

ZAFIRA

Instruktionsbok



Innehåll

Inledning	2
Kort sagt	6
Nycklar, dörrar och fönster	19
Stolar, säkerhetsfunktioner	35
Förvaring	65
Instrument och reglage	94
Belysning	128
Infotainmentsystem	138
Klimatreglering	188
Körning och hantering	197
Bilvård	257
Service och underhåll	301
Tekniska data	304
Kundinformation	318
Alfabetiskt register	330

Inledning

Bränsle	Beteckning			
Motorolja	Kvalitet			
	Viskositet			
Ringtryck	Däckdimension		fram	bak
	Sommardäck			
	Vinterdäck			
Vikter	Tillåten totalvikt			
	- Tjänstevikt basmodell			
	= Last			

Fordonsspecifika data

Fyll i de data som gäller för din bil på föregående sida så att du har dem lätt åtkomliga. Denna information finns i kapitlet "Service och underhåll" och "Tekniska data" samt på typskylten.

Inledning

Din bil är en intelligent kombination av avancerad teknik, säkerhet, miljövänlighet och ekonomi.

Denna instruktionsbok ger dig all den information som behövs för att du ska kunna köra din bil på ett säkert och effektivt sätt.

Informera alla passagerare om risker för olyckshändelser och personskador vid felaktig användning av bilen.

Du måste alltid följa de lagar och regler som gäller i det land där du befinner dig. Dessa lagar kan avvika från informationen i denna instruktionsbok.

Garantin kan påverkas om du ignorerar den beskrivning som finns i den här handboken.

Om du i instruktionsboken uppmanas att anlita en verkstad rekommenderar vi att du uppsöker en auktoriserad Opel-verkstad. För gasdrivna bilar rekommenderar vi att du uppsöker en Opel-verkstad som är auktoriserad för service av sådana bilar.

Alla auktoriserade Opel-verkstäder erbjuder förstklassig service till rimliga priser. Erfarna experter som har fått utbildning av Opel arbetar enligt speciella föreskrifter från Opel. Instruktionsboken och övriga handlingar ska alltid förvaras lätt åtkomliga i bilen.

Använda denna handbok

- I instruktionsboken beskrivs alla alternativ och funktioner för den här modellen. **Vissa beskrivningar, inklusive dem för display- och menyfunktioner, gäller kanske inte för din bil beroende på modellvariant, landsspecifikationer, särskild utrustning eller särskilda tillbehör.**
- Du får en första överblick i kapitlet "Kort sagt".

- Innehållsförteckningen i början av instruktionsboken och i varje avsnitt anger var informationen finns.
- I det alfabetiska registret kan du söka efter specifik information.
- I denna instruktionsbok visas bilar med ratten på vänster sida. Bilar med ratten på höger sida fungerar på samma sätt.
- Instruktionsboken använder motoridentifieringskod. Motsvarande marknadsbeteckning och teknikkod finns i kapitlet "Tekniska data".
- Riktningssanvisningar, t.ex. vänster eller höger, framåt eller bakåt anges alltid med färdriktningen som utgångspunkt.
- Det kan hända att ditt språk inte visas på displayerna.
- Displaymeddelanden och inre märkning skrivs med **feta** bokstäver.

Fara, Varning och Se upp

Fara

Text markerad med ** Fara** ger information om risker som kan leda till livshotande skador. Underlåtenhet att ta hänsyn till denna information kan leda till livsfara.

Varning

Text markerad med ** Varning** ger information om olycks- eller skaderisker. Underlåtenhet att ta hänsyn till denna information kan leda till personskador.

Se upp

Text markerad med **Se upp** ger information om möjliga skador på bilen. Underlåtenhet att ta hänsyn till denna information kan leda till skador på bilen.

Symboler

Sidhänvisningar markeras med ⇨.

⇨ betyder "se sidan".

Sidhänvisningar och indexposter hänvisar till de avsedda rubriker som finns i innehållsförteckningen.

Trevlig resa önskar.

Ditt Opelteam

Kort sagt

Grundläggande körinformation

Låsa upp bilen



Tryck på  för att låsa upp dörrarna och bagagerummet. Öppna dörrarna genom att dra i handtagen. Öppna bakluckan genom att trycka på pekkappen under handtaget.

Fjärrkontroll ⇨ 20, centrallås
⇨ 21, bagagerum ⇨ 24.

Ställa in stol

Längdinställning



Dra i handtaget, flytta sätet, släpp handtaget. Försök att flytta sätet bakåt och framåt för att kontrollera att det är låst på plats.

Stolsposition ⇨ 37, ställa in manuell stol ⇨ 37, ställa in elmanövrerad stol ⇨ 39.

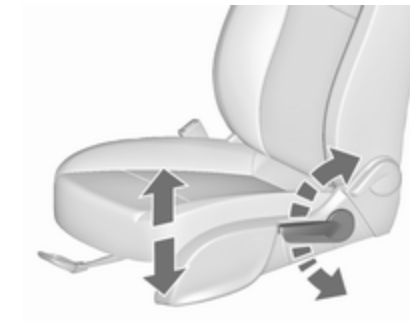
Ryggstödslutning



Dra i spaken, ställ in lutningen och släpp spaken. Låt sätet gå i ingrepp hörbart.

Stolsposition ⇨ 37, ställa in manuell stol ⇨ 37, ställa in elmanövrerad stol ⇨ 39.

Sitshöjd



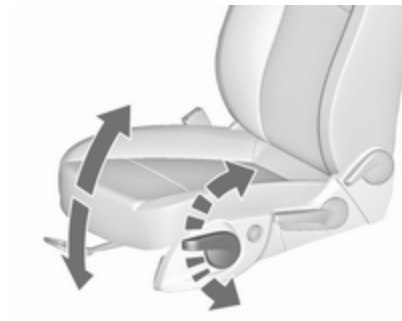
Pumpa med spaken

Uppåt : sätet hamnar högre

Neråt : sätet hamnar lägre

Stolsposition ⇨ 37, ställa in manuell stol ⇨ 37, ställa in elmanövrerad stol ⇨ 39.

Sätets lutning



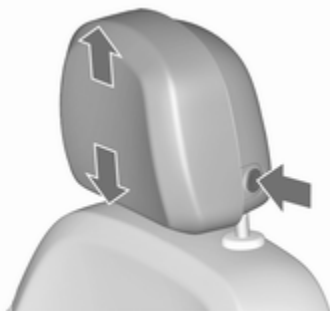
Pumpa med spaken

Uppåt : framändan högre

Neråt : framändan lägre

Stolsposition ⇨ 37, ställa in manuell stol ⇨ 37, ställa in elmanövrerad stol ⇨ 39.

Ställa in nackskydd



Tryck på knappen, ställ in höjden, spärra nackskyddet.

Nackskydd ⇨ 35.

Säkerhetsbälte



Dra ut säkerhetsbältet och fäst det i bälteslåset. Säkerhetsbältet får inte vara vridet och måste sitta tätt mot kroppen. Ryggstödet får inte vara lutat för långt bakåt (högst cirka 25 °).

För att lossa bältet: Tryck på den röda knappen på bälteslåset.

Stolsposition ⇨ 37, säkerhetsbälten ⇨ 48, airbagsystem ⇨ 52.

Ställa in spegel

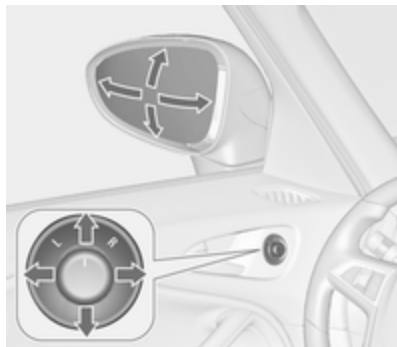
Innerbackspegel



Flytta spegelhuset i önskad riktning för att ställa in spegeln.

Innerbackspegel med manuell avbländning ⇨ 29, innerbackspegel med automatisk avbländning ⇨ 29.

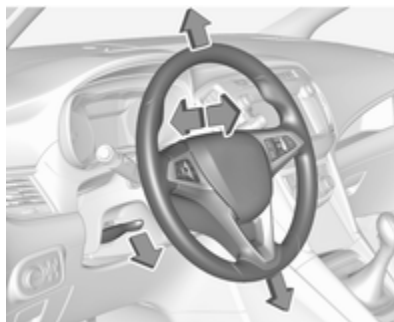
Ytterbackspeglar



Välj relevant ytterbackspegel genom att vrida reglaget åt vänster (**L**) eller åt höger (**R**). Ställ in respektive spegel genom att luta fyrvägsreglaget.

Konvexa ytterbackspeglar ⇨ 28, elektrisk inställning ⇨ 28, infällbara ytterbackspeglar ⇨ 28, uppvärmda ytterbackspeglar ⇨ 29.

Ställa in ratt

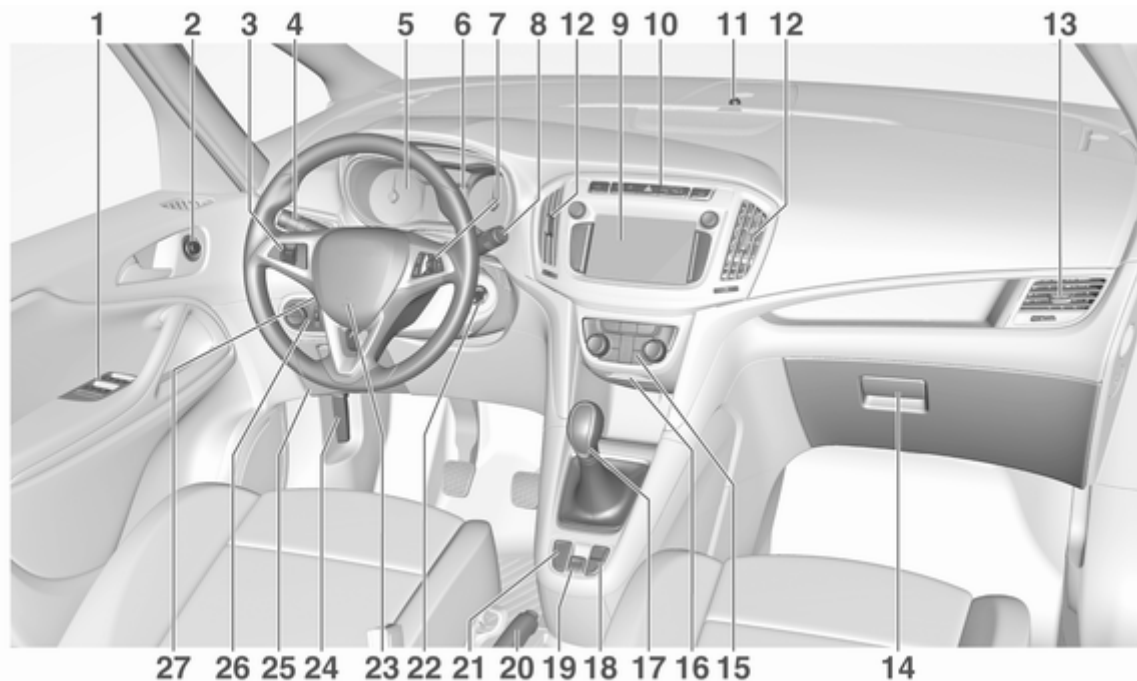


Lossa spaken, ställ in ratten, spär sedan spaken och se till att den är ordentligt låst.

Ratten får bara ställas in när bilen står still och rattlåset är upplåst.

Airbagsystem ⇨ 52, tändningslägen ⇨ 198.

Översikt instrumentpanel



1	Elektriska fönsterhissar	30	10	Centrallås	21	20	Manuell parkeringsbroms ...	213
2	Ytterbackspeglar	28		Varningsblinkers	133	21	Parkeringshjälpsystem	234
3	Farthållare	219		SPORT-läge	217		Eco-knapp för stopp-start-system	201
	Hastighetsbegränsare	220		Reseläge	217	22	Tändlås med rattlås	198
	Adaptiv farthållare	222		Bränslevälsknapp	102	23	Signalhorn	96
	Kollisionsvarning	228		Kontrollampa för deaktivering av airbag	110		Förarairbag	56
4	Blinkers och filbytessignal, ljusstuta, halvljus och helljus, helljusassistent	133	11	Statuslysdiod stödlarm	25	24	Upplåsningshandtag för motorhuv	259
	Fördröjd belysning	136	12	Mittre luftmunstycken	194	25	Säkringshållare	276
	Parkeringsljus	134	13	Sidoluftmunstycken	194		Förvaringsutrymme	67
	Knappar för förarinforma- tionscentral	115	14	Handskfack	65	26	Belysningsströmställare	128
5	Instrument	100	15	Klimatiseringsautomatik	188		Strålkastarinställning	130
6	Förarinformationscentral	115	16	USB-ingång	10		Dimljus fram	133
7	Fjärrkontroll på ratten	95		Eluttag	99		Dimbakljus	134
8	Vindrutetorkare, vindru- tespolarsystem, strål- kastarspolare, bakrutetorkare, bakrutes- polarsystem	96	17	Växelspak, manuell växellåda	211		Instrumentbelysning	135
9	Info-Display	119		Automatisk växellåda	208	27	Rattinställning	95
			18	Dragkraftskontroll	215			
				Elektronisk stabilitetsreg- lering	216			
				Filbytesvarning	243			
			19	Elektrisk parkeringsbroms ...	213			

Ytterbelysning



AUTO : den automatiska belysningsregleringen växlar automatiskt mellan varsel-ljus och strålkastare

☞☞ : sidobelysning

☞D : halvljus eller helljus

Automatisk belysningsreglering
☞ 129.

Dimljus

Tryck på belysningsströmställaren:

☞D : Dimljus fram

☞R : Dimbakljus

Belysning ☞ 128.

Ljustuta, helljus och halvljus



Ljustuta : Dra i spaken

Helljus : Tryck på spaken

Halvljus : Tryck på eller dra i spaken

Helljus ☞ 129.

Ljustuta ☞ 130.

LED-strålkastare ☞ 132.

Helljusassistent ☞ 132.

Blinkers



spaken uppåt : höger blinker

spaken neråt : vänster blinker

Blinkers och filbytessignal ☞ 133,
parkeringsljus ☞ 134.

Varningsblinkers



Tryck på  för manövrering.
Varningsblinkers ⇨ 133.

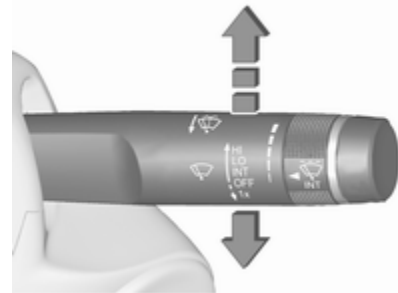
Tuta



Tryck på .

Spolar- och torkarsystem

Vindrutetorkare



HI : snabb
LO : långsam
INT : intervalltorkning eller automatisk torkning med regnsensor
OFF : av

För ett enkelt torkarslag när vindrutetorkaren är avstängd trycker du spaken nedåt till positionen **1x**.
 Vindrutetorkare ⇨ 96, byte av torkarblad ⇨ 265.

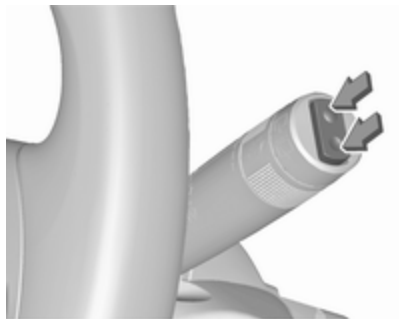
Vindrutespolare



Dra i spaken.

Vindrutespolarsystem ⇨ 96, spolarvätska ⇨ 263.

Bakrutetorkare



Tryck på vippströmställaren för att aktivera bakrutetorkaren:

övre läge : kontinuerlig funktion
undre läge : intervallfunktion
mittre läget : av

Bakrutespolare



Tryck på spaken.

Spolarvätska spolas på bakrutan och torkaren sveper några gånger.

Bakrutetorkare/bakrutespolare
⇨ 97.

Klimatreglering

Bakruteuppvärmning,
uppvärmning av
ytterbackspeglarna



Aktivera värmen genom att trycka på .

Bakruteuppvärmning ⇨ 32.

Avfuktning och avisning av rutorna



Tryck på .

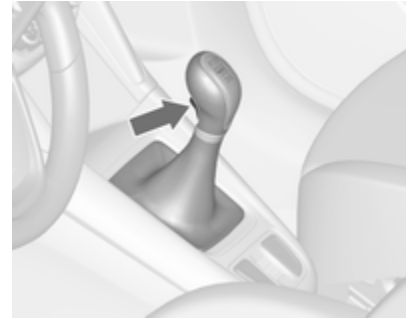
Ställ in temperaturreglaget på högsta nivå.

Bakruteuppvärmning  på.

Klimatregleringssystem ⇨ 188.

Växellåda

Manuell växellåda



Backväxel: Med bilen stillastående trampar du ner kopplingspedalen, trycker på växelväljarens frigöringsknapp och lägger i växeln.

Manuell växellåda ⇨ 211.

Automatisk växellåda



- P** : parkeringsläge
R : backväxel
N : neutralläge
D : automatikdrift
M : manuellt läge
+ : uppväxling
- : nedväxling

Växelväljaren kan endast flyttas ut från **P** när tändningen är på och bromspedalen är nertrampad. För att lägga i **P** eller **R** trycker du på frigöringsknappen.

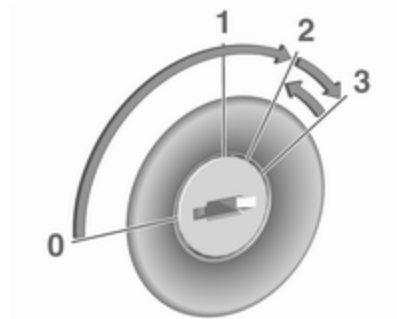
Automatisk växellåda ⇨ 208.

Starta

Kontrollera före körning

- Ringtryck och däckskick ⇨ 280, ⇨ 316.
- Motoroljenivå och vätskenivåer ⇨ 260.
- Att alla rutor, speglar, ytterbelysning och registreringsskyltar fungerar och är fria från smuts, snö och is.
- Att speglar, säten och säkerhetsbälten är i rätt position ⇨ 28, ⇨ 37, ⇨ 49.
- Att bromssystemet fungerar som det ska i låg hastighet, i synnerhet när bromsarna är fuktiga.

Starta motor

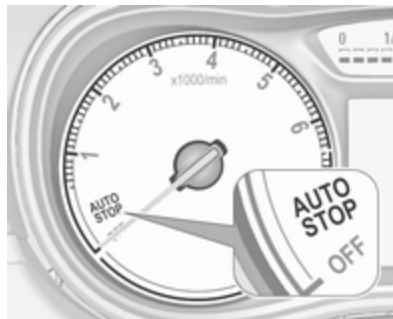


- Vrid nyckeln till läge 1.
- Vrid lätt på ratten för att lossa rattlåset.
- Trampa ner kopplings- och bromspedalen.
- Automatisk växellåda: trampa ned bromspedalen och för växelväljaren till **P** eller **N**.
- Använd inte gaspedalen.

- Dieselmotorer: vrid tändningsnyckeln till läge **2** för förglödning och vänta tills kontrollampan  släcks.
- Vrid nyckeln till läge **3** och släpp den.

Starta motorn ⇨ 199.

Stopp/start-system



Om bilen körs i låg hastighet eller står stilla och vissa förhållanden är uppfyllda går det att aktivera ett Autostop på följande sätt:

- Trampa ner kopplingspedalen.
- Lägg i neutral växel.
- Släpp upp kopplingspedalen.

Ett Autostop visas genom att nålen går till **AUTOSTOP**-läget i varvräkna-ren.

För att starta motorn igen trampar du ner kopplingspedalen. En omstart visas genom att nålen i varvräkna-ren går till tomgångsläget.

Stopp/start-system ⇨ 201.

Parkera

Varning

- Parkera inte bilen på en lätt antändlig yta. Avgassystemets höga temperatur kan antända ytan.

- Dra alltid åt parkeringsbromsen. Dra åt den manuella parkeringsbromsen utan att trycka in frigöringsknappen. Dra åt så hårt som möjligt i nedförs- eller uppförslutning. Trampa ner bromspedalen samtidigt så att arbetstrycket reduceras.

För bilar med elektrisk parkeringsbroms, dra i strömställare  i ungefär en sekund.

Den elektriska parkeringsbromsen är ansatt när kontrollampan  lyser  110.

- Stäng av motorn.
- När bilen står på plan mark eller i uppförslutning ska ettan läggas i eller växelväljaren stäl-

las i läget **P** innan tändningsnyckeln tas ut. I uppförslutning ska dessutom framhjulen vridas bort från kantstenen.

När bilen står i nedförslutning ska backväxlen läggas i eller växelväljaren ställas i läget **P** innan tändningsnyckeln tas ut. Vrid dessutom framdäcken mot kantstenen.

- Stäng fönstren.
- Ta bort tändningsnyckeln från tändningsomkopplaren. Vrid ratten tills rattlåset spärras. På bilar med automatisk växellåda går det endast att ta ut nyckeln när växelväljaren är i läget **P**.
- Lås bilen genom att trycka på  på fjärrkontrollen.
- Aktivera stöldlarmet  25.
- Motorkylfläkten kan vara igång en stund när motorn har stängts av  259.

Se upp

Efter körning med höga motorvarvtal eller hög motorbelastning låter du motorn gå en kort stund med låg belastning eller ca 30 sekunder på tomgång innan den stängs av, för att undvika skador på turboaggregatet.

Nycklar, lås  19, parkering av bilen under längre tid  258.

Nycklar, dörrar och fönster

Nycklar, lås	19
Nycklar	19
Car Pass	20
Radiofjärrkontroll	20
Programmerade inställningar	21
Centrallås	21
Automatisk låsning	23
Barnspärrar	24
Dörrar	24
Lastrum	24
Bilsäkerhet	25
Stöldskyddslåsning	25
Stöldlarm	25
Startspärr	27
Ytterbackspeglar	28
Konvex form	28
Elektrisk inställning	28
Infällning av speglar	28
Uppvärmda speglar	29
Innerbackspeglar	29
Manuell avbländning	29
Automatisk avbländning	29

Fönster	30
Vindruta	30
Manuella fönster	30
Elektriska fönsterhissar	30
Uppvärmd bakruta	32
Solskydd	32
Rullgardiner	32
Tak	33
Glastak	33

Nycklar, lås

Nycklar

Se upp

Fäst inte tunga eller skrymmande föremål på tändningsnyckeln.

Reservnycklar

Nyckelnumret finns angivet i Car Pass eller på en avtagbar bricka.

Nyckelnumret måste anges vid beställning av reservnycklar eftersom nyckeln är en komponent i startspärren.

Lås ⇨ 297.

Kodnumret för adaptern till de låsbara hjulmuttrarna anges på kortet. Det måste anges vid beställning av en reservdelsadapter.

Hjulbyte ⇨ 289.

Nycklar med fällbart nyckelax



Tryck på knappen för att fälla ut axet.
Tryck på knappen för att fälla in axet.

Car Pass

Car Pass innehåller säkerhetsrelevanta bildata och det måste förvaras på ett säkert sätt.

När bilen är på verkstad krävs dessa bildata för att det ska gå att utföra vissa arbeten.

Radiofjärrkontroll



Används vid manövrering av:

- centrallås
- stöldskydd
- stöldlarm
- elektriska fönsterhissar

Fjärrkontrollen har en räckvidd på cirka 20 meter. Den kan begränsas av yttre påverkan. Varningsblinkersen tänds när fjärrkontrollen används.

Hantera fjärrkontrollen varsamt och skydda den mot fukt och höga temperaturer. Undvik onödig användning.

Störning

Om centrallåset inte kan manövreras med fjärrkontrollen kan det bero på följande:

- Räckvidden har överskridits.
- Batterispänningen är för låg.
- Frekvent, upprepad användning utanför fjärrkontrollen räckvidd kräver omsynkronisering av fjärrkontrollen.
- Överbelastning av centrallåset genom många aktiveringar på kort tid leder till att strömförsörjningen bryts en kort stund.
- Störning från externa radiosändare med högre effekt.

Upplåsning ⇨ 21.

Grundinställningar

Du kan ändra en del inställningar på inställningsmenyn i Info-Display. Personliga inställningar ⇨ 122.

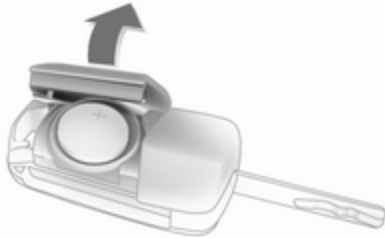
Batteribyte i fjärrkontrollen

Byt batteriet omgående när räckvidden minskar.



Batterierna får inte slängas i hushållssoporna. De måste lämnas till återvinning på lämpliga återvinningsstationer.

Nycklar med fällbart nyckelax



Fäll ut nyckelaxet och öppna fjärrkontrollen. Byt batteriet (batterityp CR 2032). Observera batteriets läge. Stäng fjärrkontrollen och synkronisera den.

Nycklar med fast nyckelax

Låt en verkstad byta batteriet.

Programmerade inställningar

Varje gång som tändningen slås av så sparas följande inställningar automatiskt av fjärrkontrollenheten:

- belysning
- Infotainmentsystem
- centrallås
- Sport-läge
- komfortinställningar

De sparade inställningarna används automatiskt nästa gång som tändningen slås på med den programmerade nyckeln till fjärrkontrollenheten ⇨ 198.

En förutsättning är att **Personlig inställning förare** aktiveras i de personliga inställningarna för

Info-Display. Detta måste ställas in för varje fjärrkontrollenhet som används. Statusändringen är endast tillgänglig sedan bilen låsts och låsts upp.

Personliga inställningar ⇨ 122.

Centrallås

Upplåsning och låsning av dörrar, bagagerum och tanklock.

Drar du i en dörrs innerhandtag en gång låser du upp den. Drar du i handtaget en gång till öppnas dörren.

Observera!

Vid en olycka där airbags eller bältesträckare löst ut låses bilen upp automatiskt.

Observera!

En kort stund efter upplåsning med fjärrkontrollen låses dörrarna automatiskt igen om ingen dörr har öppnats.

Upplåsning



Tryck på .

Två inställningar kan väljas:

- Om du bara vill låsa upp förardörren och tankluckan trycker du på  en gång. Om du vill låsa upp alla dörrar och bagageutrymmet trycker du två gånger på knappen .
- Tryck på  en gång om du vill låsa upp alla dörrar, bagagerummet och tankluckan.

Du kan ändra inställningen på inställningsmenyn på infodisplayen.

Personliga inställningar ⇨ 122.

Inställningen kan sparas för den nyckel som används.

Memorerade inställningar ⇨ 21.

Låsning

Stäng dörrar, bagagerum och tanklock.



Tryck på .

Om förardörren inte är helt stängd fungerar inte centrallåset.

Låsa upp och öppna bakluckan



Tryck på  när tändningen är av. Bakluckan frigörs för upplåsning och öppnas genom att du trycker på pekknappen under handtagat.

Centrallåsknappar

Låser och låser upp alla dörrar, bagagerummet och tankluckan från kupén.



Tryck på  för att låsa.

Tryck på  för att låsa upp.

Fel i radiofjärrkontrollen

Upplåsning



Lås upp förardörren manuellt genom att vrida om nyckeln i låset. Slå på tändningen och tryck på  för att låsa upp alla dörrar, bagageutrymmet och bränslepåfyllningsluckan. När du slår på tändningen avaktiveras stöldskyddslåsningen.

Låsning

Lås förardörren manuellt genom att vrida om nyckeln i låset.

Störning i centrallåset

Upplåsning

Lås upp förardörren manuellt genom att vrida om nyckeln i låset. De andra dörrarna kan öppnas genom att man drar i innerhandtaget två gånger. Bagagerummet och bränslepåfyllningsluckan kan inte öppnas. Slå på tändningen för att avaktivera stöldlarmet ➤ 25.

Låsning

Tryck ner låsknappen på insidan av alla dörrarna utom på förardörren. Stäng sedan förardörren och lås den utifrån med nyckeln. Det går inte att låsa tankluckan och bagagerummet.

Automatisk låsning

Den här säkerhetsfunktionen kan ställas in så att alla dörrarna, bagagerummet och tankluckan låses automatiskt så fort en viss hastighet över-skrids.

Du kan ändra inställningarna på inställningsmenyn i Info-Display. Personliga inställningar ➤ 122.

Inställningarna kan sparas för den nyckel som används ⇨ 21.

Barnspärrar



Varning

Använd alltid barnsäkringen när barn färdas i baksätet.

Använd en nyckel eller en lämplig skruvmejsel, vrid barnlåset i bakdörren till horisontellt läge. Dörren kan inte öppnas inifrån. För deaktivering vrider du barnlåset till vertikalt läge.

Dörrar

Lastrum

Baklucka

Öppna



När bilen är upplåst trycker du på pekknappen under bakluckans list och öppnar bakluckan.

Centrallås ⇨ 21.

Stänga



Använd handtaget på insidan.

Tryck inte på pekknappen under bakluckans list när du stänger bakluckan eftersom den då låses upp igen.

Centrallås ⇨ 21.

Allmänna tips för användning av bakluckan

⚠ Fara

Kör inte med helt eller delvis öppen baklucka, t.ex. vid transport av skrymmande föremål. Giftiga avgaser, som varken syns eller luktar, kan tränga in i bilen. Detta kan leda till medvetlöshet och till och med döden.

Se upp

Innan du öppnar bakluckan, se efter så att inga ovanförliggande föremål som kan skada luckan, t.ex. en garageport, är i vägen. Kontrollera alltid rörelseområdet ovanför och bakom bakluckan.

Observera!

Montering av tunga tillbehör på bakluckan kan göra att den inte hålls kvar i öppet läge.

Bilsäkerhet

Stöldskyddslåsning

⚠ Varning

Aktivera inte systemet om personer finns kvar i bilen!
Dörrarna kan inte låsas upp inifrån.

Alla dörrar säkras mot upplåsning. Alla dörrar måste vara stängda, i annat fall kan systemet inte aktiveras. Vid upplåsning av bilen stängs det mekaniska stöldskyddet av. Detta kan inte göras med centrallåsingsknappen.

Aktivering



Tryck på  på radiofjärrkontrollen två gånger inom 5 sekunder.

Stöldlarm

Stöldlarmet är kombinerat med stöldskyddslåsningen.

Det övervakar:

- dörrar, baklucka, motorhuv
- kupén inklusive det angränsande bagagerummet
- bilens lutning, t.ex. vid lyft
- tändsystemet

Inkoppling

- Aktiveras automatiskt 30 sekunder efter låsningen av bilen (initiering av systemet).

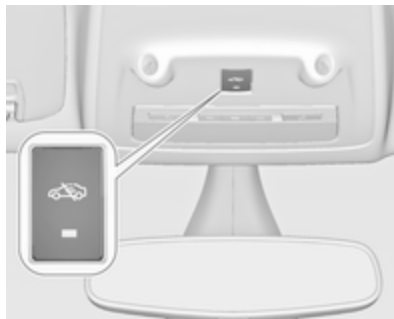


- Direkt genom att man trycker på  på fjärrkontrollen en gång till efter låsningen.

Observera!

Förändringar i interiören, t.ex. påsättning av stolsöverdrag och öppna fönster eller taklucka, kan störa kupéövervakningsfunktionen.

Inkoppling utan övervakning av bilens interiör och lutning

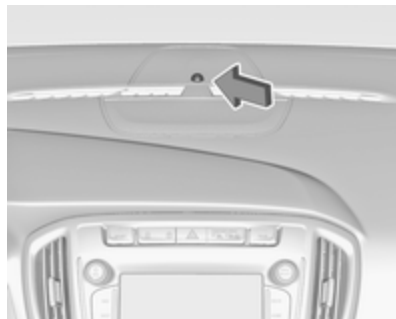


Stäng av övervakningen av kupén och bilens lutning om du lämnar kvar djur i bilen, då ultraljudssignaler med hög volym eller rörelser kan utlösa larmet. Stäng även av de funktionerna om bilen fraktas på färja eller tåg.

1. Stäng bakluckan, motorhuv och fönstren.
2. Tryck på . Lysdioden i knappen tänds under maximalt tio minuter.
3. Stäng dörrarna.
4. Slå på stöldlarmet.

Statusmeddelandet visas i förarinformationscentrets display.

Statuslysdiode



Statuslysdiode är inbyggd i sensorn upptill på instrumentpanelen.

Status under de första 30 sekunderna efter aktivering av stöldlarmet:

Lysdioden lyser : Test, larmfördröjning

Lysdioden blinkar snabbt : Dörrar, baklucka eller motorhuv inte helt stängda eller systemfel

Status när systemet är aktiverat:

Lysdioden : Systemet är aktiverat
blinker långsamt

Uppsök en verkstad för att få hjälp vid störningar.

Frånkoppling

När du låser upp bilen inaktiveras stöldlarmet.

Larm

När larmet utlöses, aktiveras larmtutan och varningsblinkersens tänds. Larmsignalernas antal och varaktighet stipuleras i lagstiftningen.

Avbryt larmet genom att trycka på valfri knapp på fjärrkontrollen eller slå på tändningen.

Stöldlarmet kan endast deaktiveras genom att man trycker på  eller genom att man slår på tändningen.

Ett utlöst larm, vilket inte avbrutits av föraren, indikeras genom att varningsblinkersens blinkar. Den blinkar snabbt tre gånger nästa gång bilen låses upp med radiofjärrkon-

trollen. Dessutom visas ett meddelande i förarinformationscentralens display efter att tändningen slagits till. Bilmeddelanden ⇨ 120.

Om du ska ta bort bilbatteriet (till exempel för underhåll) måste du inaktivera larmsignalen på följande sätt: Slå på tändningen och slå av den igen, koppla sedan från bilbatteriet inom 15 sekunder.

Startspärr

Systemet är integrerat i tändningslåset och kontrollerar om bilen får startas med den nyckel som används.

Startspärren aktiveras automatiskt när nyckeln tas ut ur tändningslåset.

Om kontrollampan  blinkar när tändningen är på finns det en störning och det går inte att starta motorn. Slå av tändningen och slå på den igen.

Om kontrollampan fortsätter att blinka, försök starta motorn med reservnyckeln och uppsök en verkstad för att få hjälp.

Observera!

Startspärren låser inte dörrarna. Lås därför alltid bilen när du lämnar den och koppla in stöldlarmet ⇨ 21, ⇨ 25.

Kontrollampa  ⇨ 114.

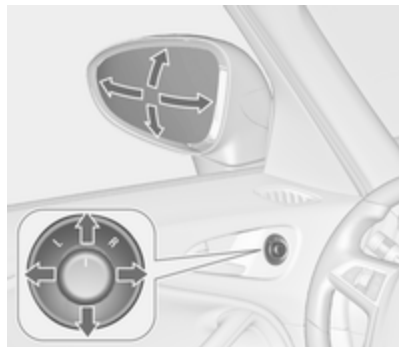
Ytterbackspeglar

Konvex form

På grund av den konvexa formen ser föremålen mindre ut och därmed är det svårare att uppskatta avstånd.

Varning för döda vinkeln ⇨ 236.

Elektrisk inställning



Välj relevant ytterbackspegel genom att vrida reglaget åt vänster (**L**) eller höger (**R**). Ställ in respektive spegel genom att luta fyrvägsreglaget.

I läget **0** väljs ingen spegel.

Infällning av speglar



För fotgängares säkerhet viks ytterbackspeglarna framåt eller bakåt vid en stötpåkänning. Återställning sker med ett lätt tryck på spegelhuset.

Elektrisk infällning



Vrid reglaget till **0**, tryck sedan ner reglaget. Båda ytterbackspeglarna fälls in.

Tryck ner kontrollen igen - båda ytterbackspeglarna återgår till sin utgångsposition.

Om en spegel som har fällts in elektriskt fälls ut manuellt fälls endast den andra spegeln ut vid tryck på reglaget.

Uppvärmda speglar



Tryck på ☀️ för manövrering.

Uppvärmningen fungerar när motorn är igång och stängs av automatiskt efter en kort stund.

Innerbackspeglar Manuell avbländning



Justera spaken på spegelhusets undersida för att minska bländningen.

Automatisk avbländning



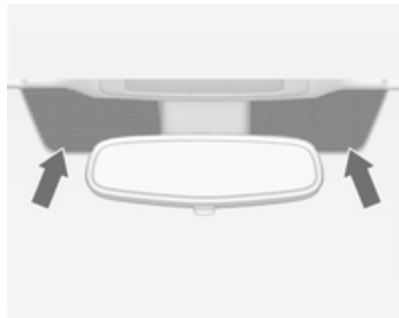
Bländande ljus från bakomvarande bilar i mörker reduceras automatiskt.

