyje nustatytais terminais ir sąlygomis. Šie tekstai yra „Volvo“ sutartys su gamintojais arba kūrėjais. Dauguma jų yra anglų kalba.

Dirac Unison®



Dirac Unison optimizuojami garsiaikalbių dažnis, laikas ir tarpas, kad būtų integruoti žemiausi įmanomi dažniai ir užtikrintas švarumas. Tai įgalina patikimai atgaminti specifinių kūrinių vietų garso charakteristikas. Naudojant pažangius algoritmus, „Dirac Unison“ valdo visus skaitmeninius garsiakalbius, kurių veikimas grindžiamas labai tiksliais garso matavimais. Kaip orkestro dirigentas, jis garantuoja, kad garsiaikalbiai veiks nuostabiu unisonu.

DivX®



DivX®, DivX Certified® ir susiję logotipai yra prekių ženklai, priklausantys „DivX, LLC“, ir naudojami pagal licenciją.

Šis „DivX Certified®“ įrenginys gali atkurti iki 576p skynos „DivX® Home Theater“ vaizdo įrašų failus (įskaitant „.avi“, „.divx“). Atsisiųskite nemokamą programinę įrangą iš www.divx.com, kad galėtumėte kurti, atkurti ir transliuoti skaitmeninius vaizdo įrašus.

APIE DIVX VAIZDO FILMUS PAGAL UŽSAKYMĄ: šį DivX Certified® įrenginį privaloma registruoti, siekiant atkurti įsigytus DivX vaizdo filmus pagal užsakymą (VOD). Gaukite registracijos kodą, nustatę DivX VOD skirsnį įrenginio nuostatų meniu. Daugiau informacijos, kaip užbaigti registraciją, žr. vod.divx.com.

Patentų numeriai

Saugoma vieno ar kelių iš šių JAV patentų.
7,295,673; 7,460,668; 7,515,710;
8,656,183; 8,731,369; RE45,052

Gracenote®



Turinio dalių autorinės teisės priklauso Gracenote © arba jos tiekėjams.

Gracenote, Gracenote logotipas ir Powered by Gracenote bei Gracenote MusicID yra registruoti prekių ženklai arba Gracenote, Inc. JAV ir (arba) kitose šalyse prekių ženklai.

Gracenote® Galutinio vartotojo licencijos sutartis

Šioje programoje arba įrenginyje yra programinė įranga iš „Gracenote, Inc.“, Emeryville, Kalifornijos, JAV („Gracenote“). Programinė įranga iš „Gracenote“ („Gracenote“ programinė įranga) įjungia ši programa norint identifikuoti diskų ir (ar) failų bei pasiekti su muzika susijusią informaciją, įskaitant pavadinimą, atlikėją, kūrinių ir antraštę („Gracenote“ duomenys) iš tiesioginių serverių arba integruotų duomenų bazių (kartu vadinamų „Gracenote“ serveriais) bei siekiant atlikti kitus veiksmus. Galite naudotis tik „Gracenote“ duomenimis pagal numatytas šiai programai arba šiam įrenginiui galutinio vartotojo funkcijas.

Jūs sutinkate naudotis „Gracenote“ duomenis, „Gracenote“ programinę įrangą ir „Gracenote“ serverius tik asmeniniais nekomerciniais tikslais. Jūs sutinkate nepriskirti, nekopijuoti, nepersiųsti ar neperduoti šios „Gracenote“ programinės įrangos ar bet kokių „Gracenote“ duomenų bet kuriai trečiajai šaliai. JŪS SUTINKATE NENAUDOTI ARBA NEEKSPLOATUOTI „GRACENOTE“ DUOMENŲ, „GRACENOTE“ PROGRAMINĖS ĮRANGOS ARBA „GRACENOTE“ SERVERIŲ, IŠSKYRUS JEI TAI AIŠKIAI LEIDŽIAMA ŠIOJE SUTARTYJE.

Jūs sutinkate, jog neteksite neišimtinės teisės naudoti „Gracenote“ duomenis, „Gracenote“ programinę įrangą ir „Gracenote“ serverius, jei

pažeisite šiuos apribojimus. Jei nutrauktas Jūsų licencijos galiojimas, sutinkate liautis naudoti visus „Gracenote“ duomenis, „Gracenote“ programinę įrangą ir „Gracenote“ serverius. „Gracenote“ pasilieka išimtinės teisės į visus „Gracenote“ duomenis, visą „Gracenote“ programinę įrangą ir visus „Gracenote“ serverius, įskaitant visas nuosavybės teises. „Gracenote“ jokiais atvejais neįsipareigoja sumokėti Jums už jokią Jūsų pateiktą informaciją. Jūs sutinkate, kad „Gracenote, Inc.“ gali įgyvendinti kompanijos teises pagal šią sutartį prieš Jus tiesiogiai savo vardu.

„Gracenote“ tarnyba statistiniais tikslais naudoja unikalų identifikatorių kūrinių užklausoms. Atskirai priskiriamas skaitmeninio identifikatoriaus tikslas leidžia „Gracenote“ tarnybai apskaityti užklausas, nieko nežinant, kas esate. Papildoma informacija prieinama „Gracenote“ tarnybos tinklalapyje, „Gracenote“ privatumo politikos skyrelyje.

„Gracenote“ programinė įranga ir viskas, įskaitant „Gracenote“ duomenis, yra Jums licencijuojama „kaip yra“. „Gracenote“ neprisiima jokių tiesioginių ar numanomų įsipareigojimų ir nesuteikia garantijų dėl „Gracenote“ duomenų, esančių „Gracenote“ serveriuose. „Gracenote“ pasilieka teisę šalinti duomenis iš „Gracenote“ serverių arba keisti duomenų kategorijas dėl bet kokios priežasties, kuri pasirodytų „Gracenote“ pakankama. Nesuteikiamos jokios garantijos, jog „Gracenote“ programinė įranga

arba „Gracenote“ serveriai veiks be trikčių ar be įsiterpimo. „Gracenote“ neįsipareigoja tiekti naujų, pagerintų arba papildomų tipų ar kategorijų duomenų, kuriuos „Gracenote“ gali tiekti ateityje, kompanija pasilieka teisę bet kuriuo metu nutraukti savo paslaugų teikimą.

„GRACENOTE“ NEPRISIIMA JOKIŲ IŠREIKŠTŲ ARBA NUMANOMŲ GARANTIJŲ, NEAPSIRIBOJANT NUMANOMOMIS KOMERCINĖS NAUDOS GARANTIJOMIS, PRITAIKYMO KONKREČIAM TIKSLUI IR INTELEKTUALIOS NUOSAVYBĖS NEPAŽEIDIMO TEISĖMIS. „GRACENOTE“ NESUTEIKIA GARANTIJŲ REZULTATAMS, GAUTIEMS NAUDOJANT „GRACENOTE“ PROGRAMINĘ ĮRANGĄ ARBA „GRACENOTE SERVERĮ“. „GRACENOTE“ JOKIU BŪDU NEPRISIIMA ATSAKOMYBĖS UŽ JOKIĄ LOGIŠKAI IŠPLAUKIANČIĄ ŽALĄ ARBA PELNO AR PAJAMŲ NETEKTĮ.

© Gracenote, Inc. 2009

Sensus software

This software uses parts of sources from clib2 and Prex Embedded Real-time OS - Source (Copyright (c) 1982, 1986, 1991, 1993, 1994), and Quercus Robusta (Copyright (c) 1990, 1993), The Regents of the University of California. All or some portions are derived from material licensed to the University of California by American Telephone and Telegraph Co. or Unix System Laboratories,



Inc. and are reproduced herein with the permission of UNIX System Laboratories, Inc. Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met: Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution. Neither the name of the <ORGANIZATION> nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission. THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS

INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

This software is based in part on the work of the Independent JPEG Group.

This software uses parts of sources from "libtess". The Original Code is: OpenGL Sample Implementation, Version 1.2.1, released January 26, 2000, developed by Silicon Graphics, Inc. The Original Code is Copyright (c) 1991-2000 Silicon Graphics, Inc. Copyright in any portions created by third parties is as indicated elsewhere herein. All Rights Reserved. Copyright (C) [1991-2000] Silicon Graphics, Inc. All Rights Reserved. Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions: The above copyright notice including the dates of first publication and either this permission

notice or a reference to <http://oss.sgi.com/projects/FreeB/> shall be included in all copies or substantial portions of the Software. THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL SILICON GRAPHICS, INC. BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE. Except as contained in this notice, the name of Silicon Graphics, Inc. shall not be used in advertising or otherwise to promote the sale, use or other dealings in this Software without prior written authorization from Silicon Graphics, Inc.

This software is based in parts on the work of the FreeType Team.

This software uses parts of SSLeay Library: Copyright (C) 1995-1998 Eric Young (eay@cryptsoft.com). All rights reserved

Linux software

This product contains software licensed under GNU General Public License (GPL) or GNU Lesser General Public License (LGPL), etc.

You have the right of acquisition, modification, and distribution of the source code of the GPL/LGPL software.

You may download Source Code from the following website at no charge: http://www.embedded-carmultimedia.jp/linux/oss/download/TVM_8351_013

The website provides the Source Code "As Is" and without warranty of any kind.

By downloading Source Code, you expressly assume all risk and liability associated with downloading and using the Source Code and complying with the user agreements that accompany each Source Code.

Please note that we cannot respond to any inquiries regarding the source code.

camellia:1.2.0

Copyright (c) 2006, 2007

NTT (Nippon Telegraph and Telephone Corporation). All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of

conditions and the following disclaimer as the first lines of this file unmodified.

2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY NTT "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL NTT BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Unicode: 5.1.0

COPYRIGHT AND PERMISSION NOTICE

Copyright c 1991-2013 Unicode, Inc. All rights reserved. Distributed under the Terms of Use in <http://www.unicode.org/copyright.html>.

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of the Unicode data files and any associated documentation (the "Data Files") or Unicode software and any associated documentation (the "Software") to deal in the Data Files or Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, and/or sell copies of the Data Files or Software, and to permit persons to whom the Data Files or Software are furnished to do so, provided that (a) the above copyright notice(s) and this permission notice appear with all copies of the Data Files or Software, (b) both the above copyright notice(s) and this permission notice appear in associated documentation, and (c) there is clear notice in each modified Data File or in the Software as well as in the documentation associated with the Data File(s) or Software that the data or software has been modified.

THE DATA FILES AND SOFTWARE ARE PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT OF THIRD PARTY RIGHTS. IN NO EVENT SHALL THE

« COPYRIGHT HOLDER OR HOLDERS INCLUDED IN THIS NOTICE BE LIABLE FOR ANY CLAIM, OR ANY SPECIAL INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, OR ANY DAMAGES WHATSOEVER RESULTING FROM LOSS OF USE, DATA OR PROFITS, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, NEGLIGENCE OR OTHER TORTIOUS ACTION, ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE USE OR PERFORMANCE OF THE DATA FILES OR SOFTWARE.

Except as contained in this notice, the name of a copyright holder shall not be used in advertising or otherwise to promote the sale,

use or other dealings in these Data Files or Software without prior written authorization of the copyright holder.

Atitikties deklaracija

 MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION SANDA WORKS 2-3-33, Miwa, Sanda-City, Hyogo 669-1513, Japan Phone: +81-78-100-1802	
DECLARATION OF CONFORMITY For	
	
Product: Audio Navigation Unit Model: NR-0V	
Supplied by Mitsubishi Electric Corporation Sanda Works 2-3-33, Miwa, Sanda-city, Hyogo, 669-1513, Japan	Technical File held by Mitsubishi Electric Corporation Sanda Works 2-3-33, Miwa, Sanda-city, Hyogo, 669-1513, Japan
R&TE Directive (Safety) EN 60950-1: 2006 + Amd.11: 2009 + Amd.1: 2010 + Amd.12: 2011 + Amd.2: 2013 EN 62479: 2011	Standard used for comply EN 60950-1: 2006 + Amd.11: 2009 + Amd.1: 2010 + Amd.12: 2011 + Amd.2: 2013 EN 62479: 2011
RE Directive (EMC) EN 301 489-1 V2.1.1: 2017-02 EN 301 489-17 V3.3.1: 2017-02	RE Directive (Spectrum) EN 300 328 V2.2.1: 2016-11 EN 303 345 V1.1.7: 2017-03(Final Draft)
Means of Conformity We declare under our sole responsibility that the Product (s) is conformity with the essential requirements and other relevant requirements of the Radio Equipment (RE) Directive (2014/53/EU).	
Date of issue: May 30, 2017	Signature of Responsible Person: 
Hirotsuka Minato Senior Manager Design B Car Multimedia Manufacturing-A Dept. MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION SANDA WORKS Minato.Hirotsuka@sp.MitsubishiElectric.co.jp	

Šalis / regionas	
Brazilija:	Este equipamento opera em caráter secundário isto é, não tem direito a proteção contra interferência prejudicial, mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário. Para consultas, visite: www.anatel.gov.br
EU:	Gamintojas: Mitsubishi Electric Corporation Sanda Works 2-3-33, Miwa, Sanda-city. Hyogo, 669-1513, Japan „Mitsubishi Electric Corporation“ deklaruoja, kad šio tipo radijo ryšio įranga [Garso sistemos ir navigacijos blokas] atitinka direktyvą 2014/53/ES. Daugiau informacijos ieškokite pagalbos informacijoje adresu www.volvocars.com.
Jungtiniai Arabų Emyratai:	



Šalis / regionas	
Kazachstana:	 Modelio pavadinimas: NR OV Gamintojas: Mitsubishi Electric Corporation Eksportuojanti šalis: Japonija

Šalis / regionas	
Kinija:	1. ■ 使用频率: 2.4 - 2.4835 GHz ■ 等效全向辐射功率(EIRP): 天线增益 < 10dBi 时: ≤ 100 mW 或 ≤ 20 dBm ① ■ 最大功率谱密度: 天线增益 < 10dBi 时: ≤ 20 dBm / MHz (EIRP) ① ■ 载频容限: 20 ppm ■ 带外发射功率(在 2.4-2.4835GHz 频段以外) ≤ -80 dBm / Hz (EIRP) ■ 杂散发射(辐射)功率(对应载波± 2.5 倍信道带宽以外): ● ≤ -36 dBm / 100 kHz (30 - 1000 MHz) ● ≤ -33 dBm / 100 kHz (2.4 - 2.4835 GHz) ● ≤ -40 dBm / 1 MHz (3.4 - 3.53 GHz) ● ≤ -40 dBm / 1 MHz (5.725 - 5.85 GHz) ● ≤ -30 dBm / 1 MHz (其它 1 - 12.75 GHz) 2. 不得擅自更改发射频率、加大发射功率(包括额外加装射频功率放大器), 不得擅自外接天线或改用其它发射天线; 3. 使用时不得对各种合法的无线电通信业务产生有害干扰; 一旦发现有害干扰现象时, 应立即停止使用, 并采取措施消除干扰后方可继续使用; 4. 使用微功率无线电设备, 必须忍受各种无线电业务的干扰或工业、科学及医疗应用设备的辐射干扰; 5. 不得在飞机和机场附近使用。



Šalis / regionas	
Korėja:	B 급 기기 (가정용 방송통신기자재) 이 기기는 가정용(B 급) 전자파적합기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다. 해당 무선설비는 전파혼신 가능성이 있으므로 인명안전과 관련된 서비스는 할 수 없습니다.
Malaizija:	 This device has been certified under the Communications & Multimedia Act of 1998, Communications and Multimedia (Technical Standards) Regulations 2000. To retrieve your device's serial number, please visit (volvocars.com/support) and search for "SIRIM Label Verification". Device category: Navigation equipment for vehicle (Bluetooth) Model: NR-OV Type Approval No.: RDBV/25A/1118/S(18-4228), RDBV/26A/1118/S(18-4229), RDBV/37A/0619/S(19-2241), RDBV/39A/0619/S(19-2240)

Šalis / regionas	
Meksika:	
Taivanas:	低功率電波輻射性電機管理辦法 第十二條 經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。 第十四條 低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，改善至無干擾時方得繼續使用。前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

Susijusi informacija

- Garsas, medija ir internetas (p. 486)
- Prie interneto prijungtas automobilis* (p. 528)
- Medijos leistuvai (p. 497)
- Gracenote® (p. 500)
- „Sensus“ – interneto ryšys ir pramogos (p. 34)
- Belaidžio įkroviklio sertifikatas (p. 524)

RATAI IR PADANGOS

Padangos

Padangų paskirtis yra vežti krovinį, užtikrinti sukibimą su kelio paviršiumi, slopinti vibraciją ir saugoti ratą nuo dėvėjimosi.

Automobilio vairavimo charakteristikos labai priklauso nuo padangų. Automobilio važiavimui įtaką daro padangų tipas, matmenys, slėgis ir greičio indeksas.

Ant automobilio sumontuotų padangų informacija nurodyta lipduke, priklijuotame ant vaivutojo pusės durių statramsčio (tarp priekinių ir galinių durių).

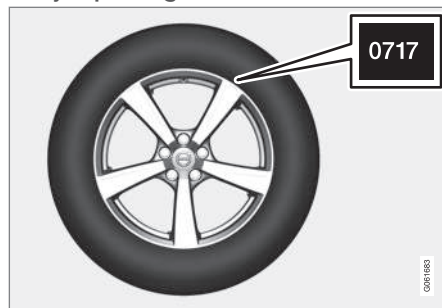
⚠️ ĮSPĖJIMAS

Dėl pažeistos padangos galima prarasti automobilio kontrolę.

Rekomenduojamos padangos

Ant pristatyto automobilio būna sumontuotos „Volvo“ originalios padangos, kurių šonuose pateiktas ženklas VOL¹. Šios padangos kruopščiai parinktos konkrečiam automobiliui. Keičiant padangas svarbu, kad naujos padangos taip pat turėtų šią žymą: taip bus palaikomos tinkamos automobilio valdymo savybės, važiavimo komfortas ir degalų sąnaudos.

Naujos padangos



Laikui bėgant, padangos susidėvi. Po keleto metų eksploataavimo, padangos pradeda kietėti. Tuo pačiu palaipsniui suprastėja ir jų atsparumas trinčiai bei kitos savybės. Todėl visada pirkite kuo naujesnes padangas, kai jas keičiate. Tai ypač svarbu žieminėms padangoms. Paskutiniai keturi skaitmenys reiškia pagaminimo savaitę ir metus. Tai padangos DOT žymuo („Department of Transportation“), kuris nurodomas keturiais skaitmenimis, pvz., 0717. Tokiu atveju padanga būna pagaminta 2017 m. 7 savaitę.

Padangos amžius

Visos senesnės nei 6 metų padangos turėtų būti patikrintos specialistų, net jei jos atrodo nepažeistos. Padangos sensta ir yra, net jei jos niekada nenaudojamos arba labai retai naudo-

jamos. Tai gali daryti neigiamą įtaką padangų savybėms. Tai taikoma visoms padangoms, kurios yra padedamos saugoti. Jei padangos yra praradę spalvą ar sutrūkinėję, tai pagrindiniai išoriškai pastebimi padangų netinkamumo naudoti ženklai.

Padangų ekonomija

- Palaikykite tinkamą slėgį padangose.
- Venkite staigiai greitėti, smarkiai stabdyti ir stenkitės, kad padangos necyptų.
- Didėjant greičiui, padangos dėvisi sparčiau.
- Labai svarbus yra tinkamas ratų suvedimas.
- Nesubalansuoti ratai mažina padangų ekonomiją ir važiavimo komfortą.
- Padangos turi sukintis ta pačia kryptimi per visą eksploataciją.
- Keičiant padangas, geriausio protektoriaus padangos turi būti montuojamos ant galinių ratų, kad sumažėtų pavojus galinei automobilio daliai išslysti smarkaus stabdymo metu.
- Pervaziavus per bordiūrą ar gilią duobę, galima negrįžtamai pažeisti padangą ir (arba) ratlankį.

¹ Galimi tam tikri padangų matmenų nuokrypiai.

Padangų sukeitimas

Automobilio padangų sukeisti vietomis nepri-
valoma. Jūsų padangų dėvėjimosi ir dilimo
spartą apsprendžia važiavimo stilius, slėgis
padangose, klimatas ir kelio būklė. Tinkamai
parinkus padangos slėgį, ji tolygiau dėvisi.

Priekinius ir galinius ratus reikėtų sukeisti vie-
tomis, kad neatsirastų padangų protektoriaus
gylio skirtumų ir visos padangos diltų vienodai.
Tinka keisti pirmą kartą nuvažiavus maždaug
5 000 km (apie 3 100 myl.) ir po to – kas
10 000 km (apie 6 200 myl.).

Jei nesate tikri dėl protektoriaus rašto gylio,
„Volvo“ rekomenduoja kreiptis į įgaliotąjį
„Volvo“ autoservisą, kad jame gylis būtų patik-
rintas. Jei padangos susidėvėjo labai netolygiai
(> 1 mm protektoriaus gylio skirtumas), ant
galinės ašies reikia visada montuoti mažiausiai
susidėvėjusias padangas. Priekio slydimą
paprastai koreguoti lengviau nei galo, automo-
bilis pirmuoju atveju toliau važiuoja tiesia linija:
antruoju atveju, galinei daliai išslydys į kurią
nors pusę, galima visiškai prarasti automobilio
kontrolę. Todėl yra labai svarbu, kad galiniai
ratai neprarastų sukibimo anksčiau nei prieki-
niai.

Ratų ir padangų sandėliavimas

Ratų komplektai (padangos, sumontuotos ant
ratlankių) turi būti sandėliuojami pakabinti
arba paguldyti ant šono.

Padangos turi būti sandėliuojamos paguldytos
ant šono arba stačios, tačiau jų negalima
kabinti.

! SVARBU

Padangas reikia sandėliuoti vėsioje, sau-
soje ir tamsioje vietoje. Jų negalima laikyti
šalia tirpiklių, benzino, alyvos ir pan.

! ĮSPĖJIMAS

- Jūsų „Volvo“ automobilio ratlankių ir
padangų dydis nurodytas siekiant ati-
tikties griežtiems stabilumo ir vaira-
vimo charakteristikų reikalavimams.
Dėl nepatvirtintų ratlankių ir padangų
dydžio derinių gali nukentėti automobi-
lio stabilumas ir vairavimo charak-
teristikos.
- Naujo automobilio garantija netaikoma
jokiai žalai, atsiradusiai dėl nepatvir-
tintų ratlankių ir padangų dydžių deri-
nių montavimo. „Volvo“ nepriima
jokios atsakomybės už žūtis, susižaloji-
mus bei žalą, kurią gali sukelti toks
montavimas.

Susijusi informacija

- Slėgio padangose patikra (p. 554)
- Padangų sukimosi kryptis (p. 553)

- Padangų protektoriaus susidėvėjimo indi-
katoriai (p. 554)
- Slėgio padangose stebėjimo sistema*
(p. 557)
- Avarinio pradurtos padangos remonto rin-
kinys (p. 569)
- Padangos dydžio žymuo (p. 552)
- Patvirtinti ratų ir padangų dydžiai
(p. 676)
- Pakrovimo rekomendacijos (p. 583)

Padangos dydžio žymuo

Padangų matmenų, apkrovos indekso ir greičio klasės žymenys.

Viso automobilio patvirtinimas apima tam tikrus ratlankių ir padangų derinius.

Padangų matmenys

Visos padangos turi matmenų žymenį, pvz., 235/55 R18 100V.

235	Padangos plotis (mm)
55	Santykis tarp padangos sienelės aukščio ir padangos pločio (%)
R	Radialinė padanga
18	Ratlankio skersmuo coliais
100	Maksimalios leistinos padangų apkrovos kodai ir padangų apkrovos indeksas (LI)
V	Maksimalaus leistino greičio rodiklis (SS) (šiuo atveju tai yra 240 km/h (149 myl./val.).)

Apkrovos indeksas

Kiekviena padanga pasižymi tam tikromis apkrovos charakteristikomis, kurios vadinamos apkrovos indeksu (LI). Reikiamą padangų apkrovos pajėgumą apibrėžia automobilio svoris.

Greičio rodiklis

Kiekviena padanga gali atlaikyti tam tikrą maksimalų greitį. Padangų greičio rodiklis SS („Speed Symbol“) turi būti bent jau ne mažesnis nei automobilio maksimalus greitis. Toliau pateiktoje lentelėje rasite kiekvieno greičio rodiklio maksimalų leistiną greitį (SS). Vienintelė šių taisyklių išimtis yra žieminės padangos², kai gali būti naudojamas mažesnis greičio indeksas. Jeigu pasirenkama tokia padanga, automobiliu negalima važiuoti greičiau, negu nurodo padangos greičio rodiklis. Pavyzdžiui, automobiliai su Q rodiklio padangomis privalo važiuoti ne didesniais, kaip 160 km/h (100 myl./val.) greičiais. Kelio sąlygos ir galiojančios kelių eismo taisyklės apibrėžia, kaip greitai gali važiuoti automobilis, o ne padangų greičio rodiklį.

i	PASTABA
	Maksimalus leidžiamas greitis nurodytas lentelėje.

Q	160 km/h (100 myl./val.) (naudojama tik su žieminėmis padangomis)
T	190 km/h (118 myl./val.)
H	210 km/h (130 myl./val.)

V	240 km/h (149 myl./val.)
W	270 km/h (168 myl./val.)
Y	300 km/h (186 myl./val.)

ĮSPĖJIMAS

Mažiausias leistinas padangų apkrovos indeksas (LI) ir greičio rodiklis (SS), numatyti kiekvienam atitinkamam variklio variantui, pateikti spausdinto automobilio savininko vadovo specifikacijose. Jei bus naudojamos per mažo apkrovos indekso arba greičio rodiklio padangos, jos gali perkaisti ir būti apgadinotos.

Susijusi informacija

- Padangos (p. 550)
- Ratlankio dydžio žymuo (p. 553)
- Patvirtinti ratų ir padangų dydžiai (p. 676)
- Mažiausias leistinas padangų apkrovos indeksas ir greičio rodiklis (p. 678)

² Su metaliniais dygliais ir be jų.

Ratlankio dydžio žymuo

Ratų ir ratlankių matmenys parengti pagal toliau esančioje lentelėje išdėstytus pavyzdžius.

Viso automobilio patvirtinimas apima tam tikrus ratlankių ir padangų derinius.

Visų ratlankių matmenys yra pažymėti, pvz., 7.5Jx18x50.5.

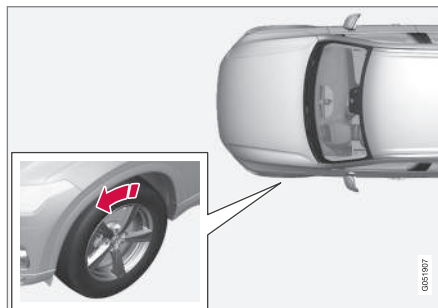
7,5	Ratlankio plotis coliais
J	Ratlankio krašto profilis
18	Ratlankio skersmuo coliais
50,5	Poslinkis milimetrais (atstumas nuo rato centro iki rato kontakto su stebule paviršiaus)

Susijusi informacija

- Padangos (p. 550)
- Padangos dydžio žymuo (p. 552)
- Patvirtinti ratų ir padangų dydžiai (p. 676)

Padangų sukimosi kryptis

Ant radialinių padangų, kurių protektoriaus raštas pritaikytas suktis tik į vieną pusę, yra rodyklė, rodanti į kurią pusę padanga turi suktis.



Rodyklė rodo padangos sukimosi kryptį.

- Tokios padangos turi suktis į tą pačią pusę visą jų eksploatavimo laiką.
- Padangas galima keisti vietomis, tik keičiant priekinę su galine toje pačioje pusėje, tačiau niekada negalima sukeisti padangų iš kairės į dešinę ir atvirkščiai.
- Neteisingai sumontavus padangas, labai suprastėja automobilio stabdymo charakteristikos ir padangų pajėgumas išstumti lietaus vandenį bei purvą.
- Padangos, kurių protektoriaus gylis yra didžiausias, turi būti montuojamos gale (sumažėja slydimo tikimybė).

i PASTABA

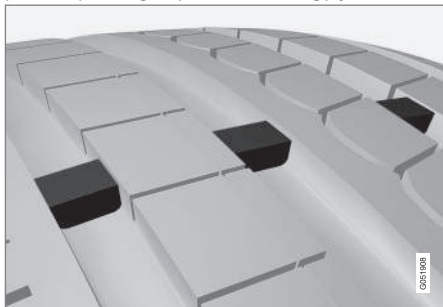
Įsitikinkite, kad abi ratų poros yra to paties tipo ir dydžio bei markės.

Susijusi informacija

- Padangos (p. 550)

Padangų protektoriaus susidėvėjimo indikatoriai

Protektoriaus susidėvėjimo indikatoriai parodo padangos protektoriaus gylį.



Protektoriaus nusidėvėjimo indikatoriai yra siaura pakilusi žyma, esanti skersai padangos protektoriaus rašto išilginių griovelių. Ant padangos šono įspaustos raidės TWI („Tread Wear Indicator“). Jei protektoriaus gylis sumažėja iki 1,6 mm (1/16 col.), protektoriaus ir jo nusidėvėjimo žymos aukštis būna viename lygyje. Pakeiskite padangas kaip įmanoma greičiau. Atminkite, kad padangos su sekliu protektoriumi labai prastai sukimba su keliu danga, kai lyja arba sniega.

Susijusi informacija

- Padangos (p. 550)

Slėgio padangose patikra

Tinkamas padangų slėgis padeda padidinti vairavimo stabilumą, taupyti degalus ir prailginti padangų eksploatacijos trukmę.

Slėgis padangose laikui bėgant mažėja. Tai – natūralus reiškinys. Be to, slėgis padangose priklauso nuo aplinkos temperatūros. Jei važiuojama kai slėgis padangose yra per mažas, padangos gali perkaisti ir būti sugadintos. Slėgis padangose turi įtakos važiavimo komfortui, triukšmui ir važiavimo savybėms.

Slėgį padangose tikrinkite kiekvieną mėnesį. Pripūskite iki rekomenduojamo slėgio kai padangos šaltos, kad būtų užtikrinamos geros jų charakteristikos. Jei slėgis padangose bus per žemas arba per aukštas, padangos gali dėvėtis netolygiai.

⚠ ĮSPĖJIMAS

- Per žemas slėgis padangose – dažniausias jų pažeidimų priežastis. Dėl to padangose gali atsirasti rimtų įtrūkimų, gali atsilaisvinti kordas arba padanga gali sprogti. Pastaruoju atveju važiuojant galima netikėtai prarasti automobilio kontrolę: taip padidėja susižalojimo pavojus.
- Per mažai pripūtus padangas, mažėja automobilio kraulumas.

Šaltos padangos

Slėgį padangose reikia tikrinti, kai padangos šaltos. Padangos laikomos šaltomis, kai jų temperatūra atitinka aplinkos oro temperatūrą. Ši temperatūra paprastai pasiekiamą, kai automobilis pastovi bent 3 valandas.

Pavažiavus maždaug 1,6 km (1 myl.), šios padangos laikomos šiltomis. Jei padangoms pripūsti reikia pavažiuoti toliau nei šį atstumą, pirmiausia patikrinkite ir užregistruokite slėgį padangose ir pripūskite iki tinkamo slėgio, kai atvažiuosite prie pompas.

Kintant lauko temperatūrai, kartu keičiasi ir slėgis padangose. Temperatūrai sumažėjus 10 laipsnių, slėgis padangose nukrenta 1 psi (7 kPa). Reguliariai tikrinkite slėgį padangose ir pripūskite jas iki tinkamo slėgio, nurodyto automobilio padangų informaciniame lipduke arba sertifikavimo užklijoje.

Jei tikrinatė slėgį šiltose padangose, oro neišleiskite. Važiuojant įšilusių padangų slėgis viršija rekomenduojamą šaltų padangų slėgį, tai normalu. Šilta padanga, kurios slėgis yra lygus arba nesiekia rekomenduojamo šaltos padangos slėgio, gali būti pripūsta gerokai per mažai.

Susijusi informacija

- Slėgio padangose nustatymas (p. 555)
- Rekomenduojamas padangų slėgis (p. 556)

- Slėgio padangose stebėjimo sistema* (p. 557)
- Padangos (p. 550)

Slėgio padangose nustatymas

Slėgis padangose laikui bėgant mažėja. Tai – natūralus reiškinys. Siekiant palaikyti rekomenduojamą slėgį padangose, šias retkarčiais gali reikėti pripūsti.

Pripūskite iki rekomenduojamo slėgio kai padangos šaltos, kad būtų užtikrinamos geros jų charakteristikos kelyje ir tolygus protektoriaus dėvėjimasis.

i PASTABA

Kad slėgį įvertintumėte tinkamai, jį tikrinkite, kai padangos šaltos. „Šaltomis“ padangomis laikomos tokios, kurių temperatūra atitinka aplinkos temperatūrą (praėjus maždaug 3 valandoms nuo automobilio pastatymo). Nuvažiavus kelis kilometrus, padangos įšyla ir jų slėgis padidėja.

1. Nuimkite vienos padangos vožtuvo dangtelį ir tvirtai įspauskite padangos manometrą į vožtuvą.
2. Pripūskite padangas iki reikiamo slėgio: žr. lipduką ant vairuotojo durelių statramsčio, kuriame nurodytas rekomenduojamas slėgis gamyklinėse padangose.

3. Užsukite ventilio gaubtelį.

i PASTABA

- Pripūtę padangą, būtinai vėl užsukite apsaugos nuo dulkių dangtelį, kad vožtuvo nepažeistų žvyras, purvas ir pan.
- Naudokite tik plastmasinius apsaugos nuo dulkių dangtelius. Metaliniai apsaugos nuo dulkių dangteliai gali surūdyti ir juos gali būti sunku atsukti.

4. Apžiūrėkite padangas, ar nėra įstrigusių vinių bei kitų objektų, kurie pradūrė padangą ir dėl to išteka oras.
5. Patikrinkite šonines sienes, ar nėra ertmių, įpjovų, pūslių ar kitų deformacijų.
6. Pakartokite šią procedūrą su visomis padangomis, įskaitant atsarginį ratą*.

i PASTABA

Jei pripūtėte per daug, išleiskite orą, įspausdami metalinį kaištį į vožtuvo centrą. Tada vėl patikrinkite slėgį padangų manometru.

Kai kurioms atsarginėms padangoms reikalingas aukštesnis slėgis nei kitoms. Pasi-tikrinkite slėgio padangose lentelėje arba padangų slėgio užklijoje.



◀◀ Susijusi informacija

- Rekomenduojamas padangų slėgis (p. 556)
- Slėgio padangose patikra (p. 554)
- Padangų pripūtimas pradurtos padangos avarinio remonto rinkinio kompresoriumi (p. 574)
- Aprobuotas slėgis padangose (p. 680)

Rekomenduojamas padangų slėgis

Ant vairuotojo durelių statramsčio (tarp kėbulo rėmo ir galinių durelių) esančiame lipduke nurodytas slėgis padangose, kuris turėtų būti pasirinktas atsižvelgiant į automobilio apkrovą ir greitį.



Slėgio padangose etiketės vieta

Šiame lipduke nurodyti automobilio gamyklinių padangų žymenys, apkrovos apribojimai ir slėgis padangose.

i PASTABA

Automobilio savininko vadove pateikiami lipdukai nebūtinai tiksliai atitinka automobilyje esančius lipdukus. Jie įtraukti tam, kad būtų apytiksliai nurodyta jų vieta automobilyje. Jūsų konkrečiam automobiliui taikoma informacija yra pateikiama ant jo priklijuotame lipduke.

Geresnė degalų ekonomija su ECO slėgiu

Kai automobilio apkrova nedidelė (maks. 3 žmonės) ir greitis neviršija 160 km/h (100 myl./val.), siekiant ekonomiškiau naudoti degalus galima pasirinkti ECO slėgius. Tačiau, jeigu pageidaujama mažesnio triukšmingumo ir didesnio važiavimo komforto, rekomenduojamas padangose naudoti mažesnę, didesnę komfortą suteikiantį slėgį.

Susijusi informacija

- Slėgio padangose patikra (p. 554)
- Aprobuotas slėgis padangose (p. 680)

Slėgio padangose stebėjimo sistema*

Slėgio padangose stebėjimo sistema³ vairuotojo ekrane duoda įspėjimą su indikatoriaus simboliu, jei slėgis vienoje ar keliuose automobilio padangose tampa pernelyg žemas.



Šis simbolis įsijungia informuodamas apie žemą slėgį padangoje. Patikrinkite padangų slėgį per **Automobilio būseną** programą centriniame ekrane.

Nutikus sistemos trikdžiai, slėgio padangose įspėjimo simbolis mirksi maždaug vieną minutę ir po to lieka šviesti.

Sistemos aprašas

Slėgio padangose stebėjimo sistema per ABS sistemą matuoja atskirų ratų sukimosi greičio skirtumus ir nustato, ar tinkamas slėgis padangose. Jei slėgis padangoje per žemas, padangos skersmuo pasikeičia. Kartu pakinta ir jos sukimosi greitis. Lygindama padangas tarpusavyje, sistema gali nustatyti, ar kurioje nors padangoje (-se) slėgis per žemas.

Bendroji informacija apie padangų stebėjimo sistemą

Toliau pateikiamoje informacijoje padangų stebėjimo sistema bendrai vadinama TPMS.

Kiekvieną padangą, įskaitant atsarginio rato*, reikėtų patikrinti kartą per mėnesį. Tikrinant padangą turėtų būti šalta, o joje esantis slėgis – kaip rekomenduota automobilio gamintojo slėgio padangoje etiketėje arba slėgio padangose lentelėje. Jei ant automobilio sumontuotos kitokio dydžio padangos nei rekomenduojama, gamintojas, sužinokite, koks tinkamas oro slėgis jose.

Kaip papildoma saugos savybė automobilyje sumontuota slėgio padangose stebėjimo sistema (TPMS), kuri parodo, kada slėgis vienoje ar daugiau padangų yra per žemas. Kai uždegamas žemo slėgio indikatoriaus simbolis, kaip galima greičiau sustokite ir patikrinkite padangas bei pripūskite iki reikiamo slėgio.

Važiuojant, kai padangose per žemas slėgis, jos gali perkaisti ir prakiurti. Dėl žemo slėgio padangose papildomai didėja degalų sąnaudos, trumpėja padangų eksploatacija, be to, gali suprastėti automobilio valdymo ir stabdymo savybės. Atminkite, kad TPMS nepakeičia įprastinės padangų techninės priežiūros. Vairuotojas privalo užtikrinti, kad padangose būtų palaikomas tinkamas slėgis, net jei nepasiekiama per žemo slėgio padangose riba ir todėl neįsijungia indikatoriaus simbolis.

Automobilyje papildomai sumontuotos sistemos TPMS trikties indikatorius, kuriuo parodoma, kad sistema neveikia tinkamai. Siste-

mos TPMS trikties indikatorius sujungtas su žemo slėgio padangose simboliu. Sistemai nustačius gedimą, simbolis vairuotojo ekrane mirksti apie vieną minutę, tada pradeda nuolat degti. Ši procedūra kartojama užvedus automobilį, kol gedimas pašalinamas. Šviečiant simboliui, gali būti paveikta sistemos galimybė nustatyti arba įspėti, kad padangose žemas slėgis.

Sistemos TPMS triktis gali įvykti dėl kelių priežasčių, pvz., sumontavus atsarginį ratą, pakeitus padangas arba ratus: dėl to TPMS gali imti veikti netinkamai.

Pakeitę vieną ar daugiau padangų, visada patikrinkite TPMS simbolį, kad įsitikintumėte, jog nauja padanga arba ratas tinkamai veikia su TPMS.

Būtina atminti

- Pakeitus ratą arba paregulavus padangų slėgį, naują slėgį visada įrašykite į sistemą.
- Jeigu uždėsitate kitokio, negu buvo sumontuotos gamykloje, dydžio padangas, sistemą reikės nustatyti iš naujo įrašant šioms padangoms naują slėgį, kad būtų išvengta klaidingų įspėjimų.
- Jei naudojamas atsarginis ratas*, galbūt slėgio padangose stebėjimo sistema neveikia tinkamai dėl skirtumų tarp ratų.

³ Indirect Tyre Pressure Monitoring System (ITPMS)

- Sistema nepakeičia poreikio reguliariai tikrinti padangas ir vykdyti jų techninę priežiūrą.
- Slėgio padangose stebėjimo sistemos išjungti negalima.

⚠️ ĮSPĖJIMAS

- Jei slėgis padangoje bus netinkamas, ji gali sprogti ir vairuotojas gali prarasti automobilio kontrolę.
- Sistema negali iš anksto perspėti apie artėjantį padangos sprogmą.

Susijusi informacija

- Rekomenduojamas padangų slėgis (p. 556)
- Slėgio padangose būseną centriniame ekrane* (p. 559)
- Veiksmai pasirodžius įspėjimui dėl žemo slėgio padangose (p. 560)
- Naujos atskaitos vertės įrašymas padangų slėgio stebėjimui* (p. 558)
- Pranešimai dėl slėgio padangose stebėjimo* (p. 561)

Naujos atskaitos vertės įrašymas padangų slėgio stebėjimui*

Kad slėgio padangose stebėjimo sistema⁴ veiktų tinkamai, būtina įrašyti slėgio padangose atskaitos vertę. Tai būtina padaryti kiekvieną kartą pakeitus padangas arba pakeitus naudojamą padangų slėgį, kad sistema galėtų tinkamai įspėti apie per žemą slėgį padangose.