Fönster

Vindruta

Värmereflekterande vindruta

Den värmereflekterande vindrutan har en beläggning som reflekterar solstrålning. Även datasignaler, t.ex. från vägtullstationer, kan reflekteras.



De markerade områdena av vindrutan täcks inte av denna beläggning. Enheter för elektronisk dataregistrering och avgiftsbetalning måste fästas i dessa områden. Annars kan det uppstå dataregistreringsfel.

Etiketter på vindruta

Fäst inga etiketter som vägavgiftsmärken eller liknande inom innerbackspegelns område på vindrutan. Detta kan begränsa registreringsområdet för sensorn och visningsområdet för kameran i spegelhuset.

Byte av vindruta

Se upp

Om bilen har en främre kamera-sensor för förarassistanssystemen är det mycket viktigt att eventuella byten av vindrutor utförs korrekt enligt Opels specifikationer. Annars kan det hända att dessa system inte fungerar korrekt och det finns en risk för oväntat beteende och/eller oväntade meddelanden från dessa system.

Manuella fönster

Fönstren kan manövreras med hand-
vevar.

Elektriska fönsterhissar

⚠ Varning

Var försiktig vid användning av de elektriska fönsterhissarna. Risk för personskador, särskilt för barn.

Om barn åker i baksätena kopplar du in barnsäkringen för de elektriska fönsterhissarna.

Håll rutor under uppsikt när de stängs. Se till att inget kan klämmas fast.

Slå på tändningen för att kunna manövrera de elektriska fönsterhissarna. Kvarhållen ström ⇨ 199.



Använd strömställaren för respektive fönster genom att trycka för att öppna eller dra för att stänga.

Om du trycker eller drar försiktigt till det första spärrläget öppnas eller stängs fönstret så länge du aktiverar strömställaren.

Om du trycker eller drar hårdare till det andra spärrläget och sedan släpper: fönstret öppnas eller stängs automatiskt med säkerhetsfunktionen aktiverad. För att stoppa rörelsen aktiverar du strömställaren en gång till i samma riktning.

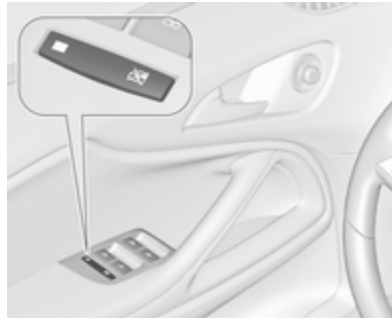
Skyddsfunktion

Om rutan möter motstånd inom området ovanför fönstrets mitt stoppas den omedelbart och öppnas helt igen.

Överbrygga säkerhetsfunktion

Skulle rutan vara svår att stänga p.g.a. frost eller liknande, slå till tändningen och tryck ner kontakten till första spärrläget och håll kvar. Fönstret stängs utan att säkerhetsfunktionen är aktiverad. För att stoppa rörelsen släpper du strömställaren.

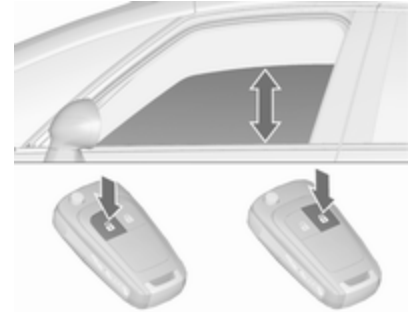
Barnsäkring för bakdörrutorna



Tryck på  för att deaktivera dörrens elektriska fönsterhissar. Lysdioden tänds. För att aktivera trycker du på  igen.

Manövrering av fönster utifrån

Fönstren kan fjärrmanövreras från bilens utsida.



Tryck på  och håll den intryckt för att öppna fönstren.

Tryck på  och håll den intryckt för att stänga fönstren.

Släpp knappen för att stoppa fönstrets rörelse.

Är rutorna helt öppna eller stängda, kommer varningsblinkersn att blinka två gånger.

Överbelastning

Om fönstren manövreras upprepat under kort tid deaktiveras manövreringen av fönstren under en tid.

Initialisering av de elektriska fönsterhissarna

Om det inte går att stänga fönstren automatiskt (t.ex. efter bortkoppling av bilens batteri) visas ett meddelande eller en varningskod i förarinformationscentralens display.

Bilmeddelanden ➞ 120.

Aktivera fönsterelektroniken på följande sätt:

1. Stäng dörrarna.
2. Slå på tändningen.
3. Dra i strömställaren tills fönstret är stängt och håll kvar den ytterligare två sekunder.
4. Upprepa detta för varje fönster.

Uppvärmd bakruta



Tryck på  för manövrering.

Uppvärmningen fungerar när motorn är igång och stängs av automatiskt efter en kort stund.

Beroende på motortypen kopplas bakruteuppvärmningen in automatisk vid rengöringen av avgasfiltret.

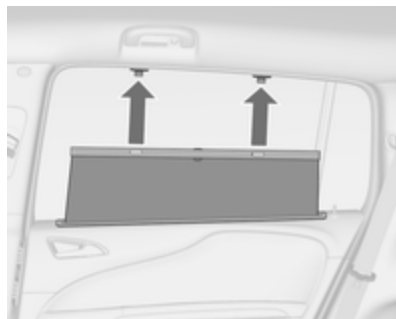
Solskydd

Solskydden kan vid behov fällas ner och också svängas åt sidan.

Speglarnas kåpor ska vara stängda under färd.

En biljetthållare sitter på baksidan av solskyddet.

Rullgardiner

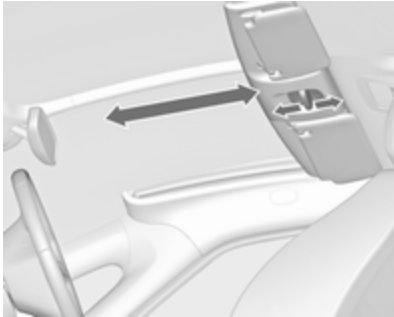


För att minska solljuset vid andra radens säten drar du rullgardinen uppåt med hjälp av handtaget och fäster den högst upp på dörramen.

Tak

Glastak

Panoramatak

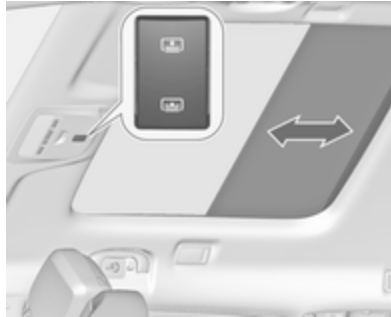


Dra i skjutreglaget för att öppna panoramataket skydd.

Skjut tillbaka skjutreglaget för att täcka panoramataket.

Solskydd

Solskyddet ovanför baksätena är elmanövrerat.



☰ : Öppna

☷ : Stänga

Tryck försiktigt på ☰ eller ☷ till det första spärrläget: solskyddet öppnas eller stängs så länge strömställaren hålls intryckt.

Tryck på ☰ eller ☷ hårdare till det andra spärrläget och släpp sedan knappen: solskyddet öppnas eller stängs automatiskt. För att stoppa rörelsen trycker du på strömställaren en gång till.

Skyddsfunktion

Om solskyddet stöter på motstånd under den automatiska stängningen stoppas det omedelbart och öppnas igen.

Funktionsstandby

När tändningslåset är i läge 1 går solskyddet att använda ☞ 198.

Initiering efter strömavbrott

Efter ett strömavbrott har solskyddet eventuellt begränsad funktion. Initiera systemet på följande sätt:

1. Vrid nyckeln i tändningen till läge 1.
2. Tryck försiktigt på ☰ (öppna) till det första spärrläget två gånger, solskyddet öppnas något.
3. Tryck genast försiktigt på ☷ (stäng) till det första spärrläget två gånger, solskyddet stängs något.

Efter steg 3 befinner sig solskyddet i sitt initieringsläge utan säkerhetsfunktionen.

4. Tryck försiktigt på  (öppna) till det första spärkläget tills solskyddet har öppnats helt.
5. Tryck försiktigt på  (stäng) till det första spärkläget tills solskyddet har stängts helt.

Efter denna procedur är solskyddet initierat med aktiverad säkerhetsfunktion.

När  eller  trycks hårdare till det andra spärkläget under initieringen avbryts proceduren.

Stolar, säkerhetsfunktioner

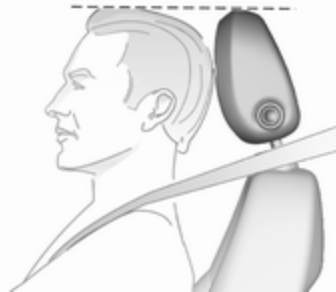
Nackskydd	35
Aktiva nackskydd	36
Framstolar	37
Stolsposition	37
Ställa in stol manuellt	37
Ställa in elmanövrerad stol	39
Armstöd	41
Värme	42
Baksäten	43
Säten i den andra sätesraden ...	43
Säten i den tredje sätesraden ...	47
Säkerhetsbälten	48
Trepunktsbälte	49
Airbagsystem	52
Frontairbagsystem	56
Sidoairbagsystem	56
Krockskyddsgardiner	57
Deaktivering av airbag	57
Barnsäkerhet	59
Barnsäkerhetssystem	59
Monteringsplatser för barnsäkerhetssystem	62

Nackskydd

Position

⚠ Varning

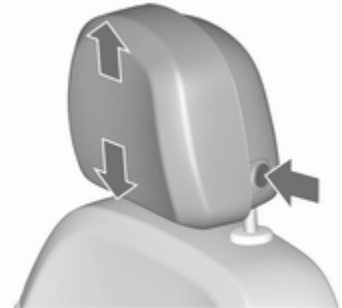
Nackskydden måste vara rätt inställda vid körning.



Nackstödetets övre kant ska vara i höjd med huvudets övre del. Om detta inte är möjligt bör nackskyddet ställas i det högsta läget för mycket långa personer och i det lägsta läget för mycket korta personer.

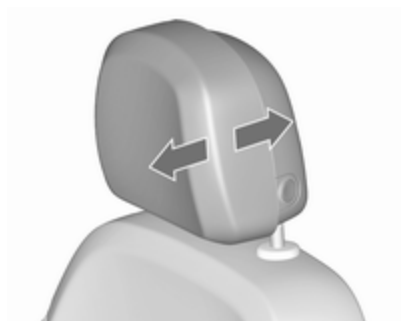
Inställning

Nackstöd på framsätena



Höjdinställning

Tryck på knappen, ställ in höjden, spärra nackskyddet.

Horisontell inställning

Ställ in nackskyddet vågrätt genom att dra det framåt. Det spärras i flera olika lägen.

För att återgå till det bakersta läget, dra det så långt fram som möjligt och släpp det.

Nackstöd på baksätena**Höjdställning**

Dra nackskyddet uppåt eller lås upp spärrfjädrarna genom att trycka och skjuta nackskyddet neråt.

Borttagning

Tryck in de båda spärrarna och dra loss nackskyddet uppåt.

Aktiva nackskydd

Vid påkörning bakifrån flyttas de aktiva nackskyddens framsida något framåt. Då får huvudet stöd så att risken för whiplashskada minskas.

Observera!

Godkända tillbehör får endast monteras om inte sätet används.

Framstolar

Stolsposition

⚠ Varning

Sätena måste vara rätt inställda vid körning.

⚠ Varning

Ställ aldrig in sätena under körning. De kan röra sig okontrollerat.

⚠ Fara

Sitt inte närmare ratten än 25 cm för att möjliggöra säker utlösning av airbagen.

⚠ Varning

Förvara aldrig några föremål under stolarna.



- Sitt så långt in mot ryggstödet som möjligt. Ställ in sätets avstånd till pedalerna så att benen är lätt vinklade när pedalerna trampas ner. Skjut det främre passagerarsätet så långt bakåt som möjligt.
- Ställ in säteshöjden på lämplig höjd, så att du har fri sikt åt alla håll och ser alla mätare. Det bör finnas ett fritt utrymme på minst en handsbredd mellan huvudet och takramen. Låren ska vila lätt mot sätet utan tryck.
- Sitt med axlarna så långt in mot ryggstödet som möjligt. Ställ in ryggstödet lutning så att det går

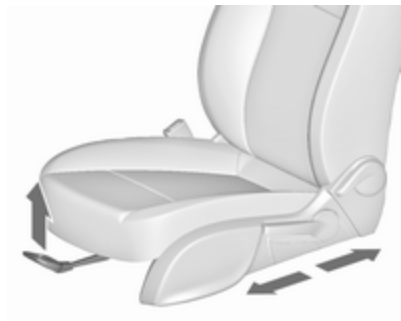
lätt att nå ratten med armarna något böjda. Behåll kontakten mellan axlar och ryggstöd när du vrider på ratten. Ryggstödet får inte vara lutat för långt bakåt. Rekommenderad maximal lutningsvinkel är ca 25 °.

- Justera sätet och ratten så att handlederna vilar på ratten när armen är helt utsträckt och axlarna är på ryggstödet.
- Ställ in ratten ↗ 95.
- Ställ in nackskyddet ↗ 35.
- Ställ in säkerhetsbältets höjd ↗ 49.
- Ställ in lårstödet så att det blir ett avstånd på ungefär två fingrars bredd mellan sätets kant och knävecket.
- Ställ in svankstödet så att det stöder ryggradens naturliga form.

Ställa in stol manuellt

Använd alltid säkerhetsbältena och se till att ryggstöden är spärrade vid körning.

Längdinställning



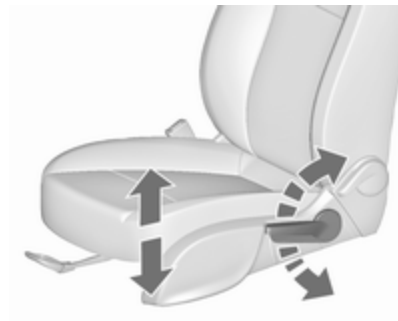
Dra i handtaget, flytta sätet, släpp handtaget. Försök att flytta sätet bakåt och framåt för att kontrollera att det är låst på plats.

Ryggstödslutning



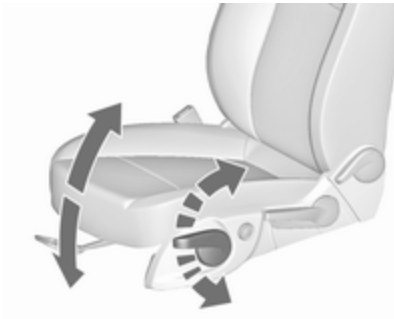
Dra i spaken, ställ in lutningen och släpp spaken. Låt ryggstödet gå i ingrepp hörbart.

Sitshöjd



Pumpa med spaken
Uppåt : sätet hamnar högre
Neråt : sätet hamnar lägre

Sätets lutning



Pumpa med spaken

Uppåt : framändan högre

Neråt : framändan lägre

Svankstöd

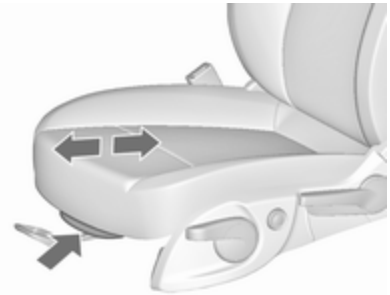


Ställ in svankstödet med fyrvägsreglaget så att det passar de personliga önskemålen.

Flytta stödet uppåt och neråt: tryck knappen uppåt eller neråt.

Öka och minska stödet: tryck knappen framåt eller bakåt.

Inställbart lårstöd



Dra i spaken och skjut lårstödet.

Ställa in elmanövrerad stol

⚠ Varning

Var försiktig vid manövrering av de elmanövrerade sätena. Det finns en risk för personskador, i synnerhet för barn. Föremål kan fastna.

Håll sätena under god uppsikt vid inställning av dem. Bilens passagerare skall informeras i enlighet med detta.

Längdinställning

Flytta strömställaren framåt/bakåt.

Sitshöjd

Flytta strömställaren uppåt/neråt.

Sätets lutning

Flytta den främre delen av den främre strömställaren uppåt/nedåt.

Ryggstödslutning

Vrid strömställaren framåt/bakåt.

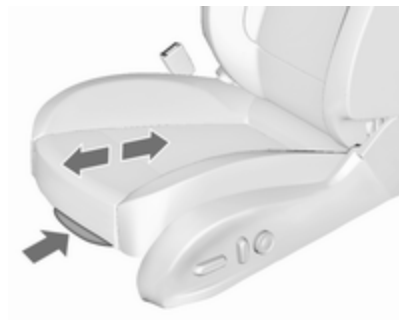
Svankstöd

Ställ in svankstödet med färvägsreglaget så att det passar de personliga önskemålen.

Flytta stödet uppåt och neråt: tryck knappen uppåt eller neråt.

Öka och minska stödet: tryck knappen framåt eller bakåt.

Inställbart lårstöd



Dra i spaken och skjut lårstödet.

Överbelastning

Om en sätesinställning är elektriskt överlastad bryts strömförsörjningen automatiskt under en kort tid.

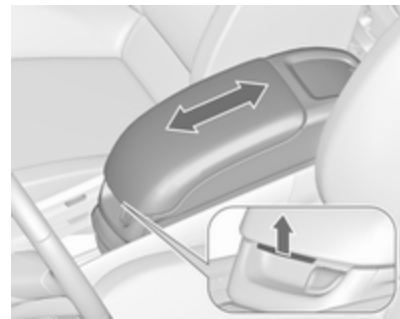
Armstöd

Standardarmstöd



Armstödet kan skjutas framåt.

FlexConsole-armstöd



Armstödet i mittkonsolen kan flyttas. Skjut armstödet genom att dra i handtaget.

Det finns två förvaringsutrymmen, en förvaringslåda och en flyttbar mugghållare, i armstödsconsolen.

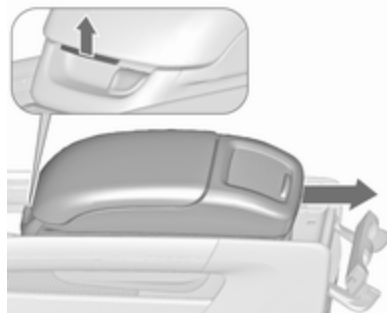
Förvaring i armstöd ⇨ 68.

Ta bort armstödet

FlexConsole-armstödet kan tas bort.



Tryck spärrarna inåt och fäll ned läsmekanismen vid armstödet bakre ände.



Dra i handtaget framtill på armstödet och skjut armstödet bakåt ut från konsolen.

Sätt tillbaka det i omvänd ordning.

Värme



Ställ in önskad värme genom att trycka en eller flera gånger på  för respektive säte. Statuskontroll via kontrollampor i knappen.

Personer med känslig hud rekommenderas att inte använda den högsta inställningen under lång tid.

Uppvärmningen av sätena sker när motorn är igång och under ett Auto-stop.

Stopp/start-system  201.

Baksäten

Säten i den andra sätesraden

⚠ Varning

Håll händer och fötter borta från rörelseområdet vid inställning eller fällning av den andra och tredje sätesradens dynor eller ryggstöd.

Förvara aldrig några föremål under stolarna.

Ställ aldrig in sätena under körning. De kan röra sig okontrollerat.

Kör endast när stolar och ryggstöd är spärrade.

Standardsäten

Sätesposition

Alla säten i den andra raden kan flyttas framåt och bakåt var för sig.



Dra i handtaget, skjut sätet till önskat läge, släpp handtaget och kontrollera att sätet spärras.

Sätena kan spärras i mellanlägen.

Ryggstöd

Alla stolars ryggstödslutning kan var för sig ändras i tre lägen.



Dra i öglan, ändra lutningen, släpp bandet och se till så att ryggstödet spärras.

⚠ Varning

Ställ endast ryggstödet i lodrätt läge för ökad bagagevolym och inte som sittställning.

Lastrum, fälla ned ryggstöden
⇨ 77.

Funktion för enkelt insteg

För att det ska vara enkelt att stiga in till sätena i tredje raden kan yttersätena i andra raden flyttas.

Dra i lösgöringsspaken, fäll ryggstödet och flytta sätet framåt.



Fälla tillbaka enkelt insteg

Flytta först sätet till önskad position och fäll sedan upp ryggstödet.

Varning

När du fäller upp sätet ska du se till att det spärras ordentligt innan du kör. Om du inte gör detta kan följden bli personskada vid en kraftig inbromsning eller en kollision.

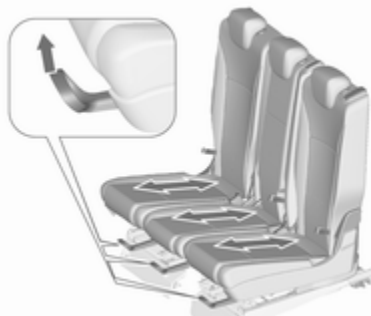
Lounge-säten

Dessa kan användas på två sätt:

Normala säten, alla tre sätena kan användas och ställas in var för sig.

Lounge-säten, endast de yttre sätena kan användas men kan ställas i det bekvämare läget.

Sätesposition



I normalt läge kan de tre sätena i andra raden var för sig flyttas i längsled.

Dra i handtaget under sätet, skjut sätet till önskat läge, släpp handtaget och kontrollera att sätet spärras.



I lounge-läge kan dessutom de yttre sätena flyttas i sidled när mittensätets ryggstöd har fallits till ett armstöd.

Sätena kan spärras i mellanlägen.

Ändra från normalt sätesläge till lounge-läge

- Tryck ned mittensätets nackskydd genom att trycka in spärren ➞ 35.



- Fäll ned det mittr ryggsstödet genom att dra i ögla.



- Tryck på knapparna till vänster och höger om det mittr nackskyddet och fäll in ryggsstödet

yttre delar till ett armstöd. Spärra ryggsstödsdelarna i armstödsläget.

- Dra i handtaget under respektive yttersäte och skjut sätena bakåt. I det bakre läget kan sätena flyttas i sidled. Låt sätet gå i ingrepp. Detta är det bekvämaste sätesläget för yttersätena.

Se upp

Med stolarna i lounge-läge:

- Använd inte funktionen för enkelt insteg ⇨ 43.
- Fäll inte ned de yttre sätenas ryggsöd.
- Fäll inte upp det mittr ryggsstödet.
- Fäll inte upp eller ned sätena i den tredje stolsraden ⇨ 47.

Det skadar stolarna.

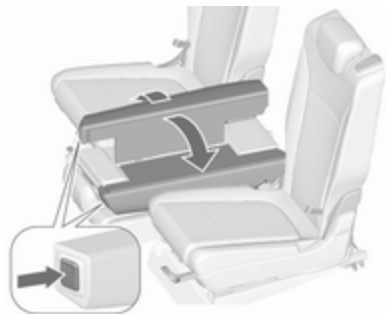
⚠ Varning

Sätena får endast flyttas till lounge-läge om sätena i den tredje stolsraden är tomma.

Ändra från lounge-säteläge till normalt läge



- Dra i handtaget under respektive yttersäte och skjut sätena till det främre läget.



- Tryck på knapparna till vänster och höger om det mitre nackskyddet och fäll ned båda armstödsdelarna i mittenryggstödet.
- Fäll upp det mitre ryggstödet. Ställ in dess position genom att dra i bandet.

Se upp

Innan du fäller upp det mitre ryggstödet ska du se till att armstödsdelarna är nedfälllda.

Se till att alla spärrar har låsts.

Ryggstöd

Ryggstödslutningen kan var för sig ändras i tre lägen.



Dra i öglan, ändra lutningen, släpp bandet och se till så att ryggstödet spärras.

⚠ Varning

Ställ endast ryggstödet i lodrätt läge för ökad bagagevolym och inte som sittställning.

Lastrum, fälla ned ryggstöden
 ⇨ 77.

Funktion för enkelt insteg

För att det ska vara enkelt att stiga in till sätena i tredje raden kan yttersätena i andra raden flyttas.

Dra i lösgöringsspaken, fäll ryggstödet och flytta sätet framåt.



Se upp

Med stolarna i lounge-läge:

- Använd inte funktionen för enkelt insteg.
- Dra inte i bandet för inställning av ryggstödslutningen.

Det skadar stolarna.

Fälla tillbaka enkelt insteg

Flytta först sätet till önskad position och fäll sedan upp ryggstödet.

⚠ Varning

När du fäller upp sätet ska du se till att det spärras ordentligt innan du kör. Om du inte gör detta kan följden bli personskada vid en kraftig inbromsning eller en kollision.

Säten i den tredje sätesraden**⚠ Varning**

Håll händer och fötter borta från rörelseområdet vid inställning eller fällning av den andra och tredje sätesradens dynor eller ryggstöd. Förvara aldrig några föremål under stolarna.

Ställ aldrig in sätena under körning. De kan röra sig okontrollerat.

Kör endast när stolar och ryggstöd är spärrade.

**Se upp**

Innan några säten fälls upp eller ned måste alla komponenter avlägsnas från sidoskenorna och lastsäkringsöglorna.

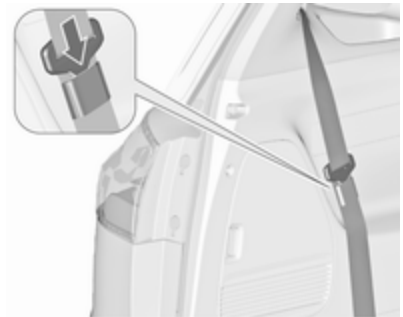
Lastsäkringsöglorna måste vara i infällt läge.

Sätena i den tredje raden kan fällas ned i bilens golv om de inte behövs eller om lastrummets storlek behöver utökas.

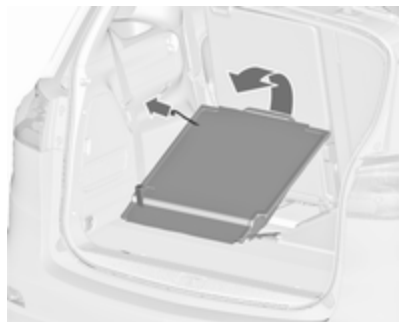
Sätena i den tredje raden kan endast användas om den andra sätesraden inte är i lounge-läge.

Fälla upp sätena

- Vik ihop interiörskyddsmattan ↻ 82 och ta bort lastrummets insynsskydd ↻ 80.



- Sätt in båda säkerhetsbältenas låstungor i de fickor som finns på bältena.



- Dra upp sätet med den övre öglan och fäll ut sätet tills det snäpper fast i upprätt läge.

Fälla ned sätena i bilens golv

- Tryck ned nackskyddet genom att trycka in spärren ➤ 35.
- Sätt in båda säkerhetsbältenas låstungor i de fickor som finns på bältena.



- Dra i den nedre öglan och sväng samtidigt ryggstödet framåt tills sätet är nedfällt i bilens golv.
- Lägg dit interiörskyddsmattan ➤ 82 och montera lastrummets insynsskydd ➤ 80.

Säkerhetsbälten



Säkerhetsbältena är låsta vid kraftig acceleration eller fartminskning så att de sittande hålls fast i sin stolsposition. Därigenom minskas skaderisken avsevärt.

⚠ Varning

Spänn fast säkerhetsbältet före varje körning.

Personer som inte är fastspända utgör en fara för både sig själva och övriga passagerare vid en eventuell olyckshändelse.

Säkerhetsbältena är konstruerade för användning av en person iaget. Barnsäkerhetssystem ⇨ 59.

Kontrollera regelbundet alla delar av bältessystemet beträffande skador, nedsmutsning och korrekt funktion.

Byt ut skadade delar. Låt en verkstad byta bälten och utlösta bältessträckare efter en olycka.

Observera!

Se till att bältena inte skadas av skor eller vassa föremål eller blockeras. Låt inte smuts komma in i bältenas upprullningsautomatik.

Bältespåminnare

Varje säte är utrustat med en bältespåminnare. För framsätena är det kontrollampan  i varvräknaren ⇨ 109, för baksätena symbolerna  eller  i förarinformationscentralen ⇨ 115.

Bälteskraftbegränsare

I framsätena minskas belastningen på kroppen genom gradvis frisläppning av bältet under en kollision.

Bältessträckare

Vid frontalkollisioner eller påkörning bakifrån med en viss intensitet, dras framsätesbältena åt.

Varning

Felaktig hantering (t.ex. borttagning eller montering av bälten) kan lösa ut bältessträckarna.

Utlösta bältessträckare indikeras av att kontrollampan  ⇨ 109 lyser konstant.

Utlösta bältessträckare måste bytas av en verkstad. Bältessträckarna kan bara lösas ut en gång.

Observera!

Fäst eller montera inga tillbehör eller andra föremål som kan påverka bältessträckarnas funktion. Utför inga ändringar på bältessträckarnas komponenter eftersom bilens typgodkännande i så fall upphör att gälla.

Trepunktsbälte

Spänna fast



Dra ut bältet ur rullautomaten, för det över kroppen utan att det vrids och sätt i låstungan i låset. Dra åt höftbältet ofta under körningen genom att dra i axelbältet.



Tjocka kläder påverkar bältets anläggning mot kroppen. Lägg inga föremål, t.ex. handväskor eller mobiltelefoner, mellan bältet och kroppen.

Varning

Bältet får inte löpa över hårda eller ömtåliga föremål i klädernas fickor.

Bältespåminnare  109,
115

Höjdinställning



1. Dra ut bältet något.
2. Flytta höjdreglaget uppåt eller tryck på knappen för att lossa och trycka höjdreglaget neråt.



Ställ in höjden så att bältet löper över axeln. Det får inte löpa över halsen eller överarmen.

Gör ingen inställning under körning.

Lossa



För att lossa bältet: Tryck på den röda knappen på bälteslåset.

Mittre säkerhetsbälte på andra sätesraden

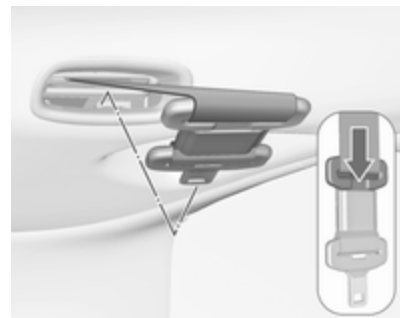
Det mittre sätet är utrustat med ett speciellt trepunktsbälte.

Dra ut låstungorna med bältet från bälteshållaren i taket.



Ta bort låstungan från hållaren och lås fast den i vänster spänne (1) vid mittensätet. Styr den övre låstungan med bältet över höfterna och axeln (vrid det inte) och lås fast den i höger spänne (2) vid mittensätet.

För att lossa säkerhetsbältet trycker du först på knappen på höger bälteslås (2) och tar av den övre låstungan. Tryck sedan på knappen på vänster bälteslås (1) och lossa den undre låstungan. Säkerhetsbältet rullas upp automatiskt.



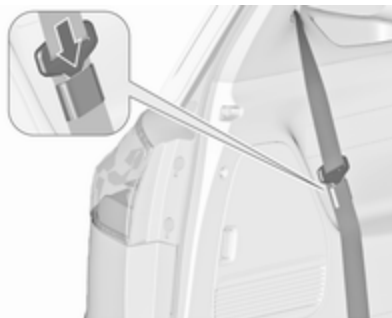
Tryck in den övre låstungan i hållaren. Vik upp de sammanlåsta låstungorna mot säkerhetsbältet.



Sätt in dem i bälteshållaren i taket, den undre låstungan ska peka framåt.

Bilbälten i den tredje sätesraden

Sätena i den tredje sätesraden är utrustade med trepunktsbälten.



När säkerhetsbältena inte används eller när sätena fälls ned ska säkerhetsbältenas låstungor sättas in i fickorna som finns på bältena.

Om mittensätet i den andra sätesraden är upptaget och säkerhetsbältet är fastsatt får endast personer som är högst 150 cm långa använda det vänstra sätet i den tredje sätesraden.

Det finns en varningsetikett på mittbältets baksida, som syns när bältet dras ut, som informerar passageraren på det vänstra sätet i den tredje sätesraden.

Användning av säkerhetsbälte under graviditet



⚠ Varning

Höftbältet måste löpa så lågt över bäckenet som möjligt för att undvika tryck mot underlivet.

Airbagsystem

Airbagsystemet består av ett antal individuella system, med olika uppbyggnad beroende på utrustningsnivån.

Vid utlösning fylls airbags inom några millisekunder. Den töms också så snabbt att det ofta inte märks vid en olycka.

⚠ Varning

Airbagsystemet utlöses på ett explosivt sätt, reparationer får därför endast utföras av utbildad personal.

⚠ Varning

Tillbehör som ändrar bilens ram, stötfångarsystem, höjd, paneler fram eller på sidan kan göra att airbagsystemet inte fungerar som det ska. Airbagsystemets funktion kan också påverkas av ändringar

på delar av framstolar, säkerhetsbälten, airbagsystemets avkännings- och diagnosmodul, ratt, instrumentpanel, inre dörrtätningar inklusive högtalare, någon av airbagmodulerna, tak- eller stolpläddsel, sensorer fram, sidokollisionsgivare eller airbagkabelsatser.

Observera!

Airbagsystemets och bältessträckarnas styrelektronik finns i mittkonsolen. Placera inga magnetiska föremål där.

Sätt inte fast några föremål på airbagkåporna och täck dem inte med andra material. Se till att skadade kåpor byts ut på en verkstad.

Varje airbag utlöses bara en gång. Låt en verkstad byta en utlöst airbag. Det kan dessutom vara nödvändigt att byta ut ratten, instrumentpanelen, delar av klädseln, dörrtätningarna, handtagen och sätena.

Utför inga ändringar på airbagsystemet eftersom bilens typgodkännande i så fall upphör att gälla.

Kontrolllampa  för airbagsystem
⇨ 109.

Barnsäkerhetssystem på främre passagerarsätet med airbagsystem

Varning enligt ECE R94.02:



EN: NEVER use a rearward-facing child restraint on a seat protected by an ACTIVE AIRBAG in front of it; DEATH or SERIOUS INJURY to the CHILD can occur.

DE: Nach hinten gerichtete Kindersitze NIEMALS auf einem Sitz verwenden, der durch einen davor befindlichen AKTIVEN AIRBAG

geschützt ist, da dies den TOD oder SCHWERE VERLETZUNGEN DES KINDES zur Folge haben kann.

FR: NE JAMAIS utiliser un siège d'enfant orienté vers l'arrière sur un siège protégé par un COUSSIN GONFLABLE ACTIF placé devant lui, sous peine d'infliger des BLESSURES GRAVES, voire MORTELLES à l'ENFANT.

ES: NUNCA utilice un sistema de retención infantil orientado hacia atrás en un asiento protegido por un AIRBAG FRONTAL ACTIVO. Peligro de MUERTE o LESIONES GRAVES para el NIÑO.

RU: ЗАПРЕЩАЕТСЯ устанавливать детское удерживающее устройство лицом назад на сиденье автомобиля, оборудованном фронтальной подушкой безопасности, если ПОДУШКА НЕ ОТКЛЮЧЕНА! Это может привести к СМЕРТИ или СЕРЬЕЗНЫМ ТРАВМАМ РЕБЕНКА.

NL: Gebruik NOOIT een achterwaarts gericht kinderzitje op een stoel met een ACTIEVE AIRBAG ervoor, om DODELIJK of ERNSTIG LETSEL van het KIND te voorkomen.

DA: Brug ALDRIG en bagudvendt autostol på et forsæde med AKTIV AIRBAG, BARNET kan komme i LIVSFARE eller komme ALVORLIGT TIL SKADE.

SV: Använd ALDRIG en bakåtvänd barnstol på ett säte som skyddas med en framförvarande AKTIV AIRBAG. DÖDSFALL eller ALLVARLIGA SKADOR kan drabba BARNET.

FI: ÄLÄ KOSKAAN sijoita taaksepäin suunnattua lasten turvaistuinta istuimelle, jonka edessä on AKTIIVINEN TURVATYYNÄ, LAPSI VOI KUOLLA tai VAMMAUTUA VAKAVASTI.

NO: Bakovervendt barnesikringsstol må ALDRI brukes på et sete med AKTIV KOLLISJONSPUTE foran, da det kan føre til at BARNET utsettes for LIVSFARE og fare for ALVORLIGE SKADER.

PT: NUNCA use um sistema de retenção para crianças voltado para trás num banco protegido com um

AIRBAG ACTIVO na frente do mesmo, poderá ocorrer a PERDA DE VIDA ou FERIMENTOS GRAVES na CRIANÇA.

IT: Non usare mai un sistema di sicurezza per bambini rivolto all'indietro su un sedile protetto da AIRBAG ATTIVO di fronte ad esso: pericolo di MORTE o LESIONI GRAVI per il BAMBINO!