Pavyzdžiui, važiuojant su didele apkrova arba dideliu greičiu, viršijančiu 160 km/h (100 myl./val.), slėgis padangoje turi būti nustatytas laikantis „Volvo“ rekomenduojamųjų slėgio padangose verčių. Po to sistema paleidžiama iš naujo įrašant naują padangų slėgį.

Atlikite šią procedūrą, kad į sistemą įrašytumėte naują padangų slėgį, kuris bus kaip atskaitos vertė:

1. Išjunkite automobilį.
2. Pripūskite padangas iki reikiamo slėgio: žr. lipduką ant vairuotojo durelių statramsčio, kuriame nurodytas rekomenduojamas slėgis gamyklinėse padangose.
3. Užveskite variklį.
4. Programėlių rodinyje atverkite programėlę **Automobilio būseną**.
5. Spauskite **TPMS**.

📌 PASTABA

Kad būtų įmanoma pasirinkti „Įrašyti slėgį“ mygtuką, automobilis turi stovėti.

6. Spauskite **Įrašyti slėgį**.
7. Bakstelėkite **OK** patvirtinimui, kad buvo patikrintas ir tinkamai nustatytas slėgis visose keturiose padangose.
8. Važiokite automobiliu, kol bus įrašytas naujas padangų slėgis. Naujasis padangų slėgis įrašomas, kai automobilio greitis viršija 35 km/h (22 myl./val.).
 - > Surinkus pakankamai duomenų, kad sistema galėtų aptikti žemą slėgį padangose, kaupimo eigą rodanti animacija dingsta iš centrinio ekrano. Sistema papildomai nepatvirtina, kad įrašytas naujas slėgis padangose.

Įrašymui nepavykus, pasirodo pranešimas: **Slėgio įrašyti nepavyko. Bandykite dar kartą..**

⁴ Indirect Tyre Pressure Monitoring System (ITPMS)

⚠️ ĮSPĖJIMAS

Išmetamosiose dujose yra anglies monoksido, kuris yra bespalvis ir bekvapis, tačiau itin nuodingas. Todėl naujo padangų slėgio įrašymo procedūrą visada reikia atlikinėti lauke arba autoservise su išmetamųjų dujų ištraukimu.

Susijusi informacija

- Rekomenduojamas padangų slėgis (p. 556)
- Slėgio padangose nustatymas (p. 555)
- Slėgio padangose būseną centriniame ekrane* (p. 559)
- Veiksmai pasirodžius įspėjimui dėl žemo slėgio padangose (p. 560)
- Slėgio padangose stebėjimo sistema* (p. 557)

Slėgio padangose būseną centriniame ekrane*

Naudojantis slėgio padangose stebėjimo sistema⁵, slėgio padangose būseną galima stebėti centriniame ekrane.

Būsenos patikra

Sistamai aktyvuoti gali reikėti kelias minutes pavažiuoti didesniu kaip 35 km/h (22 myl./val.) greičiu.

1. Programėlių rodinyje atverkite programėlę **Automobilio būseną**.
2. Palieskite **TPMS**, kad parodytumėte padangų būseną.



Iliustracija yra scheminio pobūdžio. Išdėstymas gali kisti priklausomai nuo automobilio modelio arba atnaujintos programinės įrangos.

Susijusi informacija

- Naujos atskaitos vertės įrašymas padangų slėgio stebėjimui* (p. 558)
- Veiksmai pasirodžius įspėjimui dėl žemo slėgio padangose (p. 560)
- Slėgio padangose stebėjimo sistema* (p. 557)
- Automobilio būseną (p. 596)
- Pranešimai dėl slėgio padangose stebėjimo* (p. 561)

⁵ Indirect Tyre Pressure Monitoring System (ITPMS)

Veiksmai pasirodžius įspėjimui dėl žemo slėgio padangose

Kai slėgio padangose stebėjimo sistema⁶ įspėja apie pernelyg žemą slėgį padangose, reikia imtis veiksmų.



Jeį pasirodo sistemos indikatoriaus simbolis ir pranešimas **Žemas slėgis padang.**, patikrinkite slėgį padangose ir pašalinkite problemą.

1. Išjunkite automobilį.
2. Manometru patikrinkite slėgį visose keturiose padangose.
3. Pripūskite padangas iki reikiamo slėgio: žr. lipduką ant vairuotojo durelių statramsčio, kuriame nurodytas rekomenduojamas slėgis gamyklinėse padangose.
4. Suregulavus padangų slėgį, per centrinį ekraną visada įrašykite į sistemą naują padangų slėgį.

Atminkite, kad indikatoriaus simbolis neišsijungia, kol nepašalinama per žemo slėgio padangoje problema ir nepradedamas naujo padangos slėgio įrašymas.

PASTABA

Kad slėgį įvertintumėte tinkamai, jį tikrinkite, kai padangos šaltos. „Šaltomis“ padangomis laikomos tokios, kurių temperatūra atitinka aplinkos temperatūrą (praėjus maždaug 3 valandoms nuo automobilio pastatymo). Nuvažiavus kelis kilometrus, padangos įšyla ir jų slėgis padidėja.

PASTABA

- Pripūtę padangą, būtinai vėl užsukite apsaugos nuo dulkių dangtelį, kad būtų nepažeistų žvyras, purvas ir pan.
- Naudokite tik plastmasinius apsaugos nuo dulkių dangtelius. Metaliniai apsaugos nuo dulkių dangteliai gali surūdyti ir juos gali būti sunku atsukti.

ĮSPĖJIMAS

- Jei slėgis padangoje bus netinkamas, ji gali sprogti ir vairuotojas gali prarasti automobilio kontrolę.
- Sistema negali iš anksto perspėti apie artėjantį padangos sproginimą.

Susijusi informacija

- Rekomenduojamas padangų slėgis (p. 556)
- Slėgio padangose nustatymas (p. 555)
- Naujos atskaitos vertės įrašymas padangų slėgio stebėjimui* (p. 558)
- Slėgio padangose būseną centriniame ekrane* (p. 559)
- Slėgio padangose stebėjimo sistema* (p. 557)
- Padangų pripūtimas pradurtos padangos avarinio remonto rinkinio kompresoriumi (p. 574)

⁶ Indirect Tyre Pressure Monitoring System (ITPMS)

Pranešimai dėl slėgio padangose stebėjimo*

Gali būti rodomas slėgio padangose stebėjimo sistemos⁷ pranešimų skaičius. Čia pateikiami keli pavyzdžiai.

Vairuotojo ekranas: Žemas slėgis padang. Patikr. automob. būsenos programėlę centr. ekrane	Šis simbolis įsijungia rodydamas, kad vienoje ar keliuose padangose slėgis yra žemas. Daugiau informacijos rasite Automobilio būseną programėlėje centriname ekrane.
Vairuotojo ekranas: Slėgio padangose sist. Laikinai nepasiekama	Indikatoriaus simbolis mirksi ir po maždaug 1 minutės ima nuolat šviesti. Sistema šiuo metu nepasiekama, bus greitai aktyvuota.
Vairuotojo ekranas: Slėgio padangose sist. Reikalinga tech. patikra	Indikatoriaus simbolis mirksi ir po maždaug 1 minutės ima nuolat šviesti. Sistema neveikia tinkamai: susisiekite su autoservisu ^A .

^A Rekomenduojama susisiekti su įgaliotuoju „Volvo“ autoservisu.

Susijusi informacija

- Slėgio padangose stebėjimo sistema* (p. 557)
- Naujos atskaitos vertės įrašymas padangų slėgio stebėjimui* (p. 558)
- Veiksmai pasirodžius įspėjimui dėl žemo slėgio padangose (p. 560)
- Automobilio būseną (p. 596)
- „Volvo Cars“ techninės pagalbos svetainė (p. 23)

Rato keitimas

Ratų keitimas visada turi būti atliekamas tinkamai. Toliau pateikiamos rato nuėmimo ir sumontavimo instrukcijos bei nurodoma, ką svarbu atsiminti. Patikrinkite, ar padangos matmenys aprobuoti montuoti ant automobilio.

ĮSPĖJIMAS

- Jei intensyvaus eismo vietoje reikia pakeisti ratą, keleiviai turi stovėti saugioje vietoje.
- Ratams keisti naudokite automobilii skirtą domkratą. Bet kokiems kitiems darbams atlikti atremkite automobilį į atramas.
- Niekada nelįskite po automobiliu ir nesiekite po juo bet kokia kūno dalimi, kai jis pakeltas ant domkrato.
- Automobilį pakėlus keltuvu, visi keleiviai turi išlipti iš automobilio.

⁷ Indirect Tyre Pressure Monitoring System (ITPMS)



! SVARBU

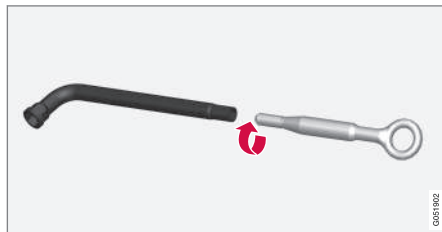
- Kai domkratas* nenaudojamas, jį reikia laikyti atitinkamoje vietoje po bagažinės grindimis.
- Automobilyje esantis domkratas suprojektuotas naudoti tik retkarčiais ir trumpai, pvz., pradurtam ratui pakeisti. Automobiliui kelti galima naudoti tik konkrečiam modeliui pritaikytą kėliklį. Jei automobilį reikia kelti dažniau arba laikyti pakeltą ilgiau nei paprastai pakanka ratui pakeisti, rekomenduojama naudoti autoserviso kėliklį. Tokiu atveju laikykitės su konkrečiu įrenginiu pateiktų eksploatacijos instrukcijų.

Rato nuėmimas

Prieš pradėdami perskaitykite visas instrukcijas. Prieš keldami automobilį, išimkite reikalingus įrankius.

1. Prireikus pakeisti ratą intensyvaus eismo vietoje, aktyvuokite avarinį signalą ir pastatykite trikampį avarinį ženklą.
2. Užtikrinkite, kad būtų aktyvuotas stovėjimo stabdis, ir nustatykite pavarų režimą P.
3. Užblokuokite ant žemės likusius ratus iš priekio ir galo. Panaudokite, pvz., sunkias medines kalades arba stambius akmenis.

4. Susukite vilkimo ašį ir ratų raktą iki pat stabdilio padėties.



5. Specialios paskirties įrankiu nuimkite plastikinius dangtelius nuo ratų varžtų.
6. Kol automobilis dar stovi ant žemės, ratų raktu / vilkimo kilpa atsukite ratų varžtus $\frac{1}{2}$ –1 apsisukimo, spausdami žemyn (prieš laikrodžio rodyklę). Visada pradėkite nuo ratų varžtų-slapukų*.
7. Laikykitės instrukcijų, nurodančių, kaip saugiai pakelti automobilį domkratu.
8. Pakelkite automobilį tiek, kad būtų galima laisvai pajudinti nuimamą ratą. Išimkite ratų varžtus, o po to pakelkite ir nuimkite ratą.

Rato montavimas

1. Nuvalykite ratlankio ir stebulės paviršius.

2. Uždėkite ratą. Kruopščiai priveržkite ratų varžtus.

Netepkite ratų varžtų sriegių tepalu.

3. Nuleiskite automobilį taip, kad ratai negalėtų sukis.
4. Prisukite rato varžtus kryžmine tvarka. Svarbu, kad rato varžtai būtų tinkamai priveržti. Įveržkite iki 140 Nm (103 pėdų coliui). Patikrinkite sąsūkos momentą specialiu veržliarakčiu.



5. Sumontuokite plastikinius dangtelius atgal ant ratų varžtų.
6. Patikrinkite slėgį padangoje ir įrašykite naująjį slėgį padangų slėgio stebėjimo sistemoje*.

⚠️ ĪSPĒJIMAS

Praējus kelioms dienoms po ratų keitimo, gali reikėti papildomai priveržti ratų varžtus. Temperatūros skirtumai ir vibracijos gali reikšti, kad jie priveržti netolygiai ar nepakankamai tvirtai.

i PASTABA

- Pripūtę padangą, būtinai vėl užsukite apsaugos nuo dulkių dangtelį, kad vožtuvo nepažeistų žvyras, purvas ir pan.
- Naudokite tik plastmasinius apsaugos nuo dulkių dangtelius. Metaliniai apsaugos nuo dulkių dangteliai gali surūdėti ir juos gali būti sunku atsukti.

Susijusi informacija

- Trikampis avarinis ženklas (p. 591)
- Automobilio kėlimas (p. 599)
- Įrankinė (p. 563)
- Naujos atskaitos vertės įrašymas padangų slėgio stebėjimui* (p. 558)

Įrankinė

Prireikus automobilį vilkti, pakeisti ratą ar pan., pravers bagažinėje laikomi įrankiai.



Visi įrankiai laikomi putplasčio bloke, po krovinių skyriaus grindimis.

- 1 Domkratas*
- 2 Plastikinių dangtelių nuėmimo nuo ratų varžtų įrankis.
- 3 Piltuvėlis skysčiams supilti.
- 4 Ratų raktas* ir vilkimo aša

Jeigu automobilyje yra atsarginis ratas*, yra domkratas ir ratų varžtų raktas.

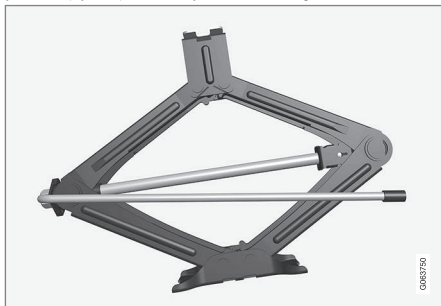
Susijusi informacija

- Bagažinės grindų atlenkimas (p. 586)
- Rato keitimas (p. 561)
- Domkratas* (p. 564)

- Avarinio pradurtos padangos remonto rinkinys (p. 569)
- Vilkimo kilpos montavimas ir nuėmimas (p. 477)

Domkratas*

Domkratą galima naudoti automobiliui pakelti, pvz., norint pakeisti ratą.



! SVARBU

- Kai domkratas* nenaudojamas, jį reikia laikyti atitinkamoje vietoje po bagažinės grindimis.
- Automobilyje esantis domkratas suprojektuotas naudoti tik retkarčiais ir trumpai, pvz., pradurtam ratui pakeisti. Automobiliui kelti galima naudoti tik konkrečiam modeliui pritaikytą kėliklį. Jei automobilį reikia kelti dažniau arba laikyti pakeltą ilgiau nei paprastai pakanka ratui pakeisti, rekomenduojama naudoti autoserviso kėliklį. Tokiu atveju laikykitės su konkrečiu įrenginiu pateiktų eksploatacijos instrukcijų.

Kad domkratas tilptų į vietą, jį reikia sulenkti į tinkamą padėtį.

Susijusi informacija

- Bagažinės grindų atlenkimas (p. 586)
- Įrankinė (p. 563)
- Automobilio kėlimas (p. 599)

Ratų varžtai

Ratų varžtai naudojami ratams prie stabulių tvirtinti.

Naudokite tik „Volvo“ patikrintus ir patvirtintus ratlankius, kurie yra originalūs „Volvo“ priedai.

Patikrinkite ratų varžtų sukimo momentą dinamometrinio veržliarakčiu.

Netepkite ratų varžtų sriegių tepalu.

! ĮSPĖJIMAS

Praėjus kelioms dienoms po ratų keitimo, gali reikėti papildomai priveržti ratų varžtus. Temperatūros skirtumai ir vibracijos gali reikšti, kad jie priveržti netolygiai ar nepakankamai tvirtai.

! SVARBU

Ratų varžtai turi būti įveržiami iki 140 Nm. (103 pėdų coliui). Perveržus arba priveržus per silpnai galima sugadinti veržles ir varžtus.

Ratų varžtų-slapukų komplektas*

Norėdami atlaisvinti arba priveržti ratų varžtus-slapukus, pasukite veržliarakčių varžte-slapuke, kad jis gerai susijungtų su kodiniais grioveliais. Prireikus nuimti ratą, visada pradėkite nuo rato varžto-slapuko. Montuojant ratą, reikia užbaigti procedūrą užrakinimo sraigtu.

! SVARBU

Atlaisvindami (priverždami) ratų varžtus, nenaudokite lenkimo jėgos. Kitaip galite apgadinti užrakinimo varžto kodinį griovelį bei ratų raktą ir vėliau gali nebepavykti sumontuoti ar nuimti rato.

Nenaudojamas ratų raktas turi būti laikomas savo vietoje, putplasčio bloke (po bagažinės grindimis). Svarbu nepamiršti to prireikus apsilankyti autoservise, kad įrankis būtų vietoje. Pametę ratų raktą, kreipkitės į savo „Volvo“ įgaliotąjį atstovą.

Susijusi informacija

- Rato keitimas (p. 561)
- Įrankinė (p. 563)

Atsarginis ratas*

Įprasto dydžio pradurtą ratą galima laikinai pakeisti Temporary Spare tipo atsarginiu ratu. Atsarginis ratas skirtas naudoti tik laikinai. Jį reikia kaip įmanoma greičiau pakeisti įprastu ratu.

Naudojant atsarginį ratą, gali pakisti automobilio valdymo savybės ir sumažėti prošvaisa iki žemės. Kai naudojamas „Temporary Spare“, neplaukite automobilio autoplovykloje.

Rekomenduojamą slėgį padangoje reikia palaikyti neatsižvelgiant į laikinojo atsarginio rato vietą ant automobilio.

Sugadinus iš „Volvo“ įgaliotojo atstovo galima įsigyti naują atsarginį ratą.

! ĮSPĖJIMAS

- Niekada nevažiuokite didesniu nei 80 km/h (50 myl./val.) greičiu, jei ant automobilio sumontuotas atsarginis ratas.
- Niekada negalima važiuoti automobiliu, jei ant jo sumontuotas daugiau negu vienas „Temporary Spare“ ratas.
- Važiuojant su sumontuotu atsarginiu ratu, gali pakisti automobilio vairavimo savybės. Atsarginį ratą reikia kaip įmanoma greičiau pakeisti įprastu.
- Atsarginis ratas mažesnis už įprastą, o tai turi įtakos automobilio prošvaisai iki žemės. Saugokitės aukštų bordiūrų ir nesinaudokite autoplovyklų paslaugomis.
- Laikytės gamintojo rekomenduojamo atsarginio rato slėgio reikalavimų.
- Automobiliuose su visų ratų pavara galima atjungti galinių ratų pavara.
- Jei ant priekinės ašies sumontuotas atsarginis ratas, negalima naudoti ratų grandinių.
- Atsarginis ratas yra neremontuojamas.



! SVARBU

Automobilio vairuoti negalima, jei sumontuotos skirtingo dydžio padangos arba kitas atsarginis ratas nei pateiktas su automobiliu. Naudojant skirtingo dydžio ratus, galima rimtai sugadinti automobilio transmisiją.

Susijusi informacija

- Rato keitimas (p. 561)
- Rekomenduojamas padangų slėgis (p. 556)

Atsarginio rato tvarkymas*

Vykdykite šias atsarginio rato tvarkymo instrukcijas.

Atsarginio rato išėmimas



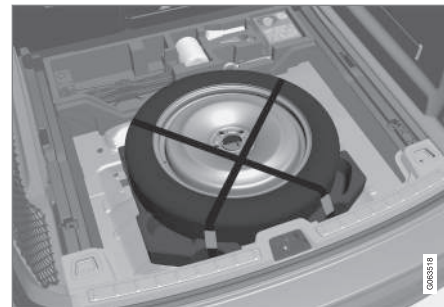
Ši iliustracija yra bendro pobūdžio ir vaizdas gali skirtis.

Taikoma automobiliams su 48 V pagalbinio akumuliatoriumi.

Atsarginis ratas yra po bagažinės grindimis esančioje atsarginio rato įduboje, išorine puse žemyn. Atsarginis ratas įtvirtinamas tuo pačiu varžtu, kuris prisisuka prie kėbulo. Putplasčio bloke pateikiami visi ratui pakeisti reikalingi įrankiai.

1. Atlenkite bagažinės grindis.
2. Atsukti tvirtinimo varžtą.
3. Iškelkite atsarginį ratą.

Atsarginio rato išėmimas



Ši iliustracija yra bendro pobūdžio ir vaizdas gali skirtis.

Taikoma automobiliams be 48 V pagalbinio akumuliatoriaus.

Atsarginis ratas yra po bagažinės grindimis, pritvirtintas dirželiu. Putplasčio bloke pateikiami visi ratui pakeisti reikalingi įrankiai.

1. Atlenkite bagažinės grindis.
2. Atsekite dirželius ir iškelkite atsarginį ratą.

Rato su pradurta padanga laikymas

1. Prisukite atgal tvirtinimo sraigą, kuris laikė savo vietoje atsarginį ratą.

⚠ SVARBU

Nebandykite atsukti tvirtinimo sraigto apatinės dalies, jeigu ji įtvirtinta kėbule. Yra rizika, kad gali sulūžti.

Jeigu tvirtinimo sraigto apatinis priedėlis atsiskiria nuo kėbulo po atsarginiu ratu, vėl įdėkite jį į kiaurymę ir sukite pagal laikrodžio rodyklę, kad prisijungtų.

⚠ ĮSPĖJIMAS

Automobiliuose su 48 V akumulatoriumi šis sraigtas yra įtvirtintas akumulatoriaus dėžėje, o ne kėbule. Jeigu apatinė tvirtinimo sraigto dalis lieka prijungta ir išėmus atsarginį ratą, jį reikėtų išimti, kad netyčia nebūtų sutraiškytas dedant į vietą pažaistą padangą.

2. Grąžinkite įrankius į jiems skirtas vietas putplasčio bloke.
3. Tada nulenkite žemyn багаžinės grindis ir ratą su pradurta padanga įdėkite į багаžinę.

Susijusi informacija

- Atsarginis ratas* (p. 565)
- Багаžinės grindų atlenkimas (p. 586)
- Įrankinė (p. 563)
- Rato keitimas (p. 561)

Žieminės padangos

Žieminės padangos yra pritaikytos žiemos kelio sąlygoms.

„Volvo“ rekomenduoja naudoti konkrečių matmenų žieminės padangas. Padangų matmenys priklauso nuo variklio modelio. Važiuojant su žieminėmis padangomis, ant visų keturių ratų turi būti sumontuotos tinkamo tipo padangos.

Keitimo į žieminės padangas patarimai

Keičiant vasarines ir žieminės padangas, jos turi būti pažymėtos, nurodant, kurioje automobilio pusėje buvo sumontuotos, pvz., **K** (kairėje) arba **D** (dešinėje).

Dėl patarimo, kokie ratlankiai ir padangos geriausiai tinka jūsų automobiliui, kreipkitės į „Volvo“ įgaliotąjį atstovą.

Dygliuotosios padangos

Sumontavus naujas dygliuotas padangas, jomis pirmuosius 500 - 1 000 km (300-600 myl.) reikėtų važiuoti švelniai, kad dygliai tinkamai įsispaustų į padangas. Tokiu būdu užtikrinsite, kad padangos, ir ypač jų dygliai, ilgiau tarnautų.

ⓘ PASTABA

Dygliuotos padangos įvairių valstybių kelių eismo taisyklėse reglamentuojamos nevienodai. Visada laikykitės vietos įstatymų ir kelių eismo taisyklių.



◀◀ **Protektoriaus rašto gylis**

Esant ledui, purvui ir žemai temperatūrai, padangos naudojamos žymiai sunkesnėmis sąlygomis nei vasarą. Todėl „Volvo“ pataria nevažinėti žieminėmis padangomis, kurių protektoriaus gylis mažesnis nei 4 mm (0,15 col.).

Susijusi informacija

- Rato keitimas (p. 561)
- Važiavimas žiemą (p. 449)
- Padangų protektoriaus susidėvėjimo indikatoriai (p. 554)
- Patvirtinti ratų ir padangų dydžiai (p. 676)
- „Volvo Cars“ techninės pagalbos svetainė (p. 23)

Sniego grandinės

Naudojant ratų grandines ir (arba) žiemes padangas, galima žiemą pagerinti sukibimą. „Volvo“ rekomenduoja nenaudoti sniego grandinių ant didesnių negu 18 colių ratų.

ĮSPĖJIMAS

Naudokite originalias „Volvo“ ratų grandines arba analogiškos kokybės grandines, suprojektuotas konkreto automobilio, padangų ir ratlankio dydžiui. Leidžiama naudoti tik **vienpuses** ratų grandines.

Jei nesate tikri dėl tinkamų ratų grandinių, „Volvo“ rekomenduoja susisiekti su įgalio tuoju „Volvo“ autoservisu. Netinkamai parinkus ratų grandines, galima rimtai apgadinti savo automobilį ir gali įvykti avarija.

SVARBU

Automobilio ratų grandines galima naudoti su tokiais apribojimais:

- Būtinai kruopščiai laikykitės gamintojo montavimo instrukcijų. Sumontuokite grandines kiek įmanoma labiau įtemp-tas ir reguliariais intervalais jas pakar-totinai įtempkite.
- Ratų grandines galima montuoti tik ant priekinių ratų (taikoma ir visų ratų pavarą turintiems automobiliams).
- Atskirais atvejais ratų grandinių naudoti **NEGALIMA**, pvz., jei sumontuota priedų, antrinės rinkos arba specialių padangų ir ratlankių, kurių matmenys skiriasi nuo originalų. Tarp grandinių ir stabdžių, pakabos bei kėbulo kompo-nentų būtina palaikyti pakankamą atstumą.
- Prieš naudodami patikrinkite vietinius reglamentus dėl ratų grandinių monta-vimo.
- Niekada neviršykite grandinių gamintojo nurodyto maksimalaus greičio. Jokiais būdais negalima viršyti 50 km/h (30 myl./val.) greičio.
- Važiuodami su ratų grandinėmis, ven-kite kalnelių, duobių ir staigių posūkių.

- Nevažiuokite ant plikos žemės, nes taip greičiau dėvisi ir ratų grandinės, ir padangos.
- Važiuojant su ratų grandinėmis, gali suprastėti automobilio važiavimo savybės. Venkite greitų ir staigių posūkių, taip pat nestabdykite blokuodami ratus.
- Kai kurių tipų tvirtai įtemptos grandinės kenkia stabdžių komponentams, todėl jų NEGALIMA naudoti.

Papildomos informacijos apie ratų grandines gausite iš „Volvo“ įgaliotojo atstovo.

Susijusi informacija

- Važiavimas žiemą (p. 449)

Avarinio pradurtos padangos remonto rinkinys

Avarinis pradurtos padangos remonto rinkinys⁸ naudojamas pradurtai padangai užsandarinti, taip pat – oro slėgiui padangoje patikrinti ir sureguliuoti.

Jei automobilyje yra atsarginis ratas*, vadinasi, nebus pradurtos padangos remonto rinkinio.

Pradurtos padangos remonto rinkinyje yra kompresorius ir balionėlis su sandarinimo skysčiu. Sandarinimo procedūra leidžia laikinai suremontuoti padangą.

i PASTABA

Sandarinimo skystis efektyviai užsandarina padangas, kai būna pradurta protektoriaus sritis, tačiau ribotai sandarina skyles padangų šoninėse sienelėse. Nenaudokite avarinio pradurtos padangos remonto rinkinio, jei padangoje yra prapjova, įtrūkimas ar panašaus pobūdžio pažeidimas.

i PASTABA

Kompresorius skirtas laikinai suremontuoti pradurtą padangą. Jis yra aprobuotas „Volvo“.

Vieta

Pradurtos padangos remonto komplektas yra putplasčio bloke, po bagažinės grindimis.



Hermetiko galiojimo terminas

Jei sueina sandarinimo skysčio balionėlio galiojimo terminas (žr. lipduką ant balionėlio), balionėlį reikia pakeisti. Panaudotą balionėlį atiduokite sutvarkyti kaip aplinkai pavojingas atliekas.

Susijusi informacija

- Kaip naudotis pradurtos padangos remonto rinkiniu (p. 570)
- Padangų pripūtimas pradurtos padangos avarinio remonto rinkinio kompresoriumi (p. 574)
- Padangos (p. 550)

⁸ Temporary Mobility Kit (TMK)

Kaip naudotis pradurtos padangos remonto rinkiniu

Avarinį pradurtos padangos remonto komplektą (TMK⁹) galima naudoti padangai užsandarinti. Prieš pradėdami naudoti perskaitykite visas instrukcijas.

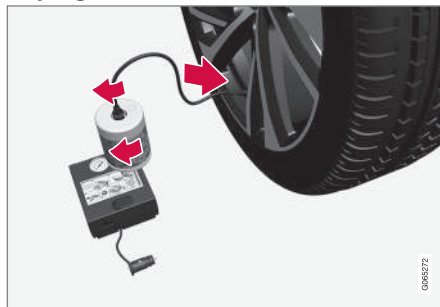
Apžvalga



- 1 Lipdukas, maksimalus leistinas greitis
- 2 Jungiklis
- 3 Maitinimo kabelis
- 4 Balionėlio laikiklis
- 5 Slėgį mažinimo ventilis
- 6 Slėgio matuoklis

- 7 Lipdukas-įspėjimas rato gaubtui
- 8 Sandarinimo skysčio balionėlis
- 9 Balionėlio anga
- 10 Balionėlio jungtis
- 11 Oro žarna
- 12 Prijungimo vožtuvas

Prijungimas



⚠ ĮSPĖJIMAS

Naudodami padangų sandarinimo sistemą, atminkite:

- Sandarinimo skysčio balionėlyje yra 1) natūralaus guminio latekso ir 2) etan-diolio. Šios medžiagos nurijus yra žalingos.
- Šio balionėlio turinys gali sukelti alergi-nių odos reakcijų ar kitaip būti poten-cialiai žalingas kvėpavimo takams, odai, centrinei nervų sistemai ir akims.

Atsargumo priemonės:

- Saugokite atokiai nuo vaikų.
- Kenksminga prarijus.
- Venkite ilgalaikio ar pakartotinio sąlyčio su oda. Jei sandarinimo skysčio pateko ant jūsų drabužių, nusivilkite juos.
- Padirbę gerai nusiplaukite rankas.

Pirmoji pagalba:

- Oda: Nuplaukite paveiktas odos vietas vandeniu su muilu. Jei atsiranda simp-tomų, kreipkitės į gydytoją.
- Akys: Gausiai plaukite vandeniu bent 15 minučių, retkarčiais pakeldami viršu-tinius ir apatinius akių vokus. Jei atsi-randa simptomų, kreipkitės į gydytoją.

⁹ Temporary Mobility Kit

- Įkvėpimas: Išveskite nukentėjusį į gryną orą. Jei dirginimas nesiliauja, kreipkitės į gydytoją.
- Nurijimas: NESKATINKITE vėmimo, nebent tai daryti nurodė medikai. Kreipkitės į gydytoją.
- Utilizavimas: Utilizuokite šias medžiagas ir tarą, nugabendami į pavojingų arba specialiųjų atliekų surinkimo punktą.

ĮSPĖJIMAS

Naudodami pradurtos padangos remonto rinkinį, nuimkite balionėlio arba oro žarnelės.

1. Paruošimas

Jei padangą sandarinate intensyvaus eismo vietoje, pastatykite trikampį avarinį ženklą ir įjunkite avarinį signalą.

Jei padangą pradūrė vinis ar panašus daiktas, palikite ją padangoje. Taip bus lengviau užsandarinti angą.

2. Nuklijuokite maksimalaus leistino greičio lipduką, priklijuotą prie vienos kompresoriaus pusės. Priklijuokite jį matomoje vietoje ant priekinio stiklo, kad nepamirštumėte laikytis greičio apribojimo. Sutačius padangą naudojant avarinį padangos remonto komplektą, nerekomenduojama važiuoti didesniu kaip 80 km/h (50 myl./val.) greičiu.

Be to, nuklijuokite įspėjamąjį lipduką ir gerai priklijuokite jį prie rato šono, kad nenukristų.

3. Įsitikinkite, ar jungiklis yra **O** (išjungimo) padėtyje, ir suraskite maitinimo kabelį bei oro žarną.
4. Sumontuokite sandarinimo skysčio balionėlį ant kompresoriaus, kad raudonos kompresoriaus ir balionėlio rodyklės sutaptų. Tada pasukite pagal laikrodžio rodyklę, kad spragtelėtų.

Balionėlyje yra atgalinis vožtuvas, kuris neleidžia skysčiui ištekti, nebent balionėlis sumontuotas ant kompresoriaus.
5. Prijunkite oro žarną prie balionėlio angos ir pasukite pagal laikrodžio rodyklę, kad spragtelėtų.
6. Atsukite padangos ventilio dangtelį nuo dulkių ir ant padangos ventilio iki galo užsukite oro žarnos jungtį.

7. Pradurtos padangos remonto pradžia

Prijunkite maitinimo kabelį prie artimiausio 12 V maitinimo lizdo ir paleiskite automobilį.

PASTABA

Kai veikia kompresorius, neturi būti naudojami jokie kiti 12 V maitinimo lizdai.

ĮSPĖJIMAS

Veikiant varikliui, nepalikite automobilyje vaikų be priežiūros.

ĮSPĖJIMAS

Automobilio išmetamų dūmų įkvėpimas gali kelti pavojų gyvybei. Niekada nepalikite veikiančio variklio uždaroje arba prastai vėdinamose patalpose.

8. Įjunkite kompresorių, perjungdami jungiklį į I (įjungimo) padėtį.

Pradėjus veikti kompresoriui, slėgis gali padidėti iki 6 barų (88 psi), tačiau po maždaug 30 sekundžių jis sumažėja.

⚠️ ĮSPĖJIMAS

Kompresoriui dirbant niekada nestovėkite šalia padangos. Jei atsiranda įtrūkimai ar nelygumai, kompresorių būtina nedelsiant išjungti. Važiuoti toliau negalima. Iškvieskite pagalbą kelyje, kad ji nuvežtų į padangų centrą. „Volvo“ rekomenduoja kreiptis į įgaliotąjį padangų centrą.

9. Pūskite padangą 7 minutes.

⚠️ SVARBU

Kompresoriaus negalima leisti ilgiau nei 10 minučių, kad neperkaistų.

10. Išjunkite kompresorių, kad slėgio matuokliu galėtumėt patikrinti slėgį padangoje. Mažiausias slėgis: 1,8 baro (22 psi), didžiausias: 2,5 baro (36 psi). Jei slėgis padangoje per didelis, išleiskite orą naudodami padangos ventį.

Norėdami pasiekti slėgio redukcinių vožtuvų, pirmiausia turite nuimti sandarinimo skysčio balionėlį. Nuimkite balionėlį tokiu eiliškumu:

1. Nuimkite oro žarną nuo padangos vožtuvo.
2. Nuimkite oro žarną nuo balionėlio.
3. Nuimkite balionėlį nuo kompresoriaus.
4. Sumontuokite oro žarną atgal tiesiai ant kompresoriaus.
5. Sumontuokite oro žarną atgal ant padangos vožtuvo.
6. Išleiskite orą pro oro redukcinių vožtuvų.

⚠️ ĮSPĖJIMAS

Jei slėgis nesiekia 1,8 baro (22 psi), vadinasi, skylė padangoje – per didelė. Važiuoti toliau negalima. Iškvieskite pagalbą kelyje, kad ji nuvežtų į padangų centrą. „Volvo“ rekomenduoja kreiptis į įgaliotąjį padangų centrą.

11. Išjunkite kompresorių ir atjunkite maitinimo kabelį.
12. Atsukite oro žarną nuo padangos vožtuvo ir sumontuokite dangtelį nuo dulkių atgal ant padangos.

ⓘ PASTABA

- Pripūtę padangą, būtinai vėl užsukite apsaugos nuo dulkių dangtelį, kad vožtuvo nepažeistų žvyras, purvas ir pan.
- Naudokite tik plastmasinius apsaugos nuo dulkių dangtelius. Metaliniai apsaugos nuo dulkių dangteliai gali surūdyti ir juos gali būti sunku atsukti.

13. Nuvalykite oro žarną ir pasidėkite ją į vietą. Būkite atsargūs, kad neišlietumėte sandarinimo skysčio.

14. Kuo greičiau pavažiukite bent 3 km (2 myl.) maksimaliu 80 km/h (50 myl./val.) greičiu, kad hermetikas užsandarintų padangą, ir po to patikrinkite.

ĮSPĖJIMAS

Per pirmuosius kelis apsisukimus iš pradurtos vietos ištrykš dalis klijų. Įsitikinkite, kad šalia nuvažiuojančio automobilio niekas nestovi, nes kitaip ant to žmogaus gali užtikšti hermetiko. Atstumas turi siekti bent 2 metrus (7 pėdas).

15. Kontrolinė patikra

Prijunkite oro žarną prie padangos vožtuvo ir prisukite vožtuvo jungtį prie padangos vožtuvo sriegio apačios. Kompresorius turi būti išjungtas.

16. Pamatuokite slėgį padangoje slėgio matuokliu.

- Jei jis nesiekia 1,3 baro (19 psi), vadinasi, padanga užsandarinta nepakankamai. Tęsti kelionės negalima. Paskambinkite pagalbos kelyje tarnybai, kad jus išvežtų.
- Jei slėgis padangoje aukštesnis nei 1,3 baro (19 psi), padangą reikia pripūsti iki padangų slėgio etiketėje, esančioje ant vairuotojo pusės durelių statramsčio, nurodyto slėgio (1 baras = 100 kPa = 14,5 psi). Jei slėgis padangoje per didelis, išleiskite orą naudodami padangos ventilių.

ĮSPĖJIMAS

Reguliariai tikrinkite padangų slėgį.

„Volvo“ rekomenduoja važiuoti į artimiausią įgaliotąjį „Volvo“ autoservisą, kur jums pakeistų arba pataisytų sugadintą padangą. Padangų remonto įmonės darbuotojams pasakykite, kad padangoje yra sandarinimo skysčio.

Po naudojimo būtina pakeisti sandarinimo skysčio balionėlį ir žarną. „Volvo“ rekomenduoja, kad šiuos pakeitimus atliktų įgaliotasis „Volvo“ autoservisas.

ĮSPĖJIMAS

Maksimali rida su padangomis, suremontuotomis naudojant hermetiką – 200 km (120 myl.).

PASTABA

Kompresorius yra elektrinis įrenginys. Lai-kykitės vietos atliekų tvarkymo reglamentų.

Susijusi informacija

- Rekomenduojamas padangų slėgis (p. 556)
- Avarinio pradurtos padangos remonto rinkinys (p. 569)
- Padangų pripūtimas pradurtos padangos avarinio remonto rinkinio kompresoriumi (p. 574)

Padangų pripūtimas pradurtos padangos avarinio remonto rinkinio kompresoriumi

Automobilio originalią padangą galima pripūsti naudojant kompresorių, kurį rasite avariniame pradurtos padangos remonto rinkinyje.

1. Kompresorius turi būti išjungtas. Užtikrinkite, kad jungiklis būtų **O** (išjungimo) padėtyje, tada išimkite maitinimo kabelį bei oro žarną.
2. Prijunkite oro žarną tiesiai prie kompresoriaus balionėlio laikiklio ir pasukite pagal laikrodžio rodyklę, kad spragtelėtų.
Perkelkite įspėjamąjį lipduką į kompresoriaus šoną. Jo nereikia klijuoti prie rato gaubto, jei nenaudojamas sandarinimo skystis.
3. Atsukite padangos ventilio dangtelį nuo dulkių ir ant padangos ventilio iki galo užsukite oro žarnos jungtį.

4. Prijunkite maitinimo kabelį prie artimiausio 12 V maitinimo lizdo ir užveskite automobilio variklį.

ĮSPĖJIMAS

Automobilio išmetamų dūmų įkvėpimas gali kelti pavojų gyvybei. Niekada nepalikite veikiančio variklio uždaroje arba prastai vėdinamose patalpose.

ĮSPĖJIMAS

Veikiant varikliui, nepalikite automobilyje vaikų be priežiūros.

5. Įjunkite kompresorių, perjungdami jungiklį į **I** (įjungimo) padėtį.

SVARBU

Perkaitimo rizika. Kompresorius neturi veikti ilgiau kaip 10 minučių.

6. Pripūskite padangą iki reikiamo slėgio, kaip nurodyta slėgio padangose lipduke, priklijuotame prie vairuotojo pusės durelių statramsčio. Jei slėgis padangoje per didelis, išleiskite orą naudodami padangos ventį.
7. Išjunkite kompresorių. Atjunkite oro žarną ir maitinimo kabelį.

8. Sumontuokite dangtelį nuo dulkių atgal ant padangos.

PASTABA

- Pripūtę padangą, būtinai vėl užsukite apsaugos nuo dulkių dangtelį, kad būtų nepažeistų žvyras, purvas ir pan.
- Naudokite tik plastmasinius apsaugos nuo dulkių dangtelius. Metaliniai apsaugos nuo dulkių dangteliai gali surūdyti ir juos gali būti sunku atsukti.

PASTABA

Kompresorius yra elektrinis įrenginys. Lai-kykitės vietos atliekų tvarkymo reglamentų.

Susijusi informacija

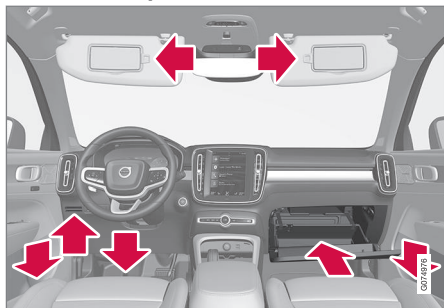
- Rekomenduojamas padangų slėgis (p. 556)
- Kaip naudotis pradurtos padangos remonto rinkiniu (p. 570)
- Avarinio pradurtos padangos remonto rinkinys (p. 569)

PAKROVIMAS, DAIKTŲ LAIKYMO VIETOS IR
AUTOMOBILIO SALONAS

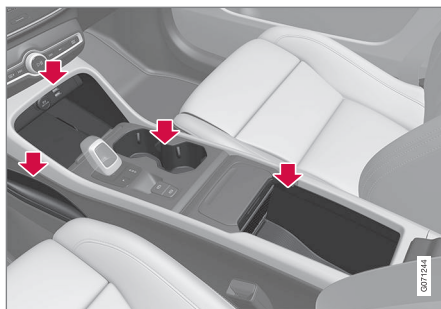
Automobilio salono vidus

Salono vidaus ir daiktų dėklų apžvalga.

Priekinė sėdynė

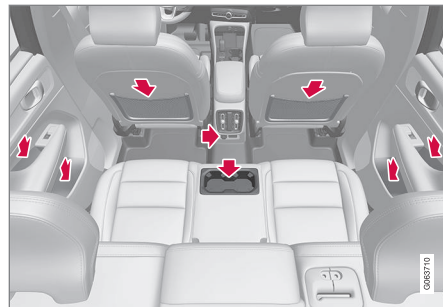


Daiktų dėklas durelių skyde, kortelių laikiklis vairo kairėje pusėje, daiktų dėklas po vairuotojo sėdynėje¹, skydelis nuo saulės ir daiktadėžė su ištraukiamuoju kabliuku.



Kojų sritis, maitinimo lizdas ir USB prievadas virš telefono belaidžio įkroviklio*, puodelių laikiklis ir daiktų dėklas po porankiu, tuneliniame valdymo pulte.

Galinė sėdynė



Daiktų dėklas durelių skyde, puodelių laikiklis* vidurinėsios sėdynės atloše, kišenė* priekinės sėdynės atloše ir USB prievada* tuneliniame valdymo pulte.



ĮSPĖJIMAS

Laikykite mažus daiktus (pvz., mobiliuosius telefonus, kameras, priedų nuotolinio valdymo pultelius ir pan.) priekinėje arba kitose daiktadėžėse. Antraip staigiai stabdant arba susidūrus jie gali sužeisti keleivius.



SVARBU

Atminkite, kad itin blizgus paviršius galima lengvai subraižyti, pvz., metaliniais daiktais. Ant jautrių paviršių nepalikite raktų, telefonų ir kitų daiktų.

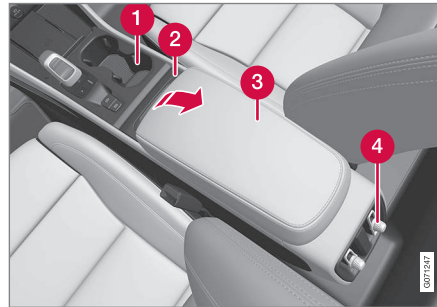
¹ Čia galima laikyti iki 1 kg (2,2 sv.) daiktų.

Susijusi informacija

- Peleninės ištuštinimas* (p. 579)
- Kaip naudotis cigarečių uždegikliu* (p. 578)
- Elektros maitinimo lizdai (p. 579)
- Kaip naudotis daiktadėže (p. 581)
- Saulės skydeliai (p. 582)
- Tunelinis valdymo pultas (p. 577)
- Belaidis telefono įkroviklis* (p. 522)
- Kaip prijungti įrenginį per USB prievadą (p. 503)

Tunelinis valdymo pultas

Tunelinis valdymo pultas įrengtas tarp priekinių sėdynių.



- 1 Daiktų dėklas su puodelių laikikliu.
- 2 Šiukšliadėžė², kurią galima nuimti ir ištuštinti.
- 3 Daiktų dėklas po porankiu.
- 4 Klimato valdymo elementai, skirti galinių sėdynių klimato funkcijoms* arba daiktų dėklui. Po juo įrengti papildomi USB prievadai*.

⚠ ĮSPĖJIMAS

Laikykite mažus daiktus (pvz., mobiliuosius telefonus, kameras, priedų nuotolinio valdymo pultelius ir pan.) priekinėje arba kitose daiktadėžėse. Antraip staigiai stabdant arba susidūrus jie gali sužeisti keleivius.

⚠ SVARBU

Atminkite, kad itin blizgus paviršius galima lengvai subraižyti, pvz., metaliniais daiktais. Ant jautrių paviršių nepalikite raktų, telefonų ir kitų daiktų.

i PASTABA

Vienas iš signalizacijos jutiklių* įrengtas po tunelinio pulto puodelių laikikliu. Stenkitės nepalikti monetų, raktų ir kitų metalinių daiktų puodelių laikiklyje, nes dėl jų gali suveikti signalizacija.

i PASTABA

USB lizdus galima naudoti, pavyzdžiui, įkrauti mobiliąjį telefoną arba planšetinį kompiuterį. Tik priekinę USB jungtį galima naudoti medijai leisti per automobilio garso sistemą.

² Tik automobiliuose su automatine pavarų dėže.

◀◀ **Susijusi informacija**

- Peleninės ištuštinimas* (p. 579)
- Kaip naudotis cigarečių uždegikliu* (p. 578)
- Automobilio salono vidus (p. 576)
- Elektros maitinimo lizdai (p. 579)
- Klimato valdymo elementai (p. 202)

Kaip naudotis cigarečių uždegikliu*

Priekinėje tunelinio valdymo pulto dalyje, kartu su 12 V maitinimo lizdu, gali būti pateikiamas cigarečių uždegiklis.



Cigarečių uždegiklis tuneliniame valdymo pulte, priekinėje sėdynėje.

1. Paspauskite uždegiklio mygtuką.
> Kai uždegiklis įkaista, mygtukas iššoka.
2. Ištraukite uždegiklį iš lizdo ir karštuoju jo galu prisidėkite cigaretę.
3. Grąžinkite cigarečių uždegiklį atgal į lizdą.

⚠ ĮSPĖJIMAS

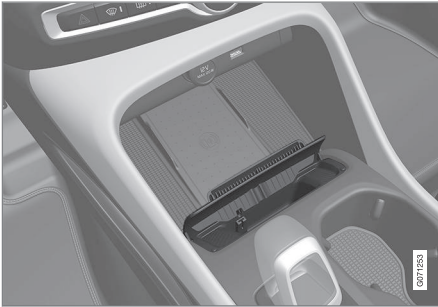
Būkite atsargūs, kai aktyvintas degiklis, kad įkaitusi dalis nepažeistų salono ir nesužeistų keleivių.

Susijusi informacija

- Automobilio salono vidus (p. 576)
- Peleninės ištuštinimas* (p. 579)

Peleninės ištuštinimas*

Jei automobilyje sumontuotas cigarečių uždegiklis, taip pat būna įrengta ir išimamoji peleninė (tuneliniame valdymo pulte).



1. Atjunkite peleninę, traukdami ją tiesiai aukštyn, ir ištuštinkite turinį.
2. Sumontuokite peleninę atgal į tunelinį valdymo pultą.

⚠️ ĮSPĖJIMAS

Būkite atsargūs su įkaitusiais daiktais ir pelenais, kad nesugadintumėte salono ir nesužalotumėte keleivių. Cigaretės gėsin- kite tik į tam skirtus paviršius.

Susijusi informacija

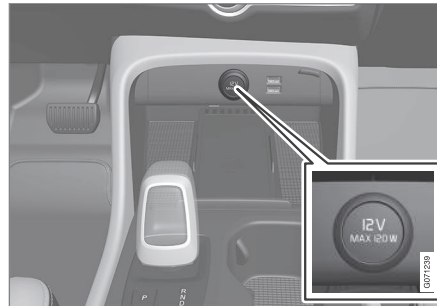
- Automobilio salono vidus (p. 576)
- Kaip naudotis cigarečių uždegikliu* (p. 578)

Elektros maitinimo lizdai

Vienas 12 V maitinimo lizdas įrengtas tuneliniame valdymo pulte, o kitą 12 V maitinimo lizdą* rasite bagažinėje.

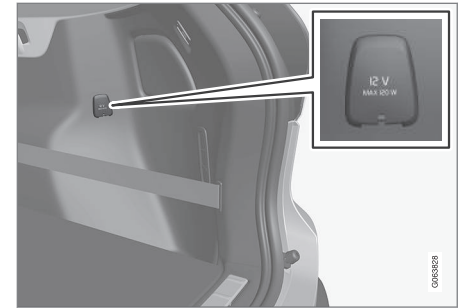
Kilus maitinimo lizdo problemai, susisiekite su autoservisu. Rekomenduojama kreiptis į „Volvo“ įgaliotąjį autoservisą.

12 V elektros lizdas



12 V elektros lizdas tuneliniame valdymo pulte, priekinėse sėdynėse.

12 V maitinimo lizdus galima naudoti įvairiems šiai sistemai skirtiems priedams maitinti, pvz., muzikos grotuvams, šaldytuvams ir mobilie- siems telefonams.



12 V maitinimo lizdas bagažinėje*.

Susijusi informacija

- Automobilio salono vidus (p. 576)
- Maitinimo lizdų naudojimas (p. 580)

Maitinimo lizdų naudojimas

12 V maitinimo lizdus galima naudoti įvairiems šiai sistemai skirtiems priedams maitinti, pvz., muzikos grotuvams, šaldytuvams ir mobiliesiems telefonams.

Kad maitinimo lizdai tiekų srovę, turi būti nustatyta žemiausia automobilio elektros sistemos uždegimo padėtis I. Lizdai būna aktyvūs tol, kol starterio akumuliatorius per daug neišsenka.

Jei variklis išjungiamas ir automobilis užrakinamas, lizdai deaktyvuojami. Jei variklis išjungiamas, bet automobilis neužrakinamas arba užrakinamas, kai visiško užrakinimo sistema laikinai deaktyvuota, lizdai būna aktyvūs dar septynias minutes.

PASTABA

Prisiminkite, kad naudojant elektros maitinimo lizdą, kai variklis išjungtas, kyla starterio akumuliatoriaus išsikrovimo pavojus. Dėl to gali būti ribojamas funkcionalumas.

Prie elektros lizdų prijungtus priedus galima suaktyvinti net jei automobilio elektros sistema atjungta arba jei veikia paruošimo funkcija. Dėl šios priežasties atjunkite nenaudojamas jungtis, kad išvengtumėte starterio akumuliatoriaus išsekimo.

ĮSPĖJIMAS

- Nenaudokite automobilio priedų su didelėmis ar sunkiomis jungtimis. Jos gali pažeisti maitinimo lizdą ar važiuojant atsilaisvinti.
- Nenaudokite automobilio priedų, kurie gali trikdyti automobilio radijo imtuvą arba, pavyzdžiui, elektros sistemą.
- Padėkite automobilio priedą į tokia padėtį, kad nekiltų vairuotojo ar keleivių susižalojimo pavojus, esant staigiam stabdymui ar susidūrimui.
- Atkreipkite dėmesį į prijungus automobilio priedus, nes jie gali įkaisti ir apdegti keleivius arba saloną.

SVARBU

Didžiausia maitinimo lizdo galia – 120 W (10 A) vienam lizdui.

Susijusi informacija

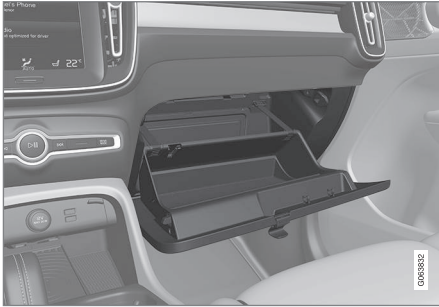
- Elektros maitinimo lizdai (p. 579)
- Automobilio salono vidus (p. 576)

12 V maitinimo lizdų naudojimas

1. Ištraukite izoliuojantį kamštį (tuneliniame valdymo pulte) arba nuleiskite dangtelį (bagažinėje) ant lizdo ir prijunkite priedo jungtį.
2. Atjunkite priedą ir uždenkite izoliuojančiu kamščiu (tuneliniame valdymo pulte) arba užlenkite dangtelį (bagažinėje), jei lizdu nesinaudojate arba paliekate jį be priežiūros.

Kaip naudotis daiktadėže

Daiktadėžė įrengta keleivio pusėje. Daiktadėžėje galima laikyti, pvz., spausdintą automobilio savininko vadovą ir žemėlapius. Ten taip pat yra vieta rašikliui ir kortelių laikiklis.



Daiktadėžė su ištraukiamuoju kabliuku.

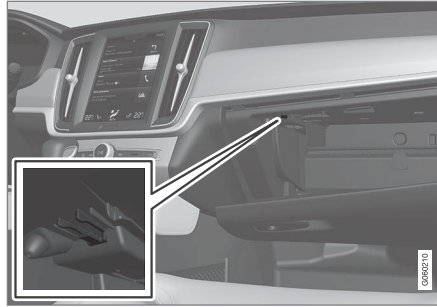
Atidarytos daiktadėžės kabliuką galima ištraukti ir panaudoti uždarius daiktadėžę.

! SVARBU

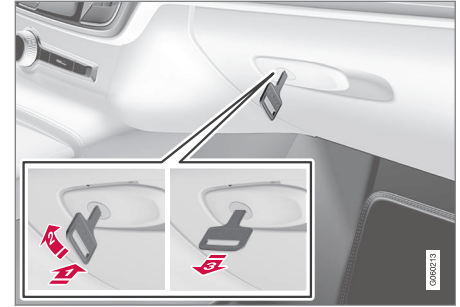
Prieš uždarydami daiktadėžę, visiškai užlenkite kablį, nes kitaip jis gali lūžti.

Daiktadėžės užrakinimas ir atrakinimas*

Daiktadėžę galima užrakinti, pvz., kai automobilis atiduodamas į autoservisą, paliekamas viešbutyje ar pan. Daiktadėžę galima užrakinti / atrakinti tik pridėtuju rakteliu.



Vieta rakteliui laikyti. Iliustracija yra scheminio pobūdžio: dizainas gali būti kitoks.



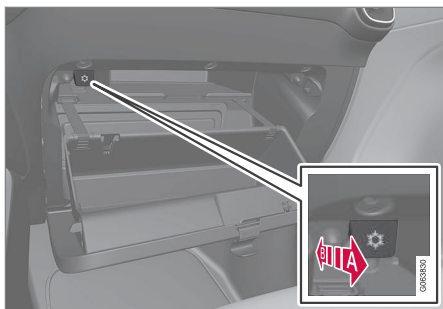
Iliustracija yra scheminio pobūdžio: dizainas gali būti kitoks.

Daiktadėžės užrakinimas:

- 1 Įkiškite raktelį į priekinės daiktadėžės spynelę.
 - 2 Pasukite raktelį 90 laipsnių kampu pagal laikrodžio rodyklę.
 - 3 Ištraukite raktelį.
- Atrakinkite atlikdami šiuos veiksmus atvirkštine tvarka.

Daiktadėžės vėsinimo funkcija*

Daiktadėžę galima naudoti atvėsinti, pvz., gėrimus ar maistą. Vėsinimo funkcija veikia, kai aktyvi klimato kontrolės sistema (t. y. kai nustatyta automobilio uždegimo padėtis II arba kai veikia variklis).



Iliustracija yra scheminio pobūdžio: dizainas gali būti kitoks.

A Vėsinimo aktyvavimas.

B Vėsinimo deaktyvavimas.

- Aktyvuokite arba deaktyvuokite vėsinimo funkciją, pastumdami valdymo elementą į galinę padėtį, link salono / daiktadėžės.

Susijusi informacija

- Automobilio salono vidus (p. 576)
- Asmeninis užraktas (p. 271)

Saulės skydeliai

Lubose priešais vairuotojo ir priekinę keleivio sėdynę įrengti saulės skydeliai, kuriuos prirėmus galima nulenkti žemyn ir atlenkti kampu į šoną.



Iliustracija yra scheminio pobūdžio: dizainas gali būti kitoks.

Veidrodėlio apšvietimas* įsijungia automatiškai, pakėlus veidrodėlio apsauginį dangtelį.

Veidrodėlio rėme įrengtas laikiklis, pvz., kortelėms ar kvitams.

Susijusi informacija

- Automobilio salono vidus (p. 576)

Bagažinė

Automobilyje galima nustatyti lanksčią bagažinės sritį ir pervežti bei pritvirtinti didelius daiktus.

Nulenkus galinės sėdynės atlošus, galima gerokai padidinti bagažinės tūrį. Norint įtvirtinti krovinius, galima naudotis krovinių fiksavimo kilpomis ir krepšių laikikliais. Bagažinės lentyną galima lengvai nuimti ir padėti po bagažinės grindimis, kad atsirastų daugiau vietos stambiems kroviniams.

Po bagažinės grindimis rasite automobilio vilkimo kilpą ir pradurtos padangos remonto rinkinį arba atsarginį ratą*.

Susijusi informacija

- Pakrovimo rekomendacijos (p. 583)
- Krepšių kabliukai (p. 584)
- Krovinių laikiklių kilpos (p. 585)
- Bagažinės lentynos nuėmimas ir laikymas (p. 590)

Pakrovimo rekomendacijos

Yra daug dalykų, į kuriuos svarbu atsižvelgti pakraunant automobilį.

Krovumas priklauso nuo automobilio gynosios masės. Bendras keleivių ir visų priedų svoris tokiu pačiu dydžiu sumažina automobilio krovumą.

ĮSPĖJIMAS

Automobilio važiavimo savybės keičiasi priklausomai nuo krovinių svorio ir išdėstymo.

Bagažinės skyriaus krova

Naudinga atsiminti kraunant:

- Tvirtai atremkite krovinį į galinės sėdynės atlošą.
- Sunkius daiktus būtina sukrauti kuo žemiau. Venkite dėti sunkius krovinius ant nuleistų sėdynės atlošų.
- Aštrias briaunas uždenkite kuo nors minkštu, kad nebūtų apgadinti salono apmušalai.
- Visus krovinius diržais arba tinklinėmis virvėmis pritvirtinkite prie krovinių laikiklių kilpų.

ĮSPĖJIMAS

Nepritvirtinto 20 kg (44 svarų) sveriančio objekto smūgio jėga susidūrimo priekis į priekį metu, esant 50 km/h (30 myl./val.) greičiui, gali prilygti 1000 kg (2200 sv.) sveriančio objekto smūgiui.

ĮSPĖJIMAS

Jeigu automobilis pakrautas virš durelių langų apatinio krašto, palikite 10 cm (4 colių) tarpą tarp krovinio ir šoninių langų. Kitaip, numatoma pripučiamos užuolaidos, kuri yra paslėpta automobilio lubose, apsauga gali sumažėti.

ĮSPĖJIMAS

Visada pritvirtinkite krovinį. Stipriai stabdant krovinyje gali pasislinkti ir sužeisti keleivius.

Pridenkite aštrius kampus ir kraštus kuo nors minkštu.

Prieš pakraudami / iškraudami ilgus daiktus, išjunkite variklį ir įjunkite stovėjimo stabdį. Antraip krovinių galite atsistatinti stuktelių pavarų perjungimo svirtį ir įjungti pavarą bei automobilis gali nuvažiuoti.

Bagažinės skyriaus erdvės didinimas

Siekiant padidinti bagažinės tūrį ir supaprastinti krovą, galima nulenkti galinės sėdynės atlošą. Atminkite, kad nulenkus bet kurį iš gali-

nių sėdynių atlošų daiktai neturi trukdyti suveikti priekinių sėdynių WHIPS sistemai.

Ilgiems kroviniams vežti skirtas liukas* esanti galinėje sėdynėje, gali būti atidaryta, kad būtų galima vežti ilgus ir siaurus krovinius.

Susijusi informacija

- Krovinių laikiklių kilpos (p. 585)
- Kaip nulenkti galinės sėdynės atlošus (p. 184)
- Galinės sėdynės liukas ilgiems kroviniams vežti* (p. 585)
- Stogo krovinyje ir stogo bagažinės laikiklių apkrova (p. 584)
- Lygio kontrolė* ir amortizavimas (p. 443)
- Masės (p. 659)

Stogo krovinys ir stogo bagažinės laikiklių apkrova

Norint dėti krovinius ant stogo, rekomenduojama naudoti „Volvo“ sukurtus krovinų laikiklius.

Taip siekiama išvengti automobilio apgadavimo ir maksimalios įmanomos saugos kelionės metu. „Volvo“ krovinų laikiklių galima įsigyti iš „Volvo“ įgaliotųjų atstovų.

Atidžiai sekite tvirtinimo instrukcijas, pateikiamas kartu su laikikliais.

- Tolygiai paskirstykite krovinio svorį ant bagažo laikiklių. Sunkiausius daiktus dėkite apačioje.
- Reguliariai tikrinkite, ar bagažo laikikliai ir krovinys yra tinkamai pritvirtinti. Krovinį tvirtai apjuoskite stogo bagažo diržais.
- Jei krovinys priekyje ilgesnis už automobilį, pvz., kanoja ar baidarė, prie jo priekinio lizdo pritvirtinkite vilkimo ašį ir prie jos pritvirtinkite tąsąjį lyną.
- Kuo didesnis ant stogo vežamas krovinys, tuo didesnis vėjui besipriešinantis plotas ir tuo daugiau degalų sunaudoja automobilis.
- Važiuokite tolygiai. Venkite staigaus greitėjimo, staigaus stabdymo ir staigių posūkių.

⚠ ĮSPĖJIMAS

Automobilio sunkio centrą ir važiavimo savybes keičia kroviniai ant stogo.

Laikykitės automobilio specifikacijų dėl svorio ir maksimalios leistinos apkrovos.

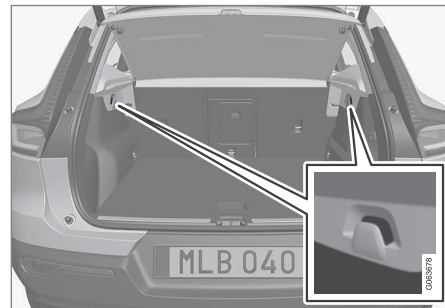
Susijusi informacija

- Pakrovimo rekomendacijos (p. 583)
- Masės (p. 659)

Krepšių kabliukai

Ant krepšių kabliukų užkabinti krepšiai nejudės, neapsivers ir iš jų ant bagažinės grindų nepasipils daiktai.

Šonuose

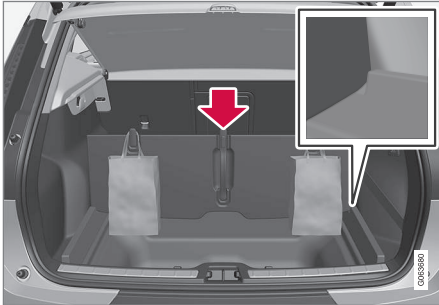


Krepšių kabliukai įrengti abiejuose šoniniuose bagažinės skyduose.

⚠ SVARBU

Kablius krepšiams galima apkrauti iki 5 kg (11 svarų) svoriu.

Po grindų dangčių*



1. Pakelkite rankeną, esančią bagažinės grindų centre, ir atlenkite grindis.
2. Pastumkite bagažinės grindis pirmyn, į stačią padėtį, ir sumontuokite kiekvienoje pusėje esančiame reguliavimo griovelyje.
 - > Dabar galima užkabinti krepšių rankenas ant kabliukų tinkamame aukštyje.

Daiktadėžėje

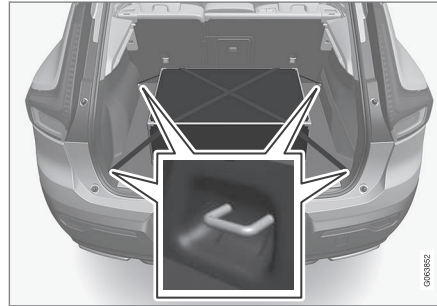
Daiktadėžėje taip pat yra ištraukiamasis kabliukas, kurį galima naudoti krepšiui pakabinti.

Susijusi informacija

- Pakrovimo rekomendacijos (p. 583)
- Kaip naudotis daiktadėže (p. 581)
- Apsauginio tinklo sumontavimas ir nuėmimas* (p. 588)

Krovinių laikiklių kilpos

Daiktams bagažinėje užfiksuoti naudokite diržus, kuriuos tvirtinkite prie krovinių laikyti skirtų kilpų.



⚠ ĮSPĖJIMAS

Kieti, aštrūs ir (arba) kieti atsikišę daiktai gali sužaloti asmenis staigaus stabdymo metu.

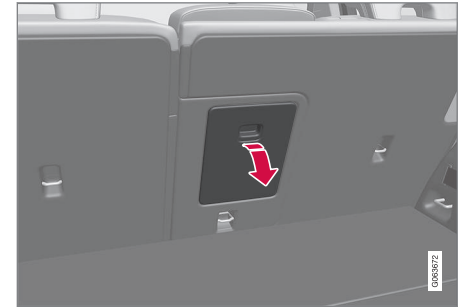
Visada pritvirtinkite didelius ir sunkius daiktus saugos diržu arba krovinių tvirtinimo juostomis.

Susijusi informacija

- Pakrovimo rekomendacijos (p. 583)
- Masės (p. 659)

Galinės sėdynės liukas ilgiems kroviniams vežti*

Galinės sėdynės atloše esantį liuką galima atidaryti, kad galėtumėte vežti siaurus ilgus daiktus, pvz., slides.



1. Bagažinėje paimkite už liuko rankenos ir nulenkite jį žemyn.
2. Nulenkite galinės sėdynės porankį pirmyn.
3. Pakelkite vidurinės sėdynės galvos atramą aukštyn, kad plieniniai vamzdeliai neblokuotų liuko atidarymo.

Jeigu naudojama asmeninio užrakto funkcija, būtina uždaryti ilgiems kroviniams vežti skirtą liuką.

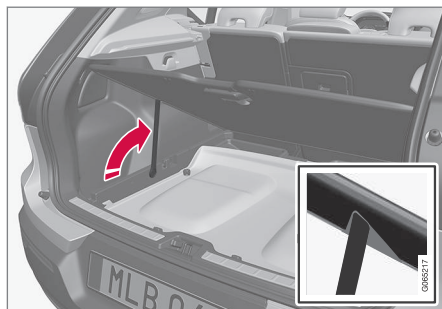
◀◀ **Susijusi informacija**

- Pakrovimo rekomendacijos (p. 583)
- Asmeninis užraktas (p. 271)
- Krovinių laikiklių kilpos (p. 585)

Bagažinės grindų atlenkimas

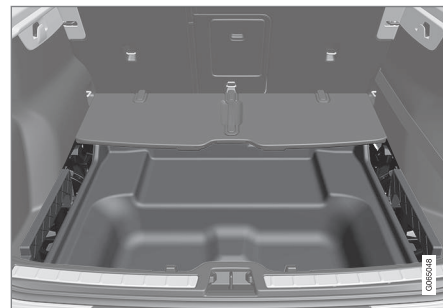
Bagažinės grindis galima užfiksuoti pakeltoje padėtyje atraminiu strypeliu.

1. Paimkite už rankenos ir atlenkite bagažinės grindis.
2. Atlenkite atraminį strypelį ir užfiksuokite jo galą lizde, esančiame po bagažinės grindimis.



> Bagažinės grindys lieka pakeltos.

Jei bagažinės grindys yra sulankstomos*



- Pakelkite rankeną sulankstomų bagažinės grindų viduryje ir atlenkite ją į priekį.

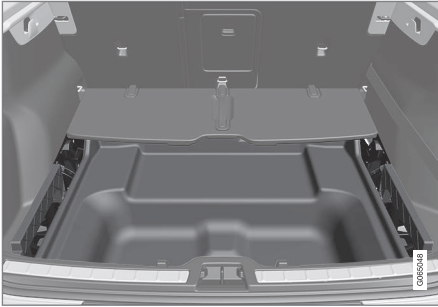
Susijusi informacija

- Bagažinė (p. 582)

Atlaisvinkite nulenkiamas bagažinės grindis*

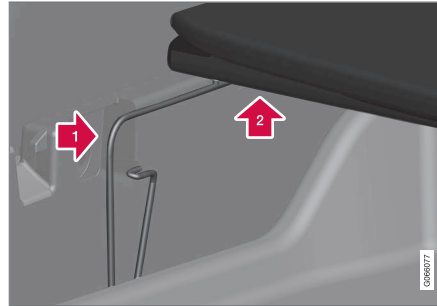
Nulenkiamas bagažinės grindis galima atlaisvinti norint pagerinti prieigą prie, pvz., SIM kortelės laikiklio ar apatinės dalies.

1.



Lenkite bagažinės grindis į priekį.

2.



➡ Spauskite užrakto spyruoklę, kaip parodyta rodykle, kol ji sustos. Išlaikykite slėgį.

➡ Tuo pačiu metu pakelkite bagažinės grindis keliais milimetrais aukščiau pagrindo.

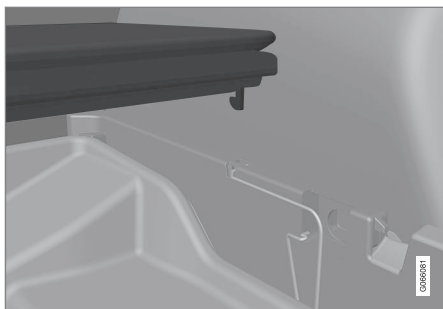
3. Išleiskite slėgį iš užrakto spyruoklės, bet toliau laikykite bagažinės grindis.

4.



Toliau laikykite bagažinės grindis ir spauskite užrakto spyruoklę kitoje pusėje, kaip parodyta rodykle.

> Tinkamai atlikus 2 dalies veiksmus bagažinės grindys turėtų atsilaivinti nuo savo šoninių laikiklių.



Bagažinės grindis reikia atsargiai įstatyti į užrakto spyruokles neužfiksuojant padėtyje.

i PASTABA

Bagažinės skyriaus grindys irgi užfiksuojamos įtvais priekyje.

„Volvo“ rekomenduoja palikti bagažinės grindis jų priekiniuose įtvaisuose.

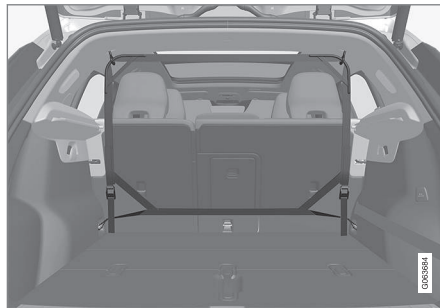
5. Spauskite bagažinės grindis, kad šios užsifiksuotų laikikliuose.

Susijusi informacija

- Bagažinė (p. 582)

Apsauginio tinklo sumontavimas ir nuėmimas*

Apsauginis tinklas saugo, kad staigiai stabdant kroviniai nepatektų į saloną. Apsauginis tinklas tvirtinamas keturiuose tvirtinimo taškuose.



Saugos sumetimais būtina visada pritvirtinti ir užkabinti apsauginį tinklą, kaip aprašyta toliau.

Tinklas pagamintas iš stipraus nailoninio audinio ir automobilyje jį galima pritvirtinti dviejose skirtingose vietose:

- Tvirtinimas gale – už galinės sėdynės.
- Tvirtinimas priekyje – už priekinių sėdynių.

⚠ ĮSPĖJIMAS

Bagažo skyriuje esančius krovinius reikia gerai pritvirtinti naudojant tinkamai pritvirtintą saugos tinklą.

Apsauginio tinklo montavimas

⚠ ĮSPĖJIMAS

Būtina užtikrinti, kad viršutiniai saugos tinklo tvirtinimo taškai tinkamai pritvirtinti, o nuėmimo dirželiai yra tinkamai užkabinti.

Negalima naudoti pažeistų saugos tinklų.

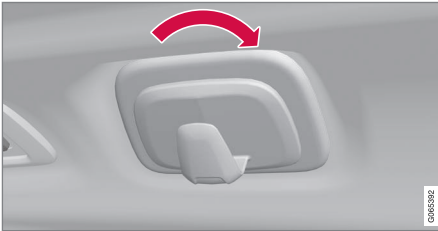
i PASTABA

Montuojant nukreipus pirmyn, saugos tinklą lengviausia sumontuoti įkišant per kurias nors iš galinių durelių.

1. Atlenkite apsauginį tinklą, kad viršutiniai tvirtinimo kabliai būtų nukreipti į viršų.

2. Užkabinkite vieną tinklo fiksavimo gaubtą priekiniame ar galiniame tvirtinimo taške lubose taip, kad tvirtinimo diržų stabdikliai būtų atsukti į jus.

Nuimkite visus paltų kabliukus nuo lubų gembės, pasukdami ketvirtį apsisukimo pagal laikrodžio rodyklę (kairėje pusėje) arba prieš laikrodžio rodyklę (dešinėje pusėje).

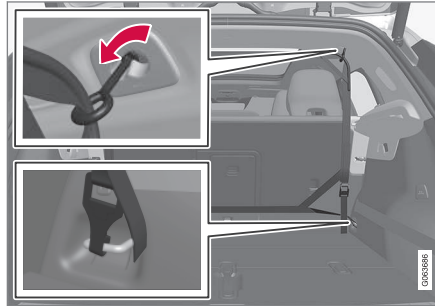


Taikoma kariajai pusei.

3. Prikabinkite antrą tinklo tvirtinimo kablį prie stogo laikiklio priešingoje pusėje.

Stenkitės tinklą fiksuojančius kabliukus paspausti į priekį kiekviename atskirame stogo tvirtinimo taške iki galinės padėties.

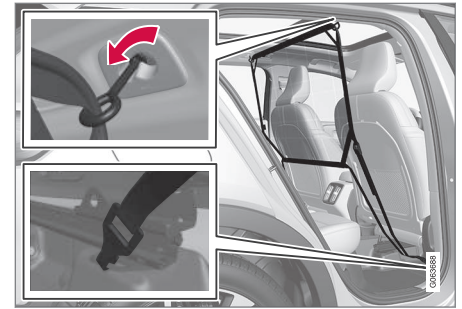
4.



Tvirtinimas gale.

Tvirtinimas gale:

Įstatę tinklą į tvirtinimo taškus stogo gale, užkabinkite apsauginio tinklelio tvirtinimo diržus už krovinio laikiklių kilpų krovinio skyriuje.



Tvirtinimas priekyje.

Tvirtinimas priekyje:

Įstatę tinklą į tvirtinimo taškus lubų priekinės montavimo vietose, užkabinkite tvirtinimo diržus už išorinių kilpų, esančių priekinių sėdynių bėgelių gale. Bus lengviau, jei atlošus pastatysite stačiai ir sėdynės truputį pastumsite pirmyn.

Sėdynę ir atlošą grąžindami atgal, stenkitės jų per stipriai nespausti prie tinklelio – reguliuokite sėdynę ar atlošą tik tol, kol jie susilies su tinkleliu.



SVARBU

Jeigu sėdynė arba atlošas bus smarkiai įstumti į saugos tinklą, šis ir laikikliai lubose gali būti pažeisti.

- ◀ 5. Įtempkite apsauginį tinklą tvirtinimo diržais.

Apsauginio tinklo nuėmimas

Apsauginį tinklą galima lengvai nuimti ir sulankstyti.

1. Sumažinkite apsauginio tinklo įtempimą, paspausdami mygtuką fiksavimo diržo užrakte ir kiekvienoje pusėje šiek tiek prakišdami mažąjį fiksavimo diržą.
2. Įspauskite laikiklius ir atsekite abu tvirtinimo diržo kabliukus.
3. Atkabinkite viršutinius tvirtinimo taškus ir atleiskite tinklą nuo lubų montazo taškų.
4. Užlenkite tinklą aukštyn ir įdėkite į dėklą.
Jei reikia, sumontuokite paltų kabliuką atgal.

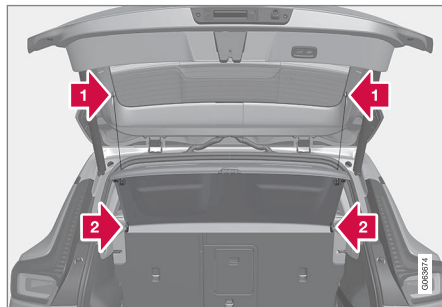
Susijusi informacija

- Pakrovimo rekomendacijos (p. 583)
- Krovinių laikiklių kilpos (p. 585)

Bagažinės lentynos nuėmimas ir laikymas

Norint padidinti bagažo skyrių, galima nuimti jos lentyną.

Bagažinės lentynos nuėmimas



1. Abiejose pusėse atkabinkite lentynos kėlimo kilpeles.
2. Priekiniame krašte atkabinkite lentyną ir nuimkite ją.

Bagažinės lentynos laikymas po bagažo skyriaus grindimis

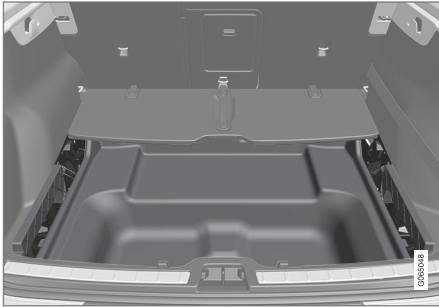


Nuimtą bagažinės lentyną galima laikyti po bagažinės grindimis.

1. Atlenkite bagažinės grindis ir užfiksuokite pakeltoje padėtyje atraminiu strypeliu.
2. Pasukite viršutinę bagažo lentynos pusę žemyn ir nuleiskite ją į ertmę galine dalimi pirmyn.

Jei bagažinės grindys yra sulankstomos*:

1.



Atlenkite sulankstomąsias grindis pirmyn, kad galėtumėte nuleisti bagažinės lentyną žemyn, apsukę viršutinę pusę žemyn, o galinę – pirmyn.

2. Nulenkite bagažinės grindis atgal, kad būtų lygios.

Susijusi informacija

- Bagažinė (p. 582)

Pirmosios pagalbos rinkinys*

Pirmosios pagalbos rinkinyje sudėtos pirmosios pagalbos priemonės.

Pirmosios pagalbos rinkinį laikykite už tampraus diržo, jei automobilyje tokių yra.



Iliustracija yra scheminio pobūdžio: dalys priklauso nuo automobilio modelio.

Susijusi informacija

- Bagažinė (p. 582)

Trikampis avarinis ženklas

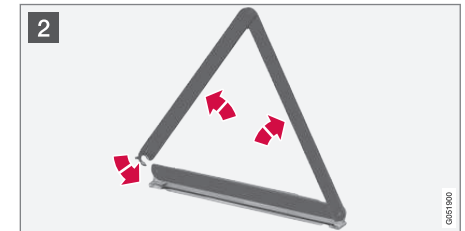
Pastatę automobilį eismo vietoje, įspėkite kitus eismo dalyvius pastatydami trikampį avarinį ženklą.

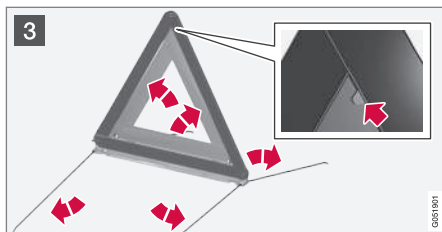
Taip pat aktyvinkite avarinius žibintus.

Vietos daiktams laikyti

Trikampis avarinis ženklas laikomas bagažinėje esančiame skyriuje.

Trikampio avarinio ženklo pastatymas





- 1 Ketvirtą apsisukimo pasukę rankenėlę atidarykite liuką, tada jį ištraukite iš gembų viršutiniame ir apatiniame kraštuose.

Paspauskite užraktą, kuriuo trikampis įspėjamasis ženklas šiek tiek prilaikomas ir nuimkite dėklą.

- 2 Išimkite trikampį įspėjamąjį ženklą iš dėklo, išlankstykite jį ir sudėkite kartu galus.

- 3 Atlenkite avarinio ženklo atramines kojas.

Būtina laikytis avarinio trikampio naudojimo taisyklių. Avarinį trikampį reikia pastatyti tinkamoje eismo atžvilgiu vietoje.

Įsitikinkite, kad trikampis įspėjamasis ženklas ir dėklas tinkamai pritvirtinti jų saugojimo vietoje, o pasinaudojus uždanga visiškai uždaryta.

Susijusi informacija

- Bagažinė (p. 582)
- Avarinių šviesų signalas (p. 153)

TECHNINĖ PRIEŽIŪRA IR APTARNAVIMAS

„Volvo“ aptarnavimo programa

Siekdami, kad automobilis būtų kuo saugesnis ir patikimesnis, vadovaukitės „Volvo“ aptarnavimo programa, kaip nurodyta aptarnavimo ir garantijos knygelėje.

Dėl aptarnavimo ir techninės priežiūros „Volvo“ rekomenduoja kreiptis į įgaliotąjį „Volvo“ autoservisą. „Volvo“ autoservisai turi kvalifikuotų darbuotojų, specialios įrangos ir aptarnavimo literatūros, todėl jie teikia aukščiausios kokybės paslaugas.