EL: ΠΟΤΕ μη χρησιμοποιείτε παιδικό κάθισμα ασφαλείας με φορά προς τα πίσω σε κάθισμα που προστατεύεται από μετωπικό ΕΝΕΡΓΟ ΑΕΡΟΣΑΚΟ, διότι το παιδί μπορεί να υποστεί ΘΑΝΑΣΙΜΟ ή ΣΟΒΑΡΟ ΤΡΑΥΜΑΤΙΣΜΟ.

PL: NIE WOLNO montować fotelika dziecięcego zwróconego tyłem do kierunku jazdy na fotelu, przed którym znajduje się WŁĄCZONA PODUSZKA POWIETRZNA. Niezasładowanie się do tego zalecenia może być przyczyną ŚMIERCI lub POWAŻNYCH OBRAŻEŃ u DZIECKA.

TR: Arkaya bakan bir çocuk emniyet sistemini KESİNLİKLE önünde bir AKTİF HAVA YASTIĞI ile korun-

makta olan bir koltukta kullanmayınız. ÇOCUK ÖLEBİLİR veya AĞIR ŞEKİLDE YARALANABİLİR.

UK: НІКОЛИ не використовуйте систему безпеки для дітей, що встановлюється обличчям назад, на сидінні з УВІМКНЕНОЮ ПОДУШКОЮ БЕЗПЕКИ, інакше це може призвести до СМЕРТІ чи СЕРЬОЗНОГО ТРАВМУВАННЯ ДИТИНИ.

HU: SOHA ne használjon hátrafelé néző biztonsági gyermekülést előlről AKTÍV LÉGZSÁKKAL védett ülésen, mert a GYERMEK HALÁLÁT vagy KOMOLY SÉRÜLÉSÉT okozhatja.

HR: NIKADA nemojte koristiti sustav zadržavanja za djecu okrenut prema natrag na sjedalu s AKTIVNIM ZRAČNIM JASTUKOM ispred njega, to bi moglo dovesti do SMRTI ili OZBILJNIH OZLJEDA za DIJETE.

SL: NIKOLI ne nameščajte otroškega varnostnega sedeža, obrnjenega v nasprotni smeri vožnje, na sedež z AKTIVNO ČELNO ZRAČNO BLAZINO, saj pri tem obstaja nevarnost RESNIH ali SMRTNIH POŠKODB za OTROKA.

SR: NIKADA ne koristiti bezbednosni sistem za decu u kome su deca okrenuta unazad na sedištu sa AKTIVNIM VAZDUŠNIM JASTUKOM ispred sedišta zato što DETE može da NASTRADA ili da se TEŠKO POVREDI.

МК: НИКОГАШ не користете детско седиште свртено наназад на седиште заштитено со АКТИВНО ВОЗДУШНО ПЕРНИЧЕ пред него, затоа што детето може ДА ЗАГИНЕ или да биде ТЕШКО ПОВРЕДЕНО.

BG: НИКОГА не използвайте детска седалка, гледаща назад, върху седалка, която е защитена чрез АКТИВНА ВЪЗДУШНА ВЪЗГЛАВНИЦА пред нея - може да се стигне до СМЪРТ или СЕРИОЗНО НАРАНЯВАНЕ на ДЕТЕТО.

RO: Nu utilizați NICIODATĂ un scaun pentru copil îndreptat spre partea din spate a mașinii pe un scaun protejat de un AIRBAG ACTIV în fața sa; acest lucru poate duce la DECESUL sau VĂTĂMAREA GRAVĂ a COPILULUI.

CS: NIKDY nepoužívejte dětský zádržný systém instalovaný proti směru jízdy na sedadle, které je chráněno před sedadlem AKTIVNÍM AIRBAGEM. Mohlo by dojít k VÁŽNÉMU PORANĚNÍ nebo ÚMRTÍ DÍTĚTE.

SK: NIKDY nepoužívajte detskú sedačku otočenú vzad na sedadle chránenom AKTÍVNÝM AIRBAGOM, pretože môže dôjsť k SMRTI alebo VÁŽNYM ZRANENIAM DIEŤAŤA.

LT: JOKIU BŪDU nemontuokite atgal atgręžtos vaiko tvirtinimo sistemos sėdynėje, prieš kurią įrengta AKTYVI ORO PAGALVĖ, nes VAIKAS GALI ŽŪTI arba RIMTAI SUSIŽALOTI.

LV: NEKĀDĀ GADĪJUMĀ neizmantojiet uz aizmuguri vērstu bērnu sēdekli sēdvietā, kas tiek aizsargāta ar tās priekšā uzstādītu AKTĪVU DROŠĪBAS SPILVENU, jo pretējā gadījumā BĒRNS var gūt SMAGAS TRAUMAS vai IET BOJĀ.

ET: ÄRGE kasutage tahapoole suunatud lapseturvaistet istmel, mille ees on AKTIIVSE TURVAPADJAGA

kaitstud iste, sest see võib põhjustada LAPSE SURMA või TÕSISE VIGASTUSE.

MT: QATT tuża trażżin għat-tfal li jħares lejn in-naħa ta' wara fuq sit protett b'AIRBAG ATTIV quddiemu; dan jista' jikkawża l-MEWT jew ĠRIEHI SERJI lit-TFAL.

GA: Ná húsáid srian sábháilteachta linbh cúil RIAMH ar shuíochán a bhfuil mála aeir ag feidhmiú os a chomhair. Tá baol BÁIS nó GORTÚ DONA don PHÁISTE ag baint leis.

Utöver den varning som krävs av ECE R94.02 får ett bakåtriktat barn-säkerhetssystem av säkerhetsskäl endast användas enligt instruktionerna och begränsningarna i tabellen ⇨ 62.

Fara

Använd inte barnsäkerhetssystem på passagerarstolen om en främre krockkudde är aktiv.

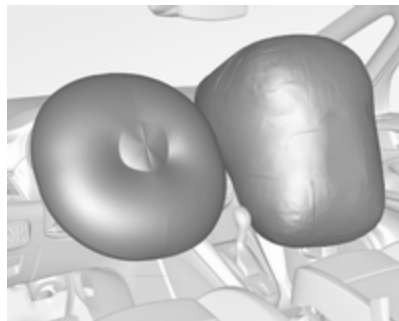
Airbagetiketten är placerad på båda sidor av framsätesspassagerarens solskydd.

Avstängning av passagerairbag
⇨ 57.

Frontairbagsystem

Frontairbagsystemet består av en airbag i ratten och en i instrumentpanelen på passagerarsidan fram. De identifieras med ordet **AIRBAG**.

Frontairbagsystemet aktiveras vid påkörning framifrån med en viss kraft. Tändningen måste vara på.



En upplåst airbag dämpar kollisionen så att risken för skada på överkroppen och huvudet minskar avsevärt för de åkande i framsätena.

⚠ Varning

Ett optimalt skydd uppnås endast om stolen är i korrekt position.

Stolsposition ⇨ 37.

Placera inga kroppsdelar eller föremål i expansionsområdet för airbags.

Placera säkerhetsbältet korrekt och fäst det ordentligt. Endast då kan airbagen ge skydd.

Sidoairbagsystem



Sidoairbagsystemet består av en airbag i varje framsätes ryggstöd. De identifieras med märkningen **AIRBAG**.

Sidoairbagsystemet utlöses vid påkörning från sidan med en viss kraft. Tändningen måste vara på.



En upplåst airbag dämpar kollisionskraften så att risken för skada på överkropp och bäcken minskar avsevärt vid en påkörning från sidan.

Varning

Placera inga kroppsdelar eller föremål i expansionsområdet för airbags.

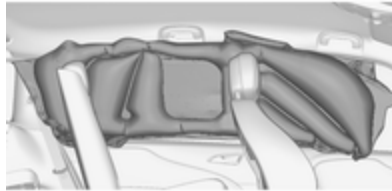
Observera!

På framsätena får endast sådan skyddsklädsel användas som är godkänd för bilen. Täck inte över airbags.

Krockskyddsgardiner

Krockskyddsgardinerna består av en airbag i respektive takram. De identifieras med märkningen **AIRBAG** på takstolparna.

Krockskyddsgardinerna löses ut vid påkörning från sidan med en viss kraft. Tändningen måste vara på.



En upplåst airbag dämpar kollisionen så att risken för skada på huvudet minskar avsevärt vid påkörning från sidan.

Krockskyddsgardinerna skyddar inte passagerare på den tredje sätetraden.

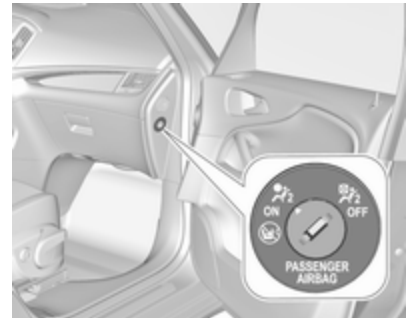
Varning

Placera inga kroppsdelar eller föremål i expansionsområdet för airbags.

Krokarna på handtagen i takramen är endast avsedda för upphängning av lätta kläder utan galge. Lämna inte kvar några föremål i kläderna.

Deaktivering av airbag

Passagerarplatsens främre airbag måste deaktiveras om du ska montera ett barnsäkerhetssystem i sätet. Sidoairbag och krockskyddsgardiner, bältessträckare och förarplatsens alla airbags förblir aktiva.



Passagerarplatsens främre airbag kan deaktiveras med en nyckelstyrd omkopplare på instrumentpanelens passagerarsida.

Använd tändningsnyckeln för att välja position:

OFF  : passagerarplatsens främre airbag deaktiveras och blåses inte upp vid en kollision. Kontrollampen OFF  i mittkonsolen lyser konstant. Ett barnsäkerhetssystem kan monteras i enlighet med diagrammet

Placering av barnsäkerhetssystem ⇨ 62. Ingen vuxen person får sitta i det främre passagerarsätet

ON  : passagerarplatsens främre airbag är aktiv. Ett barnsäkerhetssystem får inte vara monterat

Fara

Det finns risk för livshotande skador om ett barn använder ett barnsäkerhetssystem samtidigt som det främre passagerarsätets airbag är aktiverad.

Det finns risk för livshotande skador för en vuxen person om airbagen på den främre passagerarplatsen är deaktiverad.



Om kontrollampen ON  tänds i cirka 60 sekunder efter att du har slagit på tändningen kommer passagerarplatsens främre airbag att utlösas vid en kollision.

Om båda kontrollamporna lyser samtidigt föreligger ett systemfel. Systemets status kan inte fastslås och därför får ingen person sitta i det främre passagerarsätet. Kontakta genast en verkstad.

Ändra status endast när bilen stoppas med tändningen av.

Denna status är kvar till nästa ändring.

Kontrollampa för deaktivering av airbag ⇨ 110.

Barnsäkerhet

Barnsäkerhetssystem

⚠ Fara

Om du använder ett bakåtriktat barnsäkerhetssystem på passagerarsätet fram måste airbag-systemet för passagerarsätet fram deaktiveras. Detta gäller även för vissa framåtriktade barnsäkerhetssystem i enlighet med vad som anges i tabellerna ⇨ 62.

Deaktivering av airbag ⇨ 57, aktivering av airbag ⇨ 52.

Vi rekommenderar ett barnsäkerhetssystem som är särskilt anpassat till bilen. Önskas ytterligare information, kontakta din verkstad.

Innan en barnstol sätts fast ska nackskyddet ställas i läge ⇨ 35.

När en bilbarnstol används måste du beakta följande bruks- och installationsanvisningar samt de anvisningar som följer med bilbarnstolen.

Följ alltid lokala och nationella föreskrifter. I en del länder är användning av barnsäkerhetssystem förbjuden på vissa sittplatser.

Barnsäkerhetssystem kan fästas med:

- Trepunktsbälte
- ISOFIX-fästen
- Top-tether

Trepunktsbälte

Barnsäkerhetssystem kan fästas med hjälp av ett trepunktsbälte.

Beroende på storleken på det barnsäkerhetssystem som används går det att fästa upp till två barnsäkerhetssystem på ytterstolarna på den andra raden och på stolarna i den tredje raden. När barnsäkerhetssystemet har fästs måste säkerhetsbältet dras åt ⇨ 62.

ISOFIX-fästen



Fäst ISOFIX barnsäkerhetssystem som är godkända för bilen i ISOFIX-fästena. Bilspecifika lägen för ISOFIX barnsäkerhetssystem är markerade i ISOFIX-tabellen ⇨ 62.

ISOFIX-fästen indikeras med en dekal på ryggstöden.



När barnsäkerhetssystem med ISOFIX-fästen används på andra sätesraden rekommenderas att det motsvarande yttre sätet placeras i det tredje hacket bakifrån när det gäller standardsätena. Lounge-säten, om sådana finns, måste placeras i normalt läge ⇨ 43.

Ett i-size-barnsäkerhetssystem är ett universellt ISOFIX-barnsäkerhetssystem enligt FN-bestämmelse nr 129.

Alla i-size-barnsäkerhetssystem kan användas i valfritt bilsäte som är lämpligt för i-size, i-size-tabell ⇨ 62.

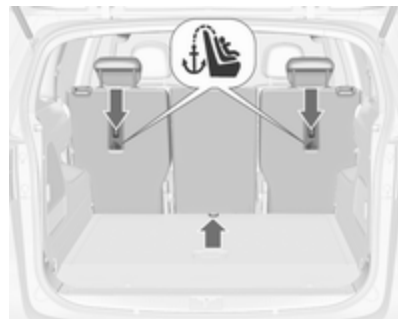
Antingen måste en Top-tether-rem eller ett stödben användas utöver ISOFIX-fästena.



i-size-barnstolar och bilsäten godkända för i-size är märkta med i-size-symbolen, se figur.

Top-Tether-förankringar

Top-Tether-förankringar är markerade med symbolen  för en barnstol.



Förutom ISOFIX-fästena fäster du också Top-tether-remmen i Top-tether-förankringarna.

Lägen för ISOFIX barnsäkerhetssystem i kategorin universell är markerade med IUF i tabellen ⇨ 62.

Val av rätt system

Baksätet är den bästa platsen att fästa ett barnsäkerhetssystem.

Barnen ska så länge som möjligt färdas bakåtvända i bilen. Det ger mindre påfrestning på barnets rygg, som fortfarande är mycket svag, om en olycka skulle inträffa.

Lämpliga barnsäkerhetssystem är sådana system som överensstämmer med gällande bestämmelser enligt UN ECE. Konsultera lokal lagstiftning och bestämmelser om obligatorisk användning av barnsäkerhetssystem.

Följande barnsäkerhet rekommenderas för följande viktklasser:

Maxi Cosi Cabriofix för barn upp till 13 kg för grupp 0, grupp 0+ och Duo Plus för barn från 13 kg till 18 kg i grupp I.

Se till att bilbarnstolen som skall monteras är kompatibel med biltypen.

Se till att barnsäkerhetssystemets monteringsplats i bilen är korrekt. Se tabellerna nedan.

Låt barn kliva i och ur bilen endast på den sida som är riktad bort från trafiken.

När bilbarnstolen inte används fäster du stolen med ett säkerhetsbältet eller tar ut den ur bilen.

Observera!

Klistra inget på barnsäkerhetssystemen och täck dem inte med främmande material.

Efter en olyckshändelse måste det påverkade barnsäkerhetssystemet bytas ut.

Monteringsplatser för barnsäkerhetssystem

Tillåtna alternativt för fastsättning av ett barnsäkerhetssystem med ett trepunktsbälte

Viktclass	På det främre passagerarsätet		På de yttre sittplatserna i den andra sätesraden	På den mittrre sittplatsen i den andra sätesraden	På sittplatserna i den tredje sätesraden
	aktiverad airbag	deaktiverad airbag			
Grupp 0: upp till 10 kg	X	U ^{1,2}	U/L ³	X	U/L ³
Grupp 0+: upp till 13 kg	X	U ^{1,2}	U/L ³	X	U/L ³
Grupp I: 9 till 18 kg	X	U ^{1,2}	U/L ^{3,4}	X	U/L ^{3,4}
Grupp II: 15 till 25 kg	X	X	U/L ^{3,4}	X	U/L ^{3,4}
Grupp III: 22 till 36 kg	X	X	U/L ^{3,4}	X	U/L ^{3,4}

U : universellt användbart med trepunktsbälte

L : lämplig för vissa barnsäkerhetssystem i kategorierna 'bilspecifikt', 'begränsat' eller 'semi-universal'. Barnsäkerhetssystemet måste vara godkänt för den specifika biltypen (se biltyplistan för barnsäkerhetssystem)

X : inget barnsäkerhetssystem är tillåtet i denna viktclass

¹ : flytta sätet framåt så långt som behövs och ställ in ryggstödet så nära vertikalt läge som behövs för att säkerställa att bältet löper framåt från den övre förankringspunkten

² : flytta sätet uppåt så långt som behövs och ställ in ryggstödet så nära vertikalt läge som behövs för att säkerställa att bältet är ordentligt åtdraget på bälteslåssidan

³ : flytta respektive framsäte framför barnsäkerhetssystemet framåt som mycket som behövs

⁴ : ställ in respektive nackstöd vid behov eller ta bort det vid behov

Godkända alternativ för montering av ett ISOFIX barnsäkerhetssystem med ISOFIX-fästen

Denna tabell relaterar till alla ISOFIX-barnsäkerhetssystem

Viktklass	Storleksklass	Fäste	På det främre passagerarsätet	På de yttre sittplatserna i den andra sätesraden	På den mittere sittplatsen i den andra sätesraden	På sittplatserna i den tredje sätesraden
Grupp 0: upp till 10 kg	G	ISO/L2	X	X	X	X
	F	ISO/L1	X	X	X	X
	E	ISO/R1	X	IL ³	X	X
Grupp 0+: upp till 13 kg	E	ISO/R1	X	IL ³	X	X
	D	ISO/R2	X	IL ³	X	X
	C	ISO/R3	X	IL ³	X	X
Grupp I: 9 till 18 kg	D	ISO/R2	X	IL ^{3,4}	X	X
	C	ISO/R3	X	IL ^{3,4}	X	X
	B	ISO/F2	X	IL, IUF ^{3,4}	X	X
	B1	ISO/F2X	X	IL, IUF ^{3,4}	X	X
	A	ISO/F3	X	IL, IUF ^{3,4}	X	X
Grupp II: 15 till 25 kg			X	IL ^{3,4}	X	X
Grupp III: 22 till 36 kg			X	IL ^{3,4}	X	X

- IL : lämplig för vissa ISOFIX säkerhetssystem i kategorierna "specific-vehicle", "restricted" eller "semi-universal".
ISOFIX-säkerhetssystemet måste vara godkänt för den specifika biltypen (se biltyplistan för barnsäkerhetssystem)
- IUF : lämplig för ISOFIX framåtriktade barnsäkerhetssystem i kategorin universal som är godkända för användning i denna viktgrupp
- X : inget ISOFIX barnsäkerhetssystem är godkänt i denna viktklass
- 1 : flytta sätet framåt så långt som behövs och ställ in ryggstödet så nära vertikalt läge som behövs för att säkerställa att bältet löper framåt från den övre förankringspunkten
- 2 : flytta sätet uppåt så långt som behövs och ställ in ryggstödet så nära vertikalt läge som behövs för att säkerställa att bältet är ordentligt åtdraget på bälteslåssidan
- 3 : flytta respektive framsäte framför barnsäkerhetssystemet framåt som mycket som behövs
- 4 : ställ in respektive nackstöd vid behov eller ta bort det vid behov
- A - ISO//F3 : framåtriktat barnsäkerhetssystem för barn med maximal storlek i viktklassen 9 till 18 kg.
- B - ISO//F2 : framåtriktat barnsäkerhetssystem för mindre barn i viktklassen 9 till 18 kg.
- B1 - ISO//F2X : framåtriktat barnsäkerhetssystem för mindre barn i viktklassen 9 till 18 kg.
- C - ISO//R3 : bakåtriktat barnsäkerhetssystem för barn med maximal storlek i viktklassen upp till 18 kg.
- D - ISO//R2 : bakåtriktat barnsäkerhetssystem för mindre barn i viktklassen upp till 18 kg.
- E - ISO//R1 : bakåtriktat barnsäkerhetssystem för unga barn i viktklassen upp till 13 kg.

Godkända alternativ för montering av ett i-Size barnsäkerhetssystem med ISOFIX-fästen

	På det främre passagerarsätet		På de yttre sittplatserna i den andra sätesraden	På den mittre sittplatsen i den andra sätesraden	På sittplatserna i den tredje sätesraden
	aktiverad airbag	deaktiverad airbag			
i-Size barnsäkerhetssystem	X	X	i - U	X	X

i - U : lämplig för i-Size "universal" framåt- och bakåtriktade barnsäkerhetssystem

X : stolspositionen inte lämplig för i-Size "universal" barnsäkerhetssystem

Förvaring

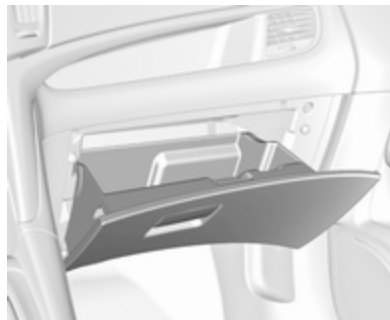
Förvaringsfack	65
Handskfack	65
Mugghållare	65
Förvaring fram	67
Förvaringsutrymme i dörrarna ...	67
Takkonsol	67
Förvaringsutrymme under stol ...	67
Förvaringsutrymme i armstöd	68
Förvaringsutrymme i mittkonsol	68
Cykelhållare	69
Lastrum	77
Förvaringsutrymme bak	79
Insynsskydd lastrum	80
Lucka till förvaringsutrymme under lastrumsgolv	82
Lastskenor och krokar	86
Lastsäkringsöglor	87
Lasthanteringsystem	87
Skyddsnät	89
Fällbar bricka	90
Varningstriangel	91
Första hjälpen-sats	91
Lasthållare	92
Lastningsinformation	92

Förvaringsfack

⚠ Varning

Förvara inte tunga eller vassa föremål i förvaringsfacken. I så fall kan förvaringsfackens lock öppnas och personerna i bilen kan skadas av föremål som kastas omkring vid hård inbromsning, plötslig riktningförändring eller en olycka.

Handskfack



Öppna handskfacket genom att dra i handtaget.

Handskfacket har en adapter för låsning av hjulmuttrarna.

Handskfacket ska vara stängt under körning.

Mugghållare

Främre mugghållare



Mugghållare finns i mittkonsolen mellan framsätena.

Skjutbar mugghållare i FlexConsole-armstödet

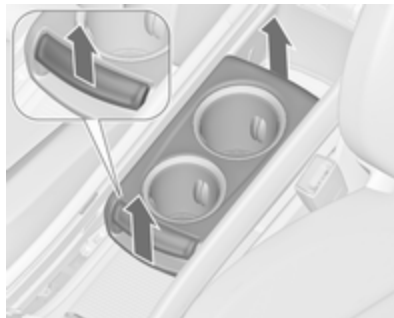
Mugghållaren kan flyttas i styrskenor i FlexConsole-armstödet eller tas bort helt.



Skjut handtaget framför mugghållaren för att flytta den.

Armstöd ⇨ 41.

Ta bort mugghållaren



Dra i handtaget framför mugghållaren och ta bort den lodrätt från konsolen.

Sätt tillbaka det i omvänd ordning.

Observera!

Montera mugghållaren i den riktning som bilden visar. Annars hakar kanske inte mugghållaren i på korrekt sätt.

Bakre mugghållare

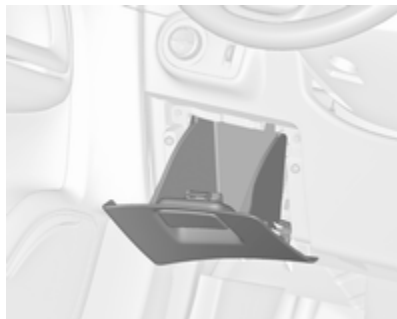


Extra mugghållare finns mellan sätena i tredje sätesraden.

Flaskhållare

Dörrfickorna i fram- och bakdörrarna är utformade för att rymma flaskor.

Förvaring fram

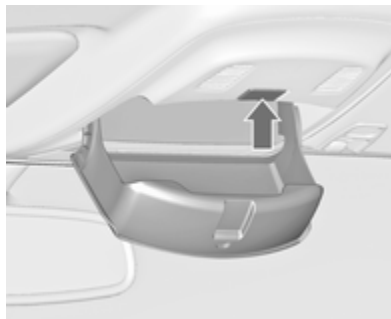


Ett förvaringsfack finns bredvid ratten.

Förvaringsutrymme i dörrarna

På framdörrsklädseln finns små fickor för t.ex. mobiltelefoner.

Takkonsol

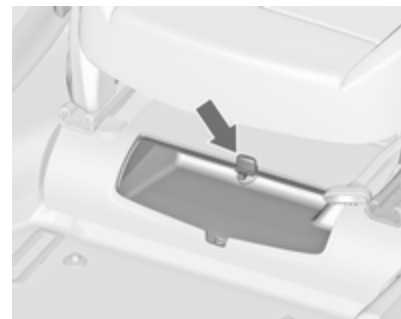


Öppna förvaringslådan genom att trycka på knappen.

Lådan får belastas med högst 0,2 kg.

Förvaringsutrymme under stol

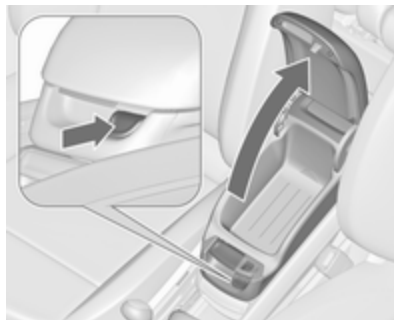
Förvaringslåda



Det finns en förvaringslåda under passagerarsätet. Öppna eller stäng lådan genom att skjuta rullen. Största belastning: 1,5 kg.

Låda under sätet

Tryck in knappen i fördjupningen och dra ut lådan. Största belastning: 3 kg. Stäng genom att trycka in tills lådan låser fast.

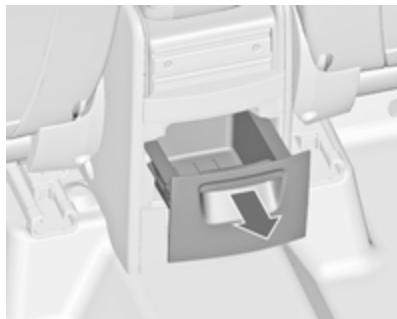
Förvaringsutrymme i armstöd**Förvaring i FlexConsole-armstöd**

Öppna förvaringsutrymmet i armstödet genom att trycka på knappen. Bakom armstödet finns ytterligare ett förvaringsutrymme. Öppna genom att skjuta locket.

Förvaringsutrymme i mittkonsol**Mittkonsol**

Förvaringsutrymmet kan användas för förvaring av små föremål. Öppna genom att skjuta locket bakåt.

Bakre konsol



På baksidan av FlexConsolen finns en förvaringslåda. Öppna genom att dra ut lådan.

Se upp

Använd inte för aska eller andra glödande föremål.

Cykelhållare

Cykelhållare för fyra cyklar



Cykelhållaranordningen (Flex-Fix-system) är en utdragbar cykelhållare för två cyklar som är integrerad i bilens golv. Det går att hänga på ytterligare två cyklar på en adapter. Det är inte tillåtet att transportera andra föremål på cykelhållaren.

Cykelhållaren får belastas maximalt med 80 kg med påsatt adapter och 60 kg utan adapter. Varje cykel på cykelhållarsystemet får väga högst 30 kg. Detta innebär att eldrivna

cyklar kan transporteras på cykelhållarsystemet. Varje cykel på adaptern får väga högst 20 kg.

Cykelns hjulbas får inte överstiga 1,15 meter. Annars kan inte cykeln sättas fast på ett säkert sätt.

När cykelhållaren inte används måste den skjutas tillbaka in i bilens golv.

Det får inte heller finnas några föremål på cyklarna som kan lossna under transporten.

Se upp

Förlängs cykelhållaren och bilen är tungt lastad, minskar bilens frigångshöjd.

Kör alltid försiktigt när vägen lutar kraftigt eller när du kör över en ramp, ett gupp eller liknande.

Se upp

Rådgör med din cykelhandlare innan cyklar med kolfiberram sätts upp i hållaren. Cyklarna kan skadas.

Observera!

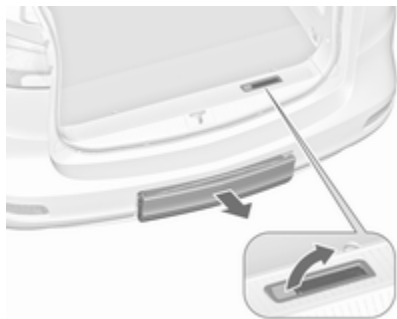
Bilens bakljus inaktiveras om cykelhållarens bakljus är installerade.

Dra ut cykelhållaren

Öppna bakluckan.

⚠ Varning

Inga personer får vistas inom cykelhållarens utdragsområde, risk för personskador.



För frigöringsspaken uppåt. Cykelhållaren frigörs och skjuts ut från den bakre stötfångaren.



Dra ut cykelhållaren helt tills du hör att den låser fast.

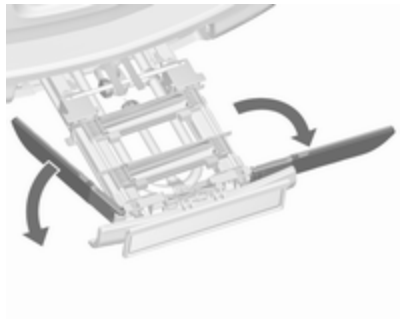
Kontrollera att det inte är möjligt att skjuta in det inbyggda transportsystemet utan att man drar i frigörings-spaken igen.

⚠ Varning

Det är endast tillåtet att fästa föremål i det bakre hållarsystemet om systemet är korrekt spärrat. Om det bakre hållarsystemet inte är korrekt spärrat får du inte fästa föremål i systemet och inte skjuta det bakåt. Uppsök en verkstad för att få hjälp.

Uppfällning av registreringsskyltshållaren

Lyft registreringsskyltshållaren och fäll den bakåt.

Fäll ut baklyktorna

Fäll ut bägge baklyktorna.

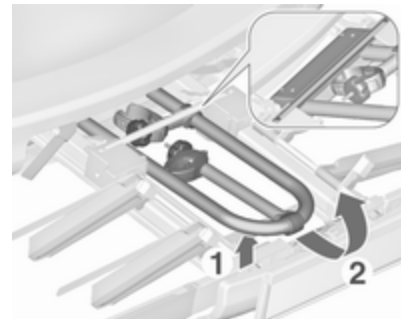
Låsa cykelhållaren

Sväng ut bägge låsarmarna åt sidan så långt det går.

I annat fall kan säker funktion inte garanteras.

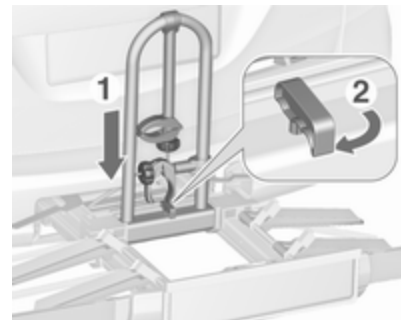
Fäll ut hjulhållarna

Fäll ut bägge hjulhållarna.

Hopsättning av cykelhållaren

Lyft hållaren baktill (1) och dra den bakåt.

Fäll upp hållaren (2).



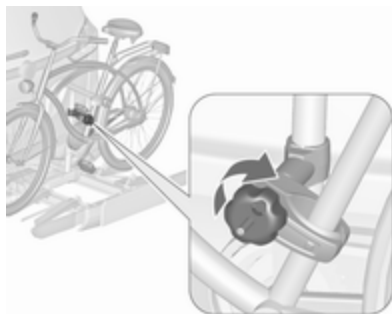
Tryck ned hållaren (1) och för handtaget (2) bakåt tills det snäpper fast.

Uppsättning av första cykeln



1. Vrid pedalerna i läge som bilden visar och ställ cykeln på det främre hjulstödet.

Se till att cykeln står mitt på hjulstödet.



2. Sätt fast det korta monteringsfästet på cykelramen. Vrid knoppen medurs för att låsa fästet.



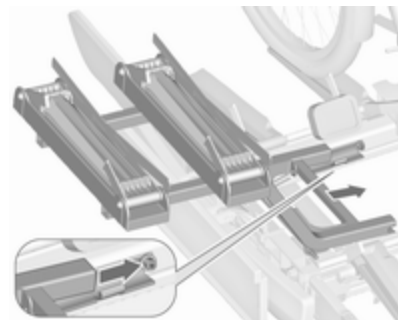
3. Säkra båda cykelhjulen mot hjulhållarna med spännbanden.
4. Kontrollera att cykeln sitter fast ordentligt.

Se upp

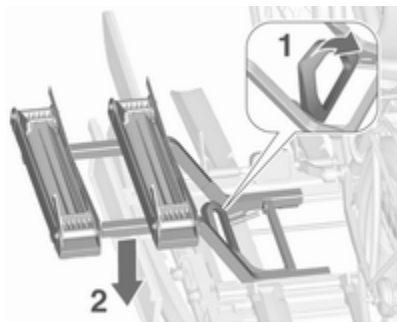
Se till att mellanrummet mellan cykeln och bilen är minst 5 cm. Om det behövs, lossa styret och vrid det åt sidan.

Montering av adaptern

Vill man transportera fler än två cyklar måste adaptern monteras innan den andra cykeln sätts på plats.



1. Sätt fast adaptern på den bakre cykelhållaren som bilden visar.



2. Vrid spaken (1) framåt och håll den kvar, varefter adaptern (2) sänks baktill.
3. Släpp spaken och kontrollera att adaptern sitter som den ska.

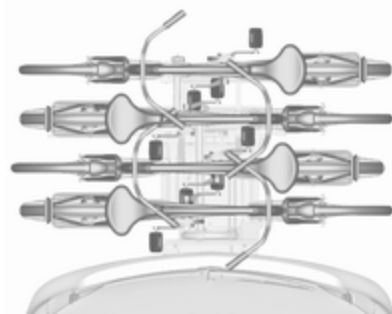


4. För remmen som sitter på adaptern under spaken för att fälla tillbaka cykelhållaren. Sätt fast remmen.

Uppsättning av flera cyklar

Uppsättning av flera cyklar görs på samma sätt som när första cykeln ställdes på plats. Ytterligare några steg måste vidtas:

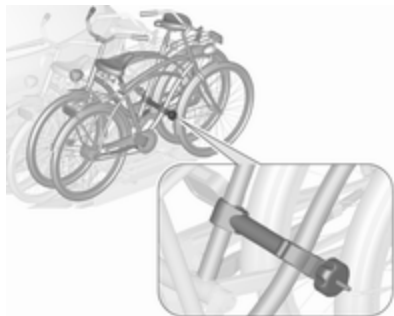
1. Innan cykeln ställs på plats måste cykelhållarna för nästa cykel fällas ut om det behövs.
2. Vrid alltid pedalerna i lämpligt läge innan cykeln ställs på plats.



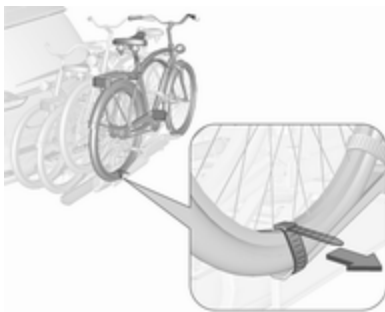
3. Positionera cyklarna på cykelhållaren antingen i linje åt vänster eller åt höger.
4. Ställ varje cykel likadant som den förra är ställd. Cyklarnas hjulnav får inte gå emot varandra.
5. Fäst cyklarna med monteringsfästet och spännband enligt beskrivningen för den första cykeln. Monteringsfästena ska sättas fast parallellt.

Använd det långa monteringsfästet för att sätta fast den andra cykeln på hållaren.

Använd det längre extra monteringsfästet för att sätta fast den tredje cykeln på hållaren.



Använd det korta monteringsfästet för att sätta fast den fjärde cykeln. Fästet måste fixeras mellan ramarna för tredje och fjärde cykeln.



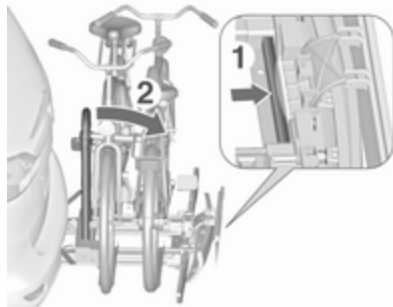
6. Säkra också båda cykelhjulen på den fjärde cykeln mot hjulhållarna med spännbanden.