SVARBU

Kad galiotų „Volvo“ garantija, patikrinkite Techninės priežiūros ir garantijos knygelės instrukcijas ir jų laikykitės.

Susijusi informacija

- Automobilio būseną (p. 596)
- Užsakykite techninę priežiūrą ir remontą (p. 597)
- Įrangos prijungimas prie automobilio diagnostinio lizdo (p. 40)
- Klimato kontrolės sistemos techninė priežiūra (p. 602)
- Stabdžių sistemos techninė priežiūra (p. 420)
- Variklio skyriaus apžvalga (p. 604)

Duomenų persiuntimas „Wi-Fi“ ryšiu tarp automobilio ir autoserviso

„Volvo“ autoservisuose yra specialus „Wi-Fi“ tinklas, skirtas duomenims perduoti tarp jūsų automobilio ir autoserviso. Įjungus diagnostinės informacijos ir programinės įrangos persiuntimo autoserviso tinkle funkciją, jūsų apsilankymai autoservise bus paprastesni ir efektyvesni.

Apsilankius autoservise, jūsų techninės priežiūros technikas gali norėti „Wi-Fi“ ryšiu prijungti jūsų automobilį prie autoserviso tinklo, kad atliktų trikčių paiešką ir programinės įrangos atsisiuntimą. Šio tipo ryšiu automobilis jungiasi tik prie autoserviso tinklo. Prijungimo prie autoserviso tinklo būdu automobilio neįmanoma prijungti prie kito „Wi-Fi“ tinklo, pvz., namų.

Prijungimas nuotolinio valdymo rakteliu

Prijungimo procedūrą paprastai atlieka priežiūros technikas, naudodamasis nuotolinio valdymo raktelio mygtukais. Dėl šios priežasties svarbu į autoservisą atsivežti raktelį su mygtukais. Tris kartus paspauskite nuotolinio valdymo raktelio užrakinimo mygtuką, kad „Wi-Fi“ ryšiu prijungtumėte automobilį prie autoserviso tinklo.

Prijungus automobilį prie „Wi-Fi“ tinklo, centriname ekrane pasirodo simbolis .

ĮSPĖJIMAS

Prie autoserviso tinklų ir sistemų prijungtu automobiliu važiuoti negalima.

Susijusi informacija

- Sistemos naujinių valdymas atsisiuntimo centre (p. 595)
- Užsakykite techninę priežiūrą ir remontą (p. 597)

Atsisiuntimų centras

Keletą automobilio sistemų galima naujinti naudojant centrinį ekraną, kai automobilis prijungtas prie interneto¹.



Atsisiuntimo centras programa paleidžiama iš programų rodinio centriniame ekrane; ją įgalinama:

- paieška ir sistemos programinės įrangos naujinimas;
- „Sensus Navigation“^{**} žemėlapių duomenų naujinimas;
- programėlių atsisiuntimas, naujinimas ir šalinimas.

Susijusi informacija

- Sistemos naujinių valdymas atsisiuntimo centre (p. 595)
- Programėlių atsisiuntimas (p. 488)
- Programėlių naujinimas (p. 489)
- Programėlių naikinimas (p. 490)
- Prie interneto prijungtas automobilis* (p. 528)
- Centrinio ekrano rodinį naršymas (p. 111)

Sistemos naujinių valdymas atsisiuntimo centre

Internetinio automobilio funkcijas bei informacijos ir pramogų sistemą galima atnaujinti per atsisiuntimo centrą. Naujinius galima įdiegti po vieną arba visus iškart.

Naujinių paieška



Jei yra naujins, centrinio ekrano būsenos juostoje rodomas **Išleista programinės įrangos naujinių: žr. atsisiuntimo centrą** pranešimas.

Kad būtų galima atnaujinti sistemą, automobilis turi būti prijungtas prie interneto².

- Eikite į **Atsisiuntimo centras** centrinio ekrano programėlių rodyneje.
 - > Jei nuo paskutinio informacijos ir pramogų sistemos paleidimo nebuvo vykdoma paieška, tuomet paieška atliekama. Jei įdiegiama programinė įranga, paieška nevykdoma.

Sistemos naujiniai skaičius nurodo, kiek naujinių aptikta. Palietus vieną kartą, parodomas naujinių, kuriuos galima įdiegti automobilyje, sąrašas.

PASTABA

Duomenų atsisiuntimas gali paveikti kitų duomenis siunčiančių paslaugų veikimą, pvz., internetinio radijo. Jei kitos paslaugos bus teikiamos su akivaizdžiais pertrūkiais, atsisiuntimą galima pertraukti. Kitas būdas – išjungti arba pertraukti kitas paslaugas.

PASTABA

Naujins gali būti pertrauktas, kai išjungiamas variklis ir išlipama iš automobilio.

Tačiau prieš išlipant iš automobilio nebūtina užbaigti naujinio, nes jis atsinaujina kitą kartą užvedus automobilį.

Visos sistemos programinės įrangos naujinimas

- Pasirinkite **Diegti viską** sąrašo apačioje.

Jei sąrašo nepageidaujate, parinktį **Diegti viską** vietoj to galima nurodyti mygtuku **Sistemos naujiniai**.

Atskirų sistemos programų naujinimas

- Pageidaujamą programinę įrangą pasirinkite su **Diegti**.

¹ Duomenys siunčiami naudojant internetą (duomenų tinklo apkrova), o tai gali kainuoti.

² Duomenys siunčiami naudojant internetą (duomenų tinklo apkrova), o tai gali kainuoti.

« Programinės įrangos atsisiuntimo atšaukimas

- Palieskite „X“ veiklos indikatoriuje, kuriuo atsisiuntimo pradžioje pakeičiamas Diegti.

Atkreipkite dėmesį, kad galima nutraukti tik atsisiuntimą. Jei prasidėjo įdiegimas, jo negalima nutraukti.

Foninės programinės įrangos naujinio paieškos deaktyvinimas

Iš gamyklos pristatytame automobilyje būna aktyvinta automatinė programinės įrangos naujinių paieška, tačiau šią funkciją galima išaktyvinti.

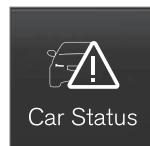
1. Centrinio ekrano viršutiniame rodinyje palieskite **Nuostatos**.
2. Paspauskite **Sistema → Atsisiuntimo centras**.
3. Nuimkite žymą nuo **Leisti foniniu režimu tikrinti, ar yra naujinių**.

Susijusi informacija

- Atsisiuntimų centras (p. 595)
- Prie interneto prijungtas automobilis* (p. 528)
- Centrinio ekrano rodinį naršymas (p. 111)

Automobilio būseną

Bendroji automobilio būseną gali būti rodoma centriniame ekrane.



Programėlė **Automobilio būseną** paleidžiama iš programėlių rodinio centriniame ekrane, ją sudaro keturios kortelės:

- **Žinutės** – būsenos pranešimai
- **Būseną** – variklio alyvos lygio ir „AdBlue“ skysčio lygio tikrinimas³
- **TPMS** – slėgio padangose patikra
- **Paskyrimai** – paskyrimų informacija ir automobilio informacija⁴

Susijusi informacija

- Iš vairuotojo ekrano įrašytų pranešimų tvarkymas (p. 103)
- Variklio alyvos lygio patikra ir pildymas (p. 606)
- Slėgio padangose stebėjimo sistema* (p. 557)
- Užsakykite techninę priežiūrą ir remontą (p. 597)
- Automobilio informacijos siuntimas į auto-servisą (p. 598)

- Centrinio ekrano rodinį naršymas (p. 111)
- Emisijos kontrolė su „AdBlue®“ (p. 457)

³ AdBlue Taikoma tik automobiliams su dyzeliniu varikliu.

⁴ Taikoma kai kurioms rinkoms.

Užsakykite techninę priežiūrą ir remontą⁵

Ši paslauga suteikia galimybę išsiųsti rezervacijos užklausą techninei priežiūrai ir apsilankymui autoservise tiesiai iš automobilio.

Atėjus laikui vykdyti techninės priežiūros darbus arba (atskirais atvejais) prireikus automobilį remontuoti, vairuotojo ekrane ir centrinio ekrano viršuje parodomas pranešimas. Techninės priežiūros laikas nustatomas pagal tai, kiek laiko (valandomis) veikė variklis, arba pagal nuvažiuotą atstumą nuo paskutinės techninės priežiūros.

Prieš naudojantis paslauga

- Sukurkite „Volvo ID“ ir užregistruokite automobilįje.
- Norint siųsti ir gauti rezervavimo informaciją, automobilis turi būti prijungtas prie interneto⁶.

Priežiūros rezervavimas

Prireikus arba pasirodžius pranešimui, kad reikia atlikti automobilio priežiūros arba remonto darbus, užpildykite rezervacijos užklausą.

1. Atverkite programėlę **Automobilio būseną** iš programėlių rodinio, esančio centriniame ekrane.

2. Spauskite **Paskyrimai**.
3. Spauskite **Prašyti paskyrimo**.
4. Įsitikinkite, kad teisingai užpildėte **Volvo ID**.
5. Įsitikinkite, kad užpildėte norimą **Autoserviso informaciją**.
6. Užpildykite lauką **Info. dirbtuvėms**, jei norite, kad apsilankymo autoservise metu būtų atlikti tam tikri darbai, arba nurodykite kitą autoservisui svarbią informaciją.
7. Spauskite **Siųsti paskyrimo užklausą**.
 - > Per kelias dienas el. paštu gausite paskyrimo pasiūlymą⁷.

Kai kuriose rinkose išsiuntus užklausą dėl apsilankymo autoservise, vairuotojo ekrane reikia išjungti pranešimą, kad atėjo laikas techninei priežiūrai vykdyti.
8. Norėdami atšaukti užklausą, palieskite **Atšaukti užklausą**.

Iš automobilio išsiųstoje rezervacijos užklausoje pateikiama automobilio informacija, palengvinanti autoserviso planavimo darbus.

Jūsų atstovas vėl susisieks su jumis, pateikdamas rezervavimo pasiūlymą skaitmeniniu būdu. Informacijos apie savo įgaliotąjį atstovą

pasiekama ir automobilyje, kad galėtumėte susisiekti su savo autoservisu.

Priimti paskyrimo pasiūlymą

Automobilyje gavus paskyrimo pasiūlymą, centrinio ekrano viršuje parodomas pranešimas.

1. Priimkite pranešimą.
2. Jei siūloma rezervacija priimtina, palieskite **Priimti**. Priešingu atveju palieskite **Siųsti naują pasiūlymą** arba **Atsisakyti**.

Tam tikrose rinkose sistema primena jums apie artėjantį planinį susitikimą, o navigacijos sistema⁸ gali parodyti kelią iki jūsų autoserviso atėjus laikui jame apsilankyti.

PASTABA

Jeigu jums kyla problemų su šia paslauga, kreipkitės į „Volvo“ įgaliotąjį atstovą.

Susijusi informacija

- Automobilio būseną (p. 596)
- Automobilio informacijos siuntimas į autoservisą (p. 598)
- Centrinio ekrano roдиниų naršymas (p. 111)

⁵ Taikoma kai kurioms rinkoms.

⁶ Duomenys siunčiami naudojant internetą (duomenų tinklo apkrova), o tai gali kainuoti.

⁷ Šios laiko ribos gali skirtis priklausomai nuo šalies.

⁸ Taikoma „Sensus Navigation“*.

- Volvo ID (p. 28)
- Prie interneto prijungtas automobilis* (p. 528)

Automobilio informacijos siuntimas į autoservisą⁹

Galima bet kada išsiųsti informaciją apie automobilį, pvz., jei rezervuojate apsilankymą autoservise ir norite padėti jo specialistams suteikdami išsamesnių duomenų, kad jie galėtų tinkamai suplanuoti jūsų vizitą. Automobilio informacijos siuntimas – tai ne tas pats, kas priežiūros paskyrimo rezervavimas.

1. Atverkite programėlę **Automobilio būseną** iš programėlių rodinio, esančio centriniame ekrane.
2. Spauskite **Paskyrimai**.
3. Spauskite **Siųsti autom. duomenis**.
 - > Centrinio ekrano viršuje rodomas pranešimas, kad siunčiami transporto priemonės duomenys. Paliesdami „X“ veiklos indikatoriuje, galite atšaukti duomenų perdavimą.

Informacija siunčiama automobilio interneto ryšiu¹⁰.

Šią automobilio informaciją gali pasiekti bet kuris įgaliotasis atstovas, turintis automobilio identifikacinį numerį (VIN¹¹).

Automobilio informacijos turinys

Išsiunčiama paskutinė įrašyta informacija (kai automobilis buvo naudotas paskutinį kartą) iš šių sričių:

- priežiūros poreikis;
- laikas nuo paskutinės priežiūros;
- funkcijų būseną;
- skysčių lygiai;
- skaitiklio rodmuo;
- automobilio identifikacijos numeris (VIN¹¹);
- automobilio programinės įrangos versija;
- automobilio diagnostikos duomenys.

Susijusi informacija

- Užsakykite techninę priežiūrą ir remontą (p. 597)
- Automobilio būseną (p. 596)
- Centrinio ekrano rodinį naršymas (p. 111)
- Prie interneto prijungtas automobilis* (p. 528)

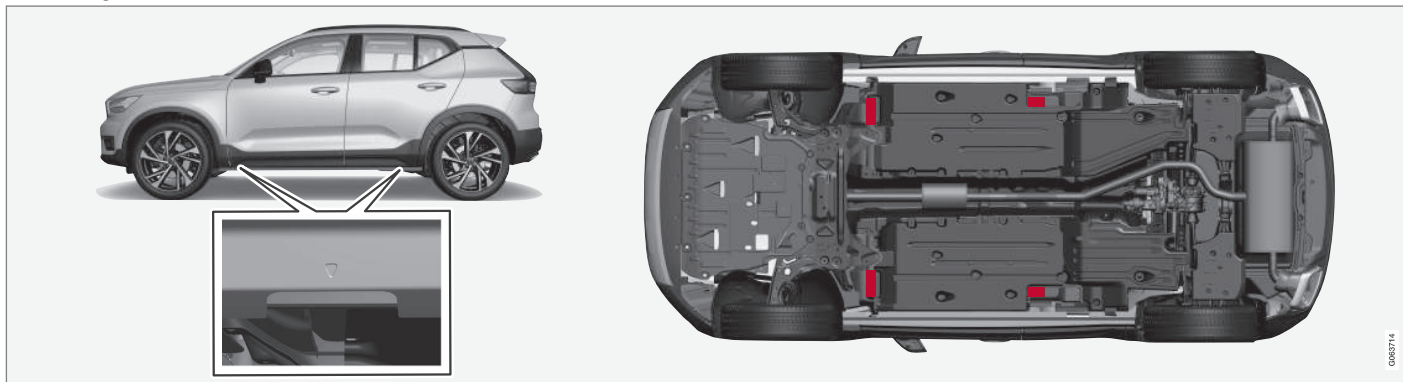
⁹ Taikoma kai kurioms rinkoms.

¹⁰ Duomenys siunčiami naudojant internetą (duomenų tinklo apkrova), o tai gali kainuoti.

¹¹ Transporto priemonės identifikavimo numeris.

Automobilio kėlimas

Keliant automobilį svarbu, kad domkratas būtų pastatomas numatytuose automobilio kėbulo dugno vietose.



Trikampiai plastiko dangoje nurodo kėlimo taškų vietas (pažymėti raudona spalva).

0083714



PASTABA

„Volvo“ rekomenduoja naudoti tik tą domkratą, kuris buvo specialiai pagamintas konkrečiam automobilio modeliui. Jei pasirinkamas ne „Volvo“ rekomenduojamas kėliklis, vykdykite prie įrenginio pridėtas instrukcijas

Įprastas automobilio domkratas suprojektuotas naudoti tik retkarčiais ir trumpai, pvz., pradurtam ratui pakeisti. Jei automobilį reikia kelti dažniau arba laikyti pakeltą ilgiau nei paprastai pakanka ratui pakeisti, rekomenduojama naudoti autoserviso kėliklį. Tokiu atveju laikykitės su konkrečiu įrenginiu pateiktų eksploatacijos instrukcijų.

ĮSPĖJIMAS

- Įjunkite stovėjimo stabdį ir nustatykite pavarų perjungiklį į stovėjimo padėtį (P).
- Užblokuokite ant žemės stovinčius ratus medžio kaladėmis arba dideliais akmenimis.
- Patikrinkite, ar nepažeistas keltuvas, ar tinkamai sutepti sriegiai, ir ar nėra prilipę purvo.
- Įsitinkite, kad domkratas remiasi į tvirtą, lygų ir neslidų pagrindą bei yra nepakreiptas.
- Domkratą reikia tinkamai prijungti prie jam skirtos gembės.
- Nei tarp žemės ir domkrato, nei tarp domkrato ir automobilio kėlimo taško negalima kišti jokių daiktų.
- Automobilį pakėlus keltuvu, visi keleiviai turi išlipti iš automobilio.
- Jei intensyvaus eismo vietoje reikia pakeisti ratą, keleiviai turi stovėti saugioje vietoje.
- Ratams keisti naudokite automobiliui skirtą domkratą. Bet kokiems kitiems darbams atlikti atremkite automobilį į atramas.

- Niekada nelskite po automobiliu ir nesiekite po juo bet kokia kūno dalimi, kai jis pakeltas ant domkrato.

ĮSPĖJIMAS

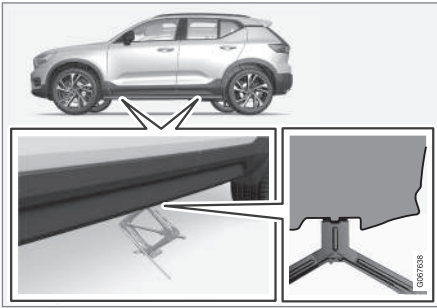
Jei automobilį reikia kelti autoserviso domkratu, jis turi būti nustatytas po vienu iš keturių kėlimo domkratu taškų. Nustatykite autoserviso domkratą taip, kad automobilis nenuslystų. Pasirūpinkite, kad ant domkrato plokštelės būtų sumontuotas guminis apsaugas ir automobilis liktų stabilus bei nebūtų pažeistas. Visada naudokite ašius stovus ar panašią įrangą.

Nenaudojamą domkratą* reikia laikyti tam skirtose vietoje, po bagažinės grindimis.

Prieš pradėdami perskaitykite visas instrukcijas. Prieš keldami automobilį, išimkite reikalingus įrankius.

1. Jei ratą keičiate, pvz., intensyvaus eismo vietoje, pastatykite trikampį avarinį ženklą ir įjunkite avarinį signalą.
2. Įjunkite stovėjimo stabdį ir perjunkite pavarų svirtį į padėtį **P** arba įjunkite pirmąją pavarą (jei automobilyje sumontuota mechaninė pavarų dėžė).
3. Užblokuokite ant žemės likusius ratus iš priekio ir galo. Panaudokite, pvz., sunkias medines kalades arba stambius akmenis.

4. Nustatykite domkratą arba keliamąsias strėles nurodytose automobilio važiuoklės vietose. Trikampėmis žymomis plastikiniam gaubte nurodomos kėlimo taškų vietos. Kiekvienoje automobilio pusėje yra po du kėlimo taškus. Kiekviename taške yra įduba domkratui.



5. Pastatykite domkratą ant lygaus, tvirto ir neslystančio pagrindo, po ketinamu naudoti kėlimo tašku.
6. Pakelkite jį aukštin, kad tinkamai suligiuotumėte ir jis susiliestų su automobilio kėlimo tašku. Patikrinkite, ar domkrato galvutė (arba autoserviso keltuvo alkūnės) tinkamai nustatytos kėlimo taške (-uose): kalnelis galvutės centre turi pataikyti į kėlimo taško angą, o domkrato pagrindas turi būti nustatytas vertikaliai po kėlimo tašku.

7. Pasukite domkratą, kad rankena būtų maksimaliai nusukta nuo automobilio, o domkrato alkūnės būtų nustatytos statmenai automobilio kryptiai.
8. Pakankamai pakelkite automobilį, kad galėtumėte atlikti reikiamus matavimus.

Susijusi informacija

- Domkratas* (p. 564)
- Ratų varžtai (p. 564)
- Įrankinė (p. 563)

Klimato kontrolės sistemos techninė priežiūra

Oro kondicionavimo sistemą gali aptarnauti ir remontuoti tik įgaliotojo autoserviso specialistai.

Trikčių šalinimas ir remontas

Oro kondicionavimo sistemoje yra fluorescencinių susekti skirtų medžiagų. Ieškant nuotėkių, reikia naudoti ultravioletinių spindulių lempą.

„Volvo“ rekomenduoja susisiekti su įgaliotuoju „Volvo“ autoservisu.

Automobilio klimato kontrolės sistemoje atsižvelgiant į šalį naudojamas šaldalas R1234yf arba R134a (be freono). Informacijos apie tai kuris šaldalas naudojamas automobilio klimato kontrolės sistemoje rasite variklio dangčio vidinėje pusėje esančiame lipduke.

⚠ ĮSPĖJIMAS

Oro kondicionavimo sistemoje yra didelio slėgio šaldymo skystis R134a. Šios sistemos techninę priežiūrą ir remontą gali atlikti tik įgaliotasis autoservisas.

⚠ ĮSPĖJIMAS

Oro kondicionavimo sistemoje cirkuliuoja suslėgtasis šaltnešis R1234yf. Pagal SAE J2845 (Mobiliuosiuose oro kondicionieriuose naudojamų šaltnešių saugios techninės priežiūros ir plitimo prevencijos techniniai mokymai), siekiant užtikrinti šaltnešio sistemos eksploatacijos saugą, jos techninės priežiūros ir remonto darbus leidžiama vykdyti tik parengtiems ir sertifikuotiems technikams.

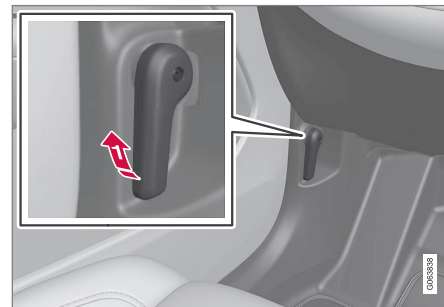
Susijusi informacija

- „Volvo“ aptarnavimo programa (p. 594)

Variklio dangčio atidarymas ir uždarymas

Naudojant salone ir po variklio dangčiu esančias rankenas, galima jį atidaryti.

Atidarykite variklio dangtį



- ➡ Norėdami atleisti variklio gaubtą iš visiškai uždarytos padėties, patraukite rankeną, esančią kairiau nuo stabdžių pedalo.



- Pasukite rankeną po variklio dangčių prieš laikrodžio rodyklę, kad atleistumėte nuo gaudyklės, ir pakelkite dangtį.

Įspėjimas: variklio dangtis neuždarytas



Kai variklio dangtis atidarytas, vairuotojo ekrane įsijiebs įspėjamasis simbolis ir atitinkamas grafinis vaizdas bei pasigirs garsinis priminimas.

Automobiliui pradėjus riedėti, bus pakartotas garsinis įspėjimo signalas.

❗ PASTABA

Jei, nepaisant tinkamai uždaryto gaubto, šviečia įspėjamasis ženklas arba pasigirsta įspėjamasis signalas, susisiekite su įgaliotuoju „Volvo“ autoservisu.

Variklio dangčio uždarymas

1. Stumtelkite variklio dangtį žemyn, kol jis pradės kristi nuo savo svorio.
2. Variklio dangčiui sustojus prieš fiksatorių, pastumkite variklio dangtį jį visiškai uždaryti.

⚠ ĮSPĖJIMAS

Avarijos rizika! Įsitikinkite, kad po gaubtu esančiam uždarymo kontūrai nėra kliūčių, kitaip kyla sužalojimo rizika.

⚠ ĮSPĖJIMAS

Patikrinkite, ar uždarytas gaubtas tinkamai užsirakina. Gaubtui užsifiksavus abiejose pusėse pasigirsta garsas.

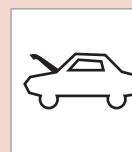


Variklio dangtis nevisiškai uždarytas.



Variklio dangtis visiškai uždarytas.

⚠ ĮSPĖJIMAS



Niekada nevažiuokite, kai gaubtas atidarytas!

Jei matomas šis ženklas arba kas nors kitas rodo, kad važiuojant dangtis nėra iki galo uždarytas, iš karto sustokite ir tinkamai

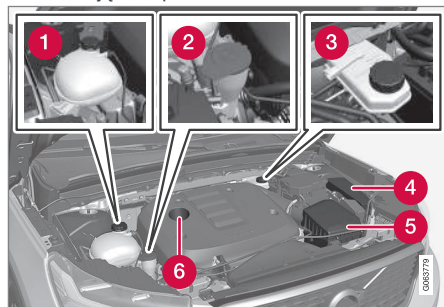
jį uždarykite.

Susijusi informacija

- Variklio skyriaus apžvalga (p. 604)
- Durelių ir saugos diržo priminimas (p. 52)

Variklio skyriaus apžvalga

Apžvalgoje pateikiami keli su technine priežiūra susiję komponentai.



Variklio skyriaus išvaizda skiriasi atsižvelgiant į modelį ir variklio variantą.

- 1 Aušinimo skysčio plėtimosi bakelis
- 2 Ploviklio pildytuvas
- 3 Stabdžių skysčio bakelis (vairuotojo pusėje)
- 4 Centrinis elektros blokas
- 5 Oro filtras
- 6 Variklio alyvos pildytuvas



Variklio skyriaus įspėjamosios etiketės vieta. Variklio skyriaus išvaizda skiriasi atsižvelgiant į modelį ir variklio variantą.

PASTABA

Automobilio savininko vadove pateikiami lipdukai nebūtinai tiksliai atitinka automobilyje esančius lipdukus. Jie įtraukti tam, kad būtų apytiksliai nurodyta jų vieta automobilyje. Jūsų konkrečiam automobiliui taikoma informacija yra pateikiama ant jo priklijuotame lipduke.

ĮSPĖJIMAS

Atminkite, kad, išjungus variklį, radiatoriaus ventiliatorius (esantis variklio skyriaus priekyje, už radiatoriaus) gali įsijungti arba toliau veikti automatiškai maždaug 6 minutes.

Variklis visada turi būti išvalytas autoservise. Rekomenduojamas įgaliotasis „Volvo“ autoservisas. Kai variklis karštas, kyla gaisro rizika.

ĮSPĖJIMAS

Uždegimo sistema veikia esant itin aukštai ir pavojingai įtampai. Prieš pradėdant darbus variklio skyriuje, automobilio elektros sistema visada turi būti perjungta į uždegimo padėtį **0**.

Kai automobilio elektros sistema yra pervesta į uždegimo padėtį **II** arba kai variklis karštas, neliaskite uždegimo žvakių bei uždegimo ritės.

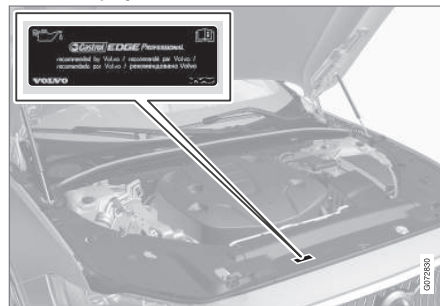
Susijusi informacija

- Variklio dangčio atidarymas ir uždarymas (p. 602)
- Ploviklio įpylimas (p. 651)
- Kaip papildyti aušinimo skysčio atsargas (p. 608)
- Saugikliai variklio skyriuje (p. 617)

- Variklio alyvos lygio patikra ir pildymas (p. 606)
- Uždegimo padėtys (p. 414)

Variklio alyva

Kad galiotų rekomenduojami priežiūros intervalai ir garantija, reikia naudoti patvirtintą variklio alyvą.



Variklio skyriaus įspėjamosios etiketės vieta. Variklio skyriaus išvaizda skiriasi atsižvelgiant į modelį ir variklio variantą.

„Volvo“ rekomenduoja:



TECHNINĖ PRIEŽIŪRA IR APTARNAVIMAS

Jei variklio alyvos lygis nebus reguliariai tikrinamas ir nukris pernelyg žemai, kils pavojus rimtai apgadinti variklį.

i PASTABA

Automobilio savininko vadove pateikiami lipdukai nebūtinai tiksliai atitinka automobilyje esančius lipdukus. Jie įtraukti tam, kad būtų apytiksliai nurodyta jų vieta automobilyje. Jūsų konkrečiam automobiliui taikoma informacija yra pateikiama ant jo priklijuotame lipduke.



! SVARBU

Siekiant patenkinti variklio aptarnavimo intervalų reikalavimus, visi varikliai gamykloje yra užpildomi specialiai pritaikyta sintetine variklių alyva. Alyva atrenkama itin kruopščiai, atsižvelgiant į eksploatacijos laikotarpį, užvedimo charakteristikas, kuro sąnaudas ir poveikį aplinkai.

Kad galiotų rekomenduojami aptarnavimo intervalai, reikia naudoti aprobuotą variklių alyvą. Pildydami ir keisdami naudokite tik nurodytos rūšies alyvą, nes priešingu atveju rizikuojate sutrumpinti automobilio eksploataciją, pakenkti užvedimo charakteristikoms, padidinti degalų sąnaudas ir neigiamą poveikį aplinkai.

Jei nėra naudojama rekomenduojamos klasės ir klampumo variklio alyva, su varikliu susiję komponentai gali būti pažeisti. „Volvo“ neprisiima jokios atsakomybės tokių pažeidimų atveju.

„Volvo“ rekomenduoja, kad alyvą keistų įgaliotojo „Volvo“ autoserviso specialistai.

Žemo alyvos lygio simboliai

„Volvo“ naudoja įvairias sistemas, siekdama įspėti apie per žemą (per aukštą) alyvos lygį arba žemą alyvos slėgį. Alyvos slėgio jutiklis  perduoda informaciją per vairuotojo ekrane pateikiamą įspėjimą žemo alyvos slė-

gio simbolį. Apie alyvos lygio jutiklį vairuotojas informuojamas vairuotojo ekrane pateikiant įspėjimą simbolį  ir tekstus. Atskiruose variantuose montuojamos abi sistemos. Dėl išsamesnės informacijos susisiekite su įgaliotuoju „Volvo“ atstovu.

Variklio alyvą ir alyvos filtrą keiskite pagal aptarnavimo ir garantijos knygelėje nurodytus intervalus. Draudžiama naudoti aukštesnės klasės tepalus. Jei automobilis eksploatuojamas nepalankiomis sąlygomis, „Volvo“ rekomenduoja naudoti aukštesnio kokybinio lygio alyvą nei nurodytoji.

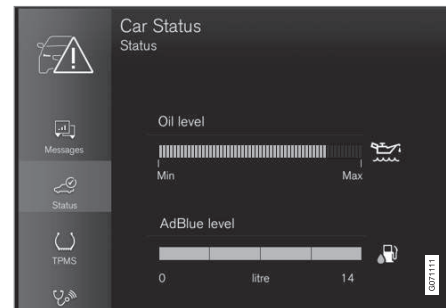
Susijusi informacija

- Variklio alyvos lygio patikra ir pildymas (p. 606)
- Variklio alyva – specifikacijos (p. 665)
- Variklio alyvai nepalankios vairavimo sąlygos (p. 667)
- „Volvo Cars“ techninės pagalbos svetainė (p. 23)

Variklio alyvos lygio patikra ir pildymas

Alyvos lygis nustatomas elektroniniu alyvos lygio jutikliu.

Alyvos lygio patikra centriniame ekrane



Alyvos lygio grafiko pavyzdys centriniame ekrane

Alyvos lygis rodomas centriniame ekrane, naudojant elektroninį alyvos lygio matuoklį (kai automobilis paleistas). Alyvos lygį reikia tikrinti reguliariai.

1. Atverkite programėlę **Automobilio būseną** iš programėlių rodinio, esančio centriniame ekrane.
2. Paspauskite **Būseną**, kad parodytumėte alyvos lygį.

PASTABA

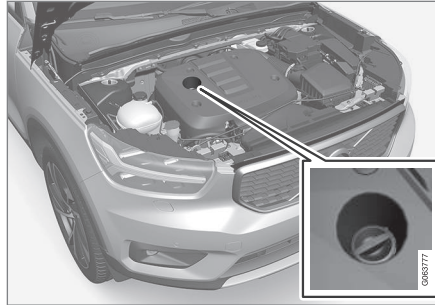
Sistema negali tiesiogiai nustatyti pokyčio pripylus arba išleidus alyvą. Kad alyvos lygio rodmenys būtų teisingi, reikia, kad automobilis būtų nuvažiuota maždaug 30 km (apytikriai 20 mylių) ir kad jis 5 minutes būtų pastovėjęs su išjungtu varikliu ant lygaus pagrindo.

PASTABA

Jei nesilaikoma tinkamų alyvos lygio matavimo sąlygų (laiko tarpas išjungus variklį, automobilio pasvirimas, lauko temperatūra ir kt.), centriniame ekrane rodomas **Vertės nėra** pranešimas. Tai **nereiškia**, kad automobilio sistemose yra kažkokių gedimų.

SVARBU

Jei pasirodo šis simbolis, vadinasi, alyvos slėgis gali būti pernelyg žemas. Kaip įmanoma greičiau sustabdykite automobilį ir pasirūpinkite, kad jis būtų nuvilktas į autoservisą. Rekomenduojame kreiptis į įgaliotąjį „Volvo“ autoservisą.

Variklio alyvos įpylimas

Degalų bako kaklelis^{12, 13}

Kai kuriais atvejais, tarp techninės priežiūros intervalų gali tekti pripildyti alyvos. Kol vairuotojo ekrane nepasirodė pranešimas, nereikia imtis jokių veiksmų dėl variklio alyvos lygio.

ĮSPĖJIMAS

Jei pateikiamas pranešimas **Variklio alyvos lygis Reikalinga tech. patikra**, vykite į autoservisą. Rekomenduojame kreiptis į įgaliotąjį „Volvo“ autoservisą. Alyvos lygis gali būti per aukštas.

ĮSPĖJIMAS

Neišpilkite alyvos ant karšto dujų išmetimo mazgo, nes gali kilti gaisro pavojus.

SVARBU

Jei pateikiamas pranešimas **Žemas variklio alyv.lyg.** Įpilkite 1 litrą, įpilkite tik nurodytą kiekį, pvz., 1 litrą (1 kvortą).

Susijusi informacija

- Variklio alyva (p. 605)
- Variklio alyvai nepalankios vairavimo sąlygos (p. 667)
- Variklio alyva – specifikacijos (p. 665)
- Uždegimo padėtys (p. 414)
- Automobilio būseną (p. 596)

¹² Varikliuose su elektroniniu alyvos lygio jutikliu nėra matuoklio.

¹³ Variklio skyrus išvaizda gali skirtis priklausomai nuo automobilio modelio ir variklio varianto.

Aušinimo skystis

Aušinimo skystis užtikrina šilumos pertekliaus paskirstymą kontūre, pvz., kad šildytų starterio akumuliatorių arba tiektų šilumą į automobilio saloną.

Reikėtų naudoti tik „Volvo“ patvirtintą aušinimo skystį siekiant apsaugoti aušinimo sistemą, variklį ir t. t. nuo gedimo.

Tinkama klasė: „Volvo“ patvirtintas paruoštas sumaišytas aušinimo skystis. Jeigu naudojamas koncentruotas aušinimo skystis, sumaišykite jį santykiu 50 % - 50 % su vandeniu (tik patvirtintos kokybės vandeniu, nedruskingu vandeniu ir pan.). Jei abejojate, pasitarkite su „Volvo“ įgaliotuoju atstovu.

Reikėtų naudoti tik „Volvo“ patvirtintą aušinimo skystį siekiant apsaugoti aušinimo sistemą, variklį ir t. t. nuo gedimo.

ĮSPĖJIMAS

Praryti aušinimo skysčio yra pavojinga, tai gali pakenkti organams (inkstams). Šio produkto sudėtyje yra etileno glikolio, inhibitorių, vandens ir kitokių medžiagų.

Susijusi informacija

- Kaip papildyti aušinimo skysčio atsargas (p. 608)

Kaip papildyti aušinimo skysčio atsargas

Pildydami aušinimo skystį, laikykitės ant pakuotės nurodytų instrukcijų. Niekada nepildykite skysčio atsargų vien tik vandeniu.

Nesvarbu, ar aušinimo skysčio koncentrato būtų per mažai, ar per daug - abiem atvejais didėja skysčio užšalimo pavojus.

Jei po automobilio radote aušinimo skysčio balą, jei pastebėjote aušinimo skysčio dūmų arba jei įpylėte daugiau nei 2 litrus (apie 2 kv.), būtinai kreipkitės į techninę pagalbą, kad užvedimo metu neapgadintumėte variklio dėl defektinės aušinimo sistemos.

ĮSPĖJIMAS

Aušinimo skystis gali labai įkaisti. Niekada neatidarykite dangtelio, kai aušinimo skystis įkaitęs. Jei reikia papildyti atsargas, lėtai atsukite išsiplėtimo bakelio dangtelį, kad išleistumėte viršslėgį.



Aušinimo skysčio plėtimosi bakelis

- Jei reikia, nusukite išsiplėtimo bakelio dangtelį ir įpilkite aušinimo skysčio. Aušinimo skysčio lygis turi neviršyti žymos **MAX** išsiplėtimo bakelio išorėje.

! SVARBU

- Kenksminga prarijus. Gali pakenkti organams (inkstams).
- Naudokite paruoštą naudoti mišinį kaip rekomenduoja „Volvo“. Jeigu naudojamas aušinimo skysčio koncentratas, jį reikia atskiesti santykiu 50 % aušinimo skysčio ir 50 % patvirtintos kokybės vandens.
- Nemaišykite tarpusavyje skirtingų aušinimo skysčių.
- Keičiant pagrindinius aušinimo sistemos komponentus, galima naudoti tik naują aušinimo skystį, siekiant užtikrinti, kad sistemoje būtų pakankamai antikorozinės apsaugos.
- Varikliui galima leisti dirbti tik su tinkamai užpildyta aušinimo sistema. Priešingu atveju gali susidaryti per aukšta temperatūra ir iškilti cilindro galvutės pažeidimų (įtrūkimų) rizika.
- Didelė chloro, chloridų ar kitų druskų koncentracija gali sukelti aušinimo sistemos koroziją.

Susijusi informacija

- Variklio skyriaus apžvalga (p. 604)
- Aušinimo skystis (p. 608)

Akumulatorius

Starterio akumulatorius naudojamas elektros sistemai paleisti ir starterio varikliui sukti, taip pat – kitai automobilio elektrinei įrangai maitinti.

Elektros sistema yra vienpolė, laidininkais yra naudojama važiuoklė ir variklio korpusas.

Automobilyje įrengtas reguliuojamos įtampos KS generatorius.

Starterio akumulatorius yra 12 V akumulatorius, skirtas veikti su išmetamo anglies dioksido kiekio mažinimo „Start/Stop“ ir regeneracinio įkrovimo funkcijoms bei įvairių automobilio sistemų veikimui palaikyti.

Akumulatoriaus tarnavimo laikui ir veikimui daug įtakos turi tokie veiksniai, kaip užvedimų ir išsikrovimų skaičius, vairavimo stilius, važiavimo ir klimato sąlygos ir kt.

- Niekada neatjunkite akumulatoriaus varikliui veikiant.
- Patikrinkite, ar kabeliai prie akumulatoriaus prijungti teisingai ir gerai pritvirtinti.

⚠ ĮSPĖJIMAS

- Akumulatorius gali išskirti deguonies ir vandenilio mišinį, kuris yra labai sproguš. Jei užvedimo laidas prijungtas neteisingai, gali atsirasti kibirkštis, kurios gali pakakti, kad akumulatorius sprogtų.
- Nejunkite užvedimo kabelių prie jokių degalų sistemos komponentų ar judančių dalių. Saugokitės karštų variklio dalių.
- Akumulatoriuje yra sieros rūgšties, kuri gali sunkiai nudeginti.
- Sieros rūgščiai sukontaktavus su akimis, oda ar drabužiais, būtina gausiai nuplauti paveiktą vietą vandeniu. Jei rūgšties patenka į akis, nedelsdami kreipkitės į gydytoją.
- Niekada nerūkykite šalia akumulatoriaus.

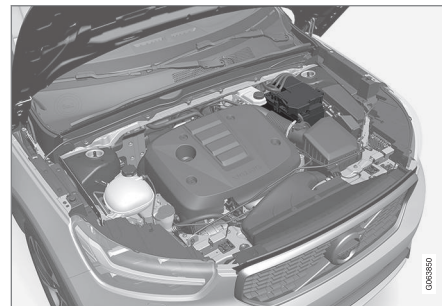
Starterio akumulatoriaus eksploatacijos trukmė ir talpa

Akumulatoriaus eksploatacijos trukmei įtakos turi keli veiksniai, įskaitant užvedimų ir išsikrovimų skaičių, vairavimo stilių, važiavimo bei klimato sąlygas ir pan. Akumulatoriaus užvedimo talpa palaipsniui mažėja, todėl jį reikia pakartotinai įkrauti, jei automobilis ilgą laiką nenaudojamas arba juo važiuojama tik trum-

pus atstumus. Itin didelis šaltis papildomai mažina užvedimo talpą. Jei starterio akumulatorius bus daug kartų iškrautas, eksploatacijos trukmė atitinkamai sumažės.

Norint palaikyti gerą starterio akumulatoriaus būklę, rekomenduojama važiuoti mažiausiai 15 minučių per savaitę arba prijungti akumulatorių prie automatinio palaikomojo įkroviklio. Jei starterio akumulatorius laikomas visiškai įkrautas, jo eksploatacijos trukmė yra didžiausia.

Vieta



Starterio akumulatorius įrengtas variklio skyriuje.

⚠ ĮSPĖJIMAS

Jeigu atjungiamas starterio akumuliatorius, reikia iš naujo nustatyti automatinio atidarymo ir uždarymo funkciją, kad ji veiktų tinkamai. Kad apsauga nuo prispaudimo veiktų, reikia ją nustatyti iš naujo.

⚠ SVARBU

Kai kuriuose modeliuose akumuliatorius pritvirtintas laikančiuoju diržu. Užtikrinkite, kad fiksavimo diržas būtų tinkamai įtemptas.

Starterio akumuliatoriaus specifikacijos

Akumuliatoriaus tipas	H6 AGM
Įtampa (V)	12
Galia užvedant šaltą variklį ^A – CCA ^B (A)	760
Dydis, L×B×H	278 × 175 × 190 mm (10,9 × 6,9 × 7,5 col.)
Talpa (Ah)	70

^A Pagal EN standartą.

^B Cold Cranking Amperes.

„Volvo“ rekomenduoja akumuliatoriaus keitimo procedūrą patikėti įgaliotajam „Volvo“ autoservisui.

⚠ SVARBU

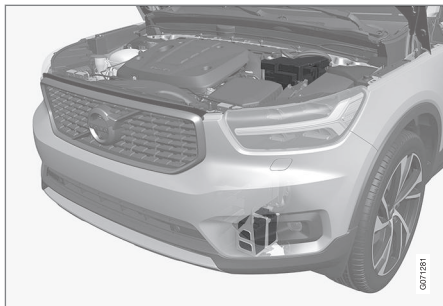
Keisdami akumuliatorių užtikrinkite, kad naujojo akumuliatoriaus dydis ir pajėgumas užvedant šaltą variklį bei tipas būtų toks pats kaip originalaus akumuliatoriaus (žr. lipduką ant akumuliatoriaus).

Susijusi informacija

- Simboliai ant akumuliatorių (p. 614)
- Pagalbinis akumuliatorius (p. 612)
- Užvedimas nuo kito akumuliatoriaus (p. 464)
- Apsaugos nuo prispaudimo nustatymo iš naujo seka (p. 161)
- Akumuliatoriaus perdirbimas (p. 614)

Pagalbinis akumulatorius

Automobiliai su „Start/Stop“ funkcija turi du akumulatorius – vieną galinesnį 12 V akumulatorių užvedimui ir vieną pagalbinį akumulatorių, padedantį funkcijos paleidimo sekos metu.



Pagalbinis 12 V akumulatorius įrengtas variklio skyriaus apačioje. Ten taip pat yra starterio akumulatorius (viršuje).



Jeigu automobilyje įrengtas ne 12, o 48 V pagalbinis akumulatorius, jis patalpintas kairėje bagažinės pusėje. 48 V pagalbinį akumulatorių privalo tvarkyti tik įgaliotas autoservisas.

⚠️ ĮSPĖJIMAS

Neteisingai įsikišus, aukšta įtampa gali būti pavojinga. Nelieskite jokių akumuliatorių dalių, kurios nėra aiškiai aprašytos Automobilio savininko vadove.

- 48 V pagalbinio akumuliatoriaus niekada negalima naudoti užvedant nuo išorinio šaltinio.
- Išorinės elektros įrangos jokių būdu neįjunkite prie 48 V akumuliatoriaus.
- 48 V akumuliatoriaus priežiūros ir keitimo darbus galima atlikti tik autoservise. Rekomenduojame kreiptis į įgaliotąjį „Volvo“ autoservisą.

❗ PASTABA

- Kuo didesnis srovės ėmimas automobilyje, tuo stipriau turi dirbti generatorius ir krauti akumulatorius = Padidėjusios kuro sąnaudos.
- Akumuliatoriaus pajėgumui nukritus žemiau mažiausios leistinos ribos, „Start/Stop“ funkcija išjungiamą.

Laikinais apribota „Start/Stop“ funkcija dėl didelio srovės suvartojimo reikiama:

- Variklis automatiškai užsiveda vairuotojui(a) nenukėlus kojos nuo stabdžių pedalo.

Pagalbiniam akumuliatoriui paprastai nereikia daugiau aptarnavimo nei įprastam, kuris naudojamas varikliui užvesti. Kilus klausimams ar problemoms reikėtų susisiekti su autoservisu - rekomenduojamas įgaliotasis "Volvo" autoservisas.

! SVARBU

Jeigu šios instrukcijos nesilaikoma, tuomet, prijungus išorinį akumuliatorių ar akumuliatoriaus kroviklį, „Start/Stop“ funkcija gali laikinai nustoti veikusi:

- Automobilio pagrindinio akumuliatoriaus neigiamo kontakto **niekada** negalima jungti prie išorinio akumuliatoriaus ar akumuliatorių kroviklio: įžeminimui galima naudoti tik **automobilio neigiamą įkrovimo tašką**.

! PASTABA

Jei užvedimo akumuliatorius išsikrovęs taip smarkiai, kad automobilyje neveikia įprastos elektrinės funkcijos ir variklis užvedamas naudojant išorinį akumuliatorių arba akumuliatoriaus įkroviklį, funkcija „Start/Stop“ gali likti aktyvinta. Jei netrukus po užvedimo funkcija „Start/Stop“ automatiškai išjungia variklį, yra didelė rizika, kad variklio automatinio užvedimo funkcija nesusveiks dėl nepakankamo akumuliatoriaus įkrovos lygio, kadangi akumuliatorius neturėjo laiko įsikrauti.

Jei automobilio variklis buvo užvestas nuo išorinio šaltinio arba nėra pakankamai laiko akumuliatoriui įkrauti su akumuliatoriaus įkrovikliu, „Start/Stop“ funkcija laikinai išaktyvinama, kol automobilis įkraus akumuliatorių. Esant maždaug +15 °C (apytikriai 60 °F) lauko temperatūrai, reikia, kad automobilis įkrautų akumuliatorių bent 1 valandą. Jei lauke temperatūra žemesnė, įkrovimo trukmė gali pailgėti iki 3–4 val. Akumuliatorių rekomenduojama įkrauti naudojant išorinį akumuliatorių įkroviklį.

Pagalbinio akumuliatoriaus specifikacijos

Tipas	AGM
Įtampa (V)	12

Galia užvedant šaltą variklį ^A – CCA ^B (A)	170
Dydis, L×B×H	150×90×130 mm (5,9×3,5×5,1 col.)
Talpa (Ah)	10

^A Pagal EN standartą.

^B Cold Cranking Amperes.

! SVARBU

Keisdami akumuliatorių užtikrinkite, kad naujojo akumuliatoriaus dydis ir pajėgumas užvedant šaltą variklį bei tipas būtų toks pats kaip originalaus akumuliatoriaus (žr. lipduką ant akumuliatoriaus).

Susijusi informacija

- Akumuliatorius (p. 610)
- „Start / Stop“; (p. 439)
- Simboliai ant akumuliatorių (p. 614)
- Akumuliatoriaus perdirbimas (p. 614)

Simboliai ant akumuliatorių

Ant akumuliatorių pateikiama informacinių ir įspėjamųjų simbolių.

	Dėvėkite apsauginius akinius.
	Daugiau informacijos rasite automobilio savininko vadove.
	Akumuliatorių laikykite vaikams neprieinamoje vietoje.
	Akumuliatoriuje yra ėdrios rūgštys.

	Venkite kibirkščių ir atviros ugnies.
	Sprogimo pavojus.
	Reikia išimti ir utilizuoti.

Susijusi informacija

- Akumuliatorius (p. 610)
- Pagalbinis akumuliatorius (p. 612)
- Akumuliatoriaus perdurbimas (p. 614)

Akumuliatoriaus perdurbimas

Panaudotas starterio akumuliatorius arba pagalbinis akumuliatorius turėtų būti perdurbami aplinkai saugiu būdu.

Jei nežinote, kaip utilizuoti šio tipo atliekas, pasitarkite su servisu. Rekomenduojame kreiptis į įgaliotąjį „Volvo“ autoservisą.

Susijusi informacija

- Akumuliatorius (p. 610)
- Pagalbinis akumuliatorius (p. 612)
- Simboliai ant akumuliatorių (p. 614)

Saugikliai ir centriniai elektros blokai

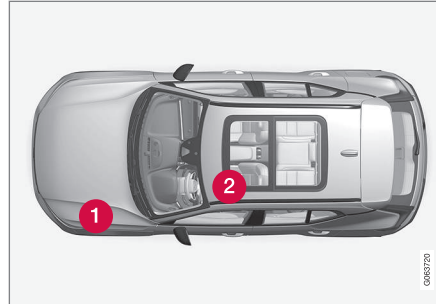
Visas elektros funkcijas ir komponentus saugo saugikliai. Saugiklių funkcija - saugoti automobilio elektros sistemą nuo trumpojo jungimo arba perkrovos.

⚠️ ĮSPĖJIMAS

Keisdami saugiklį, niekada nenaudokite pašalinių daiktų arba saugiklio, kurio amperų yra daugiau nei nurodyta. Tai gali sukelti didelę žalą elektros sistemai ir sukelti gaisrą.

Jei neveikia elektros komponentas arba funkcija, tai dažniausiai atsitinka dėl laikinai perkrauto ir dėl to perdegusio saugiklio. Jei tas pats saugiklis dar kartą perdega, tai reiškia, kad yra gedimas elektros sistemos komponente. „Volvo“ rekomenduoja dėl patikros susisiekti su įgaliotuoju „Volvo“ autoservisu.

Centrinių elektros blokų vieta



- ❶ Variklio skyrius
- ❷ Po kairiąja priekine sėdyne

Susijusi informacija

- Saugiklio keitimas (p. 615)
- Saugikliai variklio skyriuje (p. 617)
- Saugikliai po kairiąja priekine sėdyne (p. 623)

Saugiklio keitimas

Visas elektros funkcijas ir komponentus saugo saugikliai. Saugiklių funkcija - saugoti automobilio elektros sistemą nuo trumpojo jungimo arba perkrovos.

1. Pagal saugiklių diagramą suraskite reikiamą saugiklį.
2. Ištraukite saugiklį ir iš abiejų pusių apžiūrėkite, ar neperdegusi jo vielutė.
3. Jei taip yra, saugiklį būtinai pakeiskite nauju tos pačios spalvos ir srovės stiprio saugikliu.

⚠️ ĮSPĖJIMAS

Keisdami saugiklį, niekada nenaudokite pašalinių daiktų arba saugiklio, kurio amperų yra daugiau nei nurodyta. Tai gali sukelti didelę žalą elektros sistemai ir sukelti gaisrą.

⚠️ ĮSPĖJIMAS

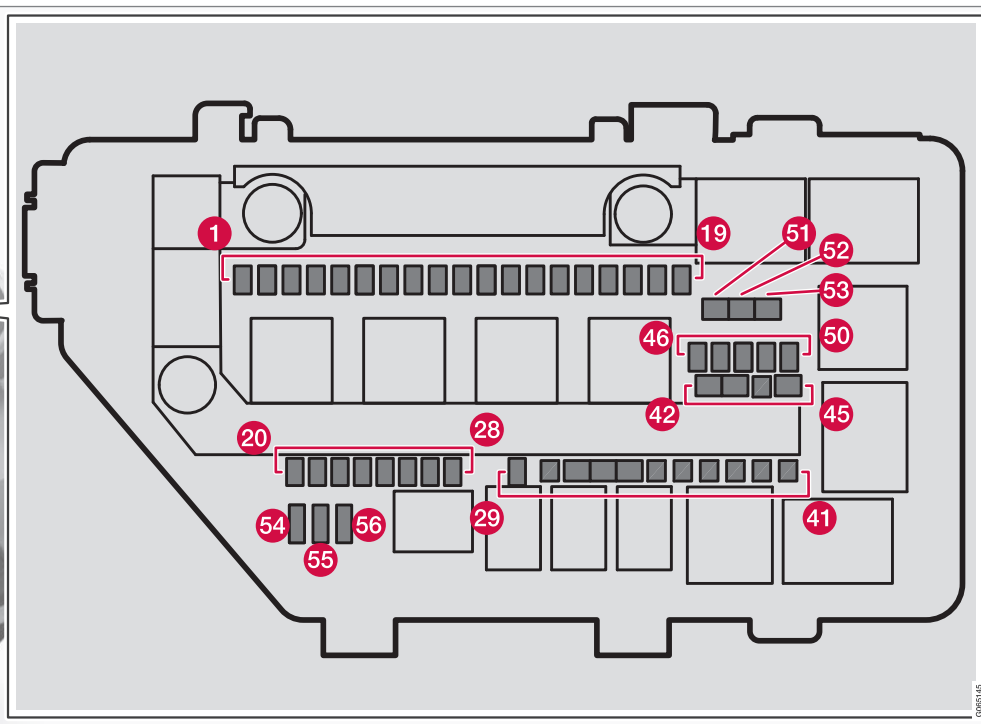
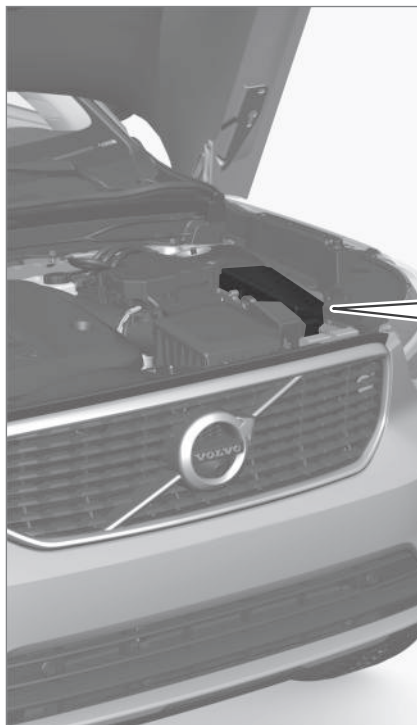
Dėl automobilio savininko vadove nepamintų saugiklių susisiekite su įgaliotuoju „Volvo“ autoservisu. Jei nepakeisite saugiklio tinkamai, galite rimtai sugadinti elektros sistemas.

◀◀ **Susijusi informacija**

- Saugikliai ir centriniai elektros blokai (p. 615)
- Saugikliai variklio skyriuje (p. 617)
- Saugikliai po kairiąją priekinę sėdyne (p. 623)

Saugikliai variklio skyriuje

Variklio skyriuje esantys saugikliai saugo (be kita ko) variklio ir stabdžių funkcijas.


0000116

- ◀◀ Dangtelio viduje yra replytės, palengvinančios saugiklių išėmimo ir montavimo procedūrą.

Saugiklių dėžutėje taip pat yra vieta keliems atsarginiams saugikliams.

Padėtys

Dangčio viduje yra lipdukas, kuriame parodytos saugiklių vietos.

	Veikimas	Amperas	Tipas
➊	USB prievadas, tunelinis valdymo pultas, gale*	5	Mikro
	Dvigubi USB prievada, tunelinis valdymo pultas, gale*	7,5	Mikro
➋	12 V maitinimo lizdas tuneliniame valdymo pulte, priekinis	15	Mikro
➌	–	–	Mikro
➍	12 V maitinimo lizdas bagažinės skyriuje*	15	Mikro
➎	Variklio valdymo modulis (ECM)	20	Mikro
➏	Uždegimo ritės, uždegimo žvakės	15	Mikro
➐	Solenoidai (benz.); vožtuvas; variklio aušinimo sistemos termostatas (benz.); EGR aušinimo siurblys (dyz.); kaitinimo valdymo modulis (dyz.) Variklio valdymo modulis (ECM)	15	Mikro
➑	Solenoidai (benz.); vožtuvas; variklio aušinimo sistemos termostatas (benz.); EGR aušinimo siurblys (dyz.); kaitinimo kontrolės modulis (dyz.); vakuuminiai reguliatoriai; vožtuvas; išėjimo impulso vožtuvas (dyz.) Vožtuvai aušinimui ^A	10 15 ^A	Mikro
➒	„Lambda“ zondas, centrinis (benz.); „Lambda“ zondas, galinis (dyz.)	15	Mikro
➓	Azoto oksidų jutiklis (dyzeliniam varikliui); Variklio valdymo modulis (ECM)	15	Mikro
➑	Aušinimo skysčio siurblys	20	Mikro

	Veikimas	Amperas	Tipas
12	Dešinysis priekinis žibintas	20	Mikro
13	Kairysis priekinis žibintas	20	Mikro
14	Saugos oro pagalvės	5	Mikro
15	Greičio pedalo jutiklis	5	Mikro
16	Maitinama, kai įjungtas uždegimas: Variklio valdymo modulis; transmisijos komponentai; elektrinis vairo stiprintuvas; centrinis elektroninis modulis; stabdžių sistemos valdymo modulis	5	Mikro
17	Elektrinis papildomas šildytuvas* OBD-II ugniasienė	5	Mikro
18	Alkospyna*	5	Mikro
19	–	–	Mikro
20	Vidinių relių ritės	5	Mikro
21	–	–	Mikro
22	Stabdžių pedalo jutiklis	5	Mikro
23	Skaičiavimo blokas	5	Mikro
24	Automatinės pavarų dėžės pavarų padėčių įjungimo / perjungimo vykdyklio valdymo modulis	5	Mikro
	Hidraulinės sankabos valdymo blokas	25	Mikro
25	Transmisijos valdymo modulis	15	Mikro
	Hidraulinės sankabos valdymo blokas	25	Mikro





	Veikimas	Amperas	Tipas
26	Variklio valdymo modulis (ECM)	5	Mikro
27	–	–	Mikro
28	–	–	Mikro
29	Garso signalas	20	Mikro
30	Sirena*	5	Mikro
31	Prekinio stiklo valytuvai	30	MCase ^B
32	Stabdžių sistemos valdymo modulis (vožtuvai, stovėjimo stabdys)	40	MCase ^B
33	Stabdžių sistemos valdymo blokas (ABS siurblys)	40	MCase ^B
34	–	–	MCase ^B
35	Vykdiklis transmisijai	25	MCase ^B
36	Vykdiklis transmisijai	30	MCase ^B
37	–	–	–
38	Dešinysis priekinis žibintas; kairysis priekinis žibintas	30	MCase ^B
39	Stabdžių valdiklis su 48 V akumuliatoriumi	30	MCase ^B
40	–	–	MCase ^B
41	Vilkimo kablo valdymo modulis*	25	MCase ^B
42	Vilkimo kablo valdymo modulis*	40	MCase ^B

	Veikimas	Amperas	Tipas
43	–	–	MCas ^B
44	Elektra valdoma vairuotojo sėdynė*	20	MCas ^B
45	–	–	MCas ^B
46	–	–	Mikro
47	–	–	Mikro
48	–	–	Mikro
49	–	–	Mikro
50	–	–	Mikro
51	Degalų filtro šildytuvas (diz.)	30	MCas ^B
52	Šildomas priekinis stiklas* dešinioji pusė	40	MCas ^B
53	Šildomas priekinis stiklas* kairioji pusė	40	MCas ^B
54	Pagalbinio akumuliatoriaus valdymo funkcija	5	Mikro
55	Kairysis priekinis žibintas	20	Mikro
56	Dešinysis priekinis žibintas	20	Mikro

^A Taikoma benzininiams varikliams, 3-osios kartos (VEP4_G3).

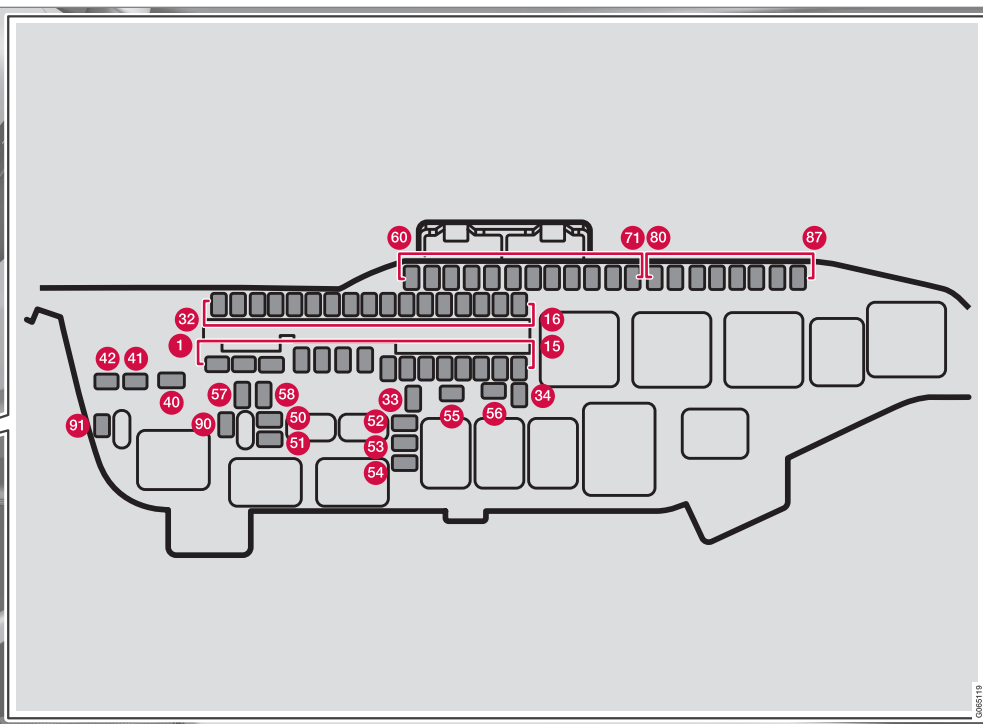
^B Šio tipo saugiklis turi būti keičiamas autoservise. Rekomenduojama tai daryti įgaliotajame „Volvo“ autoservise.

◀◀ **Susijusi informacija**

- Saugikliai ir centriniai elektros blokai (p. 615)
- Saugiklio keitimas (p. 615)

Saugikliai po kairiąja priekine sėdyne

Saugikliai, įrengti po kairiąja priekine sėdyne, saugo (be kita ko) elektros lizdus, ekranus ir durelių modulius.



Variklio skyriuje esančioje saugiklių dėžutėje yra vietos keliems atsarginiams saugikliams. Dangtelio viduje yra replitės, palengvinančios

saugiklių išėmimo ir montavimo procedūrą.

Padėtys

Dangčio viduje yra lipdukas, kuriame parodytos saugiklių vietos.

	Funkcija	Amperai	Tipas
1	Garso valdymo įrenginys (stiprintuvas) ^A	40	MCase ^B
2	Centrinis elektros modulis A: jutikliai, radarai, elektra valdomos sėdynės*	40	MCase ^B
3	Centrinis elektros modulis B: jutikliai, radarai, elektra valdomos sėdynės*	40	MCase ^B
4	Klimato kontrolės sistemos ventiliatoriaus modulis, priekis	40	MCase ^B
5	Elektra valdomas bagažinės dangtis*	25	MCase ^B
6	Elektra valdoma sėdynė*, dešinioji	20	MCase ^B
7	Stovėjimo šildytuvas*	25	MCase ^B
8	Azoto oksidų apimtys mažinimo valdymo modulis (dyzeliniai varikliai)	30	MCase ^B
9	Dešiniųjų galinių durelių modulis	20	Mikro
10	Kairiųjų galinių durelių modulis	20	Mikro
11	Kairiųjų priekinių durelių modulis	20	Mikro
12	–	–	Mikro
13	Dešiniųjų priekinių durelių modulis	20	Mikro
14	Sėdynių šildymas, gale*	15	Mikro
15	Akumuliatorių modulis 48V įtampai	5	Mikro
16	Skaičiavimo modulis	5	Mikro
17	Azoto oksidų apimtys mažinimo valdymo modulis (dyzeliniai varikliai)	15	Mikro





	Funkcija	Amperai	Tipas
18	Vairo užraktas	7,5	Mikro
19	Klimato kontrolės sistemos valdymo modulis	7,5	Mikro
20	Judesio salone detektoriai*	5	Mikro
21	Vairuotojo ekranas	5	Mikro
22	Centrinio valdymo pulto klaviatūra	5	Mikro
23	Vairo sistema	5	Mikro
24	Užvedimo rankenėlės modulis; elektroninis pavarų perjungimo modulis; elektroninis stovėjimo stabdys	5	Mikro
25	Centrinis ekranas	5	Mikro
26	Prie interneto prijungto automobilio valdymo modulis: „Volvo On Call“ valdymo modulis	5	Mikro
27	Daugiadiapazonės antenos modulis	5	Mikro
28	Relių ritės	5	Mikro
29	Kojos judesio aptikimo modulis* (elektra valdomam bagažinės dangčiui atidaryti)	5	Mikro
30	„Sensus“ sistemos kontrolės modulis TV* ^C	15	Mikro
31	Diagnosticinis lizdas OBDII	10	Mikro
32	Alkospyna*	5	Mikro
33	Galvos atlošo užrakinimo variklis kairėje pusėje, gale	15	Mikro

	Funkcija	Amperai	Tipas
34	Galvos atlošo užrakinimo variklis dešinėje pusėje, gale	15	Mikro
40	Galinio lango šildiklis	30	MCase ^B
41	Saugos diržo išankstinio įtempiklio modulis, kairysis	40	MCase ^B
42	Saugos diržo išankstinio įtempiklio modulis, dešinysis	40	MCase ^B
50	Drėgmės jutiklis 48V generatorius ir įtampos konverteris	5	Mikro
51	Degalų siurblio kontrolės modulis	20	Mikro
52	Aušalo siurblys	7,5	Mikro
53	Šildomo vairo* sistemos modulis	15	Mikro
54	Oro drėgnumo jutiklis	5	Mikro
55	Priekinių žibintų plautuvai*	25	MCase ^B
56	Priekinio stiklo ir galinio lango plautuvai	25	MCase ^B
57	–	–	MCase ^B
58	–	–	MCase ^B
59	–	–	Mikro
60	–	–	Mikro
61	–	–	Mikro





	Funkcija	Amperai	Tipas
62	–	–	Mikro
63	Saugos diržo išankstinio įtempiklio modulis	5	Mikro
64	„Blind Spot Information“ (BLIS)*: valdymo sistema, atbulinės eigos garsas	5	Mikro
65	–	–	Mikro
66	–	–	Mikro
67	„All Wheel Drive“ (AWD) valdymo sistema*	15	Mikro
68	Išmetimo sistema	5	Mikro
69	Statymo kamera*	5	Mikro
70	–	–	Mikro
71	Saugos oro pagalvių ir diržų įtempiklių kontrolės modulis	5	Mikro
80	Galinio lango valytuvas	15	Mikro
81	Panoraminio stogo* viršutinis pultas	20	Mikro
82	Saulės jutiklis	5	Mikro
83	Salono apšvietimas; salono galinio vaizdo veidrodėlio pritemdymas*; lietaus ir šviesos jutiklis*; valdymo skydeliai galinėse durėlose ir bagažinės skyriuje	7,5	Mikro
84	–	–	Mikro
85	Vairuotojo pagalbos funkcijų valdymo blokas	5	Mikro

	Funkcija	Amperai	Tipas
86	Alkospyna*	5	Mikro
87	Belaidis mobiliojo įrenginio įkroviklis*; USB prievadas	5	Mikro
90	–	–	Mikro
91	–	–	Mikro

A Taikoma tam tikriems variantams.

B Šio tipo saugiklis turi būti keičiamas autoservise. Rekomenduojama tai daryti įgaliotajame „Volvo“ autoservise.

C Taikoma kai kurioms rinkoms.

Susijusi informacija

- Saugikliai ir centriniai elektros blokai (p. 615)
- Saugiklio keitimas (p. 615)

Lempučių keitimas

Lempučių tipai priklauso nuo modelio ir įrangos lygio. Jeigu lempučių¹⁴ perdegė ar sudūžta, ją galima pakeisti automobilio savininko vadove aprašytu būdu.

Perdegus šviesos diodų lempučių¹⁵, reikia pakeisti visą lempučių bloką.

PASTABA

Dėl informacijos apie šiam automobilio savininko vadove neminimas lempučių keipkitės į „Volvo“ įgaliotąjį atstovą arba įgaliotąjį „Volvo“ autoservisą.

ĮSPĖJIMAS

Keičiant lemputes, automobilio elektros sistema turi būti uždegimo padėtyje **0**.

SVARBU

Niekada pirštais nelieskite stiklinės elektros lempučių dalies. Ant Jūsų pirštų esančius riebalus išgarina šiluma, jais pasidengia reflektorius ir taip pakenkiama jo veikimui.

PASTABA

Jei, pakeitus sugedusią lempučių, klaidos pranešimas vis tiek išlieka, rekomenduojame apsilankyti įgaliotajame „Volvo“ autoservise.

PASTABA

Žibintuose (pvz., priekiniuose ir galiniuose) iš vidinės lęšio pusės gali laikinai susikaupti kondensato. Tai yra normalu, visi išorinio apšvietimo žibintai yra sukonstruoti taip, kad jiems tai neturėtų įtakos. Kondensatas paprastai išsivėdina iš lempos korpuso kai lempa kuriam laikui įjungiama.

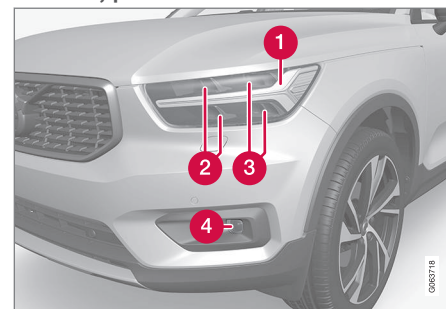
Susijusi informacija

- Žibintų vietos (p. 630)
- Galinio posūkio žibinto lempučių keitimas (p. 631)
- Stabdžių žibinto lempučių keitimas (p. 632)
- Galinio ruko žibinto lempučių keitimas (p. 633)
- Lempučių specifikacijos (p. 634)

Žibintų vietos

Automobilio išorėje įrengta daug įvairių žibintų. Šviesos diodų¹⁶ lemputes reikia keisti autoservise. Rekomenduojama susisiekti su įgaliotu „Volvo“ autoservisu.

Žibintai, priekiniai

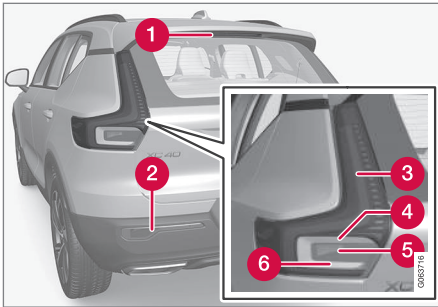


- 1 Dieniniai žibintai / gabaritiniai žibintai / posūkio žibintai (šviesos diodų)
- 2 Tolimųjų šviesų žibintai (šviesos diodų)
- 3 Artimųjų šviesų žibintai (šviesos diodų)
- 4 Priekiniai ruko žibintai / posūkio apšvietimo žibintai* (šviesos diodų)

¹⁴ Kai kuriuose automobiliuose lempučių nėra.

¹⁵ LED (Light Emitting Diode)

¹⁶ Šviesos diodas (Light Emitting Diode)

Lemputės, gale

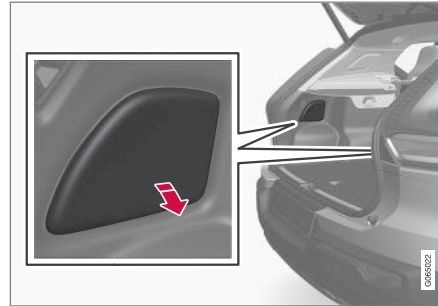
- 1** Stabdžių žibintas – centrinis, viršutinis (šviesos diodų)
- 2** Rūko žibintas
- 3** Gabaritiniai žibintai (šviesos diodų)
- 4** Posūkių žibintai
- 5** Stabdžių žibintas
- 6** Atbulinės eigos žibintai (šviesos diodų)

Susijusi informacija

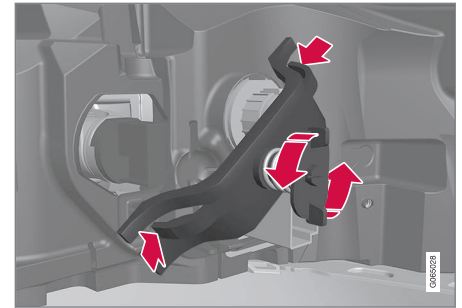
- Lempučių keitimas (p. 630)
- Lempučių specifikacijos (p. 634)
- Žibintų jungikliai (p. 144)

Galinio posūkio žibinto lempučių keitimas

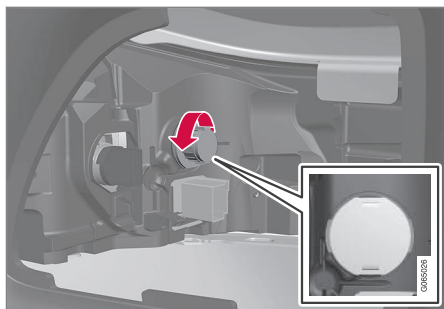
Galinių posūkio žibintų lempučių įrengtos po skydu, bagažinės šone.



1. Paspauskite skydą ties viršutiniu kraštu, kad atjungtumėte.
2. Patraukite izoliaciją, kad gautumėte prieigą prie atraminio tiltelio.



3. Atsukite spyruoklinį varžtą prieš laikrodžio rodyklę ir išimkite, tada įspauskite spaus-tukus į šonus ir nuimkite atraminį tiltelį. Lengviausia palikti sraigatą atraminiame til-telyje.



4. Atsukite pilną lemputės laikiklį, pasukdami prieš laikrodžio rodyklę ir ištraukdami.
5. Išimkite lemputę, spausdami ją ir sukdami prieš laikrodžio rodyklę.
6. Sumontuokite naują lemputę, paspausdami ją ir pasukdami pagal laikrodžio rodyklę.
7. Prisukite lemputės laikiklį pagal laikrodžio rodyklę.
8. Sumontuokite atraminį tiltelį su atitinkamu spyruokliniu varžtu ir pasirūpinkite, kad spautukai būtų sulygiuoti reikiamoje padėtyje. Priveržkite spyruoklinį varžtą iki galo, maks. 2 Nm (1,5 pėd. sv.) sukimo momentu.
9. Grąžinkite izoliaciją atgal, tada užkabinkite ir užspauskite skydą į vietą.

! SVARBU

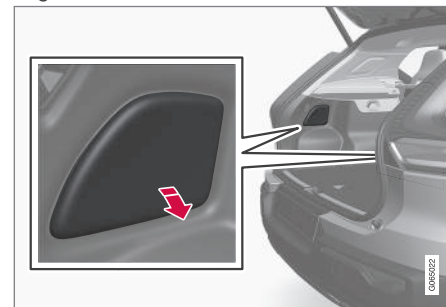
Niekada pirštais nelieskite stiklinės elektros lempučių dalies. Ant Jūsų pirštų esančius riebalus išgarina šiluma, jais pasidengia reflektorius ir taip pakenkiama jo veikimui.

Susijusi informacija

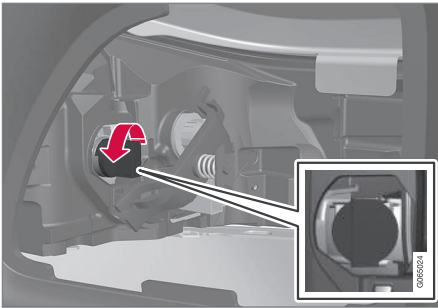
- Žibintų vietos (p. 630)
- Lempučių specifikacijos (p. 634)
- Lempučių keitimas (p. 630)

Stabdžių žibinto lemputės keitimas

Stabdžių žibintų lemputės įrengtos po skydu, bagažinės šone.



1. Paspauskite skydą ties viršutiniu kraštu, kad atjungtumėte.
2. Patraukite izoliaciją, kad gautumėte prieigą prie stabdžių žibintų lemputės.



3. Atsukite juodą lempučių laikiklį, pasukdami prieš laikrodžio rodyklę ir ištraukdami.
4. Išimkite lempuotę, spausdami ją ir sukdami prieš laikrodžio rodyklę.
5. Sumontuokite naują lempuotę, paspausdami ją ir pasukdami pagal laikrodžio rodyklę.
6. Prisukite lempučių laikiklį pagal laikrodžio rodyklę.
7. Grąžinkite izoliaciją atgal, tada užkabinkite ir užspauskite skydą į vietą.

! SVARBU

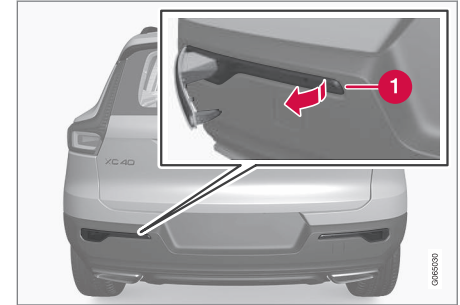
Niekada pirštais nelieskite stiklinės elektros lempučių dalies. Ant Jūsų pirštų esančius riebalus išgarina šiluma, jais pasidengia reflektorius ir taip pakenkiama jo veikimui.

Susijusi informacija

- Žibintų vietos (p. 630)
- Lempučių specifikacijos (p. 634)

Galinio rūko žibinto lempučių keitimas

Galinis rūko žibintas sumontuotas galiniame bamperyje, vairuotojo pusėje.



Galinis rūko žibintas sumontuotas tik vairuotojo pusėje.

1. Atlaisvinkite rūko žibinto bloką vairuotojo pusėje, įkišdami plokščią daiktą (pvz., stalo peilį arba atsuktuvą) į lempučių komplekto klaviatūros trumpesnę kraštinę ir iškelkite rūko žibinto bloką.
2. Atjunkite jungtį.
3. Atsukite lempučių laikiklį, pasukdami jį prieš laikrodžio rodyklę ir ištraukdami.
4. Išimkite lempuotę, spausdami ją ir sukdami prieš laikrodžio rodyklę.

5. Sumontuokite naują lemputę, paspausdami ją ir pasukdami pagal laikrodžio rodyklę.
6. Prisukite lemputės laikiklį pagal laikrodžio rodyklę.
7. Prijunkite jungtį.
8. Įkiškite kabliuką į plačiąją rūko žibinto bloko (galiniame bamperyje) pusę ir pasukite bloką vidun, kad spaustukai susijungtų.

Susijusi informacija

- Žibintų vietos (p. 630)
- Lempučių specifikacijos (p. 634)

Lempučių specifikacijos

Keičiamų lempučių specifikacijos.

Jeigu žibintuose įvyksta kitokių, negu perdegusių lempučių, gedimų, kreipkitės į autoservisą¹⁷. Perdegus šviesos diodų lemputei¹⁸, reikia pakeisti visą lempučių bloką.

Veikimas	W ^A	Tipas
Galiniai posūkio žibintai	24	PY24W
Stabdžių žibintas	21	H21W LL
Galinis rūko žibintas	21	H21W LL

^A W

Susijusi informacija

- Žibintų vietos (p. 630)
- Lempučių keitimas (p. 630)

Automobilio vidaus valymas

Naudokite „Volvo“ rekomenduojamas valymo priemonės ir automobilių priežiūros produktus. Valykite reguliariai, o dėmes pašalinkite tuoju pat. Prieš naudojant valymo priemones, svarbu nusiurbti dulkių siurbliu.

! SVARBU

- Tam tikri spalvoti drabužiai gali sutepti apmušalus (pvz., tamsūs džinsai ir zomšiniai audiniai). Taip nutikus svarbu kaip įmanoma greičiau nuvalyti ir apdoroti šias apmušalų dalis.
- Salonui valyti jokių būdu nenaudokite stiprių tirpiklių, pvz., ploviklio, gryno benzino, vaistų ar koncentruoto alkoholio, kadangi taip galite apgadinti apmušalus ir kitas salono medžiagas.
- Jokių būdu nepurškite valymo priemonės tiesiai ant komponentų su elektriniais mygtukais ar valdymo elementais. Vietoj to nušluostykite juos valymo priemone sudrėkinta šluoste.
- Aštrūs daiktai ir lipdukai gali pažeisti apmušalo medžiagą.
- Valiklius naudokite tik tų tipų medžiagoms valyti, kurioms jie skirti.

¹⁷ Rekomenduojama susisiekti su įgaliotuoju „Volvo“ autoservisu.

¹⁸ LED (Light Emitting Diode)

Susijusi informacija

- Centrinio ekrano valymas (p. 635)
- Medžiaginių ir lubų apmušalų valymas (p. 636)
- Saugos diržų valymas (p. 637)
- Tekstilinės kiliminės dangos ir kilimėlių valymas (p. 637)
- Odinių apmušalų valymas* (p. 638)
- Oda aptraukto vairo valymas (p. 639)
- Salono plastikinių, metalinių ir medinių dalių valymas (p. 639)

Centrinio ekrano valymas

Nešvarumai, dėmės ir riebalai nuo pirštų gali turėti įtakos centrinio ekrano veikimui ir matomumui. Ekraną dažnai valykite mikropluošto šluoste.