Vi rekommenderar att en varningsskylt sätts fast på den bakersta cykeln för att medtrafikanterna ska se cyklarna tydligare.

Fällning av cykelhållaren bakåt

Cykelhållaren kan fällas bakåt så att man kommer åt lastrummet.

- Utan påsatt adapter:



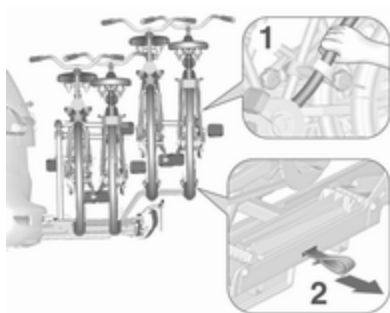
Tryck spaken (1) för att lossa och håll kvar.

Dra lasthållaren (2) bakåt för att fälla cykelhållaren.

- Med påsatt adapter:

⚠ Varning

Var försiktig när cykelhållaren lossas eftersom den kommer att tippa bakåt. Risk för personskador.



Håll i den bastersta cykelns ram (1) med en hand och dra i öglan (2) för att frigöra.

Håll i den bastersta cykeln med bågge händerna och fäll cykelhållaren bakåt.

Bilens bakljus tänds när cykelhållaren fälls bakåt för att den ska kunna ses tydligare.

⚠ Varning

När cykelhållaren fälls framåt igen, var noga med att hållaren sitter fast som den ska.

Borttagning av cyklarna

Lossa hjulens fästremmar.

Vrid knoppen moturs och ta bort monteringsfästena.

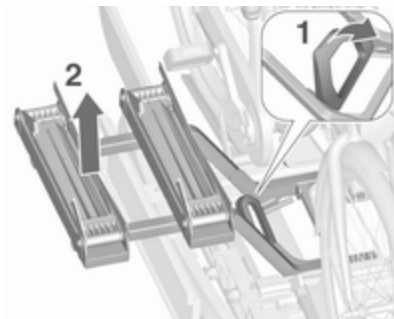
Demontering av adaptern

Lossa adaptern innan den sista kvarvarande cykeln på cykelhållaren tas bort.

1. Fäll in hjulhållarna.



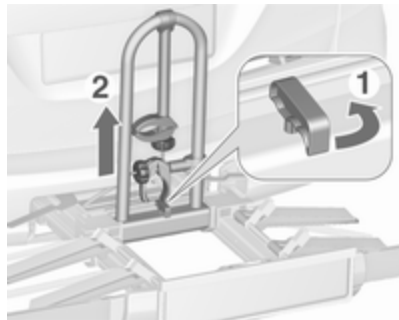
2. Lossa remmen.



3. Vrid spaken (1) framåt och håll kvar.

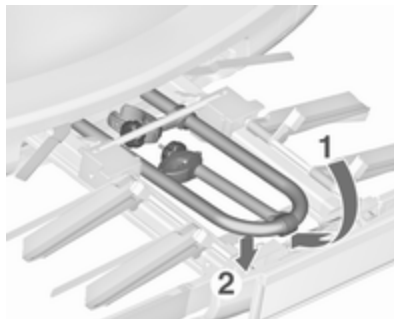
4. Lyft adaptern (2) baktill och ta bort den.

Isärtagning av cykelhållaren



Arrangera monteringsfästena som bilden visar.

Vrid handtaget (1) framåt så att det lossar och lyft hållaren (2).

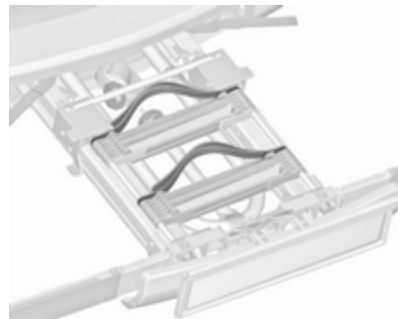


Fäll ned hållaren bakåt och tryck sedan framåt tills det tar emot (1).

Tryck ned hållaren vid bakänden (2).

Infällning av hjulhållarna

Fäll in bägge hjulhållarna.



Stuva spännbanden ordentligt.

Lossning av cykelhållaren

Sväng in bägge låsarmarna så långt det går.

Infällning av baklyktorna

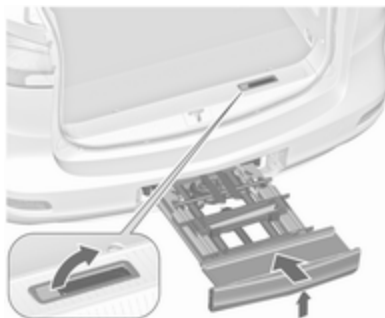
Sväng in bägge baklyktorna.

Infällning av registreringsskyltshållaren

Lyft registreringsskyltshållaren och fäll den framåt.

Fälla in cykelhållaren**Se upp**

Var noga med att alla hopfällbara delar som hjulhållarna och monteringsfästena stuvas undan ordentligt. I annat fall kan cykelhållaren skadas när du försöker skjuta in den.



Tryck frigöringsspaken uppåt och håll den så. Lyft cykelhållaren något och tryck in den i stötfångaren tills den låser fast.

Frigöringsspaken ska återgå till sitt ursprungliga läge.

⚠ Varning

Om systemet inte kan gå i ingrepp korrekt bör du uppsöka en verkstad.

Lastrum

Sätena i tredje sätesraden kan var för sig fällas ned i bilens golv. Ryggstöden i den andra sätesraden kan var för sig fällas framåt. Dessutom kan passagerarsätets ryggstöd fällas ner.

Ett helt slätt lastutrymme skapas om alla baksäten och ryggstöd samt passagerarsätets ryggstöd fälls ned. Beroende på lastbehovet kan enstaka säten eller ryggstöd fällas.

Lucka till förvaringsutrymme under lastrumsgolv ⇨ 82.

⚠ Varning

Håll händer och fötter borta från rörelseområdet vid inställning eller fällning av dynor eller ryggstöd.

Förvara aldrig några föremål under stolarna.

Kör endast när stolar och ryggstöd är spärrade.

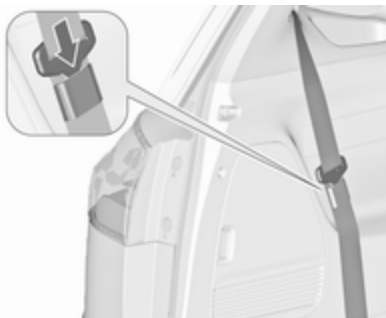
Se upp

Innan några säten fälls upp eller ned måste alla komponenter avlägsnas från sidoskenorna och lastsäkringsöglorna.

Lastsäkringsöglorna måste vara i infällt läge.

**Fälla ned sätena i tredje sätesraden**

- Tryck ned nackskyddet genom att trycka in spärren ⇨ 35.



- Sätt in båda säkerhetsbältenas låstungor i de fickor som finns på bältena.



- Dra i den nedre öglan och sväng samtidigt ryggstödet framåt tills sätet är nedfällt i bilens golv.
- Lägg dit interiörskyddsmattan ⇨ 82 och montera lastrummets insynsskydd ⇨ 80 vid behov.

Fälla upp sätena

Dra upp sätet med den övre öglan och fäll ut sätet tills det snäpper fast i upprätt läge.

Fälla ryggstöden i andra sätesraden

- Ta om nödvändigt bort lastrummets insynsskydd ⇨ 80.
- Tryck ned nackskydden genom att trycka in spärren ⇨ 35.
- Flytta främre passagerarsätet till ett läge där det inte är i vägen för de nedfällda ryggstödens nackskydd.



- Dra i öglan och fäll ned ryggstödet på sätesdynan.

Se upp

- Fäll inte de yttre ryggstöden när stolarna är i lounge-läge ➔ 43.
- Dra inte i frigöringsspaken för funktionen för enkelt insteg medan ryggstödet är nedfällt.

Sätena kan skadas.

- Du kan även dra i öglan och ställa ryggstödet i lodrätt läge som last-läge.

⚠ Varning

Ställ endast ryggstödet i lodrätt läge för ökad bagagevolym och inte som sittställning.

Fälla upp ryggstöden



Höj upp ryggstödet till vertikalt läge. Ställ in lutningen genom att dra i öglan.

Se till att alla spärrar har låsts.

⚠ Varning

Kör aldrig bilen om ryggstöden inte är ordentligt låsta i sitt läge. I annat fall finns risk för personskada eller skada på lasten eller bilen vid en kraftig inbromsning eller kollision.

Förvaringsutrymme bak

På båda sidor av lastrummet finns förvaringshyllor.



Öppna genom att lossa luckan i sidoklädselpanelen och ta bort den.

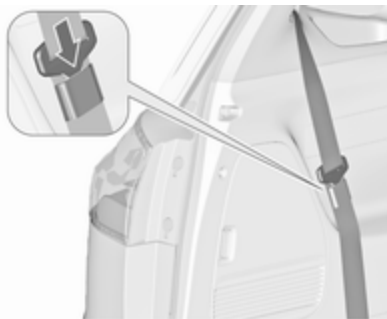
Förvaring i golv



På versioner utan tredje sätesrad finns förvaringslådor under golvskyddet. Öppna genom att lyfta upp skyddet.

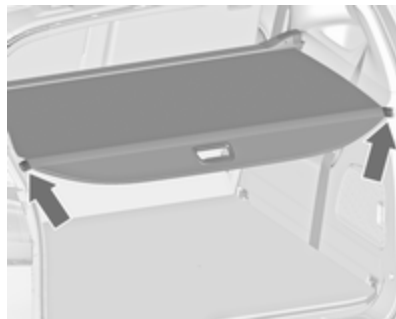
Insynsskydd lastrum

Lägg inga tunga eller vassa föremål på bagagerummets insynsskydd.



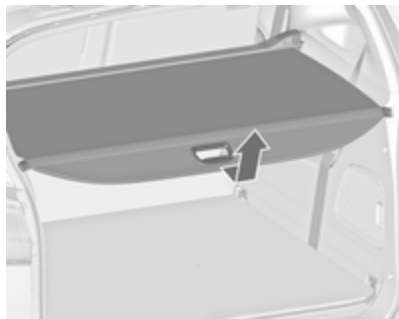
Innan du använder lastrummets insynsskydd sätter du in båda säkerhetsbältenas låstungor i de fickor som finns på bältena.

Stänga



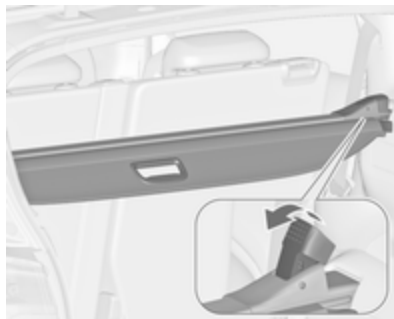
Dra insynsskyddet bakåt med hjälp av handtaget och häng in det i sidohållarna.

Öppna



Ta bort insynsskyddet från sidohållarna. Håll i handtaget och styr insynsskyddet tills det är helt upprullat.

Demontering



Öppna insynsskyddet.

Dra frigöringsspaken uppåt och håll den så. Lyft bagagerummets insynsskydd på höger sida och ta ut det ur fästena.

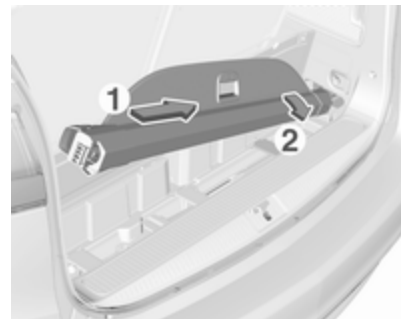
Förvaring i bagagerummet

Om insynsskyddet inte används kan det förvaras i förvaringsutrymmet i bilens golv.

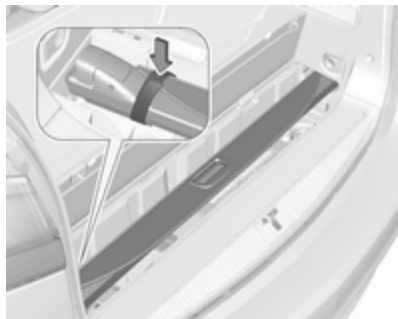
Öppna locket till förvaringsutrymmet framför bakluckan.

Ta bort insynsskyddet och vrid det så att frigöringsspaken är riktad åt vänster.

Placera kåpan så att den övre sidan är vänd framåt och delen med handtaget pekar uppåt.



Sätt i insynsskyddet i öppningen på höger sida av förvaringsutrymmet (1) och vrid det tills handtaget vilar platt mot kåpan (2).



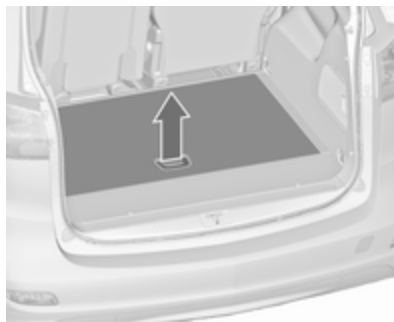
Sätt fast insynsskyddet med kardborrebandet i förvaringsutrymmet.

Montering

Sätt in insynsskyddet i fästet på vänster sida, dra frigöringsspaken uppåt och håll den så, sätt in bagagerummets insynsskydd på höger sida och se till att det spärras.

Lucka till förvaringsutrymme under lastrumsgolv

Golvskydd



På versioner utan tredje sätesrad finns förvaringslådor under golvskyddet. Öppna genom att lyfta upp skyddet och ställa det upprätt bakom baksätena.

Interiörskyddsmatta

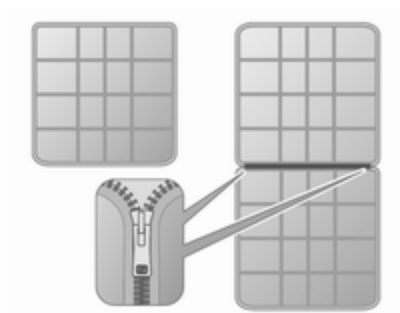
Interiörskyddsmattan har en täckande och skyddande funktion för lastutrymmet och ska användas när alla eller enstaka stolar/ryggstöd är nedfällda.

Genom att vika ihop och vika ut mattan kan den användas på många olika sätt.

Interiörskyddsmattan finns i två versioner:

- **Standardskyddsmattan** täcker området mellan bakluckan och andra sätesraden när ett eller båda sätena i den tredje raden är nedfällda.
- **Flexskyddsmattan** är dubbelt så stor som standardmattan, hopsatt med en dragkedja. Den täcker hela lastrummet när ett eller flera säten i andra och tredje raden är nedfällda.

Skyddsmattan kan vikas på längden i fyra delar (standard) eller åtta delar (flexmattan), har en dragkedja på mitten och kan vikas på tvären i fyra delar.



Nedan beskrivs några exempel på hur mattorna kan användas.

Innan du viker ut eller viker ihop mattan måste alla komponenter avlägsnas från sidoskenorna och från lastsäkringsöglorna. Lastsäkringsöglorna måste vara i förvaringsläget.

Täcka lastrummet mellan bakluckan och andra sätesraden

möjligt med både **standardskyddsmattan** och **flexskyddsmattan** som viks vid dragkedjan till halva storleken (läggs dubbel).



Mattan är placerad fyrdubbelt hopvikt bakom de uppfällda sätena i tredje raden.

- Fäll ned sätena i tredje raden.



- Vik ut den hopvikta mattans delar så att den första delen är upprest mot andra radens ryggstöd.
- När den andra radens ryggstöd fälls ned viks mattan automatiskt ut och täcker utrymmet mellan sätesraderna.
- Om du vill kunna fälla upp ett säte i tredje raden viker du mattan på mitten på längden.



- Dra ut mattan något för att skydda lastrummets tröskel vid lastning av tunga föremål. Vik upp den överliggande delen av mattan innan du stänger bakluckan.

Täcka lastrummet fram till framsätenas ryggstöd

Endast möjligt med **flexskyddsmattan** ihopvikt vid dragkedjan till halva storleken (dubbelvikt).

Mattan viks ut fram till sätena i andra raden enligt tidigare beskrivning.



- Fäll ned ryggstöden i andra sättesraden.
- Vik ut de övre delarna av den dubbelvikta mattan så att lastrummet blir helt täckt. Den första delen av mattan är nu uppvikt vid framsätenas ryggstöd.



- Vik in den överliggande bakre delen under mattan innan du stänger bakluckan.

Täcka en del av lastrummet

Endast möjligt med **flexskyddsmattan** ihopvikt vid dragkedjan till halva storleken (dubbelvikt).

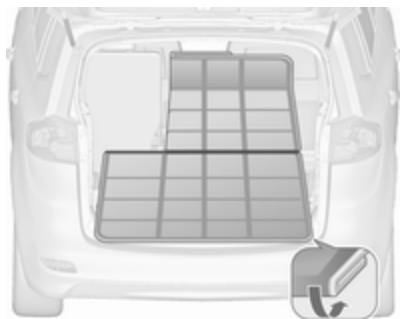
t.ex. om vänster yttre ryggstöd inte är nedfällt

Mattan viks ut fram till sätena i andra raden enligt beskrivning i första avsnittet.

- Fäll ned de ryggstöd som ska täckas.



- Öppna dragkedjan bakom det uppfällda ryggstödet.
- Dra ut mattan tills den första delen ligger plant på lastrummets golv.
- Vik upp den del som öppnats vid dragkedjan i längsled och vik in den mot mitten.



- Vik ut den övre delen av den dubbla mattan över de nedfällda ryggstöden.
- Vik in den överliggande bakre delen under mattan innan du stänger bakluckan.

Gör på samma sätt om ett yttre ryggstöd och det mittrige ryggstödet inte är nedfällda.

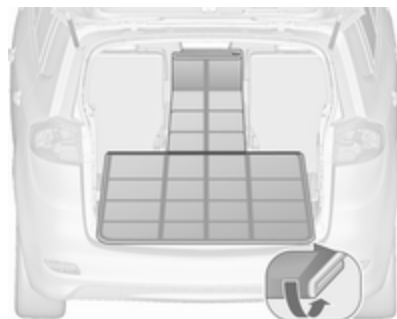
t.ex. om endast det mittrige ryggstödet är nedfällt

Mattan viks ut fram till sätena i andra raden enligt beskrivning i första avsnittet.

- Fäll ned det mittrige ryggstödet som ska täckas.



- Öppna dragkedjan från båda sidor bakom vänster och höger ryggstöd.
- Dra ut mattan tills den första delen ligger plant på lastrummets golv.
- Vik upp båda delarna som öppnats vid dragkedjan i längsled och vik in dem mot mitten.



- Vik sedan ut den övre delen av den dubbla mattan över det mittrige ryggstödet.
- Vik in den överliggande bakre delen under mattan innan du stänger bakluckan.

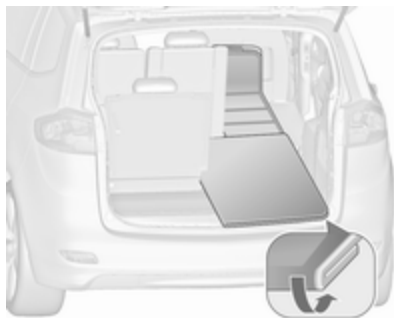
På följande bilder visas några ytterligare exempel.



Exempel för långa, smala föremål,
t.ex. skidor.



Exempel för skydd av sidan.



Exempel för täckning av nedfällt rygg-
stöd i andra raden och ett nedfällt säte
i tredje raden.

Lastskenor och krokar



Montera krokarna i önskat läge i
skenorna: sätt in kroken i det övre
spåret på skenan och tryck in den i det
undre spåret.

Lastsäkringsöglor



Lastsäkringsöglorna är till för att förhindra att föremål glider, t.ex. med spännband eller bagagenät.

Lasthanteringssystem

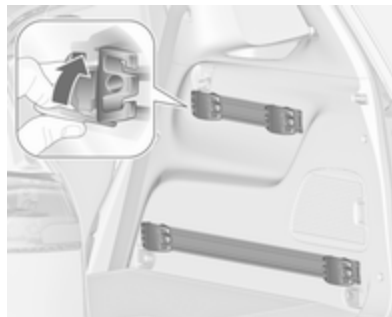
FlexOrganizer är ett flexibelt system för att dela upp bagagerummet.

Systemet består av:

- Adaptrar.
- Nätfickor.
- Krokar.
- Ett variabelt delningsnät.

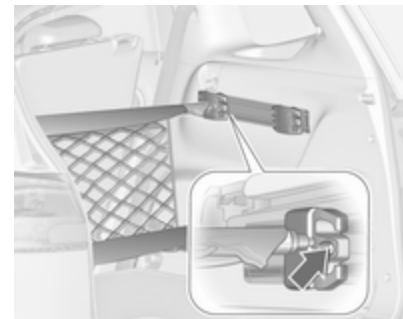
Komponenterna monteras i två skenor på båda sidopanelerna med hjälp av adaptrar och krokar.

Montering av adaptrarna i skenorna



Fäll upp greppplattan, sätt in adaptern i skenans övre och nedre spår och för den till önskad position. Sväng greppplattan uppåt för att spärra adaptern. Du tar bort adaptern genom att vrida greppplattan neråt och flytta den ur skenan.

Variabelt avdelningsnät

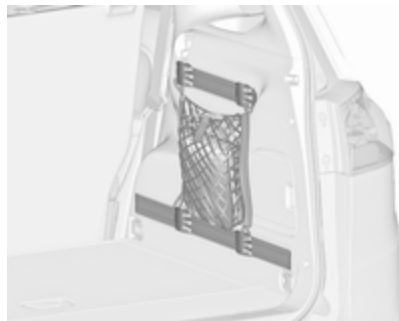


Sätt in adaptrar på de platser i skenorna som krävs. Sätt samman nätets stånghalvor.

Montera nätet genom att trycka samman stängen något och placera den i rätt adapterfästen.

Ta bort nätet genom att trycka samman stängen och ta bort den från adapterfästena.

Nätficka



Sätt in adaptrar på de platser i skenorna som krävs. Nätfickan kan hängas på adaptrarna.

Montering av krokarna i skenorna



Sätt i kroken på önskad position först i skenans övre spår och tryck sedan in den i det nedre spåret. Ta bort den genom att först dra ut kroken ur det övre spåret.

Delningsnät framför bakluckan



Montera direkt framför bakluckan.

Före monteringen trycker du in nätstångens fyra ändstycken genom att vrida dem moturs.

Montera nätet genom att trycka samman nätstångerna och sätta in dem i öppningarna i bakluckans ram. Den längre stången måste sättas in upptill.

Tryck ihop och dra ut nätstången vid demontering.

Skyddsnet

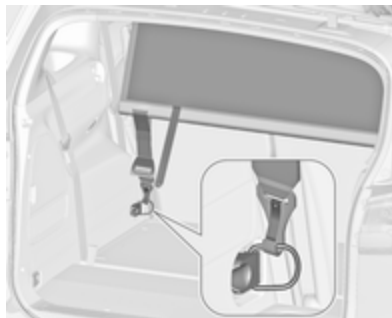
Skydds nätet kan monteras bakom sätena i den andra raden eller bakom framsätena.

Personer får inte färdas bakom skydds nätet.

Montering bakom sätena i den andra raden



- Det finns monteringsöppningar på båda sidor i takramen ovanför sätena i den andra sätesraden. Dra ut och sätt fast nätet på ena sidan, tryck ihop stängeln och dra ut och sätt fast på andra sidan.

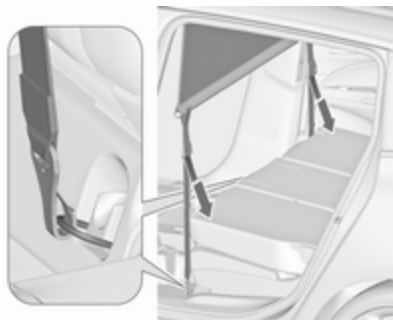


- Sätt fast krokarna på skyddsnetets band i de främre lastsäkringsöglorna på båda sidor i lastrummet.
- Spänn båda banden genom att dra i den lösa änden.

Montering bakom framsätena

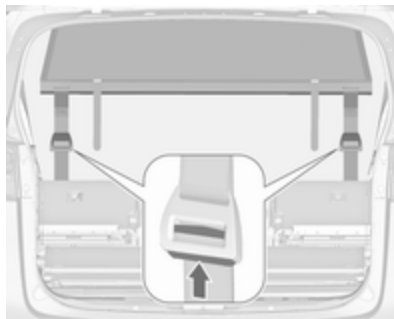


- Det finns monteringsöppningar på båda sidor i takramen ovanför framsätena. Dra ut och sätt fast nätet på ena sidan, tryck ihop stängeln och dra ut och sätt fast på andra sidan.



- Sätt fast krokarna på skyddsnätets band i lastsäkringsöglorna på båda sidor i golvet framför sätena.
- Spänn båda banden genom att dra i den lösa änden.

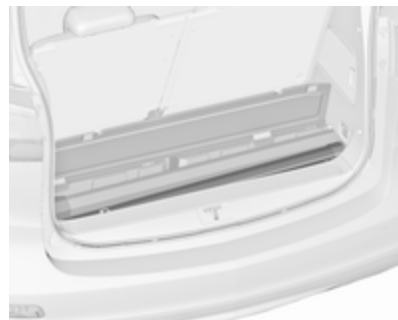
Borttagning



Tryck på knappen på spännanordningen för att lossa bandet på båda sidor. Lossa krokarna från öglorna. Haka loss skyddsnätets stänger från fästena i takramen. Rulla ihop nätet och fäst med ett band.

Förvaring

Öppna locket till förvaringsutrymmet i lastrumsgolvet framför bakluckan.



Lägg skyddsnätet i förvaringsutrymmet och stäng locket.

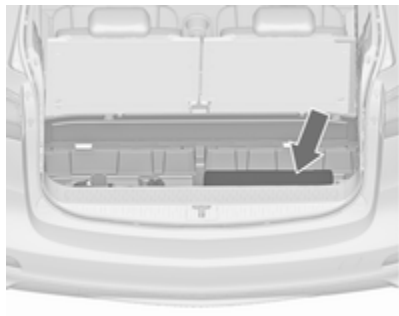
Fällbar bricka

Placerat i ryggstoden på framsätena. Fäll upp den genom att dra uppåt tills den hakar fast.

Fäll ner genom att trycka neråt mot motståndet.

Placera inga tunga föremål på det uppfällbara avlastningsbordet.

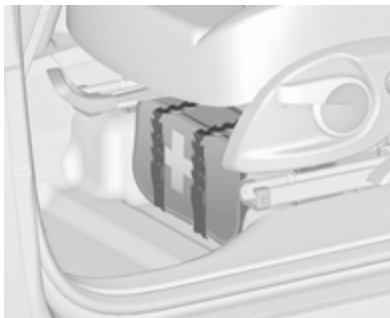
Varningstriangel



Förvara varningstriangeln i förvaringsutrymmet i lastrummets golv framför bakluckan.

Första hjälpen-sats

Förvara första hjälpen-satsen och reflexvästen under förarsätet.



Sätt fast med hjälp av banden.



I en annan version är första hjälpen-satsen placerad i en förvaringslåda under förarsätet. Öppna eller stäng lådan genom att skjuta rullen.

Lasthållare

Av säkerhetsskäl och för att undvika skador på taket rekommenderas en lasthållare som är godkänd för bilen. Önskas ytterligare information, kontakta din verkstad.

Följ monteringsanvisningarna och ta bort lasthållaren när den inte används.

Montering av lasthållare

Bilar med takreling



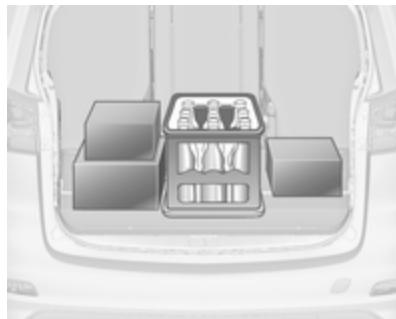
Fäst lasthållaren vid hålen som markeras av pilarna på bilden.

Bilar utan takreling



Vid fastsättning av lasthållare öppnar du luckorna i banden på taket. Följ anvisningarna och sätt in fästena i hållarna som visas på bilden.

Lastningsinformation



- Tunga föremål i bagagerummet ska placeras mot ryggstöden. Se till att ryggstöden är ordentligt spärrade. Om föremål kan staplas ska de tyngre föremålen placeras underst.
- Säkra föremål med spännband i lastsäkringsöglorna ➤ 87.
- Säkra lösa föremål i bagagerummet för att förhindra att de glider omkring.
- Låt inte lasten skjuta upp över ryggstödens överkant.

- Placera inga föremål på bagagerummets insynsskydd eller på instrumentpanelen.
- Lasten får inte hindra användningen av pedaler, parkeringsbromsen och växelväljaren eller begränsa förarens rörelsefrihet. Förvara inga lösa föremål i kupén.
- Kör inte med öppet bagagerum.

Varning

Kontrollera alltid att lasten i bilen är säkert fäst. I annat fall kan föremål slungas runt inuti bilen och orsaka personskada eller skada på last eller bil.

- Lastförmågan är skillnaden mellan den tillåtna totalvikten (se typskylt ⇨ 304) och tjänstevikten enligt EU-norm.

För att beräkna lastförmågan skriver du in informationen för din bil i vikttabellen längst fram i denna instruktionsbok.

EU-tjänstevikten inkluderar förarens vikt (68 kg), bagagets

vikt (7 kg) och vikten för alla vätskor (bränsletanken fylld till 90 %).

Specialutrustning och tillbehör ökar tjänstevikten.

- Körning med taklast ökar bilens sidvindskänslighet och försämrar bilens köregenskaper eftersom tyngdpunkten ligger högre. Fördela lasten jämnt och säkra den ordentligt med spännband. Anpassa ringtrycket och bilens hastighet till lastförhållandena. Kontrollera och dra åt spännbanden ofta.

Kör inte fortare än 120 km/h.

Den tillåtna taklasten är 75 kg för bilar utan takreling och 100 kg för bilar med takreling. Taklasten utgörs av taklasthållarens och lastens vikt.

Instrument och reglage

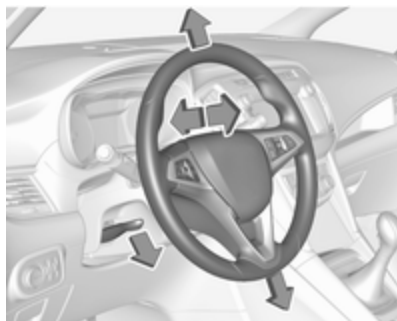
Reglage	95
Rattinställning	95
Rattreglage	95
Rattvärme	95
Tuta	96
Vindrutetorkare och vindrutespolare	96
Bakrutetorkare och bakrutespolare	97
Yttertemperatur	98
Klocka	98
Eluttag	99
Cigarettändare	100
Askfat	100
Varningslampor, mätare och indikatorer	100
Instrumentgrupp	100
Hastighetsmätare	100
Vägmätare	101
Trippmätare	101
Varvräknare	101
Bränslemätare	102
Bränslevalsreglage	102

Temperaturmätare	
motorkylvätska	104
Servicedisplay	105
Kontrollampor	105
Blinkers	108
Bältespåminnare	109
Airbag och bältessträckare	109
Deaktivering av airbag	110
Laddningssystem	110
Felindikeringslampa	110
Broms- och kopplingssystem	110
Trampa på pedalen	111
Elektrisk parkeringsbroms	111
Fel på elektrisk parkeringsbroms	111
Låsningsfritt bromssystem (ABS)	111
Växling	112
Servostyrning	112
Avstånd framåt	112
Filbytesvarning	112
Elektronisk stabilitetsreglering av	112
Elektronisk stabilitetsreglering och drivkraftsreglering	112
Drivkraftsreglering av	112
Förglödning	113
Avgasfilter	113
AdBlue	113

Övervakningssystem för däcktryck	113
Motoroljetryck	113
Låg bränslenivå	114
Startspärr	114
Ytterbelysning	114
Helljus	114
Helljusassistent	114
LED-strålkastare	114
Dimljus	114
Dimbakljus	114
Farthållare	114
Adaptiv farthållare	115
Fordon detekterat framför	115
Hastighetsbegränsare	115
Trafikmärkesassistent	115
Dörr öppen	115
Displayer	115
Föarinformationscentral	115
Infodisplay	119
Bilmeddelanden	120
Varningsljud	121
Batterispänning	121
Personliga inställningar	122
Telematiktjänster	123
OnStar	123

Reglage

Rattinställning



Frigör spaken, ställ in ratten, spär sedan spaken och se till att den är ordentligt låst.

Ratten får endast ställas in när bilen står still och rattlåset är upplåst.

Rattreglage



Infotainmentsystemet, vissa förarassistanssystem och en ansluten mobiltelefon kan styras med rattreglagen.

Mer information finns i användarhandledningen till infotainmentsystemet.

Förarassistanssystem ⇨ 219.

Rattvärme



Slå på värmen genom att trycka på . Aktiveringen indikeras av lysdioden i knappen.



Rattens rekommenderade grepppytor värms snabbare och till en högre temperatur än resten av ratten.

Värmen är på när motorn är igång och under ett Autostop.

Stopp/start-system ↪ 201.

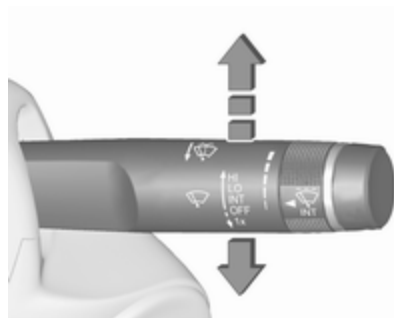
Tuta



Tryck på .

Vindrutetorkare och vindrutespolare

Vindrutetorkare



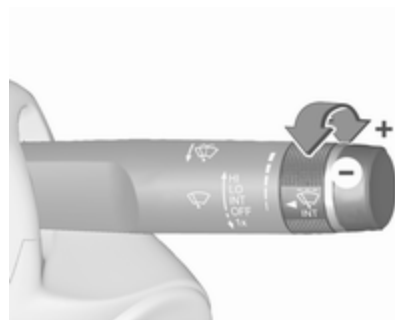
- HI** : snabb
- LO** : långsam
- INT** : intervalltorkning eller automatisk torkning med regnsensor
- OFF** : av

För ett enkelt torkarslag när vindrutetorkaren är avstängd trycker du spaken nedåt till positionen **1x**.

Slå inte på torkarna om det är is på rutorna.

Slå av i biltvättar.

Inställbart torkningsintervall



Torkarspaken i läget **INT**.

Vrid inställningsratten för att ställa in önskat torkintervall:

- kort intervall : vrid inställningsratten uppåt
- långt intervall : vrid inställningsratten neråt

Inställbar känslighet för regnsensorn



Torkarspaken i läget **INT**.

Vrid inställningsratten för att ställa in regnsensorns känslighet.

Regnsensorn känner av vattenmängden på rutan och styr vindrutetorkarens intervall och hastighet automatiskt.

Efter 20 sekunder utan torkaktivitet flyttas torkararmarna något nedåt till parkeringsläge.



Håll sensorn fri från damm, smuts och is.

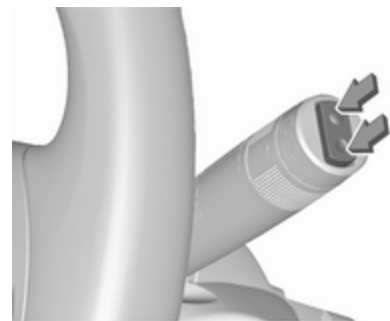
Vindrutespolare



Dra i spaken. Spolarvätska spolas på vindrutan och torkaren sveper några slag.

Spolarvätska ↗ 263

Bakrutetorkare och bakrutespolare



Tryck på vippströmställaren för att aktivera bakrutetorkaren:

övre läget	: kontinuerlig funktion
nedre läget	: intervallfunktion
mittre läget	: av



Tryck på spaken. Spolarvätska spolask på bakrutan och torkaren sveper några gånger.

Slå inte på torkarna om det är is på bakrutan.

Slå av i biltvättar.

Bakrutetorkaren kopplas in automatiskt när backen läggs i om vindrutetorkarna är inkopplade.

Aktivering eller deaktivering av denna funktion kan ändras på inställningsmenyn i Info-Display.

Personliga inställningar ⇨ 122.

Yttertemperatur



Sjunkande temperatur visas omedelbart, stigande med fördröjning.



Om yttertemperaturen sjunker ner till 3 °C kommer ett varningsmeddelande att visas i förarinformationscentralen.

⚠ Varning

Vägbanan kan redan vara isbelagd trots att displayen visar några grader över 0 °C.