1. Ilgai spausdami pradžios mygtuką, išjunkite centrinį ekraną.
2. Nuvalykite ekraną komplekte esančia mikropluošto šluoste arba naudokite kitą analogiškos kokybės mikropluošto šluostę. Ekraną nušluostykite švaria ir sausa mikropluošto šluoste, nedideliais apskritiminiais judesiais. Jei reikia, lengvai sudrėkinkite mikropluošto šluostę švariu vandeniu.
3. Trumpai spausdami pradžios mygtuką, aktyvuokite ekraną.

! SVARBU

Centriniam ekranui valyti naudojama mikropluošto šluostė turi būti švari ir nesmėlėta.

! SVARBU

Valydami centrinį ekraną, jo stipriai nespauskite. Stipriai spaudžiant ekraną, jį galima pažeisti.

! SVARBU

Tiesiogiai ant centrinio ekrano nepurškite jokio skysčio ar kaustinio chemikalo. Nenaudokite langų valiklių, kitokių valiklių, aerosolinių purškalo, tirpiklių, alkoholio, amoniako ar valiklių su braižančiomis dalelėmis.

Niekada nenaudokite šveičiančių šluosčių, popierinių rankšluosčių ar popierinių servetėlių, nes jomis galite subraižyti centrinį ekraną.

Susijusi informacija

- Automobilio vidaus valymas (p. 634)
- Medžiaginių ir lubų apmušalų valymas (p. 636)
- Saugos diržų valymas (p. 637)

- Tekstilinės kiliminės dangos ir kilimėlių valymas (p. 637)
- Odinių apmušalų valymas* (p. 638)
- Oda aptraukto vairo valymas (p. 639)
- Salono plastikinių, metalinių ir medinių dalių valymas (p. 639)

Medžiaginių ir lubų apmušalų valymas

Tekstiliniams audiniams valyti rekomenduojama naudoti audinių valiklį. Prireikus nuvalykite ir nedelsdami pašalinkite dėmes.

! SVARBU

Niekada negremžkite ir netrinkite dėmės, nes taip galite apgadinti apmušalus.

! SVARBU

Niekada nenaudokite dėmių valiklio arba stiprių tirpiklių, nes jie gali apgadinti apmušalus.

Medžiaginių apmušalų valymas

1. Pirmiausia nusiurbkite apmušalą dulkių siurbliu.
2. Laikykitės audinių valymo priemonės naudojimo instrukcijų.
3. Valant audinį, plovimo skysčiui išsiurbti ir nuskalauti vandeniu rekomenduojama naudoti ištraukiamąjį puršką.

! SVARBU

Kai kurie spalvoti drabužiai (pvz., džinsai ir zomšiniai gaminiai) gali sutepti apmušalus. Įsisenėjusias dėmes (pvz., alyvos) gali būti sunku pašalinti.

! SVARBU

Visada nuvalykite visą apmušalą, net jei ant jo yra tik atskiros dėmės. Tokiu būdu išvengsite „vandens žiedų“ susidarymo.

i PASTABA

Apmušalų valymo tikslais nuimti negalima.

Automobilio lubų valymas

1. Švelniai nuvalykite automobilio lubas minkštu šepetėliu.
2. Laikykitės audinių valymo priemonės naudojimo instrukcijų.
3. Tada nuvalykite lubas minkšta, pluošto nepaliekančia šluoste.

! SVARBU

Nerūpestingai valant, galima sugadinti automobilio lubas.

Susijusi informacija

- Automobilio vidaus valymas (p. 634)
- Centrinio ekrano valymas (p. 635)
- Saugos diržų valymas (p. 637)
- Tekstilinės kiliminės dangos ir kilimėlių valymas (p. 637)
- Odinių apmušalų valymas* (p. 638)

- Oda aptraukto vairo valymas (p. 639)
- Salono plastikinių, metalinių ir medinių dalių valymas (p. 639)

Saugos diržų valymas

Naudokite „Volvo“ rekomenduojamas valymo priemonės ir automobilių priežiūros produktus. Valykite reguliariai, o dėmes pašalinkite tuojau pat. Prieš naudojant valymo priemones, svarbu nusiurbti dulkių siurbliu. Naudokite vandenį ir sintetinę valymo priemonę. Specialią priemonę audinių valymui galite įsigyti iš „Volvo“ įgaliotųjų atstovų. Įsitinkite, kad saugos diržas jau sausas ir tik tada leiskite jį sutraukti.

Susijusi informacija

- Automobilio vidaus valymas (p. 634)
- Centrinio ekrano valymas (p. 635)
- Medžiaginių ir lubų apmušalų valymas (p. 636)
- Tekstilinės kiliminės dangos ir kilimėlių valymas (p. 637)
- Odinių apmušalų valymas* (p. 638)
- Oda aptraukto vairo valymas (p. 639)
- Salono plastikinių, metalinių ir medinių dalių valymas (p. 639)

Tekstilinės kiliminės dangos ir kilimėlių valymas

Kilimėliams valyti rekomenduojama naudoti audinių valiklį. Valykite reguliariai, o dėmes pašalinkite tuojau pat. Prieš naudojant valymo priemones, svarbu nusiurbti dulkių siurbliu.

Išimkite įtaisytus kilimėlius. Valykite kilimėlius ir grindų kiliminę dangą atskirai. Kiekvienas kilimėlis yra pritvirtintas kaiščiais.

1. Išimkite grindų kilimėlius, suimdami juos ties kiekvieno kaiščio vieta ir pakeldami kilimėlį tiesiai aukštyn.
2. Dulkių siurbliu išsiurbkite dulkes ir purvą.

PASTABA

Norint pašalinti nešvarumus ir purvą, grindų kilimėlių negalima bet kaip sukti aplink arba trankyti į kitus objektus, nes dėl to jie gali suskilinėti.

3. Nusiurbus kilimėlius, dėmėms juose išimti rekomenduojama naudoti tekstilės valiklį.
4. Baigę valyti paklokite kilimėlį atgal į jo vietą įspausdami kiekvieną kaištį.



⚠️ ĮSPĖJIMAS

Vienai sėdynei skirtas tik vienas kilimėlis. Prieš važiuodami patikrinkite, ar vairuotojo pusės kilimėlis gerai pritvirtintas ir užfiksuotas kaiščiuose, kad nenučiuožytų pirmyn ant pedalų ar po jais.

Susijusi informacija

- Automobilio vidaus valymas (p. 634)
- Centrinio ekrano valymas (p. 635)
- Medžiaginių ir lubų apmušalų valymas (p. 636)
- Saugos diržų valymas (p. 637)
- Odinių apmušalų valymas* (p. 638)
- Oda aptraukto vairo valymas (p. 639)
- Salono plastikinių, metalinių ir medinių dalių valymas (p. 639)

Odinių apmušalų valymas*

Naudokite „Volvo“ rekomenduojamas valymo priemones ir automobilių priežiūros produktus. Valykite reguliariai, o dėmes pašalinkite tuojau pat. Prieš naudojant valymo priemonę, svarbu nusiurbti dulkių siurbliu.

„Volvo“ odiniai apmušalai* yra specialiai apdoroti, kad būtų ilgiau išsaugota jų pirminė išvaizda.

Odiniai apmušalai* – tai natūralus produktas, kuris laikui bėgant keičia savo išvaizdą ir įgauna gražų patinos atspalvį. Siekiant išlaikyti odos savybes ir spalvą, reikia ją reguliariai valyti ir apdoroti. „Volvo“ siūlo visapusišką produktą – „Volvo Leather Care Kit/Wipes“ komplektą, skirtą valyti ir apdoroti odinius apmušalus. Naudojant jį pagal instrukciją, išsaugomas išorinis apsauginis odos sluoksnis.

Siekiant kiek įmanoma geresnių rezultatų, „Volvo“ rekomenduoja 1–4 kartus per metus (jeigu reikia – dažniau) valyti odą bei įtrinti ją apsauginiu kremu. „Volvo Leather Care Kit/Wipes“ galima įsigyti iš „Volvo“ įgaliotųjų atstovų.

Odinių apmušalų valymas

1. Užpilkite odos valiklio ant drėgnos kempinės ir suspauskite, kad pasirodytų putų.
2. Apdorokite dėmę kempine žiediniais judais.

3. Kruopščiai sudrėkinkite dėmę kempine. Leiskite kempinei absorbuoti dėmę netrindami.
4. Nušluostykite dėmę minkšta šluoste ir leiskite odai gerai išdžiūti

Odinių apmušalų apsauga

1. Užpilkite šiek tiek odos apsauginės medžiagos ant šluostės ir švelniais žiediniais judesiais padenkite odą.
2. Palikite išdžiūti maždaug 20 minučių.
 - > Apsaugoti odiniai apmušalai būna atsparesni saulės UV spinduliams.

Susijusi informacija

- Automobilio vidaus valymas (p. 634)
- Centrinio ekrano valymas (p. 635)
- Medžiaginių ir lubų apmušalų valymas (p. 636)
- Saugos diržų valymas (p. 637)
- Tekstilinės kiliminės dangos ir kilimėlių valymas (p. 637)
- Oda aptraukto vairo valymas (p. 639)
- Salono plastikinių, metalinių ir medinių dalių valymas (p. 639)

Oda aptraukto vairo valymas

Naudokite „Volvo“ rekomenduojamas valymo priemones ir automobilių priežiūros produktus. Valykite reguliariai, o dėmes pašalinkite tuojau pat. Prieš naudojant valymo priemones, svarbu nusiurbti dulkių siurbliu.

Oda turi kvėpuoti. Neuždenkite odinio vairo plastikine apsauga. Odiniam vairui valyti rekomenduojame naudoti „Volvo Leather Care Kit/ Wipes“. Pirmiausia drėgna kempine arba šluoste pašalinkite nešvarumus, dulkes ir pan.

SVARBU

Aštrūs daiktai (pvz., žiedai) gali apgadinti vairo odą.

Susijusi informacija

- Automobilio vidaus valymas (p. 634)
- Centrinio ekrano valymas (p. 635)
- Medžiaginių ir lubų apmušalų valymas (p. 636)
- Saugos diržų valymas (p. 637)
- Tekstilinės kiliminės dangos ir kilimėlių valymas (p. 637)
- Odinių apmušalų valymas* (p. 638)
- Salono plastikinių, metalinių ir medinių dalių valymas (p. 639)

Salono plastikinių, metalinių ir medinių dalių valymas

Naudokite „Volvo“ rekomenduojamas valymo priemones ir automobilių priežiūros produktus. Valykite reguliariai, o dėmes pašalinkite tuojau pat.

Vidines detales ir paviršius patariama valyti nestipriai sudrėkintu mikropluošto audiniu, kurio galite įsigyti iš „Volvo“ atstovo.

Negramdykite ir netrinkite dėmių. Taip pat niekada nenaudokite stipraus poveikio dėmių valiklių.

SVARBU

Vairuotojo ekrano stiklui valyti nenaudokite tirpiklio, kurio sudėtyje yra alkoholio.

SVARBU

Atminkite: itin blizgūs paviršiai lengvai susibraižo. Valykite tokius paviršius švaria ir sausa mikropluošto šluoste, mažais žiediniais judesiais. Jei reikia, sudrėkinkite mikropluošto šluostę nedideliu kiekiu švaraus vandens.

Susijusi informacija

- Automobilio vidaus valymas (p. 634)
- Centrinio ekrano valymas (p. 635)

- Medžiaginių ir lubų apmušalų valymas (p. 636)
- Saugos diržų valymas (p. 637)
- Tekstilinės kiliminės dangos ir kilimėlių valymas (p. 637)
- Odinių apmušalų valymas* (p. 638)
- Oda aptraukto vairo valymas (p. 639)

Automobilio išorės valymas

Automobilį reikia nuplauti vos tik jis užsiteršia. Tai reiškia, kad automobilį lengviau plauti, kadangi nešvarumai taip neprikimba. Be to, sumažėja įbrėžimų pavojus ir automobilis atrodo naujesnis. Nuplaukite automobilį autoplovikloje, kurioje įrengtas alyvos skirtuvas. Naudokite „Volvo“ rekomenduojamą automobilinį šampūną.

Susijusi informacija

- Automobilio išorės valymas (p. 640)
- Vaškovimas ir poliravimas (p. 640)
- Plovimas rankomis (p. 641)
- Autoplovykla (p. 642)
- Plovimas aukšto slėgio srove (p. 644)
- Valytuvų šluotelių valymas (p. 644)
- Išorinių plastikinių, guminių ir apdailos komponentų valymas (p. 645)
- Ratlankių valymas (p. 646)
- Apsauga nuo rūdijimo (p. 646)

Vaškovimas ir poliravimas

Jeigu dažų spalva atrodo išblukusi arba jei norite dažams suteikti papildomos apsaugos, nupoliruokite ir nuvaškuokite automobilį. Automobilį galima poliruoti ne anksčiau, nei po vienerių metų eksploataavimo. Tačiau tuo metu automobilis gali būti vaškuojamas. Nepoliruokite ir nevaškuokite automobilio tiesioginiuose saulės spinduliuose: poliruojamas paviršius neturi įkaisti daugiau kaip iki 45 °C (113 °F).

- Prieš pradėdami poliruoti arba vaškuoti, automobilį švariai nuplaukite. Nuvalykite asfalto ir dervų dėmes, naudodami „Volvo“ dervų valiklį arba vaitspiritą. Giliau įsigėrusios dėmės gali būti išvalytos, naudojant smulkią automobilio dažų sluoksnio valymui skirtą valymo pastą. Naudokite „Volvo“ rekomenduojamą valymo priemonę.
- Pirmiausia nupoliruokite automobilio paviršių poliruokliu, po to skystu arba kietu vašku. Atidžiai laikykitės ant pakuotės nurodytų instrukcijų. Daugelio preparatų sudėtyje yra ir poliruoklio ir vaško.

! SVARBU

Niekada nepoliruokite ir nevaškuokite jokių automobilio matinių detalių. Kitaip gali būti sugadintas matinis efektas ir paviršiuje atsiras negrįžtamas blizgesys.

! SVARBU

Nevaškuokite ir neblizginkite plastiko ir gumos.

Naudodami plastiko ir gumos riebalų šalinimo medžiagą, trinkite lengvai spausdami, jei to reikia. Naudokite minkštą plovimo kempinėlę.

Blizgių papuošimo elementų blizginimas gali pažeisti blizgų paviršiaus sluoksnį.

Negalima naudoti abrazyvų turinčios blizginimo medžiagos.

! SVARBU

Naudokite „Volvo“ rekomenduojamą valymo priemonę. Kitoks taisymas, pavyzdžiui, išlaikymas, sandarinimas, apsaugojimas, blizgaus sluoksnio sandarinimas ir kita gali sugadinti dažus. Dažų pažeidimams, atsirandantiems dėl tokių taisymų, „Volvo“ garantija negalioja.

Susijusi informacija

- Automobilio išorės valymas (p. 640)
- Plovimas rankomis (p. 641)
- Autoplovykla (p. 642)
- Plovimas aukšto slėgio srove (p. 644)
- Valytuvų šluotelių valymas (p. 644)

- Išorinių plastikinių, guminių ir apdailos komponentų valymas (p. 645)
- Ratlankių valymas (p. 646)
- Apsauga nuo rūdijimo (p. 646)

Plovimas rankomis

Automobilį reikia nuplauti vos tik jis užsiteršia. Tai reiškia, kad automobilį lengviau plauti, kadangi nešvarumai taip neprikimba. Be to, sumažėja įbrėžimų pavojus ir automobilis atrodo naujesnis. Valykite valymo zoną su tepalų skyrikliu ir naudokite automobilio šampūną. Naudokite „Volvo“ rekomenduojamas valymo priemones ir automobilių priežiūros produktus.

Svarbūs dalykai, kuriuos reikia atsiminti rankomis plaunant automobilį

- Stenkitės neplauti automobilio tiesioginiuose saulės spinduliuose. Taip plaunant ploviklis arba vaškas gali išdžiūti ant kėbulo paviršiaus ir turėti abrazyvinį poveikį.
- Jei automobilį apdergia paukščiai, kuo greičiau nuvalykite šiuos nešvarumus. Juose būna medžiagų, kurios labai greitai paveikia ir išblukina dažus. Pavyzdžiui, panaudokite minkštą popierinį rankšluostį ar gausiai sudrėkintą kempinę. Norint atnaujinti išblukusius dažus, rekomenduojama kreiptis į įgaliotą „Volvo“ autoservisą.
- Nuplaukite apačią, įskaitant ratų arkas ir buferius.
- Nuskalaukite visą automobilį, kad pašalintumėte ištirpusius nešvarumus ir sumažin-

tumėte subraižymo riziką plaunant. Nepurškite vandens į durų spynas.

- Jei reikia, ant itin užterštų paviršių panaudokite šaltojo nuriėbalinimo priemonę. Atminkite, kad tokiu atveju paviršiai neturi būti įkaitinti saulės.
- Plovimui naudokite kempinę, automobilinį šampūną ir didelį kiekį drungno vandens. Užtikrinkite, kad kempinė būtų švari. Jei ant kempinės bus nešvarumų, plaudami galite subraižyti automobilį.
- Valytuvų šluoteles nuplaukite drungnu muilo arba šampūno tirpalu.
- Nausinkite mašiną naudodami švarų, švelnų zomšinį skudurėlį arba specialų vandens valiklį. Jei neleisite vandens lašeliams išdžiūti intensyvioje saulėkaitoje, sumažinsite vandens dėmių, kurias vėliau gali tekti nupoliruoti, susidarymo riziką.
- Nuplovus automobilį, ant jo gali likti asfalto dervos. Paskutines dėmes pašalinsite naudodami „Volvo“ rekomenduojamą dervos išėmiklį.

ĮSPĖJIMAS

Variklį plovimui visada reikia gabenti į autoservisą. Kai variklis karštas, kyla gaisro rizika.



! SVARBU

Nešvarūs priekiniai žibintai netinkamai funkcionuoja. Valykite juos reguliariai, pvz., pildami degalus.

Nenaudokite ėsdinančių valiklių: vietoj jų naudokite vandeniu sudrėkintą kempinę, kuri nebraižo paviršiaus.

i PASTABA

Žibintuose, pvz., priekiniuose, rūko ir galiniuose (iš vidaus pusės) laikinai gali susikaupti kondensato. Tai yra normalu, visi išorinio apšvietimo žibintai yra sukonstruoti taip, kad jiems tai neturėtų įtakos. Kondensatas paprastai išsivėdina iš lempos korpuso kai lempa kuriam laikui įjungiama.

! SVARBU

- Prieš plaudami automobilį patikrinkite, ar uždarytas panoraminis stoglangis* ir saulės skydelis.
- Panoraminiam stoglangiui valyti niekada nenaudokite braižančios poliravimo priemonės.
- Niekada nevaškuokite guminių detalių, esančių aplink panoraminį stoglangį.

! SVARBU

Nuplovę automobilį, nepamirškite pašalinti nešvarumų iš išleidimo angų durelėse ir slenksčiuose.

Susijusi informacija

- Automobilio išorės valymas (p. 640)
- Vaškavimas ir poliravimas (p. 640)
- Autoplovykla (p. 642)
- Plovimas aukšto slėgio srove (p. 644)
- Valytuvų šluotelių valymas (p. 644)
- Išorinių plastikinių, guminių ir apdailos komponentų valymas (p. 645)
- Ratlankių valymas (p. 646)
- Apsauga nuo rūdijimo (p. 646)
- Automatinio stovėjimo stabdžio aktyvavimo nuostata (p. 423)

Autoplovykla

Automobilį reikėtų nuplauti vos tik jis tampa nešvarus. Kuo ilgiau automobilis būna nešvarus, tuo sunkiau bus jį visiškai švariai nuplauti ir atsiras rizika subraižyti dažų paviršių.

Automobilio plovimas automatinėje plovykloje – tai paprastas ir greitas būdas nuplauti automobilį, tačiau taip plaunant ne visos automobilio vietos pasiekiamos vienodai gerai. „Volvo“ rekomenduoja plauti savo automobilį rankomis, arba pirmiausia nuplauti automatinėje plovykloje, o po to kur dar reikia – rankomis.

i PASTABA

„Volvo“ rekomenduoja kelis pirmus mėnesius neplauti automobilio autoplovykloje (kol iki galo nesukietėjo dažai).

! SVARBU

Prieš įvažiuodami automobiliu į autoplovyklą, deaktyvinkite automatinio stabdymo stovint ir stovėjimo stabdžio automatinio įjungimo funkcijas. Jei šios funkcijos nebus deaktyvintos, automobiliui stovint stabdžių sistema įstrigs ir automobilis nejudės.

! SVARBU

Jei autoplovykloje automobilis traukiamas pirmyn riedant ratams, taikomi tokie reikalavimai:

1. Prieš plaudami automobilį, pasirūpinkite, kad būtų deaktyvintas automatinis lietaus jutiklis: priešingu atveju valytuvai gali pradėti judėti ir galite sugadinti valytuvų svirtis.
2. Pasirūpinkite, kad durelių veidrodėliai būtų įtraukti, pagalbiniai žibintai – užfiksuoti, antenos – įtrauktos arba nuimtos, nes kitaip komponentai autoplovykloje gali būti apgadinti.
3. Įvažiuokite į autoplovyklą.
4. Mygtuku **(A)** tuneliniam valdymo pulte išjunkite automatinio stabdymo stovint funkciją.
5. Per centrinio ekrano viršutinį rodinį išjunkite automatinio stovėjimo stabdžio įjungimo funkciją.
6. Išjunkite variklį, paspausdami šalia vairo esantį užvedimo mygtuką. Laikykite mygtuką paspaustą bent 2 sekundes.

Automobilis parengtas plauti autoplovykloje.

! SVARBU

Sistema automatiškai persijungs į režimą **P**, nebent bus atsižvelgta į pirmiau pateiktą žingsnį. Režimu **P** ratai yra blokuojami: taip neturėtų būti važiuojant automobiliu pro autoplovyklą.

i PASTABA

Žinokite, kad jeigu automobilis turi berakčio užrakinimo / atrakinimo funkciją*, jį galima užrakinti arba atrakinti plovimo metu, jeigu nuotolinio valdymo raktelis yra veikimo zonoje.

Patikrinkite stabdžius**! ĮSPĖJIMAS**

Visada tikrinkite stabdžius nuplovę automobilį, įskaitant stovėjimo stabdį, kad užtikrintumėte, jog drėgmė ir korozija neveikia stabdžių antdėklų ir nemažina stabdymo jėgos.

Nuspauskite stabdžių pedalą dabar ir vėliau, važiuodami ilgą atstumą lietuje arba ant patalūšio sniego. Trinties šiluma reiškia, kad stabdžių antdėklai įkaista ir išdžiūsta. Tą patį padarykite pradėdami judėti itin drėgnu arba šaltu oru.

Susijusi informacija

- Automobilio išorės valymas (p. 640)
- Vaškavimas ir poliravimas (p. 640)
- Plovimas rankomis (p. 641)
- Plovimas aukšto slėgio srove (p. 644)
- Valytuvų šluotelių valymas (p. 644)
- Išorinių plastikinių, guminių ir apdailos komponentų valymas (p. 645)
- Ratlankių valymas (p. 646)
- Apsauga nuo rūdijimo (p. 646)
- Automatinis stabdymas stovint (p. 424)
- Automatinio stovėjimo stabdžio aktyvavimo nuostata (p. 423)
- Beraktė sistema ir jutikliniai paviršiai* (p. 260)

Plovimas aukšto slėgio srove

Automobilį reikėtų nuplauti vos tik jis tampa nešvarus. Kuo ilgiau automobilis būna nešvarus, tuo sunkiau bus jį visiškai švariai nuplauti ir atsiras rizika subraižyti dažų paviršių. Jei plaunate automobilį plovykloje, įsitikinkite, ar plovykla turi tepalų separatorių. Naudokite „Volvo“ rekomenduojamą automobilinį šampūną.

Aukšto slėgio srove plaukite plačiais judesiais ir nepriartinkite purkštuko prie automobilio paviršiaus arčiau nei per 30 cm (13 col.). Nepurkškite vandens į durų spynas.

Susijusi informacija

- Automobilio išorės valymas (p. 640)
- Vaškavimas ir poliravimas (p. 640)
- Plovimas rankomis (p. 641)
- Autoplovykla (p. 642)
- Valytuvų šluotelių valymas (p. 644)
- Išorinių plastikinių, guminių ir apdailos komponentų valymas (p. 645)
- Ratlankių valymas (p. 646)
- Apsauga nuo rūdijimo (p. 646)

Valytuvų šluotelių valymas

Automobilį reikėtų nuplauti vos tik jis tampa nešvarus. Kuo ilgiau automobilis būna nešvarus, tuo sunkiau bus jį visiškai švariai nuplauti ir atsiras rizika subraižyti dažų paviršių. Jei plaunate automobilį plovykloje, įsitikinkite, ar plovykla turi tepalų separatorių. Naudokite „Volvo“ rekomenduojamą automobilinį šampūną.

Ant valytuvų mentelių esančios asfalto dalelės, dulės ar druskos nuosėdos, taip pat vabzdžiai, ledas ir kt. trumpina jų eksploatacijos trukmę.

Valant valytuvų šluoteles, jie turi būti nustatyti į priežiūros padėtį.



PASTABA

Reguliariai plaukite valytuvų šluoteles ir priekinį stiklą drungnu muilinu tirpalu arba automobiliniu šampūnu. Nenaudokite jokių stiprių tirpiklių.

Susijusi informacija

- Automobilio išorės valymas (p. 640)
- Vaškavimas ir poliravimas (p. 640)
- Plovimas rankomis (p. 641)
- Autoplovykla (p. 642)
- Plovimas aukšto slėgio srove (p. 644)
- Išorinių plastikinių, guminių ir apdailos komponentų valymas (p. 645)

- Ratlankių valymas (p. 646)
- Apsauga nuo rūdijimo (p. 646)

Išorinių plastikinių, guminių ir apdailos komponentų valymas

Automobilį reikėtų nuplauti vos tik jis tampa nešvarus. Kuo ilgiau automobilis būna nešvarus, tuo sunkiau bus jį visiškai švariai nuplauti ir atsiras rizika subraižyti dažų paviršių. Naudokite „Volvo“ rekomenduojamą automobilinį šampūną.

Dažytas plastmasines detales, gumines bei apdailos detales (pvz., blizgančias apdailos detales) rekomenduojame valyti ir prižiūrėti specialiomis valymo priemonėmis, kurias galite įsigyti „Volvo“ atstovybėje. Jei naudojate tokias valymo priemones, vadovaukitės pateiktomis instrukcijomis.

Automobiliui plauti nenaudokite ploviklio, kurio pH vertė nesiekia 3,5 arba viršija 11,5, nes kitaip gali išblukti anodinto aliuminio komponentai* (žr. iliustraciją). Rekomenduojame nenaudoti braižančių poliravimo priemonių, kaip parodyta iliustracijoje.



Dalys, kurias reikėtų plauti naudojant valymo priemonę, kurios pH vertė patenka į intervalą 3,5–11,5.

! SVARBU

Nevaškuokite ir neblizginkite plastiko ir gumos.

Naudodami plastiko ir gumos riebalų šalinimo medžiagą, trinkite lengvai spausdami, jei to reikia. Naudokite minkštą plovimo kempinėlę.

Blizgių papuošimo elementų blizginimas gali pažeisti blizgųjų paviršiaus sluoksnį.

Negalima naudoti abrazyvų turinčios blizginimo medžiagos.

! SVARBU

Neplaukite automobilio valikliu, kurio pH vertė nesiekia 3,5 arba viršija 11,5, nes kitaip gali išblukti anodinto aliuminio dalys, pvz., stogo laikikliai ar sritis aplink šoninius langus.

Anodinto aliuminio dalims valyti niekada nenaudokite metalo poliravimo priemonių, nes kitaip galite išblukinti ir sunaikinti paviršiaus dangą.

Susijusi informacija

- Automobilio išorės valymas (p. 640)
- Vaškavimas ir poliravimas (p. 640)
- Plovimas rankomis (p. 641)
- Autoplovykla (p. 642)
- Plovimas aukšto slėgio srove (p. 644)
- Valytuvų šluotelių valymas (p. 644)
- Ratlankių valymas (p. 646)
- Apsauga nuo rūdijimo (p. 646)

Ratlankių valymas

Automobilį reikėtų nuplauti vos tik jis tampa nešvarus. Kuo ilgiau automobilis būna nešvarus, tuo sunkiau bus jį visiškai švariai nuplauti ir atsiras rizika subraižyti dažų paviršių.

Nuplaukite automobilį autoplovykloje, kurioje įrengtas alyvos skirtuvai. Naudokite „Volvo“ rekomenduojamą automobilinį šampūną.

Naudokite „Volvo“ rekomenduojamą ratlankių valymo priemonę.

Stipraus poveikio valikliai gali pažeisti ratlankių paviršių ir sukelti dėmes ant chromuotų aliuminio lydinio ratlankių.

Susijusi informacija

- Automobilio išorės valymas (p. 640)
- Vaškovimas ir poliravimas (p. 640)
- Plovimas rankomis (p. 641)
- Autoplovykla (p. 642)
- Plovimas aukšto slėgio srove (p. 644)
- Išorinių plastikinių, guminių ir apdailos komponentų valymas (p. 645)
- Ratlankių valymas (p. 646)
- Apsauga nuo rūdijimo (p. 646)

Apsauga nuo rūdijimo

Automobilyje įrengta antikorozinė apsauga.

Kėbulo antikorozinės apsaugos elementai: metalinės apsauginės dangos ant metalo, aukštos kokybės dažymo procesas, nuo korozijos apsaugotos minimalios metalų persidengimo vietos, plastikiniai skydeliai, apsauga nuo braižymosi ir papildomas rūdžių inhibitorius, naudojamas pažeidžiamose vietose. Važiavimą klėje pažeidžiami pakabos komponentai pagaminti iš korozijai atsparaus aliuminio lydinio.

Tikrinimas ir techninė priežiūra

Automobilio antikorozinė apsauga paprastai nereikalauja jokios techninės priežiūros, tačiau geras būdas sumažinti korozijos riziką – rūpintis automobilio švara. Blizgančių apdailos detalių negalima valyti stipriais šarminiais arba rūgštiniais valikliais. Bet kokias akmenukų žymes reikia pašalinti iškart jas pastebėjus.

Susijusi informacija

- Automobilio išorės valymas (p. 640)
- Vaškovimas ir poliravimas (p. 640)
- Plovimas rankomis (p. 641)
- Autoplovykla (p. 642)
- Plovimas aukšto slėgio srove (p. 644)
- Valytuvų šluotelių valymas (p. 644)
- Išorinių plastikinių, guminių ir apdailos komponentų valymas (p. 645)
- Ratlankių valymas (p. 646)

Automobilio dažų sluoksnius

Dažus sudaro keli sluoksniai, tai – svarbi automobilio apsaugos nuo rūdijimo dalis, todėl jį būtina reguliariai tikrinti.

Dažų sluoksnius dažniausiai pažeidžiamas akmenų žymių, įbrėžimų bei įvairių nubrozdimų sparnų, durelių ir buferių pakraščiuose. Tam, kad kėbulas nepradėtų rūdyti, būtina nedelsiant užtaisyti visus dažų sluoksnio pažeidimus.

Susijusi informacija

- Nedidelių dažų sluoksnio pažeidimų atitaisymas (p. 647)
- Spalvų kodai (p. 648)

Nedidelių dažų sluoksnio pažeidimų atitaisymas

Dažų sluoksnis yra svarbi automobilio apsaugos nuo rūdijimo dalis, todėl jį būtina reguliariai tikrinti. Dažų sluoksnis dažniausiai pažeidžiamas akmenų žymių, įbrėžimų bei įvairių nubrozdinimų, pvz., sparnų, durelių ir buferių pakraščiuose.

Tam, kad kėbulas nepradėtų rūdyti, būtina nedelsiant užtaisyti visus dažų sluoksnio pažeidimus.

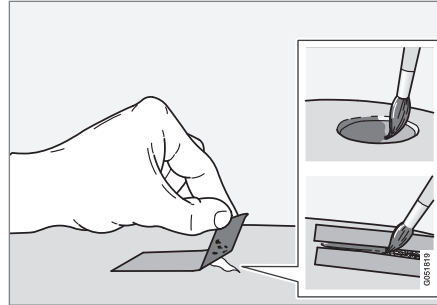
i PASTABA

Taisant dažų dangą, paviršius turi būti švarus ir sausas. Paviršiaus temperatūra turi siekti bent 15 °C (59 °F).

Kokių medžiagų gali prireikti

- Gruntas – pvz., plastikui plakiruotiems buferiams skirtas specialus lipnusis gruntas, parduodamas purškimo balionėliuose.
- Pagrindo ir skaidrioji dangos, parduodamos balionėliuose arba atitaisymo pieštukų / lazdelių pavidalu¹⁹.
- Maskavimo juostelė.
- Smulkus švitrinis popierius.

Taisymo dažų tepimas ant pažeisto paviršiaus



Jei pažeidimas dar nepasiekė metalo, taisymo dažus galima tepti iškart po to, kai nuvalomas paviršius.

1. Ant pažeisto paviršiaus užklijuokite masuojamąją juostelę. Po to nulupkite juostelę, taip pašalindami atšokusius dažus.

Jei pažeidimas gilus, iki pat metalo, rekomenduojama naudoti gruntą. Jei pažeidimas siekia plastikinį paviršių, siekiant geresnių rezultatų rekomenduojama naudoti lipnųjį gruntą: įpurškite jo į balionėlio dangtelį ir plonai užtepkite.

2. Prieš dažant (jei reikia, pvz., jei yra aštrių kraštų) galima švelniai nušlifuoti itin smulkią abrazyvine medžiaga. Paviršius turi būti kruopščiai nuvalytas (pašalinant riebalus ir druskas) ir paliktas išdžiūti.
3. Gerai išmaišykite gruntą ir užtepkite jį plonu teptuku, degtuku ar pan. Išdžiūvus gruntui, apdailinkite pagrindo ir skaidriąja dangomis.

Jeigu taisytumėte įbrėžimus, taikykite tą pačią procedūrą, tačiau aplink apgadintą vietą iš kraštų apklijuokite dažymo juosta, kad būtų apsaugota nepažeista dažų danga.

Atitaisymo pieštukų / lazdelių ir aerosolinių dažų dažyto paviršiaus pataisymams galite įsigyti iš „Volvo“ įgaliotųjų atstovų.

i PASTABA

Jeigu smulkus akmenukas nepasiekė grunto sluoksnio ir dažų sluoksnis nepažeistas, užpildykite pagrindinį ir apsauginį sluoksnius, kai tik bus nuvalytas paviršius.

Susijusi informacija

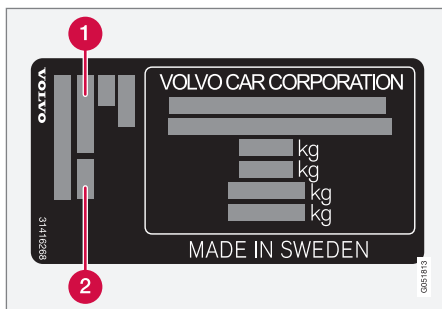
- Automobilio dažų sluoksnis (p. 646)
- Spalvų kodai (p. 648)

¹⁹ Vykdykite instrukcijas, pateikiamas atitaisymo pieštuko / lazdelės pakuotėje.

Spalvų kodai

Spalvos kodas

Spalvos kodo lipdukas priklijuotas ant automobilio dešinės pusės durų statramsčio tarp priekinių ir galinių durelių, ir matomas atidarius dešiniąsias galines dureles.



- 1 Išorinės spalvos kodas
- 2 Bet kurios antrinės išorinės spalvos kodas

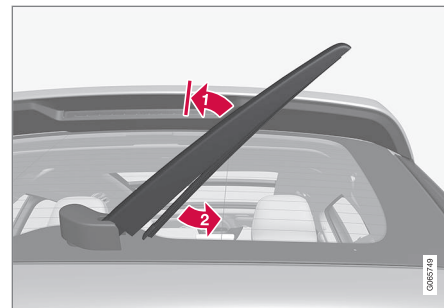
Susijusi informacija

- Automobilio dažų sluoksnis (p. 646)
- Nedidelių dažų sluoksnio pažeidimų atitaisymas (p. 647)

Galinio lango valytuvo šluotelės keitimas

Valytuvų šluotelės nuvalo vandenį nuo priekinio stiklo ir galinio lango. Kartu su plovimo skysčiu jos skirtos nuvalyti priekinį ir galinį stiklus ir užtikrinti matomumą važiuojant. Priekinio stiklo ir galinio lango valytuvų šluoteles galima pakeisti.

Galinio lango valytuvo šluotelės keitimas



Pakelkite valytuvo svirtį nuo lango ir patraukite apatinę šluotelės dalį dešinėn.

- ➔ Suimkite valytuvo svirties viduryje ir pakelkite ją nuo priekinio stiklo į fiksacijos padėtį.

PASTABA

Pusiniame atlenkimo kampe yra užraktinimo padėtis, kurioje juntamas pasipriešinimas: šis užraktas neleidžia alkūnei nukristi atgal ant priekinio stiklo. Norint pakeisti valytuvų šluoteles, valytuvų alkūnes reikia atitraukti už užrakto padėties.

- Suimkite apatinę šluotelės dalį ir patraukite dešinėn, kad šluotelė atsilaivintų nuo svirties.
- 3. Įspauskite naująją valytuvo šluotelę į vietą: pasigirs spragtelėjimas. Patikrinkite, ar šluotelė gerai užsifiksavo.
- 4. Nuleiskite valytuvo svirtį.

! SVARBU

Reguliariai tikrinkite šluoteles. Netinkama priežiūra trumpina valytuvų šluotelių eksploatavimo laiką.

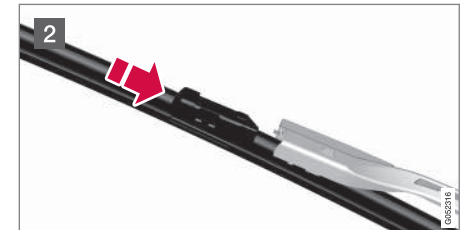
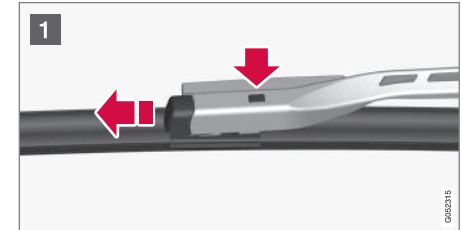
Susijusi informacija

- Lietaus jutiklio naudojimas (p. 172)
- Priekinio stiklo ir priekinių žibintų plautuvų naudojimas (p. 174)
- Automatinis galinio lango valymas atbulinės eigos metu (p. 176)
- Lietaus jutiklio atminties funkcijos įjungimas ir išjungimas (p. 173)
- Galinio lango valytuvo ir galinio lango plautuvo naudojimas (p. 175)
- Ploviklio įpylimas (p. 651)
- Valytuvų šluoteles nustatykite į priežiūros padėtį. (p. 650)
- Priekinio stiklo valytuvų šluotelių keitimas (p. 649)

- Priekinio stiklo valytuvų naudojimas (p. 171)
- Valytuvų šluotelės ir langų ploviklis (p. 171)

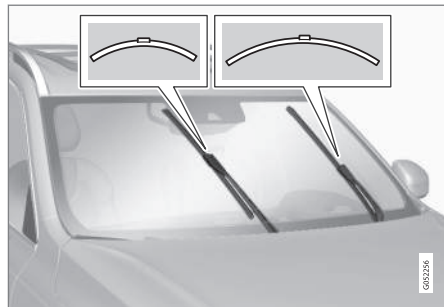
Priekinio stiklo valytuvų šluotelių keitimas

Valytuvų šluotelės nuvalo vandenį nuo priekinio stiklo ir galinio lango. Kartu su plovimo skysčiu jos skirtos nuvalyti priekinį ir galinį stiklus ir užtikrinti matomumą važiuojant. Priekinio stiklo ir galinio lango valytuvų šluoteles galima pakeisti.



- 1 Kai valytuvo svirtis yra priežiūros padėtyje, užlenkite ją aukštin. Priežiūros padėtis aktyvuojama / deaktyvuojama per centrinio ekrano funkcijų rodinį, kai automobilis stovi ir neįjungti priekinio stiklo valytuvai. Nuspauskite mygtuką, esantį ant valytuvo šluotelės fiksatoriaus ir ištraukite ją lygia-grečiai valytuvo svirčiai.
- 2 Stumkite naują valytuvo šluotelę, kol pasigirs spragtelėjimas.
3. Patikrinkite, ar naujoji šluotelė gerai prisitvirtino.
4. Nulenkite valytuvo svirtį atgal link priekinio stiklo.

Valytuvų šluotelės yra skirtingų ilgių



PASTABA

Keisdami valytuvų šluoteles atkreipkite dėmesį, kad jos yra skirtingų ilgių. Šluotelė vairuotojo pusėje yra ilgesnė už keleivio pusėje esančią šluotelę.