Klocka

Tid och datum visas i Info-Display.

R 4.0 IntelliLink

Tryck på  och välj sedan **Inställningar**.

Välj **Tid och datum** för att visa undermenyerna.



Ställ in tidsformat

För att välja önskat tidsformat pekar du på knapparna **12 h** eller **24 h** på skärmen.

Ställ in datumformat

Välj **Ställ in datumformat** och välj mellan de alternativ som finns på undermenyn för att välja önskat datumformat.

Auto Ställ in

Välj **Auto Ställ in** för att välja om tid och datum ska ställas in automatiskt eller manuellt.

Välj **På – RDS** för att ställa in tid och datum automatiskt.

Välj **Av – manuell** för att ställa in tid och datum manuellt. Om **Auto Ställ in** är inställd på **Av – manuell** blir undermenyposterna **Ställ in tid** och **Ställ in datum** tillgängliga.

Ställ in tid och datum

Välj **Ställ in tid** eller **Ställ in datum** för att justera tid- och datuminställningarna.

Peka på **+** och **-** för att justera inställningarna.

Eluttag



Ett 12 V-eluttag är placerat i den främre konsolen. Fäll locket neråt.



Ytterligare 12 V-eluttag är placerade i den bakre konsolen



och på den vänstra sidoväggen i lastrummet.

Den högsta effektförbrukningen får inte överstiga 120 watt.

När tändningen är av är eluttagen deaktiverade. Dessutom deaktiveras eluttagen vid låg bilbatterispänning.

De anslutna elektriska tillbehören måste uppfylla DIN VDE 40 839 avseende elektromagnetisk kompatibilitet.

Anslut inga strömgivande tillbehör, t.ex. laddare eller batterier.

Skada inte uttaget genom att använda felaktiga kontakter.

Stopp/start-system ⇨ 201.

Cigarettändare



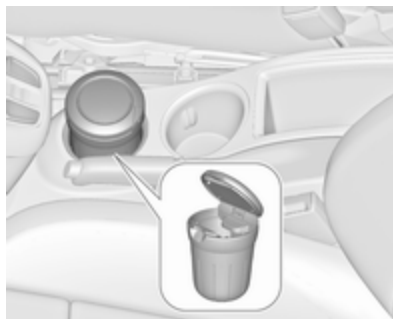
Cigarettändaren är placerad i den främre konsolen. Fäll locket neråt.

Tryck in cigarettändaren. Den kopplas automatiskt från när spiralen glöder. Dra ut cigarettändaren.

Askfat

Se upp

Endast för aska, inte för brännbart avfall.



Den flyttbara askkoppen kan placeras i mugghållarna.

Varningslampor, mätare och indikatorer

Instrumentgrupp

För en del utföranden går visarna i instrumenten kortvarigt till ändläge när tändningen slås på.

Hastighetsmätare



Visar bilens hastighet.

Vägmätare



Den totala registrerade sträckan visas i km.

Trippmätare

Den uppmätta körsträckan sedan den senaste återställningen visas.



Trippmätaren räknar upp till 9 999 km och börjar därefter om på 0.

Två trippmätarsidor kan väljas för olika trippter.

Välj sidan /i\ genom att trycka på **Menu** på blinkersspaken. Vrid inställningshjulet på blinkersspaken och välj /i\1 eller /i\2. Varje trippmätarsida kan återställas individuellt genom en tryckning på knappen **SET/CLR** på blinkersspaken under några sekunder på respektive meny.

Varvräknare



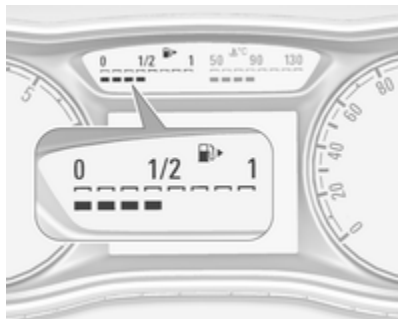
Visar motorvarvtalen.

Kör, om möjligt, i det lägre varvtalsområdet för varje växel.

Se upp

Om visaren befinner sig i det röda varningsfältet har det högsta tillåtna varvtalet överskridits. Detta innebär fara för motorn.

Bränslemätare



Visning av bränslenivån resp. gasinnehållet (gasol eller motorgas) i tanken beroende på driftläge.

Antalet LED:er som visas indikerar nivån i respektive bränsletank. Åtta LED:er innebär att bränsletanken är full.

Vid gasdrift visas nivån i gastanken.

Indikering av låg bränslenivå

Om bara en LED lyser vitt indikerar detta att bränslenivån är låg.

Om LED:en blir röd och  börjar lysa rött måste du tanka snart.

Om LED:en blir röd och  blinkar gult måste du tanka omedelbart.

Låt aldrig bränsletanken bli tom.

Pilen indikerar den sida på bilen där tankluckan är placerad.

På grund av det bränsle som finns kvar i tanken kan påfyllningsvolymen vara mindre än den specificerade tankvolymen.

Vid gasdrift kopplar systemet automatiskt om till bensindrift när gastankarna är tomma ⇨ 102.

Bränslevalsreglage

Naturgas (drift, motorgas)



Tryck på  för att växla mellan bensin- och naturgasdrift. Det går inte att byta driftläge vid hög belastning (t.ex. kraftig acceleration, körning med fullt gaspådrag). Lysdiodens status visar det aktuella driftläget.

-  av : naturgasdrift
-  tänds : bensindrift
-  blinkar : det går inte att byta, en typ av bränsle är slut

Så snart naturgastankarna är tomma sker en automatisk omkoppling till bensindrift tills tändningen slås av.

Om naturgastanken inte fylls på måste bensindrift väljas manuellt nästa gång motorn startas. Detta krävs för att undvika skador på katalysatorn (överhettning genom oregelbunden bränsleförsörjning).

Om valknappen trycks in flera gånger under kort tid aktiveras en omkopplingspär. Motorn stannar då kvar i det aktuella driftläget. Denna spärr är aktiv tills tändningen slås av.

Vid bensindrift blir det en viss effekt- och vridmomentförlust. Du bör därför anpassa körsättet (t.ex. vid omkörning) och hög belastning av bilen (t.ex. släpvagnslast) på lämpligt sätt.

Var sjätte månad ska bensintanken köras tills kontrollampan  tänds och sedan fyllas på. Detta behövs för att bevara bränslekvaliteten samt den nödvändiga systemfunktionen för bensindrift.

Tanka bilen full med jämna mellanrum för att undvika korrosion i tanken.

Observera!

Naturgastankarna (typ IV) består av fiberförstärkt lättviktsplast.

Efter en kollision bakom framstolarna eller om bilen har kört över föremål som påverkar underredet måste naturgastankarna kontrolleras. Vi rekommenderar en auktoriserad Opelverkstad för service av naturgasfordon.

Bränsle för naturgasdrift ⇨ 246.

Drift med flytande gas, gasol



När du trycker på **LPG** växlar systemet mellan bensin- och gasdrift så snart som de nödvändiga parametrarna (kylvätsketemperatur, gastemperatur och minsta motorvarvtal) uppfylls. Dessa parametrar uppfylls vanligen efter cirka 60 sekunder (beroende på utetemperaturen) och den första hårda tryckningen på gaspedalen. Statuslampan visar det aktuella driftläget.

-  av : bensindrift
-  blinkar : kontrollerar villkoren för övergång till gasdrift. Tänds om villkoren är uppfyllda.
-  tänds : gasdrift
-  blinkar : tanken med motorgas 5 gånger är tom eller fel i systemet för motorgas.
- slocknar : Ett meddelande visas dessutom i förarinformationscentralen.

Det valda bränsleläget sparas och återaktiveras vid nästa tändningscykel om förhållandena medger detta.

Så snart gasoltankarna är tomma sker en automatisk omkoppling till bensindrift tills tändningen slås av.

När bilen växlar automatiskt mellan bensin- och motorgasdrift kan en kort fördröjning av motorns dragkraft märkas.

När bränsletanken är tom kommer motorn inte att starta.

Var sjätte månad ska bensintanken köras tills kontrollampan Insignia tänds och sedan fyllas på. På så sätt behåller du bränslekvaliteten och funktionen för bensinsystemet.

Tanka bilen full med jämna mellanrum för att undvika korrosion i tanken.

Fel och åtgärder

Om du inte kan aktivera gasläget, kontrollera följande:

- Finns det tillräckligt med flytande gas?
- Finns det tillräckligt med bensin för att starta?

Extrema temperaturer i kombination med gassammansättningen kan göra att det tar något längre tid innan systemet kopplar om från bensin- till gasläge.

I extrema situationer kan systemet också växla tillbaka till bensinläge igen om de grundläggande kraven inte uppfylls. Om förhållandena medger detta kan det vara möjligt att manuellt växla tillbaka till gasdrift.

Uppsök en verkstad för att få hjälp vid alla andra störningar.

Se upp

Reparationer och anpassningar får endast utföras av utbildade specialister för att inte påverka gasolsystemets säkerhet och garanti.

Flytande gas har försetts med en särskild lukt så att eventuella läckor omedelbart upptäcks.

⚠ Varning

Om du känner gasluk i eller omkring bilen, växla genast till bensinläge. Rök inte! Använd inga öppna lågor eller antändningskällor.

Om gaslukten kvarstår får motorn inte startas. Låt en verkstad åtgärda orsaken till störningen.

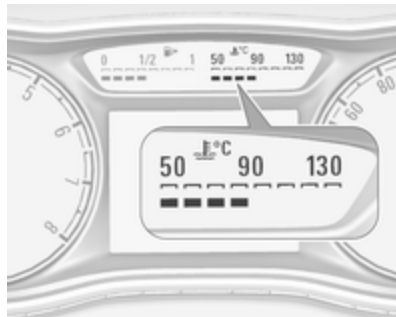
Följ alltid anvisningarna från operatören och lokala föreskrifter när du använder ett underjordiskt parkeringsgarage.

Observera!

Vid en olycka, slå av tändningen.

Bränsle för gasdrift ↗ 246.

Temperaturmätare motorkylvätska



Antalet visade LED:er visar kylvätsketemperaturen.

- | | |
|----------------------|--|
| upp till 3 lysdioder | : motorns drifttemperatur har ännu inte uppnåtts |
| 4 till 6 lysdioder | : normal drifttemperatur |
| fler än 6 lysdioder | : temperaturen för hög |

Se upp

Om motors kylväsketemperatur är för hög stannar du bilen och stänger av motorn. Fara för motorn. Kontrollera kylväsketnivån.

Servicedisplay

Motoroljans livslängdssystem informerar dig om när motorolja och oljefiltret skall bytas. Beroende på förhållandena kan det intervall när ett olje- och filterbyte indikeras variera avsevärt.

När systemet har beräknat att motoroljans livslängd har minskat visas **Byt motorolja** i förarinformationscentralen. Låt en verkstad byta oljan och filtret inom en vecka eller 500 km, beroende på vilket som inträffar först.

Detta kan vara ett extra byte av motorolja och filter eller en del av regelbunden service.

Menyn för återstående oljelivslängd visas i förarinformationscentralen ➤ 115.



Välj menyn Bilinformation  genom att trycka på **MENU** på blinkersspaken. Vrid inställningsratten för att välja **Återstående oljelivslängd**.



Återstående oljelivslängd visas i procent.

Nollställning

Tryck på **SET/CLR** på blinkersspaken i flera sekunder för att nollställa. Tändningen måste vara tillslagen, men motorn får inte vara igång.

Systemet måste återställas varje gång oljan byts för att det ska fungera på rätt sätt. Uppsök en verkstad för att få hjälp.

Nästa service

Ett meddelande visas i förarinformationscentralen när bilen behöver underhåll. Låt en verkstad utföra underhållsarbetet inom en vecka eller 500 km, beroende på vad som inträffar först.

Serviceinformation ➤ 301.

Kontrollampor

Kontrolllamporna som beskrivs finns inte i alla bilar. Beskrivningen gäller för alla instrumentvarianter. Kontrolllampornas placering kan variera beroende på utrustningen. När

tändningen är på tänds de flesta kontrolllamporna kort som ett funktionstest.

Kontrolllampornas färger betyder:

Rött : Fara, viktig påminnelse

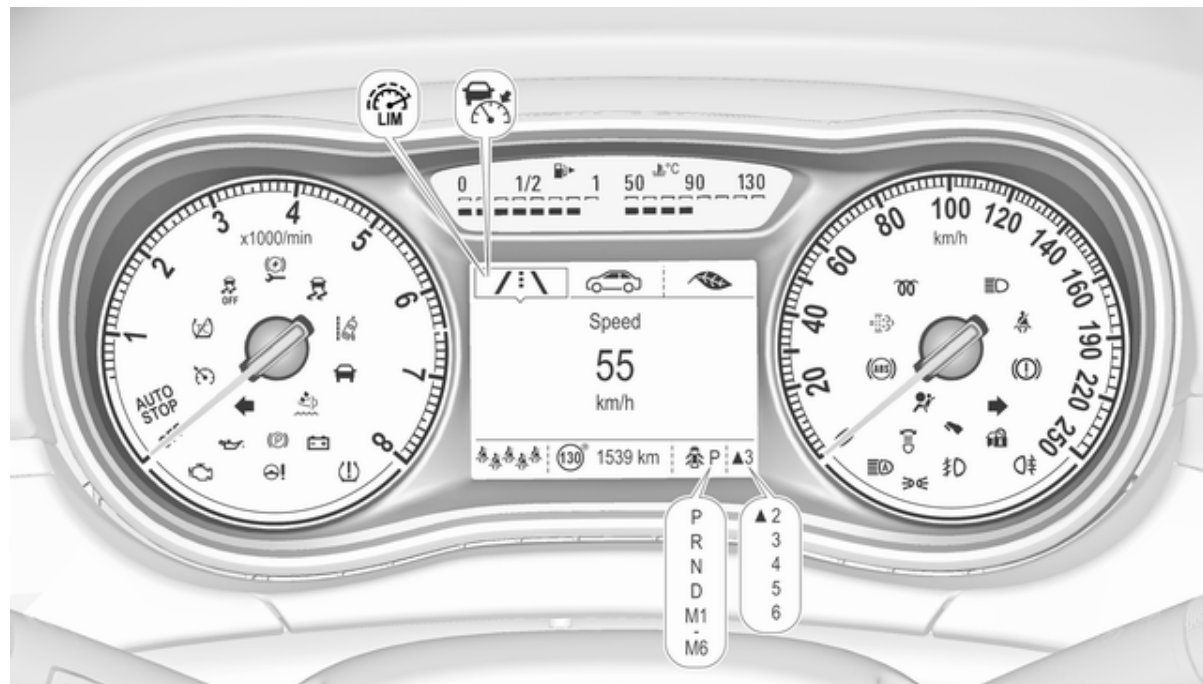
Gul : Varning, hänvisning, fel

Grön : Inkopplingsbekräftelse

Blått : Inkopplingsbekräftelse

Vit : Inkopplingsbekräftelse

Kontrollampor i instrumentgruppen



Översikt

 Blinkers ⇨ 108

 Bältespåminnare ⇨ 109

 Airbag och bältessträckare
⇨ 109

 Avstängning av passagerairbag ⇨ 110

 Laddningssystem ⇨ 110

 Felindikeringslampa ⇨ 110

 Bromssystem och kopplings-system ⇨ 110

 Elektrisk parkeringsbroms
⇨ 111

 Fel på elektrisk parkeringsbroms ⇨ 111

 Tryck ned pedalen ⇨ 111

 Låsningsfritt bromssystem
(ABS) ⇨ 111

 Växling ⇨ 112

 Avstånd framåt ⇨ 112

 Servostyrning ⇨ 112

 Filbytesvarning ⇨ 112

 Elektronisk stabilitetskontroll av
⇨ 112

 Elektronisk stabilitetsreglering
och drivkraftsreglering ⇨ 112

 Drivkraftsreglering av ⇨ 112

 Förglödning ⇨ 113

 Avgasfilter ⇨ 113

 AdBlue ⇨ 113

 Övervakningssystem för däcktryck ⇨ 113

 Motoroljetryck ⇨ 113

 Låg bränslenivå ⇨ 114

 Startspärr ⇨ 114

 Ytterbelysning ⇨ 114

 Helljus ⇨ 114

 Helljusassistent ⇨ 114

 LED-strålkastare ⇨ 132

 Dimljus ⇨ 114

 Dimbakljus ⇨ 114

 Farthållare ⇨ 114 / Adaptiv
farthållare ⇨ 115

 Adaptiv farthållare ⇨ 115

 Fordon detekterat framför
⇨ 115

 Hastighetsbegränsare ⇨ 115

 Trafikmärkesassistans ⇨ 115

 Dörr öppen ⇨ 115

Blinkers

⇨ lyser eller blinkar grönt.

Tänds under en kort tid

Parkeringsljusen är tända.

Blinkar

En blinkers eller varningsblinkerssen är aktiva.

Snabb blinkning: en blinkerslampa eller en tillhörande säkring fungerar inte, en blinkerslampa på släpet fungerar inte.

Byte av glödlampor ⇨ 266, säkringar ⇨ 273.

Blinkers ⇨ 133.

Bältespåminnare

Bältespåminnare för framsätena

☹ för förarsätet eller främre passagerarsätet lyser eller blinkar rött i instrumentgruppen.

Lyser

När tändningen har slagits på tills säkerhetsbältet har spänts fast.

Blinkar

Efter att motorn startats i högst 100 sekunder tills säkerhetsbältet fästs.

Påtagning av säkerhetsbältet ⇨ 49.

Status för baksätenas säkerhetsbälten



☹ tänds eller blinkar vitt eller grått i förarinformationscentralen när motorn har startat.

Lyser vitt

Säkerhetsbältet är inte låst.

Lyser grått

Säkerhetsbältet har låts.

Blinkar vitt eller grått

Ett låst säkerhetsbälte har låsts upp.

Påtagning av säkerhetsbältet ⇨ 49.

Airbag och bältessträckare

☹ lyser rött.

När tändningen slås på lyser kontrollampan i cirka fyra sekunder. Om den inte tänds, inte släcks efter fyra sekunder eller tänds under körning, är det fel på airbagsystemet. Uppsök en verkstad för att få hjälp. Airbags och bältessträckarna kanske inte utlöses vid en olycka.

Utlösta bältessträckare eller airbags visas genom att kontrollampan ☹ lyser konstant.

⚠ Varning

Låt omedelbart en verkstad åtgärda orsaken till störningen.

Bältessträckare, airbagsystem ⇨ 48, ⇨ 52.

Deaktivering av airbag



ON lyser gult.

Lyser under cirka 60 sekunder när tändningen har slagits på. Passagerarplatsens främre airbag är aktiverad.

OFF lyser gult.

Passagerarplatsens främre airbag är deaktiverad ⇨ 57.

⚠ Fara

Det finns risk för dödliga skador om ett barn använder ett barnsäkerhetssystem samtidigt som det främre passagerarsätets airbag är aktiverad.

Det finns risk för dödliga skador för en vuxen person om airbagen på den främre passagerarplatsen är deaktiverad.

Laddningssystem

lyser rött.

Tänds när tändningen slås på och släcks kort efter det att motorn har startats.

Om lampan lyser när motorn är igång

Stanna, stäng av motorn. Bilbatteriet laddas inte. Motorkylningen kan vara skadad. Bromsservoenheter kan sluta att ge effekt. Uppsök en verkstad för att få hjälp.

Felindikeringslampa

lyser eller blinkar gult.

Tänds när tändningen slås på och släcks kort efter det att motorn har startats.

Om lampan lyser när motorn är igång

Störning i avgasreningssystemet. De tillåtna utsläppsvärdena kan överskridas. Uppsök omedelbart en verkstad för att få hjälp.

Om lampan blinkar när motorn är igång

Störning som kan leda till att katalysatorn skadas. Minska gaspådraget tills blinkningen slutar. Uppsök omedelbart en verkstad för att få hjälp.

Broms- och kopplingssystem

lyser rött.

Broms- eller kopplingsvätskenivån är för låg när den manuella parkeringsbromsen inte är åtdragen ⇨ 263.

⚠ Varning

Stanna. Avbryt körningen omedelbart. Uppsök en verkstad för att få hjälp.

Lyser när den manuella parkeringsbromsen dras åt och tändningen är av $\hookrightarrow$ 213.

Trampa på pedalen

👉 lyser eller blinkar gult.

Lyser

Bromspedalen måste trampas ned för att lossa den elektriska parkeringsbromsen $\hookrightarrow$ 213

Kopplingspedalen måste trampas ned för att du ska kunna starta motorn i Autostop-läge. Stopp/start-system $\hookrightarrow$ 201.

Blinkar

Kopplingspedalen måste vara nedtrampad för att motorn ska kunna startas med nyckeln $\hookrightarrow$ 16, $\hookrightarrow$ 199.

På vissa versioner visar förarinformationscentralen en uppmaning att trampa ner kopplingspedalen $\hookrightarrow$ 120.

Elektrisk parkeringsbroms

Ⓢ lyser eller blinkar rött.

Lyser

Den elektriska parkeringsbromsen är ansatt $\hookrightarrow$ 213.

Blinkar

Den elektriska parkeringsbromsen är inte helt ansatt eller lossad. Slå på tändningen, trampa ner bromspedalen och försök återställa systemet genom att först lossa och sedan ansätta den elektriska parkeringsbromsen. Om Ⓢ fortsätter att blinka slutar du köra och kontaktar en verkstad för att få hjälp.

Fel på elektrisk parkeringsbroms

Ⓢ lyser eller blinkar gult.

Lyser

Den elektriska parkeringsbromsen fungerar med sämre funktion $\hookrightarrow$ 213.

Blinkar

Den elektriska parkeringsbromsen är i serviceläge. Stanna bilen, ansätt och lossa den elektriska parkeringsbromsen för återställning.

⚠ Varning

Låt omedelbart en verkstad åtgärda orsaken till störningen.

Låsningsfritt bromssystem (ABS)

Ⓢ lyser gult.

Lyser under några sekunder när tändningen har slagits på. Systemet är driftklart när kontrollampan släcks.

Om kontrollampan inte släcks efter några sekunder, eller om den lyser under körning, finns det en störning i ABS-systemet. Bromssystemet fungerar fortfarande, men utan ABS-reglering.

Låsningsfritt bromssystem ⇨ 212.

Växling

▲ visas tillsammans med numret på en högre växel när uppväxling rekommenderas för bättre bränsleekonomi.

Servostyrning

⊖! lyser gult.

Tänds när servostyrningen har minskad effekt

Servostyrningseffekten är nedsatt på grund av att systemet är överhettat. Kontrolllampan släcks när systemet har svalnat.

Stopp/start-system ⇨ 201.

Tänds när servostyrningen är inaktiverad

Fel i servostyrningssystemet. Uppsök en verkstad för att få hjälp.

Avstånd framåt

≡ indikerar inställningen av avstånd framåt av varningskänsligheten för kollisionssvarningssystemet med fyllda avståndsstaplar.

Kollisionssvarning ⇨ 228.

Filbytesvarning

! lyser grönt eller blinkar gult.

Lyser grönt

Systemet är på och redo för drift.

Blinkar gult

Systemet känner igen ett oavsiktligt filbyte.

Elektronisk stabilitetsreglering av

⌘ lyser gult.

Systemet deaktiveras.

Elektronisk stabilitetsreglering och drivkraftsreglering

⌘ lyser eller blinkar gult.

Lyser

Det finns ett fel i systemet. Det är möjligt att köra vidare. Körstabiliteten kan försämrans beroende på vägbans beskaffenhet.

Låt en verkstad åtgärda orsaken till störningen.

Blinkar

Systemet är aktiverat och aktivt. Motoreffekten kan minskas och bilen kan automatiskt bromsas in något.

Elektronisk stabilitetsreglering ⇨ 216, Drivkraftsreglering ⇨ 215.

Drivkraftsreglering av

⌘ lyser gult.

Systemet deaktiveras.

Förglödning

 lyser gult.

Förglödning är aktiv. Den kopplas endast in vid låga utomhustemperaturer.

Avgasfilter

 lyser eller blinkar gult.

Avgasfiltret kräver rengöring.

Fortsätt köra tills  släcks. Låt om möjligt inte motorns varvtal sjunka under 2 000 varv per minut.

Lyser

Avgasfiltret är fullt. Starta rengöringsprocessen så snart som möjligt.

Blinkar

Filtrets maximala påfyllningsnivå har uppnåtts. Starta genast rengöringsprocessen för att undvika motorskada.

Avgasfilter $\diamond$ 204, Stopp-start-system $\diamond$ 201.

AdBlue

 blinkar gult.

AdBlue-nivån är låg. Fyll på AdBlue snart för att undvika att motorn hindras från att starta.

AdBlue $\diamond$ 205.

Övervakningssystem för däcktryck

 lyser eller blinkar gult.

Lyser

Ringtrycksförlust! Stanna omedelbart och kontrollera ringtrycket.

Blinkar

Störning i systemet eller montering av ett hjul utan trycksensor (t.ex. reservhjul). Efter 60-90 sekunder lyser kontrollampan kontinuerligt. Uppsök en verkstad för att få hjälp.

Motoroljetryck

 lyser rött.

Tänds när tändningen slås på och släcks kort efter det att motorn har startats.

Om lampan lyser när motorn är igång

Se upp

Motorsmörjningen kan vara avbruten. Risk för motorskador eller blockering av drivhjulen.

1. Tryck ner kopplingspedalen.
2. Placera växellådan i friläge, ställ växelväljaren på **N**.
3. Försök att komma ut ur trafikströmmen så fort som möjligt utan att hindra andra bilar.
4. Slå av tändningen.

⚠ Varning

När motor är avstängd krävs betydligt större kraft för bromsning och styrning. Under ett Autostop fortsätter bromsservon att fungera som normalt.

Ta inte ut nyckeln förrän bilen står stilla, i annat fall kan rattlåset oväntat spärras.

Kontrollera oljenivån innan du kontaktar en verkstad för att få hjälp ⇨ 260.

Låg bränslenivå

🛢 lyser eller blinkar gult.

Lyser

Bränslenivån i tanken är för låg.

Blinkar

Bränsletanken är tom! Tanka omedelbart! Låt aldrig tanken bli tom.

Tankning ⇨ 247.

Katalysator ⇨ 205.

Lufta dieselbränslesystemet ⇨ 265.

Startspärr

🛑 blinkar gult.

Störning i startspärrsystemet. Motorn kan inte startas.

Ytterbelysning

➡ lyser grönt.

Ytterbelysningen är på ⇨ 128.

Helljus

☞ lyser blått.

Tänds när helljuset är tätt, när ljusstutan används ⇨ 129 eller när helljuset är tätt med helljusassistenten ⇨ 129.

Helljusassistent

☞ lyser grönt.

Helljusassistenten är aktiverad ⇨ 132.

LED-strålkastare

☞ lyser eller blinkar gult.

Lyser

Störning i systemet.

Uppsök en verkstad för att få hjälp.

Blinkar

Systemet är omkopplat till symmetriskt halvljus.

Kontrolllampan 🛑 blinkar i ca fyra sekunder när tändningen har slagits på som en påminnelse om symmetriska strålkastare ⇨ 131.

Dimljus

☞ lyser grönt.

Dimljusen fram är tända ⇨ 133.

Dimbakljus

☞ lyser gult.

Dimbakljuset är på ⇨ 134.

Farthållare

🛑 lyser vitt eller grönt.

Lyser vitt

Systemet är på.

Lyser grönt

Farthållaren är aktiv. Den inställda hastigheten visas i förarinformationscentralen.

Farthållare ⇨ 219.

Adaptiv farthållare

 lyser vitt eller grönt.

 tänds i förarinformationscentralen.

 lyser vitt

Systemet är på.

 lyser grönt

Den adaptiva farthållaren är aktiv. När den adaptiva farthållaren är på eller är aktiv visas  med den inställda hastigheten i förarinformationscentralen.

Adaptiv farthållare ⇨ 222.

Fordon detekterat framför

 lyser grönt.

Lyser grönt

Ett framförvarande fordon detekteras i samma körfält.

Adaptiv farthållare ⇨ 222, Kollisionsvarning ⇨ 228.

Hastighetsbegränsare

 tänds i förarinformationscentralen när hastighetsbegränsaren är aktiv. Den inställda hastigheten visas bredvid -symbolen.

Hastighetsbegränsare ⇨ 220.

Trafikmärkesassistans

 visar upptäckta trafikskyltar som en kontrollampa.

Trafikskyltsassistent ⇨ 239.

Dörr öppen

 lyser rött.

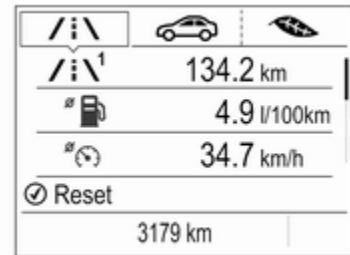
En dörr eller bakluckan är öppen.

Displayer

Förarinformationscentral

Förarinformationscentralen sitter i instrumentpanelen.

Följande menyer kan väljas i förarinformationscentralen med knapparna på blinkersspaken:



- färdator, visas på , se beskrivning nedan
- fordonsinformation, visas på , se beskrivning nedan
- ekonomiinformation, visas på , se beskrivning nedan

Följande indikeringar visas vid behov:

- varningsmeddelanden ⇨ 120
- växlingsindikering ⇨ 112
- körlägesindikering ⇨ 208
- däcktrycksvarning ⇨ 281
- bältespåminnare ⇨ 109
- serviceinformation ⇨ 105

Några av de visade funktionerna skiljer sig åt beroende på om bilen körs eller står stilla. Vissa funktioner är endast tillgängliga under körning.

Välja menyer och funktioner

Menyerna och funktionerna kan väljas med knapparna på blinkersspaken.



Tryck på **MENU** för att växla mellan menyerna eller återgå från en undermeny till nästa högre menynivå.



Vrid inställningsratten för att välja en undermeny på huvudmenyn eller för att ställa in ett numeriskt värde.



Tryck på **SET/CLR** för att välja och bekräfta en funktion.

Bil- och servicemeddelanden visas som popupfönster i förarinformationscentralen vid behov. Bekräfta meddelanden genom att trycka på **SET/CLR**. Bilmeddelanden ⇨ 120.

Tripp-/bränsleinformation / i \

Följande sidor kan visas:

- digital fordons hastighet
- trippmätare

- medelbränsleekonomi
- bilens medelhastighet
- aktuell bränsleekonomi
- kvarvarande körsträcka
- bränslets räckvidd, bi-fuel-motor
- bränslenivå, bi-fuel-motor
- timer

Digital fordonshastighet

Digital visning av den aktuella hastigheten.

Trippmätare

Trippmätaren visar den aktuella sträckan sedan en återställning.

Trippmätaren räknar upp till 9 999 km och börjar därefter om på 0.

Vrid inställningsratten för att välja mellan trippsida 1 och 2.

För att återställa trycker du på **SET/CLR** i några sekunder medan denna sida visas.

Informationen på trippsida 1 och 2 kan återställas separat medan respektive display är aktiv.

Medelbränsleekonomi

Visning av den genomsnittliga förbrukningen. Mätningen kan återställas när som helst och startar med ett standardvärde.

För att återställa trycker du på **SET/CLR** i några sekunder medan denna sida visas.

Informationen på trippsida 1 och 2 kan återställas separat medan respektive display är aktiv.

I bilar med bi-fuel-motorer: Den genomsnittliga bränsleförbrukningen visas för det valda läget, gasol, motor-gas eller bensin.

Bilens medelhastighet

Visning av den genomsnittliga hastigheten. Mätningen kan startas om när som helst.

För att återställa trycker du på **SET/CLR** i några sekunder medan denna sida visas.

Informationen på trippsida 1 och 2 kan återställas separat medan respektive display är aktiv.

Aktuell bränsleekonomi

Visning av momentan förbrukning.

I bilar med bi-fuel-motorer: Den momentana bränsleförbrukningen visas för det valda läget, gasol, motor-gas eller bensin.

Kvarvarande körsträcka

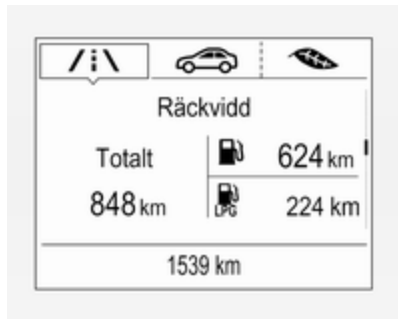
Räckvidden beräknas med utgångspunkt från det aktuella nivån i tanken och den momentana förbrukningen. Visningen utgörs av medelvärden.

Efter tankning ställs rätt räckvidd automatiskt in efter en kort stund.

När bränslenivån i tanken är låg visas ett meddelande på displayen och kontrollampan  i bränslemätaren lyser.

När bilen måste tankas omedelbart, visas ett meddelande som kvarstår på displayen. Dessutom lyser eller blinkar kontrollampan  i bränslemätaren ⇨ 114.

Bränslets räckvidd, bi-fuel-motor



Visning av ungefärlig total kvarvarande körsträcka och för varje bränsletank (gasol, motorgas och bensin). En låg bränslenivå i någon av tankarna indikeras med **LÅG** bredvid den aktuella tanken.

Bränslenivå, bi-fuel-motor

Visning av bränslenivån i procent för det momentant valda läget, gasol, motorgas eller bensin.

Timer

Följ instruktionerna på skärmen för att styra timern.

Fordonsinformation

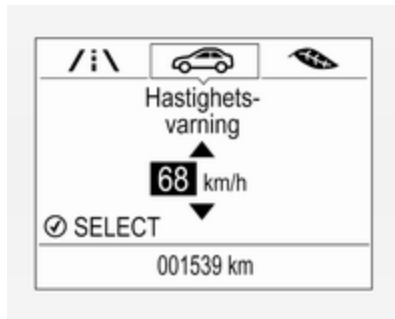
Följande sidor kan visas:

- enhet
- Hastighetsvarning
- indikering av motoroljelivslängd
- däcktryck
- däcklast
- avstånd framåt
- trafikmärkesassistans

Enhet

Tryck på knappen **SET/CLR** när sidan visas. Välj brittisk (enhet 1) eller metrisk (enhet 3) genom att vrida inställningsratten. Tryck på **SET/CLR** för att ange måttenhet.

Hastighetsvarning



Hastighetsvarningsfunktionen larmar föraren när en inställd hastighet överskrids.

Ställ in hastighetsvarningen genom att trycka på **SET/CLR** medan sidan visas. Vrid inställningsratten för att välja värdet. Tryck på **SET/CLR** för att ställa in hastigheten.

Om den valda hastighetsgränsen överskrids hörs ett varningsljud. När hastigheten ställts in kan denna funktion stängas av genom att trycka på **SET/CLR** medan denna sida visas.

Kvarvarande oljelivslängd

Visar en uppskattning av oljans användbara livslängd. Talet i procent innebär den aktuella återstående livslängden för oljan och anger när det är dags att byta motorolja och filter ➤ 105.

Däcktryck

Däcktryck för alla hjul visas på denna sida under körningen ➤ 281.

Däckslast

Det går att välja däcktryckskategori enligt det verkliga däcktrycket ➤ 281.

Avstånd framåt

Visar avståndet i sekunder till ett framförvarande fordon som rör sig ➤ 231. Om den adaptiva farthållaren är aktiv visar denna sida inställningen för avstånd framåt istället.

Trafikmärkesassistans

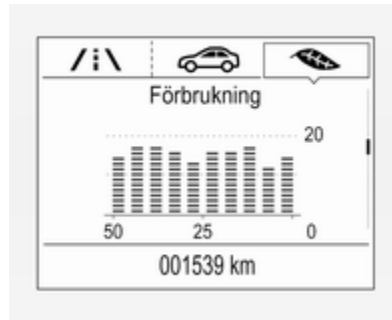
Visar upptäckta trafikskyltar för det aktuella vägnätet ➤ 239.

Ekonomiinformationsmenyn

Följande sidor kan visas:

- ekonomitrend
- ekonomiindex
- största förbrukare

Ekonomitrend



Visar den genomsnittliga förbrukningsutvecklingen under en sträcka på 50 km. Fyllda segment visar förbrukningen i steg om 5 km och vilken effekt topografin och körbeteendet har på bränsleförbrukningen.

Diagrammet kan återställas med SET/CLR.

Ekonomiindex

Den aktuella bränsleförbrukningen visas på en ekonomiskala. Vid ekonomisk körning bör du sträva efter att hålla de ifyllda strecken inom ECO-området. Ju fler segment som är fyllda, desto högre är bränsleförbrukningen.

Det genomsnittliga förbrukningsvärdet visas samtidigt.

Största förbrukare

Lista över de största komfortförbrukarna som är påslagna, i fallande ordning. Bränslebesparingspotentialen visas.

Under sporadiska körförhållanden aktiverar motorn den uppvärmda bakrutan automatiskt för att öka motorbelastningen. I detta fall indikeras den uppvärmda bakrutan som en av de största förbrukarna utan aktivering från föraren.

Infodisplay

Info-Display sitter i instrumentpanelen, bredvid instrumentgruppen.

Bilen har en **7" R 4.0 IntelliLink** med pekskärmfunktion.

Info-displayerna kan visa:

- tid ↻ 98
- utomhustemperatur ↻ 98
- datum ↻ 98
- Infotainmentsystem, se beskrivningen i infotainmentsystemets instruktionsbok
- indikering av backkameran ↻ 238
- parkeringshjälppindikering ↻ 234
- navigation, se beskrivningen i infotainmentsystemets instruktionsbok
- systemmeddelanden
- personliga bilinställningar ↻ 122

R 4.0 IntelliLink

Välja menyer och inställningar

Menyer och inställningar nås via displayen.



Tryck på  för att slå på displayen.

Tryck på  för att visa startsidan.

Peka på önskad menyikon med fingret.

Peka på respektive ikon för att bekräfta ett val.

Peka på  för att återgå till nästa högre menynivå.

Tryck på  för att gå tillbaka till hemsidan.

Ytterligare information finns i handboken för infotainmentsystemet.

Personliga inställningar ↻ 122.

Bilmeddelanden

Meddelanden indikeras huvudsakligen i förarinformationscentralen, i vissa fall tillsammans med en varning och en ljudsignal.



Bil- och servicemeddelanden i förarinformationscentralen

Bilmeddelandena visas som text. Följ instruktionerna i meddelandena.

Tryck på **SET/CLR**, **MENU** eller vrid på inställningsratten för att bekräfta ett meddelande.

Meddelanden i Infodisplay

Vissa viktiga meddelanden kan även visas i Infodisplay. Vissa meddelanden visas endast i några sekunder.

Varningsljud

Om flera varningar visas samtidigt kommer endast en varningsljud att höras.

Vid start av motorn eller under körning

Varningssignalen för ej isatt säkerhetsbälte prioriteras framför alla andra varningssignaler.

- Om säkerhetsbältet inte har tagits på.
- Vid start om dörrarna eller bakluckan inte är riktigt stängda.
- Om en viss hastighet överskrids med parkeringsbromsen åtdragen.
- Om den adaptiva farhållaren automatiskt inaktiveras.
- Om du kör för nära ett framförvarande fordon.

- Om en programmerad hastighet eller hastighetsgräns överskrids.
- Om ett varningsmeddelande visas i förarinformationscentralen.
- Om parkeringshjälpen upptäcker ett föremål.
- Om ett oavsiktligt filbyte inträffar.
- Om backen är i och cykelhållaren är utfälld.
- Om avgasfiltret är fullt.

Om bilen är parkerad och/eller förardörren öppnas

- Vid tänd ytterbelysning.

Under ett Autostop

- Om förardörren öppnas.
- Om ett villkor för autostart inte är uppfyllt.

Batterispänning

När bilbatteriets spänning är låg visas ett varningsmeddelande i förarinformationscentralen.

1. Stäng omedelbart av alla elförbrukare som inte krävs för säker körning, till exempel stolsvärme, uppvärmd bakruta eller andra större förbrukare.
2. Ladda bilbatteriet genom att köra utan avbrott en stund eller använd en batteriladdare.

Varningsmeddelandet försvinner när motorn har startats två gånger i rad utan ett spänningsfall.

Om bilbatteriet inte går att ladda, låt en verkstad åtgärda orsaken till felet.

Personliga inställningar

Du kan göra bilens funktioner personliga genom att ändra inställningarna i Info-Display.

En del personliga förarinställningar kan memoreras individuellt för varje nyckel till bilen. Memorerade inställningar ⇨ 21.

Beroende på bilens utrustning och nationella bestämmelser kanske en del av de funktioner som beskrivs nedan inte är tillgängliga.

En del funktioner visas bara eller är bara aktiva då motorn är igång.

7" IntelliLink-display

Tryck på , välj **Inställningar** och sedan **Bil** på pekskärmen.



På motsvarande undermenyer kan följande inställningar ändras:

Bil

- **Klimat & luftkvalitet**

Auto-fläkt högsta hastighet:

Modifierar fläktregleringen. En ändrad inställning aktiveras när tändningen har slagits av och på igen.

Luftkonditioneringsläge: Aktiverar eller inaktiverar kylningen när tändningen slås till eller använder den senast valda inställningen.

Automatisk avimning: Aktiverar eller deaktiverar den automatiska defrosterfunktionen.

Automatisk avimning bak: Aktiverar den uppvärmda bakrutan automatiskt.

- **Kollisions- / detekteringssystem**

Rutnät för backkamera: Aktiverar eller inaktiverar hjälplinjer för backkameran på infodisplayen.

Parkeringshjälp: Aktiverar eller inaktiverar parkeringshjälpen med ultraljud. Aktiveringen väljs med eller utan monterad dragkrok.

Automatisk kollisionsförberedelse:

Aktiverar eller inaktiverar bilens automatiska broms i händelse av överhängande kollisionfara. Följande kan väljas: systemet tar över bromsstyrningen, varnar endast med ljudsignaler eller avaktiveras helt.

Döda vinkeln varning: Aktiverar eller deaktiverar dödvinkelvarning.

- **Komfort och bekvämlighet**

Chime volym: Ändrar volymen för varningssignalerna.

Personliga inställningar av föraren: Aktiverar eller inaktiverar

funktionen personliga inställningar.

Automatisk torkning vid backväxel: Aktiverar eller inaktiverar automatisk inkoppling av bakrutetorkaren när backen läggs i.

- **Belysning**

Bilens identifieringsljus: Aktiverar eller deaktiverar instegsbelysningen.

Urstigningsbelysning: Aktiverar eller inaktiverar och ändrar tiden för urstigningsbelysningen.

- **Elektriska dörrlås**

Olåst dörr, utelåsningsskydd: Aktiverar eller inaktiverar funktionen dörrlåsning när en dörr är öppen.

Automatisk dörrlåsning: Aktiverar eller inaktiverar funktionen automatisk dörrupplåsning efter att tändningen slagits från. Aktiverar eller inaktiverar funktionen automatisk dörrlåsning efter att bilen kört iväg.

Fördröjd dörrlåsning: Aktiverar eller inaktiverar den fördröjda dörrlåsningsfunktionen.

- **Fjärrlåsning, upplåsning, start Fjärrupplåsning lampåterkoppling:** Aktiverar eller inaktiverar varningsblinkersreaktionen vid upplåsning.

Fjärrlåsning kvittens: Ändrar typen av reaktion som avges när bilen låses.

Fjärrupplåsning av dörrar: Ändrar konfigurationen så att endast förardörren låses upp eller hela bilen låses upp vid upplåsning.

Lås fjärrupplåsta dörrar: Aktiverar eller inaktiverar den automatiska omlåsningfunktionen efter upplåsning utan att bilen öppnas.

Telematiktjänster

OnStar

OnStar är en personlig anslutningsbarhets- och serviceassistent med integrerad Wifi-hotspot. OnStar-servicen är tillgänglig 24 timmar per dygn, sju dagar i veckan.

Observera!

OnStar är inte tillgängligt på alla marknader. Önskas ytterligare information, kontakta din verkstad.

Observera!

För att OnStar ska kunna användas behövs ett giltigt OnStar-abonnement, fungerande fordonsel, mobila tjänster och GPS-satellitlänk.

Tryck på  och tala med en representant för att aktivera OnStar-servicen och skapa ett konto.

Beroende på bilens utrustning är följande service tillgänglig:

- Nödsituationsservice och stöd vid ett bilhaveri
- Wifi-hotspot
- App för smarttelefoner

- Fjärrfunktioner, t.ex. lokalisering av bilen, aktivering av tuta och belysning, kontroll av centrallåset
- Assistans vid fordonssköd
- Fordonsdiagnostik
- Hämta destination

Observera!

Fordonets Onstar-modul inaktiveras efter tio dagar utan tändcykel. Funktioner som kräver en dataanslutning kommer att bli tillgängliga igen när tändningen slås på.

OnStar-knappar



Observera!

Beroende på utrustningen kan OnStar-knapparna även vara integrerade i backspeglarna.

Knappen Sekretess

Tryck på  och håll den intryckt tills ett meddelande hörs för att aktivera och inaktivera överföringen av fordonets plats.

Tryck på  för att besvara eller avsluta ett samtal med en representant.

Tryck på  för att komma åt Wifi-inställningarna.

Knappen Tjänster

Tryck på  för att upprätta en anslutning till en representant.

Knappen SOS

Tryck på  för att upprätta en prioriterad nödanslutning till en specialutbildad nödsituationsrepresentant.

Statuslysdiod

Grön: Systemet är redo med aktiverad överföring av fordonets plats.

Blinkar grönt: Systemet är upptaget med ett samtal.

Röd: Ett problem har uppstått.

Av: Systemet är redo med inaktiverad överföring av fordonets plats eller systemet är i standby-läge.

Blinkar rött/grönt under en kort tid: Överföringen av fordonets plats har inaktiverats.

OnStar-tjänster

Allmänna tjänster

Om du behöver information om t.ex. öppettider, sevärdheter och resmål eller om du behöver stöd till exempel vid ett motorstopp, en punktering eller en tom bränsletank kan du trycka på  för att upprätta en anslutning till en representant.

Service vid nödsituation

I en nödsituation kan du trycka på  för att tala med en representant. Representanten kontaktar sedan de företag som tillhandahåller nödsituations- eller assistansservice och skickar dem till din bil.

Vid en olycka med aktivering av airbags eller bältessträckare kopplas ett automatiskt nödsituationssamtal.

Rådgivaren kopplas till din bil omedelbart för att se om det behövs hjälp.

Wifi-hotspot

Bilens Wifi-hotspot ger en internetslutning med en maximal hastighet på 4G/LTE.

Observera!

Wifi-hotspot är inte tillgängligt på alla marknader.

Observera!

Vissa mobila enheter ansluter automatiskt till Wi-Fi-hotspots och använder mobildata i bakgrunden, även om de inte används aktivt. Det kan t.ex. röra sig om automatiska uppdateringar, nedladdningar samt synkronisering av program eller appar. Den datamängd som köps via OnStar kan gå åt snabbt. Stäng av automatiska synkroniseringar i inställningarna på dina enheter.

Upp till sju enheter kan anslutas.

Gör så här för att ansluta en mobil enhet till bilens Wifi-hotspot:

1. Tryck på  och välj Wi-Fi-inställningar på Info-Display. De visade inställningarna inkluderar namnet på Wi-Fi-hotspot (SSID), lösenord och typ av anslutning.
2. Starta en sökning efter ett Wi-Fi-nätverk på din mobila enhet.
3. Välj din bil-hotspot (SSID) när den listas.
4. Skriv in ett lösenord på din mobila enhet när du uppmanas till detta.

Observera!

Om du vill ändra SSID eller lösenord trycker du ner  och pratar med en representant eller loggar in på ditt konto.

Tryck på  för att ringa en representant om du vill inaktivera bilens Wifi-hotspot.

Smarttelefon-app

Med smarttelefon-appen myOpel går det att sköta en del bilfunktioner på distans.

Följande funktioner är tillgängliga:

- Låsa eller låsa upp bilen.
- Tuta eller blinka med ljusen.
- Kontrollera bränslenivån, motorns oljelivslängd och däcktrycket (endast med däcktrycksövervakningssystem).
- Sända navigationsmål till bilen om den är utrustad med ett inbyggt navigationssystem.
- Lokalisera bilen på en karta.
- Hantera Wi-Fi-inställningar.

För att kunna använda dessa funktioner måste du först ladda ner appen från App Store® eller Google Play™ Store.

Fjärrkontroll

Använd valfri telefon för att ringa till en representant som kan fjärrmanövrera specifika bilfunktioner om så önskas. Hitta respektive OnStar-telefonnummer på vår landsspecifika webbplats.

Följande funktioner är tillgängliga:

- Låsa eller låsa upp bilen.
- Tillhandahålla information om fordonets plats.
- Tuta eller blinka med ljusen.

Assistans vid fordonstöld

Om bilen blir stulen ska du rapportera detta till myndigheterna och begära OnStar Assistans vid fordonstöld. Använd valfri telefon för att ringa till en representant. Hitta respektive OnStar-telefonnummer på vår landspecifika webbplats.

OnStar kan ge stöd för att lokalisera och få tillbaka bilen.

Stöldmeddelande

Om stöldlarmet utlöses skickas ett meddelande till OnStar. Du informeras då om denna händelse med ett textmeddelande eller ett e-brev.

Förhindra omstart

OnStar kan förhindra att bilen startar om när den väl har stängts av genom att skicka fjärrsignaler.

Diagnostik direkt

Du kan när som helst, t.ex. om ett bilmeddelande visas, trycka på ☺ för att kontakta en representant och be denne utföra en fullständig diagnostisk kontroll i realtid för att ringa in problemet direkt. Beroende på resultaten ger representanten mer stöd.

Diagnosrapport

Bilen skickar diagnostikdata automatiskt till OnStar som skickar en månadsrapport via e-post till dig och den verkstad som du föredrar.

Observera!

Funktionen för meddelanden till verkstaden kan inaktiveras i ditt konto.

Rapporten innehåller statusen för de viktigaste drivsystemen, till exempel motorn, växellådan, krockkuddarna, ABS-systemet och andra viktiga system. Den tillhandahåller dessutom information om möjliga underhållspunkter och däcktrycket (endast med däcktrycksövervakningssystem).

Välj länken i e-brevet och logga in på ditt konto för att se mer detaljerad information.

Hämta destination

Ett önskat mål kan laddas ner direkt till navigationssystemet.

Tryck på ☺ för att ringa till en representant och beskriv målet eller den intressanta platsen.

Representanten kan leta upp vilken adress eller intressant plats som helst och skicka målet till det inbyggda navigationssystemet direkt.

OnStar-inställningar

OnStar-PIN-kod

Det krävs en fyrsiffrig PIN-kod för att få fullständig åtkomst till OnStar-tjänsterna. PIN-koden måste göras personlig när du talar med en representant för första gången.

Tryck på ☺ för att ringa en representant om du vill ändra PIN-koden.

Kontodata

En OnStar-abonnent har ett konto där alla data sparas. Tryck på ☺ och tala med en representant eller logga in på kontot för att begära en ändring av kontoinformationen.

Tryck på  och begär att kontot överförs till den nya bilen om OnStar-tjänsterna används i en annan bil.

Observera!

Om bilen av någon anledning avyttras, säljs eller på annat sätt överförs till en annan ägare bör du omedelbart underrätta OnStar om detta och avsluta OnStar-tjänsten för denna bil.

Fordonets plats

Fordonets plats överförs till OnStar när tjänsten begärs eller utlöses. Ett meddelande på Info-Display informerar om denna överföring.

Tryck på  och håll den intryckt tills ett ljudmeddelande hörs för att aktivera eller inaktivera överföringen av fordonets plats.

Deaktiveringen indikeras av att statuslampan blinkar rött och grönt under en kort tid och varje gång bilen startas.

Observera!

Om sändningen av bilens position inaktiveras blir vissa tjänster inte längre tillgängliga.

Observera!

Bilens position är alltid tillgänglig för OnStar i händelse av en nödsituation.

Hitta sekretesspolicyn i ditt konto.

Programvaruuppdateringar

OnStar kan fjärrutföra programvaruuppdateringar utan ytterligare meddelande eller samtycke. Dessa uppdateringar är avsedda att öka eller bibehålla bilens säkerhet och trygghet eller funktion.

Dessa uppdateringar kan beröra sekretessfrågor. Hitta sekretesspolicyn i ditt konto.

Belysning

Ytterbelysning	128
Belysningsströmställare	128
Automatisk belysningsreglering	129
Helljus	129
Helljusassistent	129
Ljustuta	130
Räckviddsinställning för strålkastare	130
Strålkastare vid körning i utlandet	131
Varselljus	131
LED-strålkastare	132
Varningsblinkers	133
Blinkers	133
Dimljus fram	133
Dimbakljus	134
Parkeringsljus	134
Backljus	134
Immiga lampglas	134
Kupébelysning	135
Belysningsreglering instrumentpanel	135
Läslampor	136
Solskyddslampor	136

Belysningsegenskaper	136
Mittkonsolbelysning	136
Instegsbelysning	136
Urstigningsbelysning	136
Skydd mot batteriurladdning	137

Ytterbelysning

Belysningsströmställare



Vrid belysningsströmställaren till:

- AUTO** : den automatiska belysningsregleringen växlar automatiskt mellan varselljus och strålkastare
- : sidobelysning
- : halvljus eller helljus

När tändningen slås på är den automatiska belysningsregleringen aktiv. Kontrollampa 114.

Bakljus

Bakljusen tänds tillsammans med halv-/helljusen och sidobelysningen.

Automatisk belysningsreglering



När den automatiska belysningsfunktionen slås på med motorn igång växlar systemet automatiskt mellan varselljus och strålkastare beroende på de externa ljusförhållandena och informationen från torkarsystemet.

Halvljusautomatik ⇨ 131.

Automatisk strålkastaraktivering

Under dåliga ljusförhållanden tänds strålkastarna.

Strålkastarna tänds även om vindrutetorkarna har varit aktiverade i flera torkarslag.

Tunnelidentifiering

När du kör in i en tunnel tänds strålkastarna omedelbart.

Helljus



Tryck på spaken för att växla från halvljus till helljus.

Dra spaken för att deaktivera helljuset.

Helljusassistent ⇨ 132.

Helljusassistent

Denna funktion aktiverar automatiskt strålkastaren på natten när bilens hastighet är högre än 40 km/h.

Halvljuset slås automatiskt på igen när:

- Kameran eller en sensor i vindrutan upptäcker ljuset på mötande eller framförvarande bilar.
- Bilens hastighet sjunker under 20 km/h.
- Det är dimmigt eller snöar.
- Du kör i stadsområden.

Om inga hinder upptäcks växlar systemet tillbaka till helljus.

Inkoppling



Helljusassistenten aktiveras genom att trycka på indikeringsspaken två gånger vid en hastighet över 40 km/h.

Den gröna kontrollampan  lyser kontinuerligt när assistenten är aktiverad, den blå lampan  lyser när helljus är på.

Kontrollampa  ⇨ 114.

Frånkoppling

Tryck en gång på indikeringsspaken. Den inaktiveras även när dimljuset fram tänds.

Vid användning av ljustuta då helljuset är på stängs helljusassistenten av.

Vid användning av ljustuta då helljuset är av förblir helljusassistenten aktiverad.

Helljusassistentens senaste inställning kvarstår när tändningen slås på nästa gång.

Ljustuta

Dra i spaken för att aktivera ljustutan.

Helljuset deaktiveras om du drar i spaken.

LED-strålkastare ⇨ 132.

Räckviddsinställning för strålkastare

Manuell strålkastarinställning



För att anpassa strålkastarnas räckvidd efter bilens last för att förhindra bländning: vrid inställningsratten  till önskad position.

- 0 : Framsätena belastade
- 1 : Alla säten belastade
- 2 : Alla säten belastade och bagagerummet lastat
- 3 : Förarsätet belastat och bagagerummet lastat.

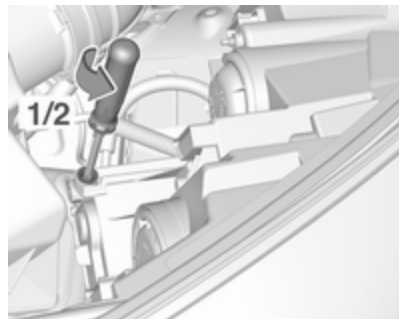
Dynamisk automatisk strålkastar-nivåinställning ⇨ 132.

Strålkastare vid körning i utlandet

Det asymmetriska strålkastarljuset ökar sikten på den högra vägkanten.

Vid körning i länder med vänstertrafik ska strålkastarna ställas in för att förhindra bländning av mötande trafik.

Bilar med halogenstrålkastare



Det finns ett vitt inställningselement baktill på respektive strålkastarelement.

Vrid inställningselementen på respektive strålkastarhus $1/2$ varv med en insexnyckel storlek sex moturs för att ställa in för högertrafik. Stick in nyckeln i styrningen enligt illustrationen för att ställa in. Alternativt kan en krysskrummejsel storlek tre användas vid inställningen. För att återställa för vänstertrafik vrids inställningselementen på båda strålkastarhusen $1/2$ varv medurs.

Bilar med LED-strålkastare



1. Nyckel i tändlåset.
2. Dra i blinkersspaken och håll kvar den (ljusstuta).

3. Slå på tändningen.
4. Efter cirka fem sekunder börjar kontrollampan  blinka och en ljudsignal hörs.

Kontrollampa  114.

Varje gång tändningen slås på blinkar  i ungefär fyra sekunder som en påminnelse.

För deaktivering använder du samma förfarande som det som beskrivs ovan.  blinkar inte när funktionen är deaktiverad.

Varselljus

Varselljus förbättrar bilens synlighet i dagsljus.

De tänds automatiskt när motorn är igång.

Systemet växlar mellan varselljus och strålkastare automatiskt beroende på ljusförhållandena. Automatisk belysningsreglering  129.

LED-strålkastare

LED-belysningsystemet består av

- LED-strålkastare för halv- och helljus
- kurvljus
- stadsbelysning
- helljusassistent
- backparkeringsfunktion
- eco-läge
- dynamisk automatisk strålkastarnivåinställning

LED-strålkastare för halv- och helljus

LED-strålkastare för halv- och helljus ger bättre sikt under alla förhållanden.

Funktionen är den samma som för halogenstrålkastare.

Belysningsströmställare ⇨ 128, helljus ⇨ 129, ljusstuta ⇨ 130, strålkastare vid körning i utlandet ⇨ 131.

Automatisk belysningsreglering ⇨ 129.

Kurvljus



Vid skarpa kurvor eller vid avsvängning tänds en extra reflektor på vänster och höger sida som belyser vägen i färdriktningen beroende på styrvinkeln eller kontrollampans signal. Den aktiveras i en hastighet på upp till 70 km/h.

Stadsbelysning



Aktiveras automatiskt i en hastighet upp till ungefär 55 km/h. I situationer med yttre omgivande belysning tänds båda kurvlysen med reducerad intensitet. Ljuset är brett och symmetriskt.

Helljusassistent

⇨ 129

Backparkeringsfunktion

Båda hörnlamporna och backljuset tänds när strålkastarna är tända och backen läggs i för att hjälpa föraren med orienteringen vid parkering. De lyser en kort stund efter det att backen lagts ur eller tills du kör snabbare än 7 km/h framåt.

Eco-läge

Om bilen stoppar, t.ex. på grund av trafikljus, aktiveras ett energisparläge för strålkastarna.

Dynamisk automatisk strålkastarnivåinställning

För att förhindra att den mötande trafiken bländas justerar strålkastarinställningen automatiskt baserat på bilens lutningsinformation.

Strålkastare vid utlandsfärd

⇨ 131.

Fel i LED-strålkastarsystemet

När systemet upptäcker ett fel i LED-strålkastarsystemet tänds  och en varning visas i förarinformationscentralen.

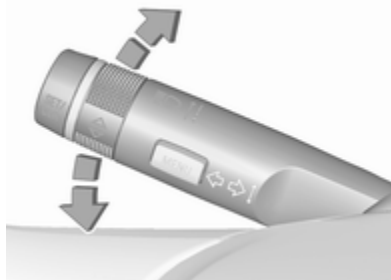
Varningsblinkers



Tryck på  för manövrering.

Ifall en olycka inträffar där airbags löses ut aktiveras varningsblinkers automatiskt.

Blinkers



spaken uppåt : höger blinker
spaken nedåt : vänster blinker

Ett motstånd kan kännas när spaken rörs.

Konstant blinkning aktiveras när spaken flyttas förbi motståndspunkten. Den inaktiveras när ratten flyttas i motsatt riktning eller spaken flyttas manuellt tillbaka till neutralläget.

Du aktiverar tillfällig blinkning genom att hålla spaken precis före motståndspunkten. Blinkerslampan blinkar då tills spaken släpps.

För att aktivera tre blinkningar trycker du snabbt på spaken utan röra spaken gå förbi motståndspunkten.

Om en släpvnagn är påkopplad blinkar blinkern sex gånger om du trycker ned spaken tills du känner motstånd och sedan släpper den.

Dimljus fram



Tryck på  för manövrering.

Ljusomkopplaren i läget **AUTO**: Om du tänder de främre dimljusen tänds också huvudstrålkastarna automatiskt.

Dimbakljus



Tryck på **D** för manövrering.

Belysningsströmställaren i läget **AUTO**: Om dimbakljuset tänds slås strålkastarna på automatiskt.

Belysningsströmställaren i läget **D**: dimbakljuset kan endast tändas tillsammans med dimljuset fram.

Bilens dimbakljus släcks vid körning med släpvpagn eller om en kontakt är insatt i uttaget, t.ex. om en cykelhållare används.

Parkeringsljus



När bilen är parkerad går det att slå på parkeringsljuset på en sida:

1. Slå av tändningen.
2. Flytta blinkersspaken helt uppåt (parkeringsljus höger sida) respektive neråt (parkeringsljus vänster sida).

Bekräftelse genom signalton och motsvarande blinkerskontrollampa.

Backljus

Backljuset tänds när tändningen är på och backen har lagts i.

Immiga lampglas

Insidan av lampglasen kan imma igen kortvarigt vid förhållanden med dåligt, blött och kallt väder, vid kraftiga regnskurar eller efter tvätt. Imman försvinner snabbt av sig själv. För att hjälpa till, tänd strålkastarna.

Kupébelysning

Belysningsreglering instrumentpanel



Följande lampors ljusstyrka kan justeras när ytterbelysningen är på:

- instrumentpanelbelysning
- Info-Display
- knapp- och reglagebelysning

Vrid inställningsratten ☼ och håll kvar tills önskad ljusstyrka uppnåtts.

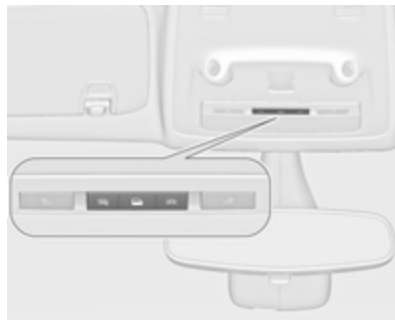
Kupébelysning

Den främre och bakre innerbelysningen tänds och släcks automatiskt med fördröjning vid in- och urstigning.

Observera!

Vid en kollision där airbags utlöses tänds innerbelysningen automatiskt.

Främre innerbelysning



Tryck på vippströmställaren:

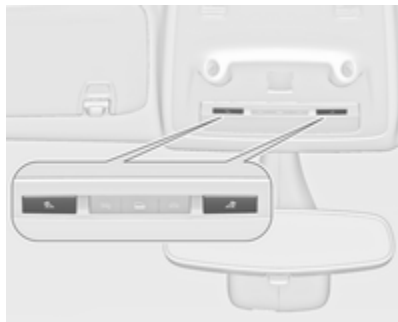
-  : automatisk tändning och släckning
- tryck på ☼ : på
- tryck på ☾ : av

Kupébelysning bak



Lyser i kombination med kupébelysningen fram beroende på vippströmställarens läge.

Läslampor



Manövreras genom att man trycker på  och  i innerbelysningen fram och bak.

Solskyddslampor

Tänds när skyddet öppnas.

Belysningsegenskaper

Mittkonsolbelysning

En spotlight, som är inbyggd i kupébelysningen, tänds när strålkastarna tänds.

Instegsbelysning

Välkomstbelysning

Strålkastarna, bakljusen, registreringsskyltsbelysningen, instrumentpanelbelysningen, kupébelysningen och lysrören i dörrar och FlexConsole tänds under en kort stund genom upplåsning av bilen med radiofjärrkontrollen. Denna funktion fungerar bara i mörker och är till för att lokalisera bilen.

Belysningen släcks omedelbart när tändningen slås över till läge 1
↗ 198.

Aktivering eller deaktivering av denna funktion kan ändras på inställningsmenyn i Info-Display. Personliga inställningar ↗ 122.

Inställningarna kan sparas för den nyckel som används ↗ 21.

Dessutom tänds följande lampor när förardörren öppnas:

- belysning av vissa strömställare
- Förarinformationscentral
- dörrfacklås

Urstigningsbelysning

Följande lampor tänds om nyckeln tas ut ur tändningslåset:

- innerbelysning
- instrumentpanelbelysning (endast när det är mörkt)
- lysrör i dörrar
- registreringsskyltsbelysning (pölbelysning)

De släcks automatiskt efter en viss fördröjning och aktiveras igen när förardörren öppnas.

Gångvägsbelysning

Strålkastarna, bakljusen och registreringsskyltsbelysningen belyser det omgivande området under en inställbar tid när bilen lämnas.

Aktivering



1. Slå av tändningen.
2. Ta ut tändningsnyckeln.
3. Öppna förardörren.
4. Dra i blinkersspaken.
5. Stäng förardörren.

Om förardörren inte stängs släcks belysningen efter två minuter.

Om du drar i blinkersspaken när förardörren är öppen släcks ljuset direkt.

Aktivering eller deaktivering av och varaktighet för denna funktion kan ändras på inställningsmenyn i Info-Display. Personliga inställningar
⇨ 122.

Inställningarna kan sparas för den nyckel som används ⇨ 21.

Skydd mot batteriurladdning

För att förhindra urladdning av bilbatteriet när tändningen slås av släcks en del av kupébelysningen automatiskt efter en stund.

Infotainmentsystem

Inledning	138
Allmän information	138
Stöldskydd	139
Översikt över	
kontrollelementen	140
Användning	143
Grundfunktioner	145
Ljudinställningar	147
Volyminställning	148
Systeminställningar	149
Radio	152
Användning	152
Stationssökning	152
Favoritlistor	153
Radio Data System	154
Digital Audio Broadcasting	155
Externa enheter	157
Allmän information	157
Spela ljud	159
Visa bilder	160
Spela upp filmer	162
Använda smartphone-	
applikationer	163
Navigation	164
Allmän information	164

Användning	165
Inmatning av mål	170
Guidning	174
Taligenkänning	178
Allmän information	178
Användning	178
Telefon	178
Allmän information	178
Bluetooth-anslutning	179
Nödsamtal	181
Användning	182
Mobiltelefoner och	
CB-radioutrustning	186

Inledning

Allmän information

Infotainmentsystemet ger dig det senaste inom infotainment för bilar.

Med radiomottagarens funktioner kan du registrera upp till 25 stationer på fem favoritlistor.

Du kan ansluta externa enheter till Infotainmentsystemet som ytterligare ljudkällor, antingen via kabel eller via Bluetooth®.

Navigationssystemet med dynamisk ruttplanering tar dig tillförlitligt till ditt resmål och kan om du så önskar lägga rutten så att du undviker trafikstockningar eller andra trafik hinder.

Dessutom möjliggör infotainment-systemet en bekväm och säker användning av mobiltelefonen i bilen.

Du kan också använda vissa telefonappar via infotainmentsystemet.

Infotainmentsystemet kan också styras med hjälp av pekskärmen och knapparna på kontrollpanelen,

reglagen på ratten, eller – om din mobiltelefon har stöd för det – via taligenkänning.

Med reglagens väl genomtänkta utformning, pekskärmen och den tydliga skärmbilden styr du systemet enkelt och intuitivt.

Observera!

I instruktionsboken beskrivs alla alternativ och funktioner som finns i de olika infotainmentsystemen. Vissa beskrivningar, t.ex. för display- och menyfunktioner, gäller eventuellt inte för din bil på grund av modellvariant, landsspecifikationer, speciell utrustning eller speciella tillbehör.

Viktiga anvisningar beträffande användning och trafiksäkerhet

Varning

Infotainmentsystemet måste användas för att bilen alltid ska kunna köras säkert. Om du är osäker på ifall det är igång stannar du och provar infotainment-systemet medan bilen står stilla.

Varning

I vissa områden är enkelriktade gator och andra gator och infarter (t.ex. gågator) där du inte får svänga in inte markerade på kartan. I sådana områden kan infotainmentsystemet avge en varning som du måste acceptera. Då måste du vara särskilt uppmärksam på enkelriktade gator, vägar och infarter där du inte får köra in.

Radiomottagning

Vid radiomottagning kan det uppstå fräsande störningar, brus, distorsion eller bortfall av mottagningen på grund av:

- avståndsvariationer till sändaren
- flervägs-mottagning p.g.a. reflexer
- sändarskugga

Stöldskydd

Infotainmentsystemet har ett elektroniskt säkerhetssystem för att förhindra stöld.

Infotainmentsystemet fungerar därför enbart i din bil och blir värdelöst för en tjuv.

Översikt över kontrollelementen

Kontrollpanel

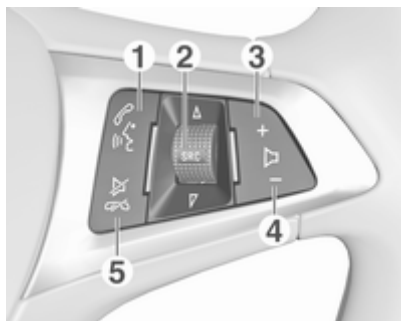


1	Infodisplay/pekskärm	145
2	Hemmeny	145
	Skärmmknappar för tillgång till:	
	Ljud: ljudfunktioner	
	Galleri: bild- och filmfunktioner	
	Telefon: mobiltelefonfunktioner	
	Projicering: telefonprojicering	
	eller Nav: Appen BringGo®	
	Navigation: inbäddad navigering	
	Inställningar: systeminställningar	
	OnStar: OnStar Wi-Fi- inställningar	143
3	Tids-, datum- och tempe- raturindikatorer	149
4		
	Kort tryckning: öppna telefonmenyn	182
	eller öppna telefonprojice- ringsfunktionen (om den är aktiverad)	163
	Lång tryckning: aktivera taligenkänning	178

5		
	Kort tryckning: hoppa till nästa station när radion är aktiv	152
	eller hoppa till nästa spår när externa enheter är aktiva	159
	Lång tryckning: sök uppåt när radion är aktiv	152
	eller snabbspola framåt när externa enheter är aktiva	159
6		
	Kort tryckning: slå på info- tainmentsystemet om det är avstängt	143
	eller stäng av ljudet om det är på	143
	Lång tryckning: stäng av infotainmentsystemet	143
	Vrid: ställ in volym	143

7		
	Kort tryckning: hoppa till föregående station när radion är aktiv	152
	eller hoppa till föregående spår när externa enheter är aktiva	159
	Lång tryckning: sök nedåt när radion är aktiv	152
	eller snabbspola bakåt när externa enheter är aktiva	159
8		
	Kort tryckning: öppna startmenyn	143
	Lång tryckning: öppna telefonprojiceringsfunk- tionen (om den är aktiverad)	163

Rattreglage



1

Kort tryckning: Öppna OnStar-menyn om ingen telefon är ansluten 143

eller ta emot telefonsamtal om en telefon är ansluten ... 178

eller öppna telefonmenyn om en telefon är ansluten ... 182

eller slå senaste numret i samtalslistan när telefonmenyn visas 182

eller växla mellan samtal när samtal väntar 182

Lång tryckning: aktivera taligenkänning 178

2 SRC (Källa) 143

Tryck: välj ljudkälla 143

Vrid uppåt/nedåt: välj nästa/föregående förinställd radiostation när radion är aktiv 152

eller välj nästa/föregående spår/kapitel/bild när externa enheter är aktiva 159

eller välj nästa/föregående post i samtalslistan när telefonfunktionen är aktiv och samtalslistan öppen 182

Vrid uppåt / nedåt och håll kvar: bläddra snabbt genom posterna i samtalslistan 182

3 +

Tryck: öka volymen

4 -

Tryck: minska volymen

5

Tryck: avsluta / avböja samtal 182

eller avaktivera röstigenkänning 178

eller aktivera / inaktivera ljudavstängsfunktionen 143

Användning

Kontrollelement

Man styr infotainmentsystemet med hjälp av funktionsknappar, en pekskärm och de menyer som visas på displayen.

Inmatning kan göras på två sätt:

- den mittersta kontrollenheten på kontrollpanelen ⇨ 140
- pekskärmen ⇨ 145
- ljudreglage på ratten ⇨ 140
- taligenkänning ⇨ 178

Till-/frånkoppling av infotainmentsystemet

Tryck kort på  för att slå på systemet. Efter inkoppling blir den senast valda infotainmentkällan aktiv. Håll in  för att stänga av systemet.