Susijusi informacija

- Lietaus jutiklio naudojimas (p. 172)
- Priekinio stiklo ir priekinių žibintų plautuvų naudojimas (p. 174)
- Automatinis galinio lango valymas atbulinės eigos metu (p. 176)
- Lietaus jutiklio atminties funkcijos įjungimas ir išjungimas (p. 173)
- Galinio lango valytuvo ir galinio lango plautuvo naudojimas (p. 175)
- Ploviklio įpylimas (p. 651)
- Valytuvų šluoteles nustatykite į priežiūros padėtį. (p. 650)
- Galinio lango valytuvo šluotelės keitimas (p. 648)
- Priekinio stiklo valytuvų naudojimas (p. 171)
- Valytuvų šluotelės ir langų ploviklis (p. 171)

Valytuvų šluoteles nustatykite į priežiūros padėtį.

Kai kuriose situacijose, priekinio stiklo valytuvų šluoteles reikia nustatyti į priežiūros padėtį (vertikaliai), pvz., prireikus jas pakeisti.



Valytuvų šluotelės priežiūros padėtyje.

Norint pakeisti, nuvalyti arba pakelti valytuvų šluoteles (pvz., kad nugrandyti ledą nuo priekinio stiklo), jos turi būti priežiūros padėtyje.

SVARBU

Prieš nustatydami valytuvų šluotelių darbinę padėtį, įsitikinkite, kad jos neprišalusios.

Priežiūros režimo aktyvavimas / deaktyvavimas

Priežiūros režimą galima aktyvuoti / deaktyvuoti, kai automobilis stovi, o priekinio stiklo

valytuvai išjungti. Priežiūros režimas aktyvuojamas / deaktyvuojamas naudojantis funkcijų rodinio centriniame ekrane:



Paspauskite mygtuką **Valytuvų techn. priež. padėtis**. Aktyvavus priežiūros režimą, įsijungia mygtuko lemputės indikatorius. Aktyvavus šį režimą, valytuvai perslenka į priežiūros padėtį.

Norėdami deaktyvuoti priežiūros režimą, paspauskite **Valytuvų techn. priež. padėtis** dar kartą. Deaktyvavus priežiūros režimą, mygtuko lemputės indikatorius išsijungia.

Valytuvai taip pat išeina iš priežiūros padėties jeigu:

- aktyvuojama priekinio stiklo valymo funkcija;
- aktyvuojama priekinio stiklo plovimo funkcija;
- aktyvuojamas lietaus jutiklis;
- automobiliu nuvažiuojama.

! SVARBU

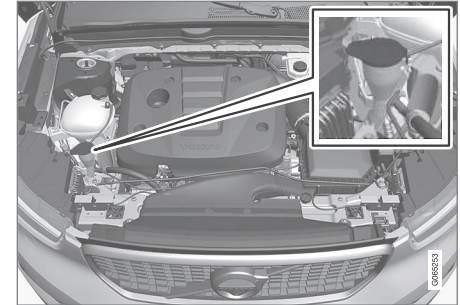
Jei atlenkėte valytuvų svirtis nuo priekinio stiklo į priežiūros padėtį, prieš aktyvinant valymo, plovimo funkcijas ar lietaus jutiklį arba prieš pradėdant važiuoti jas reikia nulenkti atgal. Taip galima išvengti gaubto dažų įbrėžimo.

Susijusi informacija

- Lietaus jutiklio naudojimas (p. 172)
- Priekinio stiklo ir priekinių žibintų plautuvų naudojimas (p. 174)
- Automatinis galinio lango valymas atbulinės eigos metu (p. 176)
- Lietaus jutiklio atminties funkcijos įjungimas ir išjungimas (p. 173)
- Galinio lango valytuvo ir galinio lango plautuvo naudojimas (p. 175)
- Ploviklio įpylimas (p. 651)
- Priekinio stiklo valytuvų šluotelių keitimas (p. 649)
- Galinio lango valytuvo šluotelės keitimas (p. 648)
- Priekinio stiklo valytuvų naudojimas (p. 171)
- Valytuvų šluotelės ir langų ploviklis (p. 171)

Ploviklio įpylimas

Plovimo skystis naudojamas priekiniams žibintams, o taip pat priekiniam stiklui ir galiniam langui plauti. Kai temperatūra žemiau užšalimo ribos, privaloma naudoti plovimo skystį su antifrizu.



Plovimo skystis pilamas į bakelį su mėlynu dangteliu. Bakelį naudoja priekinio stiklo, galinio lango ir priekinių žibintų plautuvai*

i PASTABA

Kai bakelyje lieka apie 1 litras (1 kv.) ploviklio, vairuotojo ekrane pasirodo pranešimas **Ploviklis Žemas lygis, papildykite ir ženklas** .

Tinkama klasė: Šaltuoju metų laiku ir neigiamose temperatūroje „Volvo“ rekomenduoja



- ◀ rinktis plovimo skystį su apsauga nuo užšalimo ir pritaikytą žemesnėms už nulį temperatūroms.

! SVARBU

Naudokite praskiestą (pvz., distiliuotu vandeniu santykiu 1:1) „Volvo“ originalų ar lygiavertį plovimo skystį, kurio rekomenduojamas pH turi būti nuo 6 iki 8.

! SVARBU

Kai temperatūra yra žemiau nulio, rekomenduojama naudoti plovimo skystį su antifrizu, kad neužšaltų siurblyje, bakelyje ir žarnose.

- Lietaus jutiklio atminties funkcijos įjungimas ir išjungimas (p. 173)
- Galinio lango valytuvo ir galinio lango plautuvo naudojimas (p. 175)
- Valytuvų šluoteles nustatykite į priežiūros padėtį. (p. 650)
- Priekinio stiklo valytuvų šluotelių keitimas (p. 649)
- Galinio lango valytuvo šluotelės keitimas (p. 648)
- Priekinio stiklo valytuvų naudojimas (p. 171)
- Valytuvų šluotelės ir langų ploviklis (p. 171)
- Variklio dangčio atidarymas ir uždarymas (p. 602)

Talpa:

- Automobiliai **su** priekinių žibintų plovimo funkcija: 5,5 l (5,8 kv.).
- Automobiliai **be** priekinių žibintų plovimo funkcijos: 3,5 l (3,7 kv.).

Susijusi informacija

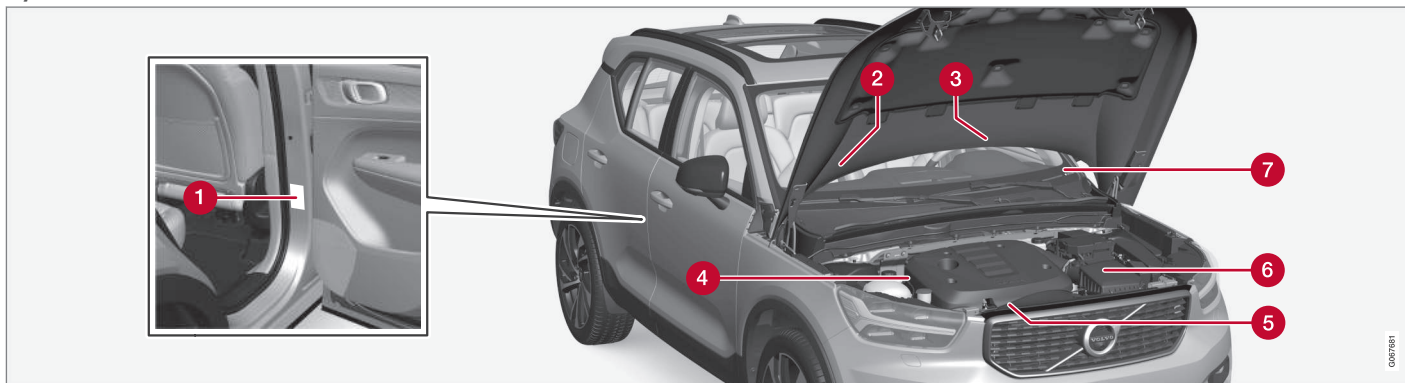
- Lietaus jutiklio naudojimas (p. 172)
- Priekinio stiklo ir priekinių žibintų plautuvų naudojimas (p. 174)
- Automatinis galinio lango valymas atbulinės eigos metu (p. 176)

TECHNINIAI DUOMENYS

Tipo žymenys

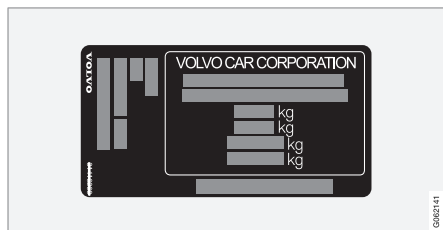
Automobilyje priklijuotuose lipdukuose pateikiama įvairi informacija, pvz., važiuoklės numeris, tipo žymuo, spalvos kodas ir pan.

Žymos vieta

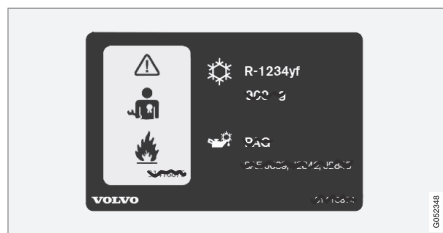


Ilustracija yra scheminio pobūdžio: detalės gali skirtis, atsižvelgiant į rinką ir modelį.

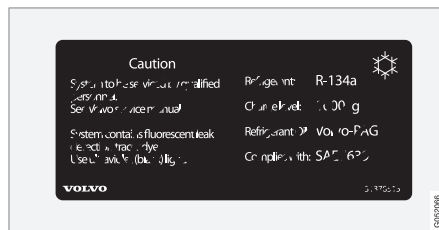
Žinant automobilio tipo ženklą, automobilio identifikavimo ir variklio numerius, jums gali būti lengviau bendrauti apie automobilį su įgaliotuoju „Volvo“ atstovu ir užsakyti atsargines dalis bei priedus.



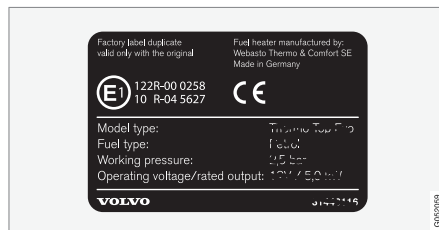
1 Tipo žymens, transporto priemonės identifikavimo numerio, maksimalaus leistino svorio rodiklį ir išorinės spalvos kodo žymens bei tipo patvirtinimo numerio lipdukas. Šis lipdukas yra ant durelių statramsčio ir matomas atidarius dešiniąsias galines dureles.



2 Oro kondicionavimo sistemos lipdukas automobiliams, kuriuose naudojamas R1234yf šaldymo skystis.



2 Oro kondicionavimo sistemos lipdukas automobiliams, kuriuose naudojamas R134a šaldymo skystis.



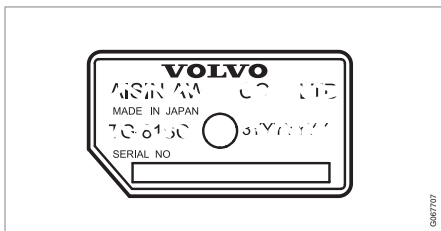
3 Stovėjimo šildytuvo etiketė.



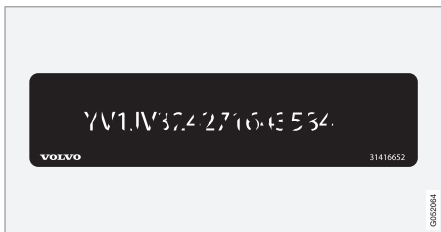
4 Variklio kodo ir variklio serijos numerio etiketė. Ant tam tikrų alternatyvų variklių lipdukas neklijuojamas. Tokiais atvejais išgraviruotą kodą rasite ant paties variklio.



5 Variklio alyvos etiketė.



- 6 Pavarų dėžės tipo žymens ir serijos numerio etiketė.



- 7 Automobilio identifikacinis numerio (VIN, transporto priemonės identifikacinio numerio) etiketė.

Daugiau informacijos apie automobilį pateikta registravimo dokumente.



PASTABA

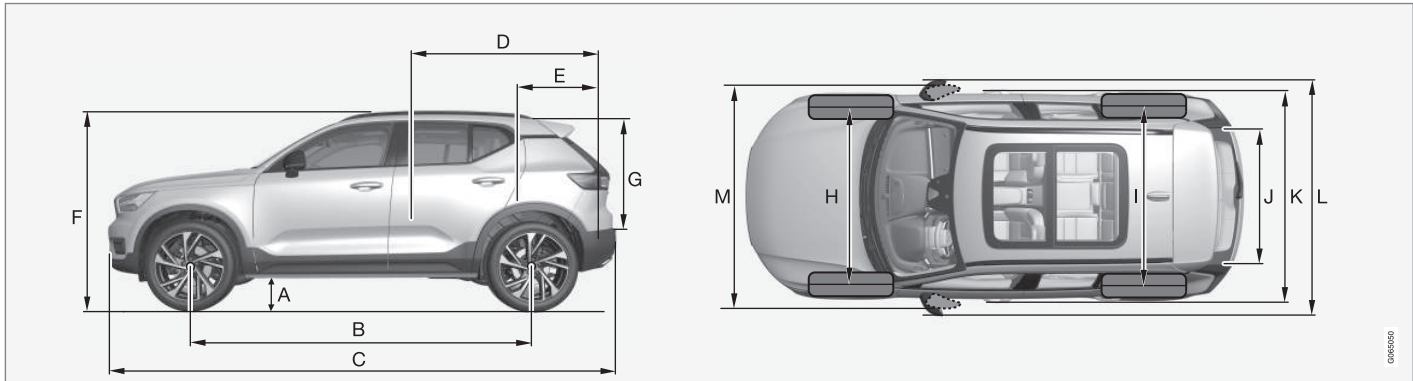
Automobilio savininko vadove pateikiami lipdukai nebūtinai tiksliai atitinka automobilyje esančius lipdukus. Jie įtraukti tam, kad būtų apytiksliai nurodyta jų vieta automobilyje. Jūsų konkrečiam automobiliui taikoma informacija yra pateikiama ant jo priklijuotame lipduke.

Susijusi informacija

- Oro kondicionierius – specifikacijos (p. 669)

Gabaritai

Lentelėje galima rasti automobilio ilgio, aukščio ir kt. matmenis.



	Gabaritai	mm	col.
A	Prošvaia ^A	205	8,1
B	Atstumas tarp ašių	2702	106,4
C	Ilgis	4425	174,2
D	Krovinio ilgis, grindys, sulenkta sėdynė	1670	65,7

	Gabaritai	mm	col.
E	Krovinio ilgis, grindys	887	34,9
F	Aukštis ^B	1658	65,3
G	Krovinio aukštis	733	28,9
H	Priekinių ratų tarpvėžė	1601	63,0
I	Galinių ratų tarpvėžė	1626	64,0

	Gabaritai	mm	col.
J	Krovinio plotis, grindys	1059	41,7
K	Plotis	1873 (1863 ^C)	73,7 (73,3 ^C)



	Gabaritai	mm	col.
L	Plotis įskaitant durų veidrodėlius	2034	80,1
M	Plotis įskaitant papildomus durų veidrodėlius	1910	75,2

A Tuščio automobilio svoris su 1 asmeniu. (Skiriasi atsižvelgiant į padangų matmenis, važiuoklės variantą ir kt.).

B Į tuščio automobilio masę įtraukta ir stogo antena.

C Kėbulo plotis.

Susijusi informacija

- Masės (p. 659)

Masės

Maks. bendrąjį automobilio svorį ir kt. duomenis rasite automobilyje pateikiamame lipduke.

Į grynąją automobilio masę įeina vairuotojas, iki 90% ir daugiau pripildytas degalų bakas ir visos alyvos bei skysčiai.

Keleivių ir priedų svoris bei kablo apkrova (kai prijungta priekaba) turi įtakos krovinio vežimo galimybėms ir į tuščio automobilio svorį neįtraukiami.

Leidžiama didžiausia apkrova = automobilio bendrasis svoris – grynasis svoris.

PASTABA

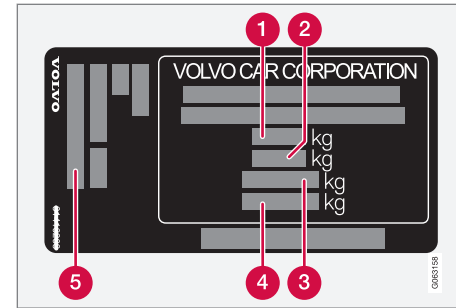
Dokumentuose įrašyta tuščio automobilio masė taikoma standartinės versijos automobiliams, t. y. automobiliui be papildomos įrangos ar priedų. Tai reiškia, kad kiekvienas automobilio priedas mažina automobilio leidžiamą pakrovimą, priklausomai nuo priedo svorio.

Leidžiamą apkrovą mažinančių priedų pavyzdžiai – įvairūs įrangos lygiai (pvz., „Kinetic“ / „Momentum“ / „Summum“) bei kiti priedai, pvz., standžioji vilktis, stogo bagažo laikiklis, stogo bagažinė, garso sistema, pagalbiniai žibintai, GPS, degalais maitinamas šildytuvas, apsauginės grotelės, kilimėliai, bagažinės uždanga, elektra valdomos sėdynės ir pan.

Norėdami užtikrinti tuščio savo automobilio masę, pasverkite jį.

ĮSPĖJIMAS

Automobilio važiavimo charakteristikos keičiasi priklausomai nuo krovinio kiekio ir krovinio paskirstymo.



Šis lipdukas yra ant durelių statramsčio ir matomas atidarius dešiniąsias galines dureles.

- 1** Bendrasis automobilio svoris
- 2** Maksimalus autotraukinio svoris (automobilis + priekaba)
- 3** Maksimali priekinės ašies apkrova
- 4** Maksimali galinės ašies apkrova
- 5** Įrangos lygis

Maksimali apkrova: Žiūrėti registravimo dokumentus.

Maksimali stogo apkrova: 75 kg.

Susijusi informacija

- Tipo ženklas (p. 654)
- Vilkimo pajėgumas ir vilkimo kablo apkrova (p. 660)

Vilkimo pajėgumas ir vilkimo kablo apkrova

Vilkimo pajėgumo ir vilkimo kablo apkrovos važiuojant su priekaba rodiklius rasite lentelėse.

Maksimalus priekabos su stabdžiais svoris

PASTABA

Jei priekabos svoris viršija 1 800 kg, rekomenduojama naudoti vibracijos slopintuvus.

Variklis	Variklio kodas ^A	Pavarų dėžė	Maksimali priekabos su stabdžiais masė (kg)	Maksimali vilkimo kablo apkrova (kg)
T2	B3154T9	Manual select	1600	110
T2	B3154T9	Automatinė	1600	110
T3	B3154T7	Manual select	1600	110
T3	B3154T2	Automatinė	1600	110
T3	B3154T4	Automatinė	1600	110
T4	B4204T31	Automatinė	2100	110
T4	B4204T47	Automatinė	1800	110
T4 AWD	B4204T47	Automatinė	2000	110
T4 AWD	B4204T31	Automatinė	2100	110
T4 AWD	B4204T44	Automatinė	2100	110
T5 AWD	B4204T18	Automatinė	2100	110
T5 AWD	B4204T36	Automatinė	2100	110
D3	D4204T16	Manual select	1600	110

Variklis	Variklio kodas ^A	Pavarų dėžė	Maksimali priekabos su stabdžiais masė (kg)	Maksimali vilkimo kablo apkrova (kg)
D3	D4204T16	Automatinė	1800	110
D3 AWD	D4204T16	Manual select	2000	110
D3 AWD	D4204T16	Automatinė	2000	110
D4 AWD	D4204T12	Automatinė	2100	110
B4	B420T6	Automatinė	2100	110
B4 AWD	B420T6	Automatinė	2100	110
B5 AWD	B420T2	Automatinė	2100	110

^A Variklio kodo žyma, komponentų ir serijos numeriai nurodyti ant variklio.

! SVARBU

Važiuojant su priekaba, leidžiama viršyti bendrąją automobilio masę (su vilkimo kablo apkrova) daugiausia iki 100 kg (220 sv.), su sąlyga, kad greitis neviršija 100 km/h (62 myl./val.). Būtina paisyti nacionalinėse kelių eismo taisyklėse nurodytų transporto priemonių derinio reikalavimų, pvz., greičio ir pan.

i PASTABA

Jeigu lentelėje nėra svorio duomenų, juos galima rasti pridėtame priede.

Maksimalus priekabos be stabdžių svoris

Maksimali priekabos be stabdžių masė (kg)	Maksimali vilkimo kablo apkrova (kg)
750	50

◀◀ **Susijusi informacija**

- Tipo žymenys (p. 654)
- Masės (p. 659)
- Važiavimas su priekaba (p. 471)
- Priekabos stabilumo pagalba* (p. 472)

Variklio techniniai duomenys

Toliau esančioje lentelėje pateikiamos kiekvieno variklio specifikacijos (galia ir kt.).

**PASTABA**

Ne visi varikliai parduodami visose šalyse.

**PASTABA**

Jei lentelėje nėra variklio duomenų, juos galima rasti pridėtame papildinyje.

Variklis	Variklio kodas ^A	Galia (kW/aps. min.)	Galia (AG/aps./min.)	Didž. nominali galia (kW/aps. min.)	Didž. nominali galia (AG/aps./min.)	Sukimo momentas (Nm/aps. min.)	Cilindrų skaičius
T2	B3154T9	95/5000	129/5000	–	–	245/1600–3000	3
T3	B3154T4	110/5500	150/5500	–	–	265/1500–3000	3
T3	B3154T7	120/5500	163/5500	–	–	265/1850–3000	3
T3	B3154T2	120/5500	163/5500	133/5500	181/5500	265/1500–3000	3
T4 / T4 AWD	B4204T47	140/4700	190/4700	–	–	300/1400-4000	4
T4 AWD	B4204T51	140/4700	190/4700	156/4700	211/4700	300/1400-4000	4
T4 AWD	B4204T44	140/5000	190/5000	–	–	300/1400-4000	4
T4 / T4 AWD	B4204T31	140/5000	190/5000	–	–	300/1700–4000	4
T5 AWD	B4204T14	182/5500	247/5500	202/5500	274/5500	350/1800-4800	4
T5 AWD	B4204T36	183/5500	249/5500	–	–	350/1800-4500	4
T5 AWD	B4204T18	185/5500	252/5500	–	–	350/1800-4800	4
D3 / D3 AWD	D4204T16	110/3750	150/3750	–	–	320/1750-3000	4
D4 AWD	D4204T12	140/4000	190/4000	–	–	400/1750-2500	4





Variklis	Variklio kodas^A	Galia (kW/aps. min.)	Galia (AG/aps./min.)	Didž. nominali galia (kW/aps. min.)	Didž. nominali galia (AG/aps./min.)	Sukimo momentas (Nm/aps. min.)	Cilindrų skaičius
B4 / B4 AWD	B420T6	145/4800–5400	197/4800–5400	–	–	300/1500–4200	4
B5 AWD	B420T2	184/5400–5700	250/5400–5700	–	–	350/1800–4800	4

A Variklio kodo žyma, komponentų ir serijos numeriai nurodyti ant variklio.

Susijusi informacija

- Tipo žymenys (p. 654)
- Variklio alyva – specifikacijos (p. 665)

Variklio alyva – specifikacijos

Lentelėje pateikiamas kiekvienam varikliui patvirtinta variklio alyvos klasė ir tūris.

„Volvo“ rekomenduoja:



Variklis	Variklio kodas ^A	Alyvos rūšis	Tūris, su alyvos filtru (litrai, apytiksliai)
T2	B3154T9	„Castrol Edge Professional V 0W-20“ arba „VCC RBS0-2AE 0W-20“	5,6
T3	B3154T4		5,6
T3	B3154T7		5,6
T3	B3154T2		5,6



Variklis	Variklio kodas ^A	Alyvos rūšis	Tūris, su alyvos filtru (litrai, apytiksliai)
T4 / T4 AWD	B4204T47	„Castrol Edge Professional V 0W-20“ arba „VCC RBS0-2AE 0W-20“	5,6
T4 / T4 AWD	B4204T31		5,6
T4 AWD	B4204T51		5,6
T4 AWD	B4204T44		5,6
T5 AWD	B4204T14		5,6
T5 AWD	B4204T36		5,6
T5 AWD	B4204T18		5,6
D3 / D3 AWD	D4204T16	„Castrol Edge Professional V 0W-20“ arba „VCC RBS0-2AE 0W-20“	5,2
D4 AWD	D4204T12		5,2
B4 / B4 AWD	B420T6	„Castrol Edge Professional V 0W-20“ arba „VCC RBS0-2AE 0W-20“	6,1
B5 AWD	B420T2		6,1

A Variklio kodo žyma, komponentų ir serijos numeriai nurodyti ant variklio.

Susijusi informacija

- Tipo žymenys (p. 654)
- Variklio alyvai nepalankios vairavimo sąlygos (p. 667)
- Variklio alyvos lygio patikra ir pildymas (p. 606)
- Variklio alyva (p. 605)

Variklio alyvai nepalankios vairavimo sąlygos

Dėl nepalankių važiavimo sąlygų gali smarkiai įkaišti alyva ir padidinti jos sąnaudas. Toliau pateikiami keli nepalankių vairavimui sąlygų pavyzdžiai.

Jeigu važiuojate ilgus atstumus, alyvos kiekį tikrinkite dažniau:

- jei velkate autopriekabą-namelį ar priekabą;
- jei važiuojate kalnuotomis vietovėmis;
- jei važiuojate dideliu greičiu;
- jei temperatūra žemesnė kaip $-30\text{ }^{\circ}\text{C}$ ($-22\text{ }^{\circ}\text{F}$) arba viršija $+40\text{ }^{\circ}\text{C}$ ($+104\text{ }^{\circ}\text{F}$).

Pirmiau pateikta informacija taip pat taikoma ir važiuojant trumpais atstumais esant žemai temperatūrai.

Važiudami nepalankiomis oro sąlygomis, rinkitės visiškai sintetinę variklio alyvą. Ji papildomai saugo automobilio variklį.

„Volvo“ rekomenduoja:



! SVARBU

Siekiant patenkinti variklio aptarnavimo intervalų reikalavimus, visi varikliai gamykloje yra užpildomi specialiai pritaikyta sintetine variklių alyva. Alyva atrenkama itin kruopščiai, atsižvelgiant į eksploatacijos laikotarpį, užvedimo charakteristikas, kuro sąnaudas ir poveikį aplinkai.

Kad galiotų rekomenduojami aptarnavimo intervalai, reikia naudoti aprobuotą variklių alyvą. Pildydami ir keisdami naudokite tik nurodytos rūšies alyvą, nes priešingu atveju rizikuojate sutrumpinti automobilio eksploataciją, pakenkti užvedimo charakteristikoms, padidinti degalų sąnaudas ir neigiamą poveikį aplinkai.

Jei nėra naudojama rekomenduojamos klasės ir klampumo variklio alyva, su varikliu susiję komponentai gali būti pažeisti. „Volvo“ neprisiima jokios atsakomybės tokių pažeidimų atveju.

„Volvo“ rekomenduoja, kad alyvą keistų įgaliotojo „Volvo“ autoserviso specialistai.

Susijusi informacija

- Variklio alyva – specifikacijos (p. 665)
- Variklio alyva (p. 605)

Transmisijos skystis – specifikacijos

Važinėjant įprastomis sąlygomis, transmisijos skysčio nereikia keisti visą pavarų dėžės eksploatavimo laiką. Vis dėlto atskiromis sudėtingomis sąlygomis tai gali tekti padaryti.

Mechaninė pavarų dėžė

Nurodytasis transmisijos skystis	
M66:	BOT 350 M3
M76:	BOT 352 B1

Automatinė pavarų dėžė

Nurodytasis transmisijos skystis	
TG-81SC:	AW-1
AWF8G30:	AW-2
AWF8G45:	

Susijusi informacija

- Tipo žymenys (p. 654)

Stabdžių skystis – specifikacijos

Stabdžių skystis – tai hidraulinės stabdžių sistemos terpė. Jis naudojamas siekiant perduoti slėgį iš, pvz., stabdžių pedalo per pagrindinį stabdžių cilindą, kuris savo ruožtu veikia stabdžių apkabas.

Tinkama klasė: „Volvo Original“ ar analogiškas skystis, atitinkantis Dot 4, 5.1 ir ISO 4925 6 klasę derinį.

PASTABA

Rekomenduojama keisti stabdžių skystį ar jį pildyti įgaliotajame „Volvo“ autoservise.

Susijusi informacija

- Variklio skyriaus apžvalga (p. 604)

Degalų bakas – tūris

Degalų bako talpą galima pasižiūrėti lentelėje toliau.

	Visi modeliai
Litrai (apytiksliai)	54
JAV galonai (apytiksliai)	14,2

Susijusi informacija

- Degalų pylimas (p. 451)

„AdBlue®“ bako talpa¹

„AdBlue“ priedo bako talpa apytiksliai 14,5 litro.

Susijusi informacija

- „AdBlue®“ patikra ir pildymas (p. 459)

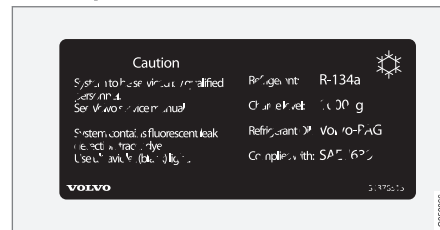
Oro kondicionierius – specifikacijos

Automobilio klimato kontrolės sistemoje atsižvelgiant į šalį naudojamas šaldalas R1234yf arba R134a (be freono). Informacijos apie tai kuris šaldalas naudojamas automobilio klimato kontrolės sistemoje rasite variklio dangčio vidinėje pusėje esančiame lipduke.

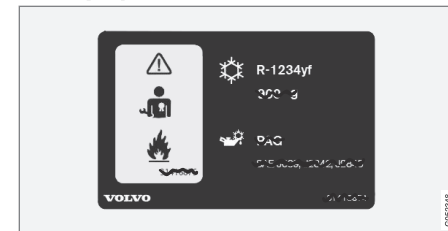
Nustatyti oro kondicionieriaus sistemos skysčių ir tepimo priemonių tūriai bei rūšys pateikti toliau.

Oro kondicionieriaus lipdukas

R134a lipdukas



R1234yf lipdukas



¹ Registruotasis prekės ženklas, priklausantis „Ver-band der Automobilindustrie e.V.“ (VDA)

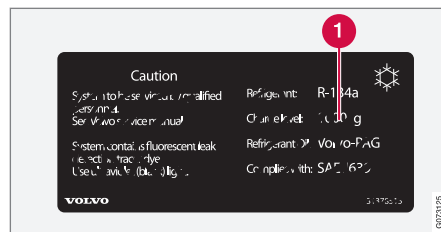
R1234yf ženklų paaiškinimas

Ženklas	Reikšmė
	Atsargiai
	Mobilioji oro kondicionieriaus sistema (MAC)
	Tepalų tipas
	Mobiliąją oro kondicionavimo sistemą (MAC) gali prižiūrėti tik parengtas ir sertifikuotas technikas
	Liepsnieji šaldalai

Šaldalas

Šaldalo kiekis išspausdintas etiketėje, priklijuotoje variklio gaubto vidinėje dalyje.

Automobiliai, kuriuose naudojamas R134a šaldalas

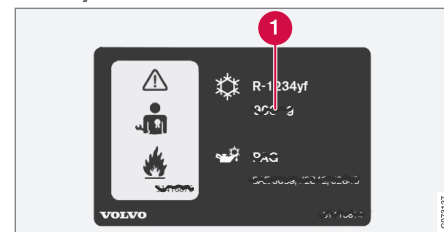


1 Šaldalo kiekis.

ĮSPĖJIMAS

Oro kondicionavimo sistemoje yra didelio slėgio šaldymo skystis R134a. Šios sistemos techninę priežiūrą ir remontą gali atlikti tik įgijotasis autoservisas.

Automobiliai, kuriuose naudojamas R1234yf šaldalas



1 Šaldalo kiekis.

ĮSPĖJIMAS

Oro kondicionavimo sistemoje cirkuliuoja suslėgtasis šaltnešis R1234yf. Pagal SAE J2845 (Mobiliuosiuose oro kondicionieriuose naudojamų šaltnešių saugios techninės priežiūros ir plitimo prevencijos techniniai mokymai), siekiant užtikrinti šaltnešio sistemos eksploatacijos saugą, jos techninės priežiūros ir remonto darbus leidžiama vykdyti tik parengtiems ir sertifikuotiems technikams.

Kompresoriaus alyva

Tūris	Tinkama klasė
130 ml (4,40 sk. unc.)	PAG SP-A2

Garintuvas

SVARBU

Oro kondicionieriaus sistemos garintuvo negalima nei remontuoti, nei pakeisti naudotu garintuvu. Naujasis garintuvas turi būti sertifikuotas ir pažymėtas pagal SAE J2842.

Susijusi informacija

- Klimato kontrolės sistemos techninė priežiūra (p. 602)

Degalų sąnaudos ir CO₂ emisija

Informacija šiose lentelėse pateikta pagal WLTP (Worldwide Harmonised Light-Duty Vehicles Test Procedure – Pasaulio mastu suderintą lengvųjų automobilių bandymų procedūrą), kuri yra tarptautinis bandymų metodas transporto priemonėms, lygiavertėms lengvajam automobiliui, skirtas laboratoriniams bandymams.

Transporto priemonės degalų sąnaudos matuojamos l/100 km, o anglies dioksido (CO₂) emisija matuojama gramais CO₂ vienam kilometrui.

Paaiškinimas

	Važiavimas mieste (lėtai)
	Važiavimas priemiestyje (vidutiniškai)

	Važiavimas užmiestyje (greitai)
	Važiavimas automagistrale (labai greitai)
	Mišri vertė (įvairios vairavimo sąlygos)
CO ₂	gramas CO ₂ /km
	l/100 km
man	Mechaninė pavarų dėžė
aut	Automatinė pavarų dėžė

	Maža vertė
	Didelė vertė

	PASTABA
Jeigu lentelėje nėra suvartojimo ir emisijų duomenų, juos galima rasti pridėtame priede.	

												
			CO ₂	Ø 	CO ₂	Ø 	CO ₂	Ø 	CO ₂	Ø 	CO ₂	Ø 
T2 (B3154T9)	man		200	8,8	149	6,6	132	5,8	159	7,0	154	6,8
			216	9,6	167	7,4	149	6,6	182	8,0	173	7,6

												
			CO ₂		CO ₂		CO ₂		CO ₂		CO ₂	
T2 (B3154T9)	aut		224	9,9	161	7,1	138	6,1	160	7,1	162	7,2
			240	10,6	176	7,8	151	6,7	182	8,0	179	7,9
T3 (B3154T7)	man		202	9,0	148	6,5	132	5,8	158	7,0	154	6,8
			212	9,4	168	7,4	150	6,6	181	8,0	173	7,6
T3 (B3154T2)	aut		224	9,9	161	7,1	138	6,1	160	7,1	162	7,2
			240	10,6	176	7,8	151	6,7	182	8,0	179	7,9
D3 (D4204T16)	man		161	6,2	143	5,5	121	4,6	156	5,9	143	5,5
			166	6,3	149	5,7	132	5,0	171	6,5	154	5,9
D3 (D4204T16)	aut		198	7,6	158	6,0	132	5,0	168	6,4	156	6,0
			209	8,0	162	6,2	141	5,4	179	6,8	165	6,3
D3 AWD (D4204T16)	man		173	6,6	146	5,6	125	4,8	155	5,9	146	5,6
			186	7,1	166	6,4	144	5,6	180	6,9	167	6,4



												
			CO ₂		CO ₂		CO ₂		CO ₂		CO ₂	
D3 AWD (D4204T16)	aut		210	8,0	163	6,2	140	5,4	170	6,5	165	6,3
			218	8,3	171	6,5	148	5,6	180	6,9	173	6,6
D4 AWD (D4204T12)	aut		204	7,8	166	6,3	142	5,4	172	6,6	166	6,4
			232	8,9	185	7,1	159	6,1	190	7,2	185	7,1
B4 (B420T6)	aut		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
B4 AWD (B420T6)	aut		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
B5 AWD (B420T2)	aut		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Pirmiau pateiktoje lentelėje esančios degalų sąnaudų ir CO₂ emisijos vertės grindžiamos specialiais važiavimo ciklais (žr. toliau). Automobilio svoris gali padidėti priklausomai nuo jo įrangos lygio. Kartu su faktu, kiek krovinų yra

automobilyje, tai lemia degalų sąnaudas ir CO₂ emisiją. Pagal WLTP, kiekvieno automobilio degalų sąnaudos ir CO₂ emisija skiriasi, atsižvelgiant į įrangos lygį. Šios vertės svyruoja

nuo mažų iki didelių (žr. lentelę pirmiau). Daugelyje rinkų automobilio unikalios degalų sąnaudų ir CO₂ emisijos vertės pateikiamos automobilio registracijos dokumentuose.

Degalų sąnaudos gali būti didesnės nei nurodytos lentelėje dėl kelių priežasčių. Toliau pateikiame kelis pavyzdžius:

- Automobilyje yra papildomos įrangos, dėl ko jis sunksnis.
- Vairavimo stiliaus ypatumai.
- Jei klientas pasirenka kitokius negu bazinio automobilio modelio ratus, gali padidėti riedėjimo pasipriešinimas.
- Važiuojant dideliu greičiu, didėja oro pasipriešinimas.
- Degalų kokybė, kelio ir eismo sąlygos, orai ir automobilio būklė.

Pirmiau pateiktų pavyzdžių derinys gali gerokai padidinti sąnaudas.

Degalų sąnaudų skirtumai gali būti dideli palyginti su važiavimo ciklų profiliais (žr. toliau), kurie naudojami automobiliui sertifikuoti ir kuriais yra grindžiami lentelėje naudojami sąnaudų rodikliai. Papildomos informacijos rasite nurodytuose reglamentuose.

PASTABA

Ekstremalios oro sąlygos, važiavimas su priekaba arba važiavimas dideliame aukštyje, prastesnės, negu rekomenduojama, kokybės degalai – tai veiksniai, kurie ženkliai padidina automobilio degalų suvartojimą.

WLTP standartas

Nuo 2018 m. rugsėjo 1 d. (imtinai) pristatytas naujas standartas, skirtas automobilio sąnaudoms skaičiuoti. WLTP (pasaulinė suderintoji lengvųjų transporto priemonių bandymo procedūra) perteikia vidutines kasdienio važiavimo sąlygas. Palyginti su ankstesniu standartu (NEDC), WLTP atsižvelgia ne tik į įvairresnes kelių eismo sąlygas ir greičius, bet ir į įrangą bei svorio klases. Bandymų metu pasirinktinę įrangą, turinti įtakos sąnaudoms (pvz., oro kondicionierius, sėdynių šildytuvai ir pan.), yra deaktivuojama. Naujasis standartas turėtų pateikti realistiškesnius degalų sąnaudų ir anglies dioksido emisijos įverčius. Šiomis vertėmis siekiama leisti palyginti skirtingus automobilius, o ne perteikti tipines įprastas sąnaudas.

Važiavimo ciklų profiliai

Važiavimo cikle imituojamas faktinis vidutinis važiavimas automobiliu. Standartas grindžiamas keturiais skirtingais važiavimo ciklų profiliais. Keturi važiavimo ciklų profiliai yra:

- **važiavimas mieste** – lėtai;
- **važiavimas priemiestyje** – vidutiniškai;
- **važiavimas užmiestyje** – greitai;
- **važiavimas automagistrale** – labai greitai.

Kiekvienam važiavimo ciklui turi įtakos įvairios sąlygos, pvz., greitis, laikas ir rida.

Lentelėje pateikta oficiali važiavimo įvairiomis sąlygomis vertė – tai mišri keturių važiavimo ciklų vertė, apskaičiuota vadovaujantis teisiniais reikalavimais.

Siekiant ekstrapoliuoti anglies dioksido (CO₂) emisiją, visų keturių važiavimo ciklų metu renamos išmetamosios dujos. Po to jos analizuojamos ir įvertinama CO₂ emisijos vertė.

Susijusi informacija

- Tipo žymenys (p. 654)
- Masės (p. 659)

Patvirtinti ratų ir padangų dydžiai

Tam tikrose šalyse registracijos bei kituose dokumentuose nurodomi ne visi aprobuoti

matmenys. Toliau pateikiamoje lentelėje nurodyti patvirtinti ratlankių ir padangų deriniai.

✓ = patvirtinta

Variklis	mech. / aut.	235/60R17 ^A 7,5x17x50,5	235/55R18 ^B 7,5x18x50,5	235/50R19 7,5x19x50,5	245/45R20 8x20x50,5	245/40R21 8x21x50,5
T2 (B3154T9)	mech.	✓	✓	✓	✓	✓
T2 (B3154T9)	aut.	✓	✓	✓	✓	✓
T3 (B3154T7)	mech.	✓	✓	✓	✓	✓
T3 (B3154T2)	aut.	✓	✓	✓	✓	✓
T3 (B3154T4)	aut.	✓	✓	✓	✓	✓
T4 (B4204T47)	aut.	✓	✓	✓	✓	✓
T4 (B4204T31)	aut.	✓	✓	✓	✓	✓
T4 AWD (B4204T47)	aut.	✓	✓	✓	✓	✓
T4 AWD (B4204T31)	aut.	✓	✓	✓	✓	✓
T4 AWD (B4204T44)	aut.	✓	✓	✓	✓	✓
T5 AWD (B4204T14)	aut.	✓	✓	✓	✓	✓
T5 AWD (B4204T18)	aut.	✓	✓	✓	✓	✓
T5 AWD (B4204T36)	aut.	✓	✓	✓	✓	✓
D3 (D4204T16)	mech.	✓	✓	✓	✓	✓
D3 (D4204T16)	aut.	✓	✓	✓	✓	✓
D3 AWD (D4204T16)	mech.	✓	✓	✓	✓	✓

Variklis	mech. / aut.	235/60R17^A 7,5x17x50,5	235/55R18^B 7,5x18x50,5	235/50R19 7,5x19x50,5	245/45R20 8x20x50,5	245/40R21 8x21x50,5
D3 AWD (D4204T16)	aut.	✓	✓	✓	✓	✓
D4 AWD (D4204T12)	aut.	✓	✓	✓	✓	✓
B4 (B420T6)	aut.	✓	✓	✓	✓	✓
B4 AWD (B420T6)	aut.	✓	✓	✓	✓	✓
B5 AWD (B420T2)	aut.	✓	✓	✓	✓	✓

^A 235/60 R17 nėra patvirtinto dydžio naudoti kartu su 18" stabdžiais. Apie automobilio komplektaciją pasitarkite su savo „Volvo“ įgaliotuoju atstovu.