Frånkopplingsautomatik

Om infotainmentsystemet har slagits på med hjälp av  när tändningen är franslagen, kommer systemet auto-

matiskt att stängas av efter 10 minuter förutsatt att ingen använder det.

Ställa in volymen

Vrid . Den aktuella inställningen visas i displayen.

Vid inkoppling av infotainment-systemet ställs den senast valda ljudvolymen in, förutsatt att den är lägre än den maximala startvolymen. För en detaljerad beskrivning ⇨ 148.

Hastighetsanpassad ljudvolym

När hastighetsanpassad ljudvolym är aktiverad ⇨ 148, anpassas volymen automatiskt för att kompensera för väg - och vindbruset när du kör.

Ljudavstängning (mute)

Tryck på  för att stänga av ljudet på infotainmentsystemet.

Tryck på  igen om du vill aktivera ljudet igen. Den senast valda volymen ställs in igen.

Driftmode

Tryck på  för att visa startmenyn.

Observera!

För en detaljerad beskrivning av menyanvändningen via pekskärmen ⇨ 145.

Ljud

Välj **Ljud** för att öppna huvudmenyn i det senast valda ljudläget.

Välj **Källa** på skärmen för att visa interaktionsväljaren.



Om du vill byta till ett annat ljudläge trycker du på någon av knapparna på interaktionsväljaren.

För en detaljerad beskrivning:

- Radiofunktioner ⇨ 152
- Externa enheter ⇨ 159

Galleri

Välj **Galleri** för att öppna bild- och filmmenyn för filer som lagras på en extern enhet, till exempel en USB-enhet eller en smarttelefon.

Välj  eller  för att visa bild- eller filmmenyn. Välj önskad bild- eller filmfil att för visa bilden eller filmen på displayen.



För en detaljerad beskrivning:

- Bildfunktioner ↗ 160
- Filmfunktioner ↗ 162

Telefon

Innan telefonfunktionen kan användas måste en anslutning upprättas mellan infotainmentsystemet och mobiltelefonen.

Hitta en detaljerad beskrivning av att förbereda och etablera en Bluetooth-anslutning mellan infotainmentsystemet och en mobiltelefon ↗ 178.

Om mobiltelefonen är ansluten väljer du **Telefon** för att visa huvudmenyn.



För en detaljerad beskrivning av mobiltelefonanvändningen via infotainmentsystemet ↗ 182.

Projicering

Anslut din smarttelefon om du vill att vissa appar på telefonen ska visas på infotainmentsystemets skärm.

Välj **Projicering** för att starta projiceringsfunktionen.

Beroende på vilken smarttelefon som är ansluten visas en huvudmeny med olika appar som kan väljas.

För en detaljerad beskrivning ↗ 163.

Nav

(R 4.0 IntelliLink, om **Projicering** inte tillgänglig)

Välj **Nav** för att starta navigationsappen BringGo.

För en detaljerad beskrivning ↗ 163.

Navigation

(Navi 4.0 IntelliLink)

Tryck på  för att visa startskärmen.

Välj **Navigation** för att visa navigationskartan som visar området runt den aktuella positionen.



För en detaljerad beskrivning av navigationsfunktionerna ➔ 164.

Inställningar

Välj **Inställningar** för att öppna en meny med olika systemrelaterade inställningar, till exempel inaktivering av **Knappljud**.



OnStar

Välj **OnStar** om du vill visa en meny med OnStar Wi-Fi-inställningar.

Se instruktionsboken för närmare beskrivning.

Grundfunktioner

Infotainmentsystemets display har en beröringskänslig yta som möjliggör direkt interaktion med de visade menyreglagen.

Se upp

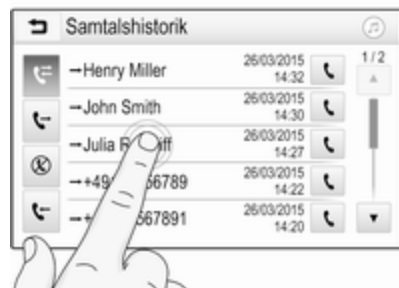
Använd inte spetsiga eller hårda föremål som kulspetspennor, blyertspennor eller liknande för att peka på skärmen.

↶-skärmknappar

I menyerna kan du trycka på ↶ i respektive undermeny för att återgå till närmaste överordnade menynivå.

När ingen ↶-skärmknapp visas är du på den översta nivån i respektive meny. Tryck på 🏠 för att visa startskärmen.

Välja eller aktivera en skärknapp eller ett menyalternativ



Peka på en skärknapp eller ett menyalternativ.

Den aktuella funktionen aktiveras, ett meddelande visas eller en underordnad meny med fler alternativ visas.

Flytta objekt på startmenyn



Peka på det objekt du vill flytta och håll kvar fingret tills en röd ruta visas runt ikonen. Flytta fingret till önskad plats och släpp objektet.

Observera!

Du måste hålla konstant tryck och röra fingret med jämn hastighet.

Alla andra objekt ordnas om.

Tryck på en av knapparna på kontrollpanelen för att lämna redigeringsläget.

Observera!

Redigeringsläget avslutas automatiskt efter 30 sekunders inaktivitet.

Rullistor



Om alla objekt inte kan visas på skärmen samtidigt kan du bläddra i listan.

Om du vill bläddra i en lista med menyalternativ kan du även:

- Placera fingret var som helst på skärmen och röra det uppåt eller nedåt.

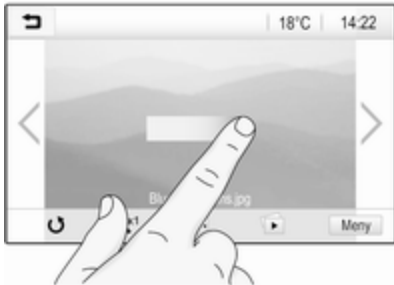
Observera!

Du måste hålla konstant tryck och röra fingret med jämn hastighet.

- Peka på ▼ eller ▲ längst upp eller längst ner på bläddringslistan.
- Flytta skjutreglaget i rullningslistan uppåt och nedåt med fingret.

Peka på listans titel för att gå till toppen av listan.

Bläddra sidor



Observera!

Det går bara att bläddra om det finns fler än en sida.

Så här bläddrar du från en sida till en annan:

- Placera fingret var som helst på skärmen och dra det åt vänster för att bläddra till nästa sida eller åt höger för att bläddra till föregående sida.

Observera!

Du måste hålla konstant tryck och röra fingret med jämn hastighet.

- Peka på > eller < på skärmen.

Genvägar till ljud- eller navigeringsappen

Med symbolerna ⌂ eller 📍 som visas i den översta raden i vissa menyer kan du gå direkt till en annan applikation.



Välj ⌂ för att gå direkt till **Ljud**-menyn.

Välj 📍 för att gå direkt till **Navigations**-menyn.

Observera!

Symbolen 📍 visas endast om vägledningen är aktiv.

Ljudinställningar

I ljudinställningsmenyn går det att ställa in tonegenskaperna. Menyn kan öppnas via varje huvudmeny för ljud.

Öppna ljudinställningsmenyn genom att trycka på **Meny** i respektive ljudhuvudmeny. Vid behov, bläddra

genom listan med menyposter och välj **Ljudinställningar**. Respektive meny visas.



Equalizer-läge

Använd den här inställningen för att optimera ljudet för musiktypen, t.ex. **Rock** eller **Klassiskt**.

Välj önskad ljudtyp på interaktionsväljaren längst ned på skärmen. Om du väljer **Anpassa** kan du ställa in följande inställningar manuellt.

Bas

Använd inställningen för att förstärka eller framhäva ljudets låga frekvenser.

Peka på + eller - för att ändra inställningen.

Mell.reg.

Använd inställningen för att förstärka eller framhäva ljudkällans mellanregister.

Peka på + eller - för att ändra inställningen.

Diskant

Använd inställningen för att förstärka eller framhäva ljudets höga frekvenser.

Peka på + eller - för att ändra inställningen.

Ställa in balans och fader

Använd bilden till höger om menyn för att ställa in balans och fader.

Ange den punkt i kupén där ljudet har högst nivå genom att peka på motsvarande punkt på bilden. Du kan även flytta den röda markören till önskad punkt.

Observera!

Balans- och faderinställningarna gäller alla ljudkällor. De kan inte ställas in separat för varje ljudkälla.

Volyminställning

Justera den maximala startvolymen

Tryck på och välj sedan **Inställningar**.

Välj **Radio**, bläddra genom listan och välj sedan **Högsta startvolym**.

Tryck på + eller - för att justera inställningen eller flytta volymreglaget.

Ställa in hastighetsanpassad volym

Tryck på och välj sedan **Inställningar**.

Välj **Radio**, bläddra genom listan och välj sedan **Auto-volym**.

För att justera graden av volymanpassning kan du välja ett av alternativen i listan.

Av: ingen höjning av volymen då bilens hastighet ökar.

Hög: maximal höjning av volymen då bilens hastighet ökar.

Aktivera eller inaktivera knappljud

Om funktionen för knappljud aktiveras hörs ett pip ljud varje gång du pekar på en skärmbknapp eller ett menyalternativ.

Tryck på  och välj sedan **Inställningar**.

Välj **Radio** och bläddra sedan genom listan till **Knappljud**.



Peka på skärmbknappen bredvid **Knappljud** för att aktivera eller inaktivera funktionen.

Ljudvolym för trafikmeddelanden

För att justera volymen för trafikmeddelanden anger du önskad volym medan ett trafikmeddelande spelas upp av systemet. Inställningen sparas då av systemet.

Systeminställningar

Följande inställningar gäller hela systemet. Alla andra inställningar beskrivs i respektive kapitel i den här instruktionsboken.

Tids- och datuminställningar

Tryck på  och välj sedan **Inställningar**.

Välj **Tid** och **datum** för att visa undermenyerna.



Ställ in tidsformat

För att välja önskat tidsformat pekar du på knapparna **12 h** eller **24 h** på skärmen.

Ställ in datumformat

Välj **Ställ in datumformat** och välj mellan de alternativ som finns på undermenyn för att välja önskat datumformat.

Auto Ställ in

Välj **Auto Ställ in** för att välja om tid och datum ska ställas in automatiskt eller manuellt.

Välj **På – RDS** för att ställa in tid och datum automatiskt.

Välj **Av – manuell** för att ställa in tid och datum manuellt. Om **Auto Ställ in** är inställd på **Av – manuell** blir undermenyposterna **Ställ in tid** och **Ställ in datum** tillgängliga.

Ställ in tid och datum

Välj **Ställ in tid** eller **Ställ in datum** för att justera tid- och datuminställningarna.

Peka på + eller - för att ändra inställningarna.

Språkinställningar

Tryck på  och välj sedan **Inställningar**.

Välj **Språk(Language)** för att visa respektive meny.

Byt menytexternas språk genom att peka på önskat språk.

Textbläddringsfunktion

Om texten som visas på skärmen är lång, t.ex. om det rör sig om låttitlar eller stationsnamn, kan texten antingen bläddras kontinuerligt eller så kan den bläddras en gång och visas i förkortad form.

Tryck på  och välj sedan **Inställningar**.

Välj **Radio**.



Aktivera **Bläddra i text** om du vill att texten ska bläddra kontinuerligt.

Inaktivera inställningen om du vill bläddra texten i block.

Funktionen släckt display

Om du inte vill se den upplysta displayen, t.ex. på natten, kan du stänga av displayen.

Tryck på  och välj sedan **Inställningar**.

Bläddra genom listan och välj **Stäng av displayen**. Skärmen släcks. Ljudfunktionerna förblir aktiva.

Du kan slå på skärmen igen genom att peka på skärmen eller trycka på en knapp.

Fabriksinställningar

(R 4.0 IntelliLink)

Tryck på  och välj sedan **Inställningar**.

Bläddra genom listan och välj **Återgå till fabriksinställningar**.

Om du vill återställa alla personliga inställningar väljer du **Återställ personliga inställningar**.

Välj **Ta bort alla privata data** om du vill radera de länkade Bluetooth-enheterna, kontaktlistan och de sparade röstbrevlådenumren.

Välj **Återställ radioinställningar** om du vill återställa ljud- och volyminställningarna, ta bort alla favoriter och radera valet av ringsignal.

Ett varningsmeddelande visas. Välj **Fortsätt** för att återställa inställningarna.

Fabriksinställningar

(Navi 4.0 IntelliLink)

Tryck på  och välj sedan **Inställningar**.

Bläddra genom listan och välj **Återställ till fabriksinställningar**.

Fordonsinställningar

Peka på **Återställ bilinställningar** för att återställa alla personliga inställningar.

Ett meddelande visas på skärmen. Bekräfta meddelandet.

Telefoninformation

Välj **Radera all telefoninformation** om du vill radera de länkade Bluetooth-enheter, kontaktlistan och de sparade röstbrevlådenumren.

Ett meddelande visas på skärmen. Bekräfta meddelandet.

Radioinställningar

Välj **Återställ radioinställningar** om du vill återställa ljud- och volyminställningarna.

Ett meddelande visas på skärmen. Bekräfta meddelandet.

Navigationsinställningar

Välj **Återställ navigationsinställningar** om du vill återställa alla navigationsparametrar och inställningar för navi-geringssystemet. En undermeny visas.

Beroende på vilken uppsättning av parametrar du vill återställa kan du välja **Radera navigationshistorik** (senaste destinationer), **Radera navigationsfavoriter** (favoriter) eller **Återställ navigationsalternativ och inställningar** (t.ex. inställningar för kartbild, röstmeddelande eller ruttalternativ).

Ett meddelande visas på skärmen. Bekräfta meddelandet.

Systemversion

Tryck på  och välj sedan **Inställningar**.

Bläddra genom listan och välj **Programvaruinformation**.

Om en USB-enhet är ansluten kan du spara fordonsinformationen till denna.

Välj **Systemuppdatering** och sedan **Spara bilinformation på USB**.

Kontakta din verkstad om du vill göra en systemuppdatering.

Fordonsinställningar

Fordonsinställningar beskrivs i bilens instruktionsbok.

Radio

Användning

Aktivera radion

Tryck på  och välj sedan **Ljud**. Den senast valda ljudhuvudmenyn visas.

Välj **Källa** i huvudmenyn för radio för att öppna interaktionsfältet.



Välj önskat våglängdsområde.

Stationen du senast lyssnade på i det valda våglängdsområdet kommer att aktiveras.

Stationssökning

Automatiskt stationssökning



Tryck snabbt eller peka på  eller  på kontrollpanelen eller skärmen för att spela upp föregående eller nästa station i stationsminnet.

Manuell stationssökning

Håll in  eller  på kontrollpanelen. Släpp knappen när frekvensen nästan har nåtts.

Nästa station som kan tas emot söks och spelas automatiskt.

Observera!

FM våglängdsområde: Om RDS-funktionen  154 är aktiverad kommer radion bara att söka efter RDS-stationer, och om funktionen för trafikinformation (TP) är aktiverad söker radion bara efter stationer  154 som stödjer denna tjänst.

Stationssökning

Peka på  på skärmen. Skärmen **Direktval** visas.



Ange önskad frekvens. Använd  för att ta bort inmatade siffror. Vid behov kan du trycka på  eller  för att ändra det inmatade värdet.

Bekräfta inmatningen för att spela upp stationen.

Stationslistor

Välj **Meny** i huvudmenyn för radio för att öppna motsvarande frekvensbandsspecifika undermeny.

Välj **Stationslista**. Alla stationer som kan tas emot i det aktuella vågbandet och inom mottagningsområdet visas.

Välj önskad station.

Observera!

Den radiostation som tas emot, anges med ►-symbolen bredvid stationsnamnet.

Kategorilistor

Många radiostationer sänder en PTY-kod, som anger vilken typ av program som sänds (t.ex. nyheter). En del stationer byter även PTY-kod, beroende på vilket innehåll programmet som sänds har.

Infotainmentsystemet lagrar de här stationerna, sorterade efter programtyp, i motsvarande kategorilista.

Observera!

Listposten **Kategorier** är endast tillgänglig för FM- och DAB-banden.

Välj **Kategorier** för att söka efter en programtyp som stationerna har fastställt.

En lista över tillgängliga programtyper visas.

Välj önskad programtyp. Listan över stationer av vald programtyp visas.

Välj önskad station.

Observera!

Den radiostation som tas emot, anges med ►-symbolen bredvid stationsnamnet.

Uppdatera stationslistor

Om de stationer som har sparats i stationslistan för respektive vågband inte längre kan tas emot måste listorna över AM- och DAB stationer uppdateras.

Observera!

Listan över FM-stationer uppdateras automatiskt.

Välj **Meny** på huvudmenyn och välj sedan **Uppdatera stationslistan**.

Observera!

Om en lista över radiostationer på ett visst våglängdsband uppdateras så uppdateras också listan över olika kategorier i enlighet med denna.

En stationssökning startas och motsvarande meddelande visas. När sökningen har slutförts, visas respektive stationslista.

Observera!

Den radiostation som tas emot, anges med ►-symbolen bredvid stationsnamnet.

Favoritlistor

Stationer kan oberoende av våglängdsområde sparas manuellt i registren för favoritstationer.



Fem favoritlistor med fem favoriter i varje är tillgängliga.

Observera!

Den för närvarande mottagna stationen är markerad.

Spara en station

Vid behov trycker du på < eller > för att bläddra till önskad favoritlista.

Du kan spara den aktuella radiostationen som en favorit genom att hålla fingret på den önskade favoritknappen i några sekunder. Favoritknappen döps efter frekvensen eller stationsnamnet.

Välja station ur registret

Vid behov trycker du på < eller > för att bläddra till önskad favoritlista.

Välj önskad favorit.

Definiering av antalet tillgängliga register för favoritstationer

För att ange hur många favoritlistor som ska visas trycker du på och väljer sedan **Inställningar** på skärmen.

Välj **Radio** och sedan **Hantera favoriter** för att visa respektive undermeny.

Aktivera eller inaktivera de favoritlistor som ska visas.

Radio Data System

Radio Data System (RDS) är en tjänst som FM-stationerna erbjuder, som gör att du enklare kan hitta stationen du söker och dessutom blir mottagningen felfri.

Fördelar med RDS

- På displayen visas stationens namn i stället för dess frekvens.
- Vid stationssökning ställer infotainmentsystemet endast in RDS-stationer.
- Med AF (alternativ frekvens) tar infotainmentsystemet alltid emot den sändningsfrekvens som ger bäst mottagning för stationen som har ställts in.
- Beroende på vilken station som tas emot, visar infotainmentsystemet text som till exempel kan innehålla information om det aktuella programmet.

RDS-konfiguration

Peka på **Meny** i FM-radions huvudmeny för att öppna motsvarande våglängdsspecifika undermeny.

Bläddra till **RDS**.

Aktivera eller deaktivera **RDS**.

Trafikradio

Stationer med radiotjänst för trafikinformation är RDS-stationer som sänder trafiknyheter. Om trafiktjänsten är aktiverad avbryts den ljudkälla som spelas upp medan informationsmeddelandet pågår.

Aktivera trafikradiofunktionen

Välj **Meny** i FM-radions huvudmeny för att öppna motsvarande våglängdsspecifika undermeny.

Peka på skärmknappen bredvid **Trafikprogram** för att aktivera eller inaktivera funktionen.

Observera!

På stationslistan visas TP bredvid de stationer som tillhandahåller trafikradio.

Om trafikinformation är aktiverad visas **[TP]** på den öre raden i alla huvudmenyer. Om den aktuella stationen inte är en station som stödjer radiotjänsten för trafikinformation gråmarkeras TP och en sökning påbörjas automatiskt efter en station som stödjer tjänsten. Så snart som en

station med trafikinformation hittas, markeras **TP**. Om ingen station med trafikinformation hittas är TP grått.

Om ett trafikmeddelande sänds på respektive station visas ett meddelande.

Du kan avbryta meddelandet och återgå till den senast aktiverade funktionen genom att peka på skärmen eller trycka på ϕ .

Regioner

Ibland sänder RDS-stationer olika regionala program på olika frekvenser.

Välj **Meny** i FM-radions huvudmeny för att öppna motsvarande våglängdsspecifika undermeny och bläddra till **Region**

Aktivera eller deaktivera **Region**.

Om regionfunktionen är aktiverad väljs alternativa frekvenser med samma regionala program vid behov. Om regionalprogram är fränkopplat väljs alternativa frekvenser för stationerna utan att hänsyn tas till regionalprogram.

Digital Audio Broadcasting

Digital audio broadcasting (DAB) är en form av digitalradio.

DAB-stationer visas med namn istället för sändningsfrekvens.

Allmän information

- Med DAB kan ett flertal radioprogram (tjänster) sändas inom en och samma grupp.
- Förutom digital ljudkvalitet av hög klass, kan DAB även sända programrelaterad information samt andra olika typer av information, inklusive trafikinformation.
- Så länge som en DAB-mottagare kan ta emot signalen som skickas ut av en station (även om signalen är svag) kan ljud återges.
- Vid dålig mottagning minskas volymen automatiskt för att undvika oljud.

Om DAB-signalen är för svag för att kunna tas emot av mottagaren, avbryts mottagningen omedelbart. Detta problem kan undvikas genom att aktivera

DAB-DAB-länkning eller **DAB-FM-länkning** i DAB-menyn (se nedan).

- Med DAB slipper man störningar som orsakas av stationer som ligger på närliggande frekvenser (ett annat fenomen som är vanligt för AM- och FM-bandet).
- Om DAB-signalen studsar mot naturliga hinder som byggnader, ökar mottagningskvaliteten på DAB, till skillnad från AM- och FM-bandet där mottagningen försvagas i sådana fall.
- När DAB-mottagningen är aktiverad förblir infotainmentsystemets FM-mottagare aktiv i bakgrunden och söker ständigt efter de FM-stationer som har bäst mottagning. Om TP ⇨ 154 är aktiverat kommer trafikmeddelanden från den FM-station som har bäst mottagning att läsas upp. Inaktivera TP om du inte vill att DAB-mottagningen ska avbrytas av FM-trafikmeddelanden.

DAB-meddelanden

Utöver musikprogram sänder många DAB-stationer olika typer av meddelanden. Om du aktiverar några eller alla kategorierna, avbryts den DAB-tjänst som tas emot för tillfället, när ett meddelande om dessa kategorier sänds.

Välj **Meny** i DAB-radions huvudmeny för att öppna motsvarande våglängdsspecifika undermeny.

Bläddra igenom listan och välj **DAB-meddelanden** för att visa en lista över vilka kategorier som finns.

Aktivera alla eller endast de önskade meddelandekategorierna. Olika kategorier av informationsmeddelanden kan väljas på samma gång.

DAB-DAB-länkning

Om den här funktionen är aktiverad kopplar enheten över till samma tjänst (program) på en annan DAB-grupp (om tillgänglig) om DAB-signalen är för svag för att kunna tas emot av mottagaren.

Välj **Meny** i DAB-radions huvudmeny för att öppna motsvarande våglängdsspecifika undermeny.

Bläddra genom listan och aktivera eller inaktivera **DAB-DAB-länkning**.

DAB-FM-länkning

Denna funktion gör det möjligt att byta från en DAB-station till motsvarande FM-station och vice versa.

Om den här funktionen är aktiverad, kopplar enheten över till motsvarande FM-station i den aktiva DAB-tjänsten (om tillgänglig) om DAB-signalen är för svag för att kunna tas emot av mottagaren.

Bläddra genom listan och aktivera eller inaktivera **DAB-FM-länkning**.

L-band

Med den här funktionen kan du definiera vilka DAB-frekvensband som infotainmentsystemet ska ta emot.

L-bandet (jord- och satellitradio) är ett annat radioband som också kan tas emot.

Välj **Meny** i DAB-radions huvudmeny för att öppna motsvarande våglängdsspecifika undermeny.

Bläddra genom listan och aktivera eller inaktivera **L-band**.

Intellitext

Intellitext-funktionen gör det möjligt att ta emot ytterligare information som ekonominyheter, sport, nyheter mm.

Observera!

Det innehåll som är tillgängligt beror på station och region.

Välj **Meny** i DAB-radions huvudmeny för att öppna motsvarande våglängdsspecifika undermeny.

Bläddra genom listan och välj **Intellitext**.

Välj en av kategorierna och välj en särskild post för att visa detaljerad information.

EPG

Den elektroniska programguiden ger information om nuvarande och kommande program för respektive DAB-station.

Välj **Meny** i huvudmenyn för DAB-radio och välj sedan **Stationslista**.

För att visa programmet för den önskade stationen trycker du på ikonen bredvid stationen.

Externa enheter

Allmän information

En USB-port för anslutning av externa enheter är placerat i mittkonsolen.

Observera!

USB-porten måste alltid vara ren och torr.

USB-port

En MP3-spelare, en USB-enhet, ett SD-kort (via USB-port och adapter) eller en smarttelefon kan anslutas till USB-porten.

Upp till två USB-enheter kan anslutas till infotainmentsystemet åt gången.

Observera!

För anslutning av två USB-enheter krävs en extern USB-hubb.

Infotainmentsystemet kan spela upp ljudfiler, visa bildfiler eller spela upp filmer som finns på USB-enheter.

När en enhet är ansluten till USB-porten kan olika funktioner hos de ovanstående enheterna styras via infotainmentsystemets reglage och menyer.

Observera!

All tillbehörsutrustning stöds inte av infotainmentsystemet. Kontrollera kompatibilitetslistan på vår webbplats.

Ansluta / koppla från en enhet

Anslut en av de enheter som nämns ovan till USB-porten. Vid behov kan du använda en lämplig anslutningskabel. Musikfunktionen startar automatiskt.

Observera!

Om en icke-läsbar USB-enhet ansluts visas motsvarande felmeddelande och infotainmentsystemet växlar automatiskt till föregående funktion.

För att koppla bort USB-enheten väljer du en annan funktion och tar sedan bort USB-enheten.

Se upp

Koppla inte från enheten under uppspelning. Detta kan skada enheten eller infotainmentsystemet.

Automatisk uppspelning från USB-enheter

Som standard visas USB-ljudmenyn automatiskt så fort en USB-enhet ansluts.

Vid behov kan denna funktion inaktiveras.

Tryck på  och välj sedan

Inställningar för att öppna inställningsmenyn.

Välj **Radio**, bläddra till **USB autostart** och peka på skärmknappen bredvid funktionen.

Du kan aktivera funktionen genom att peka på skärmknappen igen.

Bluetooth

Enheter som stöder Bluetooth-musikprofilerna A2DP och AVRCP kan anslutas trådlöst till Infotainmentsystemet. Infotainmentsystemet kan spela upp musikfiler som finns på dessa enheter.

Ansluta en enhet

För en detaljerad beskrivning av hur man upprättar en Bluetooth-anslutning ➔ 179.

Filformat och mappar

Den maximala kapaciteten hos en enhet som stöds av infotainmentsystemet uppgår till 5000 musikfiler, 5000 bildfiler, 500 filmfiler, 5000 mappar och en mappstruktur med 15 nivåer. Endast enheter som formaterats för filsystemen FAT16 / FAT32 kan användas.

Om det ingår bilder i ljudfilens metadata visas dessa bilder på skärmen.

Observera!

Vissa filer kanske inte spelas som de ska. Detta kan bero på ett annat inspelningsformat eller på filens skick.

Filer från webbutiker som har försetts med digitalt upphovsrättskydd (DRM) kan inte spelas.

Infotainmentsystemet kan spela följande ljud-, bild- och filmfiler på externa enheter.

Ljudfiler

Spelbara ljudfilsformat är MP3 (MPEG-1 Layer 3, MPEG-2 Layer 3), WMA, AAC, AAC+, ALAC OGG WAF (PCM), AIFF, 3GPP (endast ljud), ljudböcker och LPCM. iPod®- och iPhone®-enheter spelar ALAC, AIFF, ljudböcker och LPCM.

När en fil med ID3-tagginformation spelas, kan infotainmentsystemet visa information om t.ex. spårets titel och artist.

Bildfiler

Visningsbara bildfilformat är JPG, JPEG, BMP, PNG och GIF.

JPG.-filer måste vara 64 till 5 000 pixlar breda och 64 till 5 000 pixlar höga.

BMP-, PNG- och GIF-filer måste vara 64 till 1 024 pixlar breda och 64 till 1 024 pixlar höga.

Bilderna får inte överstiga en filstorlek på 1 MB.

Filmfiler

Spelbara filmformat är AVI och MP4.

Den maximala upplösningen är 1 280 x 720 pixlar. Uppdateringsfrekvensen måste vara lägre än 30 fps.

Användbar codec är H.264/MPEG-4 AVC.

Spelbara ljudformat är MP3, AC3, AAC och WMA.

Det undertextformat som kan visas är SMI.

Spela ljud

Aktivera musikfunktionen

Om enheten ännu inte är ansluten till infotainmentsystemet, anslut enheten ➤ 157.

Vanligtvis visas respektive huvudmeny för ljud automatiskt.

Om uppspelningen inte startar automatiskt, t.ex. om **USB autostart** har inaktiverats ➤ 157, kan du vidta följande åtgärder:

Tryck på  och välj sedan **Ljud** för att öppna den huvudmeny för ljud som senast valdes.

Välj **Källa** på interaktionsväljaren och välj sedan önskad ljudkälla för att öppna respektive huvudmeny för ljud.

Uppspelningen av ljudspåren börjar automatiskt.



Funktionsknappar

Avbryta och återuppta uppspelning

Peka på **II** för att avbryta uppspelningen. Skärmmknappen ändras till ►.

Peka på ► för att återuppta uppspelningen.

Spela nästa eller föregående spår

Peka på ►► för att spela upp nästa spår.

Peka på ◀◀ inom de två första sekunderna efter att spåret börjar spelas för att gå tillbaka till föregående spår.

Gå tillbaka till början på spåret

Peka på ◀◀ när spåret har spelats i två sekunder.

Snabbspolning framåt och bakåt

Håll in ◀◀ eller ►►. Släpp knappen för att återgå till normalt uppspelningsslag.

Du kan även flytta skjutreglaget som visar aktuellt läge i spåret åt vänster eller höger.

Spela upp spår slumpmässigt

Peka på ⌘ för att spela upp låtarna i slumpvis ordning. Skärmmknappen ändras till ⌘.

Peka på ⌘ igen för att inaktivera blandningsfunktionen och gå tillbaka till normalt uppspelningsslag.

Funktionen Lyssna igenom musik

Peka på skärmen för att visa bläddringsskärmen. Du kan också välja **Meny** på huvudskärmen för ljud för att visa respektive ljudmeny och sedan välja **Lyssna igenom musik**.

Olika kategorier som spåren sorterats i visas, t.ex. **Spellistor**, **Artister** eller **Album**.



Välj önskad kategori, underkategori (om det finns tillgängligt) och välj sedan ett spår.

Välj ett spår för att starta uppspelningen.

Visa bilder

Du kan visa bilder via en USB-enhet.

Observera!

För din säkerhet är vissa funktioner avaktiverade under körning.

Aktivera bildfunktionen

Om enheten ännu inte är ansluten till infotainmentsystemet, anslut enheten ⇨ 157.

Tryck på  och välj sedan **Galleri** för att öppna huvudmenyn för media.

Peka på  för att öppna huvudmenyn för bilder för att visa en lista över de objekt som finns sparade på USB-enheten. Välj önskad bild. Om den finns i en mapp väljer du först den aktuella mappen.



Peka på skärmen om du vill dölja menyraden. Peka på skärmen igen om du vill visa menyraden.

Funktionsknappar

Helskärmsläge

Välj  för att visa bilden i fullskärmsläge. Peka på skärmen för att avsluta helskärmsläget.

Visa nästa eller föregående bild

Peka på > eller dra åt vänster för att visa nästa bild

Peka på < eller dra åt höger för att visa föregående bild.

Rotera en bild

Välj  för att rotera bilden.

Zooma in på bilden

Peka på  en eller flera gånger för att zooma in i en bild eller för att återgå till bildens ursprungsstorlek.

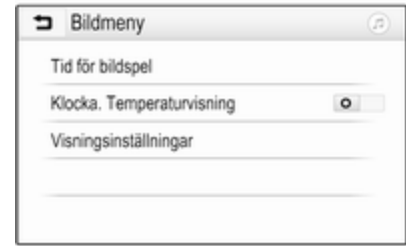
Visa bildspel

Peka på  för att visa bilderna som lagrats på USB-enheten som ett bildspel.

Peka på skärmen för att avsluta bildspelet.

Bildmeny

Välj **Meny** i den nedersta raden på skärmen för att visa **Bildmeny**.



Bildspelstid

Välj **Tid för bildspel** för att visa en lista över möjliga tidstidsföljder och välj önskad tidsföljd.

Klocka och temperaturvisning

Aktivera **Klocka. Temperaturvisning** för att visa tid och temperatur i helskärmsläget.

Visningsinställningar

Välj **Visningsinställningar** för att öppna en undermeny för inställning av ljusstyrka och kontrast.

Peka på + eller - för att ändra inställningarna.

Spela upp filmer

Du kan visa filmer via en USB-enhet.

Observera!

Av säkerhetsskäl är inte filmfunktionen tillgänglig under körning.

Aktivera filmfunktionen

Om enheten ännu inte är ansluten till infotainmentsystemet, anslut enheten ⇨ 157.

Tryck på  och välj sedan **Galleri** för att öppna huvudmenyn för media.

Peka på  för att öppna huvudmenyn för film för att visa en lista över de objekt som finns sparade på USB-enheten. Välj önskad film. Om den finns i en mapp väljer du först den aktuella mappen.

Filmen visas.



Funktionsknappar

Helskärm

Välj  för att visa filmen i fullskärmsläge. Peka på skärmen för att avsluta helskrämsläget.

Avbryta och återuppta uppspelning

Peka på  för att avbryta uppspelningen. Skärmknappen ändras till .

Peka på  för att återuppta uppspelningen.

Spela nästa eller föregående spår

Peka på  för att spela upp nästa filmfil.

Peka på  inom de fem första sekunderna efter att filmen börjar spelas för att gå tillbaka till föregående film.

Gå tillbaka till början på filmen

Peka på  när filmen har spelats i fem sekunder.

Snabbspolning framåt och bakåt

Håll in  eller . Släpp knappen för att återgå till normalt uppspelningsläge.

Filmmenyn

Välj **Meny** i den nedersta raden på skärmen för att visa **Videomeny**.



Klocka och temperaturvisning

Aktivera **Klocka. Temperaturvisning** för att visa tid och temperatur i hels-kärmsläge.

Visningsinställningar

Välj **Visningsinställningar** för att öppna en undermeny för inställning av ljusstyrka och kontrast.

Peka på + eller - för att ändra inställningarna.

Använda smartphone-applikationer

Telefonprojicering

Telefonprojiceringsapparna Apple CarPlay™ och Android Auto™ visar utvalda appar från din smarttelefon på infodisplayen och gör att de kan styras direkt via infotainmentsystemets reglage.

Kontrollera med enhetens tillverkare om denna funktion är kompatibel med din smarttelefon och om denna app är tillgänglig i det land du befinner dig i.

Förbereda en smartphone

Android-telefon: Ladda ner Android Auto-appen till din smarttelefon från Google Play™-butiken.

iPhone: Se till att Siri® är aktiverad på din smarttelefon.

Aktivera telefonprojicering i inställningsmenyn

Tryck på  för att visa startskärmen och tryck sedan på **Inställningar**.

Bläddra genom listan till

Apple CarPlay eller **Android Auto**.

Kontrollera att respektive app är aktiverad.

Ansluta telefonen

Anslut smarttelefonen till USB-porten  157.

Starta telefonprojicering

Starta telefonprojiceringfunktionen genom att trycka på  och sedan välja **Projicering**.

Observera!

Om appen känns igen av infotainmentsystemet kan det hända att programikonen ändras till **Apple CarPlay** eller **Android Auto**.

Du kan också starta funktionen genom att hålla in  i några sekunder.

Den telefonprojiceringsskärm som visas beror på din smarttelefon och programvarans version.

Återgå till startskärmen

Tryck på .

BringGo

BringGo är en navigationsapp som tillhandahåller platssökning, kartvisning och ruttnavigering.

Observera!

Innan du laddar ner appen bör du kontrollera om BringGo finns i din bil.

Hämta appen

Innan du kan använda BringGo med hjälp av infotainmentsystemets reglage och menyer måste appen installeras på en smarttelefon.

Ladda ner appen från App Store® eller Google Play Store.

Aktivera BringGo i inställningsmenyn

Tryck på  för att visa startskärmen och tryck sedan på **Inställningar**.

Bläddra genom listan till **BringGo**.
Kontrollera att appen är aktiverad.

Ansluta telefonen

Anslut smarttelefonen till USB-porten
⇨ 157.

Starta BringGo

För att starta appen trycker du på  och väljer sedan ikonen **Nav**.