^B 235/55 R18 automobiliuose su 18" stabdžiais galimos tik naudojant patvirtintus ratlankius. Apie automobilio komplektaciją pasitarkite su savo „Volvo“ įgaliotuoju atstovu.

Susijusi informacija

- Mažiausias leistinas padangų apkrovos indeksas ir greičio rodiklis (p. 678)
- Tipo žymenys (p. 654)
- Padangos dydžio žymuo (p. 552)
- Ratlankio dydžio žymuo (p. 553)
- Sniego grandinės (p. 568)

Mažiausias leistinas padangų apkrovos indeksas ir greičio rodiklis

Toliau pateikiamoje lentelėje parodytas minimalus leistinas apkrovos indeksas (LI) ir greičio rodiklis (SS).

Variklis	mech. / aut.	Minimalus leistinas apkrovos indeksas (LI) ^A	Minimalus leistinas greičio rodiklis (SS) ^B
T2 (B3154T9)	mech.	96	H
T2 (B3154T9)	aut.	96	H
T3 (B3154T7)	mech.	96	H
T3 (B3154T2)	aut.	96	H
T3 (B3154T4)	aut.	96	H
T4 (B4204T47)	aut.	96	H
T4 (B4204T31)	aut.	96	H
T4 AWD (B4204T47)	aut.	96	H
T4 AWD (B4204T31)	aut.	96	H
T4 AWD (B4204T44)	aut.	96	H
T5 AWD (B4204T14)	aut.	96	H
T5 AWD (B4204T18)	aut.	96	H
T5 AWD (B4204T36)	aut.	96	H
D3 (D4204T16)	mech.	96	H

Variklis	mech. / aut.	Minimalus leistinas apkrovos indeksas (LI) ^A	Minimalus leistinas greičio rodiklis (SS) ^B
D3 (D4204T16)	aut.	96	H
D3 AWD (D4204T16)	mech.	96	H
D3 AWD (D4204T16)	aut.	96	H
D4 AWD (D4204T12)	aut.	96	H
B4 (B420T6)	aut.	96	H
B4 AWD (B420T6)	aut.	96	H
B5 AWD (B420T2)	aut.	96	H

^A Padangų apkrovos indeksas turi būti bent jau lygus nurodytajam lentelėje arba didesnis.

^B Padangų greičio indeksas turi būti bent jau lygus nurodytajam lentelėje arba didesnis.

Susijusi informacija

- Patvirtinti ratų ir padangų dydžiai (p. 676)
- Aprobuitas slėgis padangose (p. 680)
- Tipo žymenys (p. 654)
- Padangos dydžio žymuo (p. 552)
- Ratlankio dydžio žymuo (p. 553)

Aprobuotas slėgis padangose

Lentelėje pateikiamas kiekvienam varikliui patvirtintas slėgis padangose.

i PASTABA
Ne visada visose rinkose parduodami visi varikliai, padangos ar jų deriniai.

Variklis	Padangų dydis	Greitis	Apkrova, 1–3 asmenys		Maks. apkrova		ECO slėgis ^A
			Priekis (kPa) ^B	Galas (kPa)	Priekis (kPa)	Galas (kPa)	Priekis / galas (kPa)
Visi varikliai	235/60 R17	0–160 km/h (0–100 myl./val.)	230	230	260	260	260
	235/55 R18	160+ km/h (100+ myl./val.)	240	240	260	260	–
	235/50 R19						
	245/45 R20						
	245/40 R21						
	Laikinas atsarginis ratas	maks. 80 km/h (maks. 50 myl./val.)	420	420	420	420	–

^A Ekonomiškas važiavimas.

^B Tam tikrose šalyse šalia SI sistemos vieneto „paskalio“ dar pateikiamas ir „baras“: 1 bar = 100 kPa.

Susijusi informacija

- Tipo žymenys (p. 654)
- Slėgio padangose patikra (p. 554)
- Patvirtinti ratų ir padangų dydžiai (p. 676)
- Rekomenduojamas padangų slėgis (p. 556)

1, 2, 3 ...

4WD 434

A

ABS
stabdymas neblokuojant 418
AC (Oro kondicionavimas) 214
AdBlue 457
degalų bako talpa 669
pildymas 459
Simboliai ir pranešimai 461
veikimas 458
Akmenų žymės ir įbrėžimai 646, 647, 648
Aksesuarai ir papildoma įranga 39
diegimas 40
Aktyvieji posūkio apšvietimo žibintai 150
Aktyvioji stabdžių kontrolė 279
Aktyvi parkavimo pagalbos sistema 385
Apribojimai 390
išvažiuoti iš stovėjimo vietos 390
lygiagretus statymas 386
naudojimas 387
Simboliai ir pranešimai 393
statmenas statymas 386

Akumuliatorius 464, 610
Akumuliatorius 610
perdirbimas 614
perkrova 464
Alergiją ir astmą sukeliančios medžiagos. 194
Alyva, taip pat žr. „Variklio alyva“ 665, 667
Alyvos filtras 605
Alyvos lygis 606
Alkospyna 416, 417
Anglies dioksido emisija 672
Antena
vieta 263
Antikorozinė danga 646
Apeiti alkospyną 417
Aplinka 30
apsauga nuo prispaudimo 160
Atstatoma 161
Apsauga nuo virtimo 279
apsauginis tinklelis 588
Apsauginis tinklelis 588
Apsaugos šoninio smūgio atveju sistema 59, 60
Apsemtas kelias 450

Apšvietimas
aktyvieji posūkio apšvietimo žibintai 150
artimųjų šviesų žibintai 147
Automatinės tolimosios šviesos 149
automobilio salone 155
Avarinis signalas 153
avarinis stabdymo signalas 153
dieninės šviesos 147
Gabaritinių šviesų žibintas 146
galinis rūko žibintas 152
laikinas stovėjimo vietos apšvietimas 154
Nuostatos 145
posūkio apšvietimo žibintai 151
Posūkių žibintai 150
priėjimo apšvietimas 154
rūko žibintas 151
Stabdžių žibintas 153
Tolimųjų šviesų žibintai 148, 149
valdymo elementai 144, 155
valdymo elementai, prietaisai, ekranas 157
žibintų padėties 630
Apšvietimas, lempučių keitimas 630
galinis rūko žibintas 633
lempučių, techniniai duomenys 634
posūkio žibintas, galinis 631
Stabdžių žibintas 632
Aptarnavimo programa 594
artimųjų šviesų žibintai 147

ABĖCĖLINĖ RODYKLĖ

Asmeninė informacija (Klientų privatumo politika)	39	Automatinė pavarų dėžė	427, 428	Automobilio modemas	
Atbulinės eigos kamera	375	alyva	668	Nuostatos	532
Atitirpdymas	208	priekaba	471	prijungti automobilį prie interneto	531
Atkurti nuostatas	130	žemės pavaros jungimas	432	Automobilio pakėlimas	599
savininko pasikeitimas	130	Automatinės automobilių plovyklos	642	Automobilio priežiūra	640, 641, 642, 644, 645, 646
Vairuotojo profilis	136	Automatinės tolimosios šviesos	149	Odiniai apmušalai	638
Atlošas		Automatinis greičio ribotuvas	296	Automobilio salono apšvietimas	155
galinė sėdynė, nuleidimas	184	aktyvinti / išaktyvinti	298	automatinis	155
priekinė sėdynė, reguliavimas	178, 179, 182, 183	Apribojimai	299	pritaikyti	157
Atrakinimas		tolerancija	299	Automobilio salono filtras	195
Nuostatos	234	Automatinis klimato reguliavimas	206	Automobilio savininko vadovas	24
raktelio geležte	243	Automatinis stabdys	424	centriniame ekrane	19, 21
Atsarginis ratas	565	aktyvinti / išaktyvinti	425	ekožymėjimas	26
valdyti	566	po susidūrimo	426	mobiliajame įrenginyje	23
Atsisiuntimo centras	595	Vairuotojo pagalba	278	Automobilis per atostogas	448
naudojimas	595	Automatinis užrakinimas	267	Automobilių plovykla	640, 641, 642, 644, 645, 646
Atstatymas, ridos skaitiklis	89	Automatiškas variklio išsijungimas		Autoplovykla	642
Atstumo įspėjimas		automatiškas sustojimas	439	Avarija, žr. „Susidūrimas“	46
Laiko intervalo nustatymas	329	Automobilio apmušalai	634, 636, 637, 638, 639	Avarinė įranga	
Aukšta variklio temperatūra	463	Automobilio būseną	596	Pirmosios pagalbos priemonių rinkinys	591
Aušinimo sistema		Slėgis padangoje	559	trikampis avarinis ženklas	591
perkaita	463	Automobilio funkcijos			
Aušinimo skystis	608	centriniame ekrane	118		
pildymas	608				
Auto hold	424				

Avarinio pradurtos padangos remonto rinkinys	569
naudojimas	570
Pripūsti padangą	574
Avarinis pradurtos padangos remonto rinkinys	569
Avarinis režimas	426
Avarinis signalas	153
avarinis stabdymo signalas	153
AWD, visų ratų pavara	434

B

Bagažinės duralės	
atidarymas / uždarymas kojos judesiu	270
atrakinti iš vidaus	265
uždarymas ir užrakinimas mygtuku	267
Užrakinimas / atrakinimas	235, 262
Bagažinės grindys	586
sulankstomas	587
Bagažinės lentynėlė	590
Balso atpažinimas	
Klimato reguliavimas	192
Nuostatos	142
radijas ir medija	141
Telefonas	141

Baterija	
Pagalbinis	612
techninė priežiūra	610
užvedimas nuo išorinio šaltinio	464
Ženkla ant akumuliatoriaus	614
Bendroji automobilio masė	659
benzininis	453
Benzino dalelių filtras	454
Beraktė	
jutikliniai paviršiai	260
Nuostatos	262
Užrakinimas / atrakinimas	261
BLIS	358
aktyvinti / išaktyvinti	359
Apribojimai	360
Simboliai ir pranešimai	361
Bluetooth	
Nuostatos	521
prijungti automobilį prie interneto	529
prisijungti	503
Telefonas	513

C

Centrinis ekranas	
apžvalga	105
funkcijų rodinys	118
išjungti ir pakeisti garsumą	127

keisti išvaizdą	127
Klaviatūra	122
klimato reguliavimas	202
Nuostatos	128, 129
Pranešimai	136, 137
rodiniai	111
valdyti	108, 111, 115, 120
valymas	635
ženklai būsenos juostoje	120
centrinis užraktas	264
Cigarečių degiklis	578
City Safety	338
antrinės funkcijos	339
Apribojimai	347
apribojimai skersinio eismo atveju	345
kliūčių aptikimas	342
nustatyti įspėjimo atstumą	341
Simboliai ir pranešimai	350
skersinis eismas	344
stabdo priešais atvažiuojančias transporto priemones	346
užkirstas kelias išvengimo manevrui	346
CleanZone	193
CO2 emisija	672
Connected Safety	284
aktyvinti / išaktyvinti	285
Apribojimai	286
Corner Traction Control	279

ABĖCĖLINĖ RODYKLĖ

Cross Traffic Alert	364
aktyvinti / išaktyvinti	365
Apribojimai	366
Pranešimai	368
CZIP (Švaraus salono oro palaikymo paketas)	194

D

Daiktadėžė	581
Dažų sluoksnis	
pažeidimas ir sutaisymas	646, 647, 648
spalvos kodas	648
Degalai	
degalų sąnaudos	672
Degalų bakas	
tūris	668
Degalų garai	452
Degalų papildymas	451
Dekoratyvinis apšvietimas	156
pritaikyti	157
Dėmės	634, 636, 637, 638, 639
Diagnostika	
per autoserviso „Wi-Fi“	594
Dieninės šviesos	147
DivX®	502

Dyzelinas	454
baigėsi degalai	456
Dyzelino dalelių filtras	456
Drive-E	
Aplinkosaugos filosofija	30
Driver Alert Control	362
aktyvinti / išaktyvinti	363
Apribojimai	364
nukreipti į stovėjimo vietas poilsiui	363
Duomenys	
įrašymas	37
perdavimas tarp automobilio ir auto-serviso	594
Duomenų bendrinimas	535
Duomenų ryšio jungtis	40
Dviračių laikiklis	
sumontuotas vilkimo kablys	474

E

ECO slėgis	556, 680
Eismo juostos laikymo pagalba	331
aktyvinti / išaktyvinti	333
Apribojimai	334
ekrano režimas	337
pasirinkite pagalbos variantą	334
Simboliai ir pranešimai	335

Ekranas	
informacija vairuotojui	84
Ekrano apšvietimas	157
Elektra valdoma sėdynė	179
Elektra valdomas stovėjimo stabdys	421
Elektra valdomi langai	161, 162
apsauga nuo prispaudimo	160
atidarymas ir uždarymas	162
Elektroninis matuoklis	606
Elektros lizdas	579
naudojimas	580
Elektros sistema	610
Emisijos kontrolė	457
Etanolio kiekis	453
etiketės	
vieta	654

F

FSC, aplinkosauginis ženklavimas	26

G

Gabaritinių šviesų žibintas	146
Galia	663

Galinė sėdynė		Gražulas	467	Individualus važiavimo režimas	434
atlošo nuleidimas	184	sulankstomas	468	Informacija apie greičio matuoklius	290
galvos atrama	185	Techniniai duomenys	467	aktyvuoti / deaktyvuoti	291
Klimato reguliavimas	202	Greičio ribotuvus	293	Informacija savininkui	18
Šildymas	205	Apribojimai	296	Informacinė pramogų sistema (Garsas ir medija)	486
Galinio vaizdo veidrodėliai/durelių veidrodėliai		automatinis	296	Informacinis displėjus	84, 86
durelės	163	įrašytas greitis	328	Internetas, žr. prie interneto prijungtą automobilį	528
Kompasas	483	išjungti	295	Išankstinis parengimas	215
pakreipti išorinius veidrodėlius	165	laikinas išjungimas	296	įjungti / išjungti	216
salonas	163	suaktyvinti	294	Laikmatis	217
sutraukiamas elektra	165	Greičio rodikliai, padangos	552	Išjungti variklį	413
Šildymas	210	GSI – pavarų parinkimo pagalba	433	Išoriniai matmenys	657
Užtamsinimas	164			ITPMS – netiesioginė slėgio padangose stebėjimo sistema	557
Galinis langas		H			
Plautuvai	175, 176	HDC	445		
Šildymas	210	Hermetizavimo skystis	569		
Valytuvai	175, 176				
Galios taupymo režimas	464	I			
galvos atrama	185	IAQS (Salono oro kokybės sistema)	194	Įkeliama	
Garsas ir medija	486	IC (Užuolaidinė oro pagalvė)	60	Bendroji informacija	583
Garso klausymosi patirtis	487	ID, Volvo	28	ilgas krovins	583
Garso nuostatos	486, 520	Identifikavimo numeris	41	krovinių fiksavimo kilpos	585
leisti mediją	497, 499	Imobilizatorius	244	Įrankiai	563
Pranešimas	520	Imobilizatorius	244	Įrašytas greitis	328
Telefonas	521				
Garso signalas	186				

ABĖCĖLINĖ RODYKLĖ

Įspėjamasis garsas	
Stovėjimo stabdžiai	423
Įspėjamieji ženklai	92
sauga	46
Įspėjamosios lemputės	
Pilot Assist	326
Prisitaikanti pastovaus greičio palaikymo sistema	326
stabilumo ir traukos kontrolės sistema	279
Įspėjimas apie susidūrimo pavojų iš galo	357
su prisitaikančia pastovaus greičio palaikymo sistema	326
su „Pilot Assist“	326
Įspėjimo apie susidūrimą sistema	
skersinis eismas iš galo	364
žr. „City Safety“	338

J

Jėgos pavara	
Pavarų dėžė	426
Judesio jutiklis	274
Jungtinis prietaisų skydelis	84
Nuostatos	86

jutikliai	
Kamera	403
Klimato reguliavimas	191
Oro kokybė	195
Radaras	394

K

kaklo apsauga	47
Kaklo apsaugos sistema	47
Kalba	128
Kamera	403
Apribojimai	403
Simboliai ir pranešimai	408
techninė priežiūra ir valymas	406
Kameros jutiklis	
žr. Kamera	403
Katalitinis neutralizatorius	
Pagalba kelyje	476
Key tag	231
Keleivių salono vidus	576
cigarečių degiklis	578
Daiktadėžė	581
elektros maitinimo lizdas	579
peleninė	579
Saulės skydelis	582
Tunelinis valdymo pultas	577

Keleivių saugos oro pagalvių išjungiklis	57
Kėliklis	564
Kėlimo įrankis	564
Kelionės kompiuteris	87
rodyti vairuotojo ekrane	88
Kelionės ridos skaitiklis	87
Kelionės statistika	90
Nuostatos	90
Kelio ženklų informacija	286
aktyvinti / išaktyvinti	287
Apribojimai	292
ekrano režimas	288
Greičio įspėjimas	290
informacija apie greičio matuoklius	290
įspėjimų aktyvavimas / deaktyvavimas	291
Sensus Navigation	290
Kelių eismo informacija	494
Keltas	443
Klaviatūra	122, 125
kalbos keitimas	125
Klientų privatumo politika	39
Klimatas ECO	437
Klimato kontrolės sistema	
Šaldymo skystis	669
Klimato reguliavimas	190, 202
automatinis reguliavimas	206

centrinis ekranas	202	Kuras	452, 453, 454	Lempūtės	
Galinė sėdynė	202	identifikatorius	453, 454	keisti	630
jutikliai	191	Kuro matuoklis	87	priekaba	473
jutiminė temperatūra	192	Kuro pylimas		Techniniai duomenys	634
Stovėjimo aikštelė	215	AdBlue	459	vieta	630
temperatūros reguliavimas	212, 213	kuro pildymo angos apsauginis sky-		Lenkimo pagalba	325
valdymas balsu	192	das	450	aktyvuoti	325
ventiliatoriaus valdymas	211	pildymas	451	Licencinė sutartis	95, 538
zonos	190			Lietaus jutiklio atminties funkcija	173
Kliūčių aptikimas				Lietaus jutiklis	172, 173
City Safety	342			Lygiagretus statymas	385
Kompasas	483			Lygio patikra	
kalibravimas	483			amortizavimas	443
Kondensatas priekiniuose žibintuose	641, 642, 644, 645			lipdukai	
Kontrolė mažų greičių	444			vieta	654
aktyvinti funkcijų mygtuku	444			Liukas slidėms	585
Krepšių laikiklis	584				
Krovimo kabliai	584				
Krovinių laikiklių kilpos					
krovinių skyrius	585				
Krovinių skyriaus uždanga	590				
Krovinių skyrius	582				
apsauginis tinklėlis	588				
Apšvietimas	156				
Bagažinės lentynėlė	590				
elektros maitinimo lizdas	579, 580				
montavimo taškai	585				

medijos leistuvai	497, 499
valdymas balsu	141
Medijos leistuvai	
derantys failų formatai	504, 505
Mentelė ant vairo	186
Mentelės prie vairo	430
Mobiliojo ryšio telefonas, žr. skyrelį „Telefonas“.	514

N

Nulenkiama elektra valdomi šoniniai veidrodėliai	165
Nuokalnės kontrolė	445
aktyvinti funkcijų mygtuku	446
Nuolatinio greičio palaikymo sistema	300
įrašytas greitis	328
suaktyvinti	301
Nuostatos	
Atstatymas	130
Kategorijos	131
kontekstinis	129
Nuotoliniai naujiniai	595
Nuotolinio valdymo imobilizatorius	244
Nuotolinio valdymo pultelio sistema, tipo atitikties patvirtinimas	245

Nuotolinio valdymo pultelis, „HomeLink“®	
programuojamas	479
Nuotolinio valdymo raktelis	231
baterijos keitimas	236
išimama raktelio geležtė	242
nuostolis	240
Nuvažiuojamas atstumas	235
prijungti prie vairuotojo profilio	134
Nuvažiavimo nuo kelio apsauga	352

O

Odiniai apmušalai, plovimo instrukcijos	638
oktano rodiklis	453
Oro kokybė	193, 194
alergijos ir astma	194
Automobilio salono filtras	195
Oro kondicionavimas	214
Oro kondicionavimo sistema	190, 202, 214
remontas	602
Oro kondicionieriaus skystis	
tūris ir kokybinis lygis	669
Oro paskirstymas	196
atitirpdymas	208
keisti	197
Ortakiai	196, 198

parinkčių lentelė	199
Recirkuliacija	207
Oro recirkuliacija	207

P

PACOS (Keleivių saugos oro pagalvių išjungiklis)	57
Padangos	
amžius	550
daiktadėžė	550
ekonomija ir susidėvėjimas	550
greičio rodiklis	552
matmenys	676
matmenų žymenys	552
nuimti ir sumontuoti	561
padangos protektoriaus nusidėvėjimo indikatoriai	554
Paspauskite	680
rekomenduojama	550
slėgio padangose lentelė	680
sukimas keitimo metu	550
sukimosi kryptis	553
Techniniai duomenys	676, 678, 680
žeminės padangos	567
Padangos protektoriaus nusidėvėjimo indikatoriai	554
Padangos protektorius	554

Padangų apkrovos indeksas	552	Parinktis / priedas	24	išjungti	319
Pagalba kelyje	478	Park Assist Pilot	385	laiko intervalo nustatymas	329
Pagalba kilus pavojui susidurti	351	Pastovaus greičio palaikymo sistema		lenkimas	325
aktyvinti / išaktyvinti	352	budėjimo režimas	303	Simboliai ir pranešimai	324
Apribojimai	355	išaktyvinti	302	suaktyvinti	318
esant priešpriešinio susidūrimo rizikai	353	Patarimai vairuotojui	448	taikinio pakeitimas	327
esant rizikai nuvažiuoti nuo kelio	352	Pavaros keitimo indikatorius	433	valdymo elementai	316
esant smūgio į galinę dalį rizikai	354	Pavarų dėžė	426	PIN kodas	532
Simboliai ir pranešimai	356	automatinė	427, 428, 433	Asmeninis užraktas	272
Pagalba vairuotojui	90	mechaninė	427	Pirmoji pagalba	591
Nuostatos	90	Pavarų padėtys		Pirmosios pagalbos priemonių rinkinys	591
Pagalbinis akumuliatorius	612	Automatinė pavarų dėžė	428	Plautuvai	
Pajudėjimo įkalnėje pagalba	425	Pavarų svirties blokatorius	431	priekiniai žibintai	174
Pajudėjimo įkalnėje pagalba (HSA)	425	Pavojaus signalas dėl avarinio signalo	284	Plautuvus	
Palaikomas klimato komfortas	220	Pavojaus signalas dėl slidžios kelio dangos	284	galinis langas	175, 176
įjungti / išjungti	220	Peleninė	579	plovimo skystis, pildymas	651
Palto kabliukas	588	Perbridimas	450	Priekinis stiklas	174
Panoraminis langas		Perkaitimas	463, 471	Plautuvo antgaliai, šildomi	171
atidarymas ir uždarymas	168	Pilot Assist	314	Plovimas aukšto slėgio srove	644
vėdinimo padėtis	169	Apribojimai	321	Plovimas rankomis	641
Panoraminis stogas	167	Automatinis stabdys	330	Plovimo skystis	171, 651
apsauga nuo prispaudimo	160	budėjimo režimas	320	Pokrypio detektorius	274
užuolaidėlės nuo saulės	170	ekrano režimas	317	Poliravimas	640
Papildomas šildytuvas	225	įrašytas greitis	328	Posūkio apšvietimo žibintai	151
Papildomas šildytuvas (Papildomas šildytuvas)	225	įspėjimas	326	Posūkio žibintas	150
		išjungta vairavimo pagalba	321	Posūkių žibintai	150

ABĖCĖLINĖ RODYKLĖ

Prakišimo liukas	585	švytavimas	472	Prietaisai ir valdymo elementai	80, 81
Pranešimai ekranuose	101, 136	važiavimas su priekaba	471	Prietaisų apšvietimas	157
išsaugota	103, 137	Priekabos stabilumo pagalba	280, 472	Prietaisų išdėstymas	
valdyti	102, 137	Priekinė sėdynė		automobilis su vairu dešinėje pusėje	81
Pranešimai ir simboliai		Klimato reguliavimas	202	automobilis su vairu kairėje pusėje	80
Aktyvi parkavimo pagalbos sistema	393	Šildymas	204	Priežiūros raktelis	
BLIS	361	Temperatūra	212	Nuostatos	241
City Safety	350	Ventiliatorius	211	riboto naudojimo nuotolinio valdymo	
Cross Traffic Alert	368	Priekinė sėdynė, mechaninė	178	raktelis	240
Eismo juostos laikymo pagalba	335	Priekinė sėdynė, valdoma elektra	179	Prijungtas automobilis	528
kamera ir radaras	408	daugiafunkcis valdymo elemen-		interneto ryšio nėra arba jis prastas	533
Pagalba kilus pavojui susidurti	356	tas	182, 183	Prijungti automobilį prie interneto	
Pilot Assist	324	įrašyti padėtį	180, 181	interneto ryšio nėra arba jis prastas	533
Prisitaikanti pastovaus greičio palaikymo sistema	312	luosmens atrama	183	per automobilinį modemą	531
stabilumo ir traukos kontrolės sistema	282	Masažas	182	per mobiliąjį įrenginį (WiFi)	530
Statymo pagalba	374	sėdynės reguliavimas	179	telefonu (per „Bluetooth“)	529
Statymo pagalbos kamera	383	Priekinio stiklo plovimas	174	Prijungti telefoną	514
prie interneto prijungtas automobilis		Priekinio stiklo valytuvas	171	Priminimas užsisiegti saugos diržą	52
rezervuoti techninę priežiūrą ir remontą	597	lietaus jutiklis	172, 173	Pripūsti padangą	574
sistemos naujiniai	595	Priekinis stiklas		Prisitaikanti pastovaus greičio palaikymo sistema	303
siųsti automobilio informaciją	598	Šildymas	209	Apribojimai	310
Priėjimo apšvietimo trukmė	154	Priekinių žibintų spindulio formos reguliavimas / priekinių žibintų spindulys	146	Automatinis stabdys	330
priekaba		Priekinių žibintų spindulys		budėjimo režimas	308
kabelis	471	pritaikymas	146	ekrano režimas	305
Lemputės	473	Priekinių žibintų šviesos spindulys, reguliavimas	146	įrašytas greitis	328
				įspėjimas	326
				išjungti	307

laiko intervalo nustatymas	329
lenkimas	325
pastovaus greičio palaikymo sistemos funkcijos keitimas	311
Simboliai ir pranešimai	312
suaktyvinti	306
taikinio pakeitimas	327
Trikčių šalinimas	310
valdymo elementai	305
Privatumo politika (Klientų privatumo politika)	39
Privatusis užraktas	271
aktyvinti / išaktyvinti	272
Programinės įrangos naujiniai	37
Protektoriaus rašto gylis	554
žeminės padangos	567

R

Radaras	394
Apribojimai	403
Simboliai ir pranešimai	408
techninė priežiūra ir valymas	406
Tipo atitikties patvirtinimas	395
Radijas	490
DAB	496
ieškoti radijo stoties	492
keisti radijo dažnį ir radijo stotį	491

Nuostatos	494
paleidimas	491
valdymas balsu	141
Radiojo parankiniai	493
Raktelis	231
Rankinis stabdys	421
Rasojimas	
kondensatas priekiniuose žibintuose	640, 642
Ratai	
nuimti ir sumontuoti	561
sniego grandinės	568
Ratai ir padangos	
padangų apkrovos indeksas ir greičio rodiklis	678
patvirtinti matmenys	676
Ratlankiai	
matmenys	553
valymas	646
Ratlankių valymas	646
Ratų varžtai	564
Rear Collision Warning	357
Apribojimai	357
Regeneracija	454, 456
Rekomendacijos dėl krovinių krovimo	583
Rekuperacinis stabdymas	426

Režimas ECO	437
aktyvinti funkcijų mygtuku	439
Riboto matomumo zonos informacija	358
Rida	87
Ridos skaitiklis, atstatymas	89
Roll Stability Control	279
Rūko žibintas	
galinis	152
Priekis	151

S

Safety mode	61
įjungti / judėjimas	62
Sąlygos ir nuostatai	
naudotojas	535
paslaugos	38
Salono oro kokybės sistema	194
Salono šildytuvai (Stovėjimo šildytuvai)	224
Sauga	46
nėštumas	47
Saugikliai	615
keitimas	615
po daiktadėže	623
variklio skyriuje	617

ABĖCĖLINĖ RODYKLĖ

Saugiklių dėžutė	615	Senka aut. rakt. bater.	236	Slėgis padangoje	
Saugos diržas	49	Sensus Navigation		lipdukas, rodantis rekomenduojamą	
nėštumas	47	Kelio ženklų informacija	290	slėgi	556
priminimas užsisiegti saugos diržą	52	Sertifikatas	524	Patikrinti	554
prisiegti / atsiegti	49	Signalizacija	273	Reguliuoti	555
saugos diržo įtempiklis	51	išjungimas	274	Slydimas	449
Saugos diržas, žr. Saugos diržai	49	judesio ir pokrypio jutikliai	274	slidus kelias	449
Saugos diržo įtempiklis	51	sumažintas signalizacijos saugos		Sniego grandinės	568
Atstatymas	52	lygis	275	Spalvos kodas, dažai	648
Saugos oro pagalvė, žr. Saugos oro		Simboliai ir pranešimai		Spalvų kodai	648
pagalvės	54	centrinio ekrano statuso laukelis	120	Spin control	279
Saugos oro pagalvės	54	statymo klimatas	222	Stabdymas koja	418
Ijungimas / išjungimas	57	SIM kortelė	532	Stabdymas varikliu	418, 445
keleivio pusė	56, 57	SIPS (Apsaugos šoninio smūgio atveju		Stabdymo pagalba	
vairuotojo pusė	55	sistema)	59, 60	po susidūrimo	426
Saugos oro užsklanda	60	sistemos naujiniai	595	Stabdžiai	418
Saugumo kodas	272	Skaitikliai		automatinis stabdymas su „Pilot	
Saulės skydelis	582	kuro matuoklis	87	Assist“	330
veidrodėlio apšvietimas	156	Skaitmeninis radijas (DAB)	496	automatinis stabdys su prisitaikan-	
Savininko pasikeitimas	130	Skysčiai, talpos	651, 668, 669	čiąja pastovaus greičio palaikymo sis-	
Sėdynė, žr. „Sėdynės“	178	Skysčiai ir alyvos	608, 668, 669	tema	330
Sėdynės		Slėgio padangose lentelė	680	automatiškai stovint	424
elektra valdoma priekinė sėdynė	179	Slėgio padangose stebėjimas	557	avarinio stabdymo žibintai	153
įrašyti padėtį	180, 181	Būsena	559	Stabdžių antiblokavimo sistema,	
kaklo apsauga	47	veiksmas	560	ABS	418
mechaninė priekinė sėdynė	178	Slėgio padangose stebėsena		stabdžių pagalbinė sistema, BAS	419
Šildymas	204, 205	įrašyti naują padangų slėgi	558	stabdžių sistema	417
				Stabdžių žibintas	153

Stovėjimo stabdžiai	421
šlapiuose keliuose	420
techninė priežiūra	420
žvyrkeliuose	420
Stabdžių funkcijos	417
Stabdžių sistema	
skystis	668
Stabdžių skystis	
klasė	668
Stabilizatorius	
priekaba	472
Stabilumo ir traukos kontrolės sistema	279
Simboliai ir pranešimai	282
sportinis režimas	280, 281
Standusis diskas	
vieta	537
Start/Stop	
Apribojimai	441
automobilio funkcija	439
išjungti	441
Vairavimas	439
Statymo klimatas	215
Simboliai ir pranešimai	222
Statymo pagalba	369
aktyvinti / išaktyvinti	371
Apribojimai	372
pirmyn, atgal ir išilgai šonų	370
Simboliai ir pranešimai	374

Statymo pagalbos kamera	375
Apribojimai	403
jutiklių laukai	380
Simboliai ir pranešimai	383
statymo pagalbos linijos	378
suaktyvinti	382
vietos ir rodiniai	376
Statymo pagalbos sistema	369
Stiklas, laminuotas / armuotas	160
Stoglangis	
apsauga nuo prispaudimo	160
Stogo apkrova, maks. svoris	659
Stogo bagažo laikikliai	584
Stovėjimo aikštelė	
ant kalno	423
Stovėjimo stabdžiai	421
aktyvinti / išaktyvinti	421
automatinis suaktyvinimas	423
žema akumuliatoriaus įtampa	423
Stovėjimo šildytuvas	224
sukimosi kryptis	553
Suodžių filtras	456
Susidūrimas	46, 49, 54, 61
Sustojimo / paleidimo funkcija	439

Š

Šaldymo skystis	602
klimato kontrolės sistema	669
Šildymas	
Langai	209, 210
Sėdynės	204, 205
vairas	205, 206
Šildytuvas	223
Papildomas šildytuvas	225
Stovėjimo šildytuvas	224
Šildomi valytuvų purkštukai	171
Šlauto pasvirimo kontrolė	444, 445, 446
Šoninė saugos oro pagalvė	59
Šoniniai veidrodėliai	163
Atstatoma	165
įrašyti padėtį	180, 181
Užtamsinimas	164
Šoninių veidrodėlių atstatymas	165
Švaraus salono oro palaikymo paketas	194

T

Taikomosios programos	487
Taupus važiavimas	437, 447
Techninė priežiūra	
Antikorozinė danga	646

ABĖCĖLINĖ RODYKLĖ

Techninės informacijos žymenys	654	Tolimųjų šviesų žibintai	148, 149	Užrakinimo patvirtinimas	228
Techninės priežiūros padėtis	650	Traction control	279	Nustatoma	230
Telefonas	513	Trailer Stability Assist	280	Užraktai ir nuotolinio valdymo rakteliai	228
atsijungti	517	Transmisija	426	Užraktas	
keisti kitu	517	Transmisijos alyva		Užrakinimas / atrakinimas	233
Pranešimas	519	klasė	668	Užsakykite techninę priežiūrą ir remontą	597
prijungti rankiniu būdu	516	Trikampis avarinis ženklas	591	Užuolaidėlės nuo saulės	
prisijungti	514	Trikčių šalinimas		apsauga nuo prispaudimo	160
prisijungti automatiškai	516	City Safety	347	panoraminis langas	167, 170
Skambučiai	518, 520	Prisitaikanti pastovaus greičio palai-		Užuolaidinė oro pagalvė	60
šalinti	518	kymo sistema	310	Užvedimas nuo kito akumulatoriaus	464
valdymas balsu	141	TSA – priekabos stabilumo pagalba	472	Užveskite variklį	412
Telefono įkroviklis	522	Tunelinis valdymo pultas	577		
Temperatūra		Tunelio aptikimas	147		
jutiminė	192	Tuščias kuro bakas			
Valdymas	212, 213	dyzelinis	456		
Temporary Spare	565	Tuščio automobilio masė	659		
Tiekti maitinimą į panoraminį langą	167				
Tikslinės transporto priemonės keiti-					
mas	327				
Tinklelis					
krovinių skyrius	588				
Tipo atitikties patvirtinimas					
radijo įranga	402				
„HomeLink®“	482				
Tipo patvirtinimas					
nuotolinio valdymo raktelio sistema	245				
radaro sistema	395				

V

USB		Vaikiškos automobilinės kėdutės	63, 67, 68
lizdas medijai prijungti	503	apatiniai tvirtinimo taškai	65
Uždegimo padėtis	414, 415	apžvalgos lentelė	70
Užrakinami ratų varžtai	564	i-matmenų / ISOFIX tvirtinimo taškai	66
Užrakinimas/atrakinimas		i-matmenų lentelė	74
bagažinės dangtis	235, 262	ISOFIX lentelė	75
		padėties nustatymas / tvirtinimas	67, 68
		vietos lentelė	72
		Viršutiniai tvirtinimo taškai	64
		Vaikų sauga	63

Vaikų saugos užraktas		Vairuotojo profilis	132	nepalankios vairavimo sąlygos	667
aktyvuoti / deaktyvuoti	266	pasirinkti	133	patikra ir pildymas	606
Vairaračio užraktas	187	redaguoti	133, 134, 136	Variklio alyvos lygio tikrinimas	606
Vairas	186, 187	Vaizdas iš viršaus	128	Variklio gaubtas, atidarymas	602
Klaviatūra	186	Vaizdo įrašas	501, 503	Variklio išjungimas	413
mentelė	186	nuostatos	502	Variklio skyrius	
Šildymas	205, 206	Valdymas balsu	138	apžvalga	604
vairo reguliavimas	187	naudojimas	139, 141, 142	aušinimo skystis	608
Vairavimas		Valdymo elementų apšvietimas	157	Variklio alyva	605
aušinimo sistema	463	Valdymo ženklai	92	Variklio techniniai duomenys	663
su priekaba	471	Valymas	637, 639	Variklio temperatūra	
Vairavimo ekonomija	447	apmušalai	634, 636, 637, 638, 639	aukšta	463
Vairavimo jėga, susijusi su greičiu	278	automatinė automobilių plovykla	642	Variklio traukos kontrolė	279
Vairavimo jėgos lygis, žr. „Vairavimo jėga“	278	automobilių plovykla	640, 641, 642,	Variklio užvedimas	412
Vairavimo pagalba kilus pavojui susidurti	351	644,	645,	po susidūrimo	62
Vairavimo režimo keitimas	434	646		Variklis	
Vairo klaviatūra	186	centrinis ekranas	635	išaktyvinti	413
Vairo reguliavimas	187	Medžiaginiai apmušalai	634, 636, 638	paleidimas	412
Vairuotojo ekranas	84	ratlankiai	646	perkaito	463
Nuostatos	86	saugos diržai	637	Start/Stopveikimas	439
Pranešimai	101	Valymas su pertrūkiais	172	Vaškavimas	640
programėlių meniu	99, 100	Valytuvų šluotelės	171	Važiavimas su priekaba	
Vairuotojo pagalbos sistema	278	Darbinė padėtis	650	kablio apkrova	660
Važiavimo režimas	330	keitimas	648, 649	vilkimo pajėgumas	660
		Valytuvų šluotelės ir ploviklis	171	Važiavimas žiemą	449
		Valytuvų šluotelių valymas	644	sniego grandinės	568
		Variklio alyva	605, 667	žemės padangos	567
		kokybinis lygis ir tūris	665		

ABĖCĖLINĖ RODYKLĖ

Važiavimo režimas	434
keisti	436
naudojant vairuotojo pagalbą	330
„ECO“	437, 439
Velkamas svoris ir vilkimo kablo apkrova	660
Ventiliacija	196, 197, 198
Ventiliatorius	
Oro paskirstymas	197
Ortakiai	198
Valdymas	211
Vibracijos slopintuvas	467
Vidinis galinio vaizdo veidrodėlis	163
Užtamsinimas	164
Vienetai	128
Vietos daiktams laikyti	576
Daiktadėžė	581
Saulės skydelis	582
Tunelinis valdymo pultas	577
Vilkimas	475, 478
Vilkimo ąsa	477
visiško užrakavimo sistema	276
Visiško vėdinimo funkcija	231
Visų ratų pavara, (AWD)	434
Visų ratų pavara (AWD)	434
Volvo ID	28
sukurti ir užregistruoti	28

VOL žymėjimas	550

W

WHIPS (Kaklo apsaugos sistema)	47
WiFi	
bendrinti interneto jungtį, prieigos taškas	532
pašalinti tinklą	534
prijungti automobilį prie interneto	530
technologija ir saugumas	534
WPC	522

Ž

Žema akumulatoriaus įtampa	
Akumulatorius	464
Ženkilai	
dinaminė	84
įspėjamieji ženklai	92
Valdymo ženklai	92
Žibintų jungikliai	144, 157

„

„Android Auto“	510, 511, 512
„Apple CarPlay“	506, 507, 509
„Four-C“	443
„Gracenote“®	500
„HomeLink“®	479
naudojimas	482
programa	480
Tipo atitikties patvirtinimas	482
„IntelliSafe“	
Vairuotojo pagalba	33
„iPod“®, prijungimas	503
„Sensus“	
prijungimas ir pramogos	34

V O L V O