Appens huvudmeny visas på info-displayen.

För ytterligare information om hur du använder appen, se instruktionerna på tillverkarens webbplats.

Navigation

Allmän information

Detta kapitel handlar om det inbyggda navigeringssystemet för Navi 4.0 IntelliLink.

Navigationssystemet tar hänsyn till den aktuella trafiksituationen vid beräkningen av ruten. För att kunna göra detta tar infotainmentsystemet emot trafikmeddelanden i det aktuella mottagningsområdet via RDS-TMC.

Men navigationssystemet kan inte ta hänsyn till trafikolyckor, nyligen ändrade trafikregler samt faror och hinder som inträffar plötsligt (t.ex. vägarbeten).

Se upp

Användning av navigationssystemet framtär inte föraren ansvaret för att upprätthålla en korrekt, påpasslig attityd i trafiken. Tillämpliga trafikregler måste alltid följas. Om en anvisning om färdväg står i konflikt med trafikreglerna, så gäller alltid trafikreglerna.

Navigationssystemets funktion

Bilens position och förflyttning registreras av navigationssystemet med hjälp av sensorer. Den tillryggalagda sträckan räknas ut av en sensor med hjälp av signalen från bilens hastighetsmätare och vridrörelserna i kurvor. Positionsbestämningen sker via GPS-satelliter (Global Positioning System).

Genom att jämföra sensorsignalerna med de digitala kartorna är det möjligt att bestämma positionen med en noggrannhet på cirka 10 meter.

Systemet fungerar även med dålig GPS-mottagning. Noggrannheten i positionsbestämningen minskar dock.

När måladressen eller en POI (närmaste bensinstation, hotell osv.) har angivits, beräknas resruten från den nuvarande positionen till det valda resmålet.

Du guidas till målet med hjälp av röstmeddelanden och en pil som visar riktningen, samt en kartbild i flerfärg.

Upplysningar

TMC-trafikinformationssystem och dynamisk guidning

TMC-trafikinformationssystemet tar emot all aktuell trafikinformation från TMC-radiostationer. Den här informationen ingår i beräkningen av den övergripande rutten. Då planeras rutten så att man undviker trafik hinder relaterade till i förväg inställda kriterier.

Om ett trafik hinder inträffar under aktiv guidning visas, beroende på förinställningarna, ett meddelande där föraren tillfrågas om denne vill att rutten ska ändras eller inte.

TMC-trafikinformation visas i kartvyn som symboler eller som detaljerad text i TMC-meddelandemenyn.

En förutsättning för att man ska kunna använda TMC-trafikinformation är att systemet kan ta emot TMC-stationer i det aktuella området.

TMC-trafikstationerna kan väljas i navigeringsmenyn ➔ 165.

Kartdata

Alla nödvändiga kartdata sparas i infotainmentsystemet.

För att uppdatera navigeringskartdata kan du köpa nya data hos din Opel-återförsäljare eller på vår hemsida <http://opel.navigation.com/>. Du får då en USB-enhet som innehåller uppdateringen.

Anslut USB-enheten till USB-porten och följ instruktionerna på skärmen. Bilen måste vara igång under uppdateringsprocessen.

Observera!

Bilen kan användas under uppdateringsprocessen. Om bilens stängs av kan det hända att uppdateringen pausas. Navigationsapplikationen, Bluetooth och andra externa enheter är inte tillgängliga förrän uppdateringsprocessen är klar.

Användning

Visa navigationskartan genom att trycka på  och sedan välja ikonen **Navigation**.

Guidning avaktiverad



- Kartvyn visas.
- Den aktuella platsen indikeras genom en cirkel och en pil som pekar i färdriktningen.
- Namnet på den gata du befinner dig på visas längst ner på skärmen.

Guidning aktiverad



- Kartvyn visas.
- Den aktiva rutten anges med en färgad linje.
- Bilen markeras med en cirkel och en pil som pekar i färdriktningen.
- Nästa sväng indikeras i ett separat fält på skärmens vänstra sida.
- Ankomst- eller restiden visas ovanför pilsymbolen.
- Det avstånd som återstår till målet visas ovanför pilsymbolen.

Manipulering av kartan

Bläddring

För att bläddra i kartan placerar du fingret var som helst på skärmen och rör det uppåt, nedåt, åt vänster eller åt höger beroende på i vilken riktning du vill bläddra.

Kartan rör sig enligt dina manövrer och visar ett nytt avsnitt.

För att återgå till den aktuella platsen väljer du **Centrera** längst ner på skärmen.

Centrering

Peka och håll kvar fingret på önskad plats på skärmen. Kartan centreras runt den här platsen.

En röd  visas på respektive plats och motsvarande adress visas i en ruta.



För att återgå till den aktuella platsen väljer du **Centrera** längst ner på skärmen.

Zooma

Du kan zooma in kartan genom att placera två fingrar på skärmen och dra dem bort från varandra.

Du kan också använda **+** på karts-kärmen.

Du kan zooma ut kartan och visa ett större område runt den valda platsen genom att placera två fingrar på skärmen och dra dem mot varandra.

Du kan också använda **-** på karts-kärmen.

Skärmknappen Avbryt

När vägledningen är aktiv visas skärmknappen **Avbryt** på skärmens vänstra sida.

Välj **Avbryt** för att avbryta den aktiva vägledningssessionen.

I några sekunder visas skärmknappen **Fortsätt** på kartskärmen. Välj **Fortsätt** för att starta om den avbrutna vägledningssessionen.

Skärmknappen Översikt

När vägledningen är aktiv visas skärmknappen **Översikt** på skärmens vänstra sida.

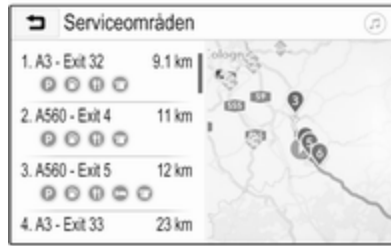
Du kan visa en översikt över den aktiva rutten genom att trycka på **Översikt**. Kartan ändras till den önskade ruttöversikten.

Välj **Översikt** för att återgå till den normala vyn.

⚡-skärmknappar

Om vägledningen är aktiv och du befinner dig på en motorväg visas skärmknappen ⚡ längst ner på kartan.

Välj ⚡ för att visa en lista över de närmaste bensinstationerna.



När du väljer en önskad avfart kan du visa intressanta platser i det aktuella området och starta vägledning till några av dessa platser ➞ 170.

✕-skärmknappar

Välj ✕ i en meny eller undermeny för att återgå direkt till kartan.

Aktuell plats

Välj gatunamnet längst ner på skärmen. Information om den aktuella platsen visas.



Välj **Favorit** för att spara den aktuella platsen som favorit. ★-ikonen fylls i och adressen har sparats i favoritlistan.

Kartinställningar

Kartvy

Tre olika kartvyer kan väljas.

Välj 🔄 på kartskärmen och välj sedan upprepade gånger skärmknappen för kartvy för att växla mellan alternativen.



Beroende på den tidigare inställningen står det **3D körriktning upp**, **2D körriktning upp** eller **2D norr upp** på skärmen. Kartvyn ändras i enlighet med skärmen.

Välj önskat alternativ.

Kartfärger

Beroende på yttre ljusförhållanden kan kartbildens färger (ljusa färger på dagen och mörka färger på natten) anpassas.

Välj  på kartskärmen för att visa menyn **Alternativ**. Välj **Navigationsinställningar** och sedan **Kartfärger**.

Standardinställningen är **Auto**. När **Auto** är aktiv justeras skärmen automatiskt.

Du kan också aktivera **Dag (ljus)** eller **Natt (mörkt)** om du vill att skärmen ska vara helt ljus eller mörk.

Automatisk zoomfunktion

Om autozoomfunktionen är aktiverad (standardinställning) ändras zoomnivån automatiskt när du närmar dig en sväng och vägledningen är aktiv. På så sätt får du alltid en god överblick varje gång det är dags att svänga in på en ny väg.

Om autozoomfunktionen är inaktiverad ändras inte den valda zoomnivån under den tid som ruttnavigeringen pågår.

För att inaktivera funktionen väljer du  på kartan för att visa menyn **Alternativ**. Välj **Navigationsinställningar** och peka sedan på skjutreglaget bredvid **Autozoom**.

Peka på skärmen en gång till för att aktivera funktionen igen.

POI-ikoner på kartan (intressanta platser)

Intressanta platser är platser av allmänt intresse, exempelvis bensinstationer och restauranger.

Du kan själv anpassa vilka kategorier av intressanta platser som ska visas på kartan.

Välj  på kartan för att visa menyn **Alternativ**. Välj **Navigationsinställningar** och sedan **Visa på karta**.

Aktivera de önskade POI-kategorierna.

Trafikhändelser på kartan

Trafikhändelser kan anges direkt på kartan.

För att aktivera funktionen väljer du  på kartan för att visa menyn **Alternativ**. Välj **Trafik på karta**. Skärmen ändras till aktiverat läge.

Välj **Trafik på karta** igen för att inaktivera funktionen.

Tidsindikering

Tidsindikering under aktiv vägledning kan visas i två olika lägen: återstående tid (tills destinationen nås) eller ankomsttid (när destinationen kommer att nås).

Välj  på kartan för att visa menyn **Alternativ**. Välj **Navigationsinställningar** och sedan **Format för tid till destination**.

Aktivera önskat alternativ i undermenyn.

Observera!

När vägledningen är aktiv kan du ändra tidsindikeringen genom att knacka på tidsindikeringsfältet på skärmen.

Varningsinställningar

Om du vill kan du få extra varningsmeddelanden i vissa trafikzoner.

Välj  på kartan för att visa menyn **Alternativ**. Välj **Navigationsinställningar** och sedan **Varningspreferenser**.

Om **Säkerhetskamera** är aktiverat får du en varning när du närmar dig en stationär fartkamera.

Observera!

Den här funktionen är endast tillgänglig om ett sådant varningssystem överensstämmer med de lagar som gäller i det land du befinner dig i.

Aktivera önskat alternativ.

Röstvägledning

Ruttnavigeringen kan kompletteras med röstmeddelanden från systemet.

Observera!

Funktionen för navigationsröstmeddelanden stöds inte på alla språk. Om det inte finns några tillgängliga röstmeddelanden spelar systemet automatiskt upp en ljudsignal för att indikera nästa sväng.

Aktivering

Röstvägledning är aktiverat som standard. För att inaktivera funktionen väljer du  på kartan för att visa menyn **Alternativ** och pekar därefter på **Röstguidning**. Skärmknappen ändras.

Välj skärmknappen en gång till för att aktivera funktionen igen.

Inställningar för röstvägledning

För att ange vilken typ av vägledning du vill ha väljer du  på kartan, därefter **Navigationsinställningar** och **Röstguidning**.

Om **Normal röstguidning** är aktiverat får du ett röstmeddelande inför varje sväng.

Om **Endast pip** är aktiverat hörs i stället en ljudsignal inför varje sväng.

I undermenyn **Instruktioner under telefonsamtal** kan du ställa in vilken typ av röstmeddelanden du vill ha under ett telefonsamtal.

Aktivera önskade alternativ.

Observera!

Röstvägledningsmeddelanden läses endast upp om **Röstguidning** är aktiverat i menyn **Alternativ**, se ovan.

Information

Välj  på kartan för att visa menyn **Alternativ**. Välj **Navigationsinställningar** och sedan **Om**.

Texterna som innehåller tillverkarens villkor och sekretesspolicy kan nås via respektive menyalternativ.

Information om navigationskartans version visas.

Inmatning av mål

Navigationsapplikationen ger olika alternativ för att ställa in en destination för vägledningen.

Ange destination via karta

Det går att ange destinationer direkt från kartskärmen.

Personliga adresser på kartan

Du kan ange två snabbadresser (t.ex. hem och arbete) för att enkelt starta vägledning till dessa två platser. Adresserna kan anges i inställningsmenyn och märkas individuellt. Sedan kan de väljas direkt från kartan.

Om du vill spara adresserna väljer du  på kartan, därefter **Navigationsinställningar** och **Ställ in Mina platser**.

Välj något av menyalternativen (**Hemma** och **Jobbet** är förinställda). Använd tangentbordet för att ange de

uppgifter som krävs i adressfältet. Se nedan för en detaljerad beskrivning av tangentbordet.

För att ändra namnet på den personliga adressen väljer du  för att dölja tangentbordet och sedan ett av objekten i listan. Du kan även ange ett nytt namn i det första inmatningsfältet.

Vid behov kan du peka på något av inmatningsfälten för att visa tangentbordet och sedan välja **Klart**. Platsen sparas som en genväg.

För att starta vägledning till en av dessa platser väljer du skärmknappen = på kartan. De två destinationerna visas.

Välj en av skärmknapparna. Meny **Rutter** visas.

Aktivera önskad rutt och välj sedan **Ändra** för att starta vägledningen.

Välja destination via karta

Bläddra till önskat kartavsnitt. Peka och håll kvar fingret på önskad plats på skärmen. Kartan centreras runt den här platsen.

En röd  visas på respektive plats och motsvarande adress visas på en etikett.



Peka på rutan. Meny **Detaljer** visas. Välj **Ändra** för att starta vägledningen.

Ange destination via tangentbordet

Välj **Q** på kartan för att visa meny för destinationssökning.



Du kan ange ett sökord t.ex. en adress, en POI-kategori eller ett namn på en intressant plats, en telefonkontakt, en favorit, en tidigare destination eller koordinater i inmatningsfältet överst på sökskärmen.

Observera!

Koordinaterna måste skrivas in på följande sätt: latitud, longitud, t.ex. "43,3456, 9,432435".

Alternativt kan du välja **Adress**, **Intressepunkt** eller **Avfart** för att använda ett sökformulär. Peka på > för att bläddra vid behov.

Välj **1123** för att visa tangentbordet med siffror och symboler. Välj **ABC** på samma ställe på tangentbordet för att återgå till det vanliga tangentbordet.

Peka på respektive skärmmknapp för att mata in ett tecken. Tecknet matas in när knappen släpps.

Peka på och håll in en bokstavs-skärmmknapp för att visa förknippade bokstäver i en listruta. Släpp och välj sedan önskad bokstav.

Välj **↵** och sedan önskat tecken för att skriva versaler.

Välj **✕** för att ta bort ett tecken. Peka på den lilla X-symbolen i inmatningsfältet om du vill radera hela posten.

Så fort du börjar skriva något ger systemet förslag på sökord. Varje extra tecken som anges vägs in i matchningsprocessen.



Om du vill kan du välja ett av de föreslagna sökorden. När inmatningsfältet är ifyllt väljer du **Sök** på tangentbordet. Menyn **Resultat** visas.

Välj önskad destination. Menyn **Detaljer** visas. Välj **Ändra** för att starta vägledningen.

Beroende på vilka bokstäver du har angivit skapar systemet också en lista över sannolika destinationer som hämtas från telefonkontakter, intressanta platser, adresser, tidigare destinationer och favoriter. Peka på **↵** längst ner på skärmen för att dölja tangentbordet och komma åt listan.

För att visa tangentbordet pekar du på inmatningsfältet.

Välj vid behov en destination från listan. Meny **Detaljer** visas. Välj **Ändra** för att starta vägledningen.

Listor med valbara destinationer

Välj  på kartan för att visa listorna. Vid behov kan du också trycka på > för att bläddra.

Välj ett av alternativen:

- **Senaste:** lista över senast använda destinationer
- **Favoriter:** lista över destinationer som sparats som favoriter
- **Kontakter:** lista över adresser som sparats i telefonboken på den mobiltelefon som för närvarande är ansluten via Bluetooth

För att välja en destination från en av listorna kan du bläddra i respektive lista och markera önskad destination. Meny **Detaljer** visas. Välj **Ändra** för att starta vägledningen.

Senaste destinationer

Listan över de senaste destinationerna fylls automatiskt på med de destinationer som används i vägledningen.

Adresserna i listan över senast använda destinationer kan sparas som favoriter. Gå till listan över senast använda destinationer, välj : bredvid önskad adress för att visa ytterligare funktionsknappar och välj sedan ★. Om ikonen är ifylld har adressen sparats i favoritlistan.

Adresser kan tas bort från listan över senast använda destinationer. Gå till listan över senast använda destinationer, välj : bredvid önskad adress och välj sedan  för att ta bort den aktuella adressen.

Favoriter

Favoriter kan läggas till när en ★-ikon visas bredvid en adress. När stjärnikonen är ifylld har den aktuella adressen sparats som en favorit.

Placeringen av en favorit i listan kan ändras. Gå till favoritlistan, välj : bredvid önskad favorit för att visa ytterligare funktionsknappar och välj sedan  eller .

Namnet på en favorit kan ändras. Gå till favoritlistan, välj : bredvid önskad favorit för att visa ytterligare funk-

tionsknappar och välj sedan . Ett tangentbord visas. Skriv in önskat namn och välj sedan **Klart**.

Favoriter kan tas bort. Gå till favoritlistan, välj : bredvid önskad favorit för att visa ytterligare funktionsknappar och välj sedan ★. Favoriten är inaktiverad (stjärnan är inte ifylld). Om du pekar på ikonen aktiveras favorit igen (stjärnan blir ifylld). Om du lämnar favoritlistan tas alla inaktiverade favoriter bort från listan.

Kontakter

Du kan söka efter adresser i listan med hjälp av tangentbordet. Skriv in de första bokstäverna i det ord (namn eller adress) som du vill söka efter. Alla poster som innehåller ett ord som börjar med dessa bokstäver visas.

Se ovan för en detaljerad beskrivning av tangentbordet.

Kategorisökning

Du kan också söka efter kategorier av intressanta platser.

Välj  på kartan och välj sedan **Intressepunkt**.



Observera!

Om du vill kan du ange var du vill söka efter intressanta platser med hjälp av tangentbordet i det andra inmatningsfältet (standardinställning: I närheten) och sedan använda kategorisökningsmenyn.

Vid behov kan du bläddra till önskad sida och sedan välja en av huvudkategorierna i menyn.

Beroende på den valda kategorin kan olika underkategorier vara tillgängliga.

Navigera genom underkategorierna tills du når **Resultat**-listan.

Menyn **Detaljer** visas. Välj **Ändra** för att starta vägledningen.

Resultat-listan

I **Resultat**-listan är olika möjliga destinationer listade.



Om vägledning är aktiv är två olika flikar tillgängliga.



Välj mellan flikarna:

- **Längs rutten:** möjliga destinationer längs den aktiva rutten
- **Vid destination:** möjliga destinationer i närheten av ruttens destination

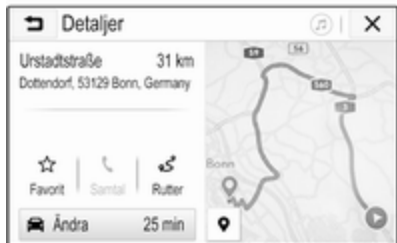
Listan kan sorteras på två olika sätt. Välj **↑↓** i skärmens övre högra hörn och aktivera önskat alternativ.

Om du aktiverar sortering efter relevans försöker systemet ge dig den bästa matchningen till din sökterm.

Om du aktiverar sortering efter avstånd ordnar systemet destinationerna efter avståndet till den plats du befinner dig på.

Detaljer-meny

När du har valt en destination visas menyn **Detaljer**.



Lagrar favoriter

För att spara en destination som favorit väljer du **Favorit** (ifylld stjärna: favoriten har sparats, ofylld stjärna: favorit har inte sparats).

Destinationen sparas som favorit och kan sedan nås via favoritlistan.

Initiera ett telefonsamtal

I vissa fall, till exempel när en intressant plats har valts, kan ett telefonnummer vara tillgängligt för den aktuella destinationen. Välj ☎ för att ringa upp detta telefonnummer.

Inställning av rutt

Om systemet hittar mer än en möjlig rutt kan du välja mellan de föreslagna rutterna.

Välj **Rutter** för att visa en lista över alla rutter som systemet har hittat. Aktivera önskad rutt och välj sedan **Ändra** för att starta vägledningen.

Rutter med flera destinationer

Efter att vägledningen har startats går det att lägga till destinationer till den aktiva rutten, till exempel för att plocka upp en vän på vägen eller stanna vid en bensinstation.

Observera!

Upp till fem destinationer kan kombineras i en och samma rutt.

Starta vägledning till den önskade destinationen.

För att lägga till en destination väljer du 📍 på kartan och sedan **Lägg till destination**. Sökmenyn för destinationer visas.

Navigera till önskad destination. Menyn **Detaljer** visas. Välj **Tillägg**.

Observera!

Om du väljer **Ändra** stoppas vägledningen till den först valda destinationen och vägvisningen till den nya destinationen startas.

Destinationerna placeras i den ordning de läggs till, och den destination som har lagts till sist är den du kommer att vägledas till först. För att du ska kunna kontrollera eller bekräfta under körning visas namnet på nästa destination ovanför ankomsttiden och avståndet.

Ordningen på destinationerna kan ändras ⇄ 174.

Guidning

Ruttnavigering ges av navigations-systemet via visuella instruktioner och röstmeddelanden (röstruttnavigering).

Visuella instruktioner

Visuella instruktioner visas på displayen.



Observera!

När vägledningen är aktiv och du inte är inne i navigationsprogrammet indikeras svängar genom meddelanden som visas högst upp på skärmen.

Röstvägledning

Ett röstmeddelande anger vilken riktning du ska välja när du närmar dig en korsning där du behöver svänga.

Se ⇨ 165 för information om hur du aktiverar röstmeddelandefunktionen.

Peka på den stora pilhänvisningen på vänster sida av skärmen för att spela upp den senaste röstvägledningsinstruktionen.

Starta och avbryta ruttnavigering

För att starta vägvisning väljer du **Ändra** i **Detaljer**-menyn efter att en destination har valts ⇨ 170.

För att avbryta vägledningen väljer du **Avbryt** på skärmens vänstra sida ⇨ 165.

Destinationslista

Listan **Destinationer** innehåller alla destinationer som hör till den aktiva rutten.

Peka på > i tids- och avståndsfältet. Listan **Destinationer** visas.



Om ett telefonnummer visas kan du välja ☎ för att ringa upp numret.

För att ändra ordningen på destinationerna väljer du ⇅ i fältet för den destination vars position du vill ändra. Ordningen ändras och den valda destinationen hamnar överst i listan.

För att ta bort en destination från rutten väljer du ✖ i fältet för den aktuella destinationen. Destinationen tas bort och rutten ändras om.

Svänglista

Nästa sväng visas till vänster på skärmen.

Välj ☰ under manöverindikeringen för att visa svänglistan. Svänglistan innehåller alla kommande svängar på den aktiva rutten.



För att visa en sväng på kartan kan du bläddra i listan och peka på önskad sväng. Den aktuella platsen hamnar nu i mitten av kartan.

För att undvika ett avsnitt av en rutt kan du välja : intill någon av svängarna. Symbolen ♯ visas.

Välj ♯ för att beräkna om rutten utan det aktuella vägsnittet. Rutten ändras då.

Välj pilen ovanför listan för att återgå till den vanliga navigationskartan.

Trafikinställningar

Det finns olika alternativ för trafikhändelser.

Trafiklista

Trafiklistan innehåller alla trafikhändelser som upptäcks av systemet.

För att komma åt trafiklistan väljer du ☰ på kartan och sedan **Trafiklista**. Listan visas.



Om vägledning är aktiv väljer du mellan följande flikar:

- **Längs rutten:** trafikhändelser längs den aktiva rutten
- **I närheten:** trafikhändelser i närheten av bilens aktuella plats

Trafikhändelser

Vid behov kan du bläddra till önskad trafikhändelse.

Välj en trafikhändelse för att visa mer information om den.

Listsortering

Listan kan ordnas på två olika sätt.

Om du vill ändra sorteringsordningen väljer du ⇅ i det övre högra hörnet på skärmen. Meny **Sortering av trafikhändelser** visas.

Aktivera önskat alternativ.

Trafikradiostation

Det går att ställa in vilken kanal som ska ge trafikinformation om så önskas.

Välj ☰ på kartan för att visa meny **Alternativ**. Välj **Navigationsinställningar** och sedan **Trafikresurs**.

En lista över alla tillgängliga trafikradiostationer visas.

Som standard är **Auto** aktiverad. Stationen anpassas automatiskt av systemet.

Om du vill att trafikinformationen ska hämtas från en viss station aktiverar du denna station.

Funktion för undvikande av trafikhändelser

Trafikhändelser beaktas när systemet väljer rutter till dina destinationer.

När ruttnavigering är aktiv kan ruten ändras i enlighet med inkommande trafikmeddelanden.

För att ställa in parametrar för dessa ändringar väljer du  på kartan för att visa menyn **Alternativ**. Välj **Navigationsinställningar**, **Ruttalternativ** och sedan **Ny rutt för att undvika trafik**.

Om du vill att systemet automatiskt ändrar ruten i enlighet med nya trafikmeddelanden aktiverar du **Ny rutt automatiskt**.

Om du vill ha möjlighet att bekräfta ändringar av ruten aktiverar du **Fråga alltid**.

Om du inte vill att rutterna ska ändras aktiverar du **Aldrig**.

Ruttinställningar

Parametrar för val av vägar och rutter kan ställas in.

Vägtyper

Om du vill kan vissa vägtyper undvikas.

Välj  på kartan för att visa menyn **Alternativ**. Välj **Undvik under rutt** och aktivera sedan de vägtyper du vill undvika.

Observera!

Om vägledningen är aktiv när du ändrar väginställningarna räknas ruten om enligt de nya inställningarna.

Typ av rutt

För att ställa in typ av rutt väljer du  på kartan för att visa menyn **Alternativ**. Välj **Navigationsinställningar**, **Ruttalternativ** och sedan **Typ av rutt**.

Aktivera önskat alternativ:

- **Snabbast** för den snabbaste ruten
- **Miljövänlig** för en rutt som möjliggör miljövänlig körning

Taligenkänning

Allmän information

Röstbehandlingsapplikationen i infotainmentsystemet ger åtkomst till taligenkänningskommandon på din smarta telefon. Se telefonföretagarens bruksanvisning för att ta reda på om din smarttelefon stöder den här funktionen.

För att du ska kunna använda appen Voice Pass-thru måste din smarttelefon vara ansluten till infotainmentsystemet via USB-kabel ➤ 157 eller Bluetooth ➤ 179.

Användning

Aktivering av taligenkänning

Håll in  på kontrollpanelen eller  på ratten för att starta en taligenkänningsession. Ett röstkommandomeddelande visas på skärmen.

Så snart ett pip hörs kan du tala in ett kommando. För information om de kommandon som stöds hänvisas till bruksanvisningarna till din smarttelefon.

Justera volymen på röstmeddelanden

Vrid på  på kontrollpanelen eller tryck på + / - på rattens högra sida för att öka eller minska volymen på röstmeddelandena.

Avaktivering av taligenkänning

Tryck på  på ratten. Röstkommandomeddelandet försvinner och taligenkänningsessionen avslutas.

Telefon

Allmän information

Telefonfunktionen gör att du kan föra mobiltelefonsamtal med hjälp av en mikrofon i bilen och med bilens högtalare. Portalen tillåter dessutom att du kan använda de viktigaste funktionerna i mobiltelefonen med hjälp av fordonets infotainmentsystem. För att telefonfunktionen ska kunna användas måste mobiltelefonen vara ansluten till infotainmentsystemet via Bluetooth.

Alla telefonfunktioner stöds inte av alla mobiltelefoner. Vilka telefonfunktioner som kan användas beror på den aktuella mobiltelefonmodellen och mobilnätssleverantören. Mer information om detta hittar du bruksanvisningen till mobiltelefonen. Du kan även begära information av din mobilnätssleverantör.

Viktiga anvisningar för användning och trafiksäkerhet

⚠ Varning

Mobiltelefoner påverkar din miljö. Därför finns det föreskrifter och anvisningar för säkerheten. Du bör känna till reglerna innan du använder telefonfunktionen.

⚠ Varning

Att använda handsfreefunktionen medan du kör kan vara farligt då det avleder din koncentration medan du ringer. Stanna bilen innan du använder handsfreefunktionen. Följ reglerna i det land där du för tillfället befinner dig.

Glöm inte att följa de bestämmelser som gäller specifikt för vissa områden. Stäng alltid av mobiltelefonen om användning av mobiltelefoner är förbjuden, om mobiltelefonen ger upphov till störningar eller om farliga situationer kan uppstå.

Bluetooth

Telefonfunktionen är certifierad av Bluetooth Special Interest Group (SIG).

Mer information om specifikationen finns på Internetadressen <http://www.bluetooth.com>.

Bluetooth-anslutning

Bluetooth är en radiostandard för trådlös anslutning av t.ex. mobiltelefoner, smarttelefoner eller andra enheter.

Parkoppling och anslutning av Bluetooth-enheter till infotainmentsystemet utförs via menyn **Bluetooth**. Parkoppling innebär ett utbyte av PIN-kod mellan Bluetooth-enheten och infotainmentsystemet.

Bluetooth-menyn

Tryck på  och välj sedan **Inställningar**.

Välj **Bluetooth** för att visa Bluetooth-menyn.



Para en enhet

Upplysningar

- Upp till tio enheter kan parkopplas med systemet.
- Bara en parad enhet i taget kan vara ansluten till infotainment-systemet.
- Parkoppling behöver bara göras en gång, så länge enheten inte tas bort från listan över parkopplade enheter. Om enheten har

anslutits tidigare etablerar infotainmentsystemet anslutningen automatiskt.

- Bluetooth-funktionen drar mycket batterikraft från enheten. Därför bör du ansluta enheten till USB-porten för laddning.

Parkoppla en ny enhet

1. Aktivera enhetens Bluetooth-funktion. Mer information finns i Bluetooth-enhetens bruksanvisning.
2. Tryck på  och välj sedan **Inställningar** på displayen. Välj **Bluetooth** och sedan **Enhetshantering** för att visa respektive meny.



Observera!

Om ingen telefon är ansluten kan menyn **Enhetshantering** också nås via telefonmenyn: Tryck på  och välj sedan **Telefon**.

3. Peka på **Sök enhet**. Alla identifierbara Bluetooth-enheter i miljön visas i en ny söklista.
4. Peka på den Bluetooth-enhet som du vill parkoppla.
5. Bekräfta parkopplingen:
 - Om det finns stöd för SSP (secure simple pairing):

Bekräfta meddelandena på infotainmentsystemet och Bluetooth-enheten.

- Om det inte finns stöd för SSP (secure simple pairing):
På infotainmentsystemet: ett **Info**-meddelande visas där du ombeds ange en PIN-kod på din Bluetooth-enhet.
På Bluetooth-enheten: ange PIN-koden och bekräfta din inmatning.

6. Infotainmentsystemet och enheten paras ihop.

Observera!

Om Bluetooth-enheten är parkopplad med systemet anger  bredvid Bluetooth-enheten att telefonfunktionen är aktiverad och  anger att Bluetooth-musikfunktionen är aktiverad.

7. Telefonboken laddas ner till infotainmentsystemet automatiskt. På vissa telefoner måste infotainmentsystemet ges tillstånd att komma åt telefonboken. I så fall bekräftar du de meddelanden som visas på Bluetooth-enheten.

Om den här funktionen inte stöds av Bluetooth-enheten visas ett meddelande om detta.

Ändring av Bluetooth-PIN-koden

Tryck på  och välj sedan **Inställningar**.

Välj **Bluetooth** och sedan **Ändra PIN-kod för anslutning** för att visa respektive undermeny. En knappsats visas.

Ange den aktuella fyrsiffriga PIN-koden.

Välj  om du vill radera en siffra som du har angett.

Bekräfta din inmatning genom att välja **Ange**.

Ansluta en parad enhet

Tryck på  och välj sedan **Inställningar**.

Välj **Bluetooth** och sedan **Enhetshantering** för att visa respektive meny.

Välj den Bluetooth-enhet som du vill ansluta. Enheten ansluts.

Observera!

Den anslutna enheten och de tillgängliga alternativen markeras.

Koppla från en enhet

Tryck på  och välj sedan **Inställningar**.

Välj **Bluetooth** och sedan **Enhetshantering** för att visa respektive meny.

Välj den Bluetooth-enhet som är ansluten. Ett meddelande visas.

Välj **Ja** för att koppla från enheten.

Radera en enhet

Tryck på  och välj sedan **Inställningar**.

Välj **Bluetooth** och sedan **Enhetshantering** för att visa respektive meny.

Välj  bredvid Bluetooth-enheten. Ett meddelande visas.

Välj **Ja** för att ta bort enheten.

Enhetsinfo

Tryck på  och välj sedan **Inställningar**.

Välj **Bluetooth** och sedan **Enhetsinformation** för att visa respektive meny.

Den information som visas innefattar **Enhetsnamn**, **Adress** och **PIN-kod**.

Nödsamtal

Varning

Det kan inte garanteras att en anslutning kan upprättas i alla situationer. Därför bör du inte förlita dig enbart på en mobiltelefon vid tillfällen då kommunikation är av yttersta vikt (t.ex. vid nödsituationer).

I vissa nätverk kan det vara nödvändigt att ett giltigt SIM-kort sätts i på rätt sätt i mobiltelefonen.

Varning

Kom ihåg att du kan ringa och ta emot mobiltelefonsamtal om du är på en rastplats med tillräckligt stark signal. Under vissa omständigheter kan nödsamtal inte göras i alla mobiltelefonnät. Problem kan uppstå när vissa nättjänster och/

eller telefonfunktioner är aktiva. Den lokala nätverksoperatören kan ge dig mer information.

Olika nödnummer kan användas i olika områden och länder. Kontrollera i förhand vilket nödnummer som används på den aktuella platsen.

Ringa ett nödsamtal

Ring nödnumret (t. ex. **112**).

En telefonanslutning till nödcentralen upprättas.

Svara när servicepersonalen ställer frågor om nödsituationen.

⚠ Varning

Avsluta samtalet först när nödcentralen uppmanar dig att göra detta.

Användning

När en anslutning via Bluetooth har upprättats mellan mobiltelefonen och infotainmentsystemet kan du kontrollera många av mobiltelefonens funktioner via infotainmentsystemet.

Observera!

Det är fortfarande möjligt att använda mobiltelefon i handsfree-läge, t.ex. för att ta emot ett samtal eller ändra ljudvolymen.

När en anslutning har upprättats mellan mobiltelefonen och infotainmentsystemet skickas mobiltelefon-data till infotainmentsystemet. Det kan kräva lite tid, beroende på mobiltelefonen och mängden data som ska överföras. Under den tiden kan mobiltelefonen bara användas via infotainmentsystemet med begränsningar.

Observera!

Alla mobiltelefoner har inte fullt stöd för telefonfunktionen. Därför kan det förekomma avvikelser från det nedan beskrivna funktionsutbudet.

Telefonens huvudmeny

Tryck på  och välj sedan **Telefon** för att visa respektive meny.



Observera!

Telefon-huvudmenyn är endast tillgänglig om en mobiltelefon ansluts till infotainmentsystemet via Bluetooth. För en detaljerad beskrivning  179.

Många av mobiltelefonens funktioner kan nu styras via telefonens huvudmeny (och tillhörande undermenyer) samt via telefonspecifika reglage på ratten.

Initiera ett telefonsamtal

Ange telefonnummer

Tryck på  och välj sedan **Telefon**.

Ange ett telefonnummer med knapp-satsen i huvudmenyn för telefon.

För att ta bort ett eller flera inmatade tecken kan du trycka på eller hålla in .

Peka på  eller tryck på  på ratten för att börja ringa.

Använda telefonboken

Observera!

När du parar ihop en mobiltelefon med infotainmentsystemet via Bluetooth laddas mobiltelefonens telefonbok ner automatiskt  179.

Tryck på  och välj sedan **Telefon**.

Välj **Kontakter** på huvudmenyn för telefon.



Observera!

Symbolen  bredvid ett telefonnummer indikerar att kontakten har sparats på SIM-kortet.

Snabbsökning

1. Välj  för att visa en lista över alla kontakter.
2. Bläddra genom kontaktlistan.
3. Peka på den kontakt du vill ringa. En meny med alla sparade telefonnummer för den valda kontakten visas.
4. Välj det önskade telefonnumret för att starta samtalet.

Sökmeny

Om det finns många kontakter i telefonboken kan du söka efter önskad kontakt via sökmenyn.

Välj  i **Kontakter**-menyn för att visa sökfliken.



Bokstäverna är ordnade i grupper på skärmmknapparna: **abc, def, ghi, jkl, mno, pqrs, tuv** och **wxyz**.

Använd  för att radera en grupp inmatade bokstäver.

1. Välj den knapp som innehåller den första bokstaven i den kontakt som du söker efter.

Till exempel: Om den kontakt du vill söka efter börjar med "g", välj skärmen knappen **ghi**.

Alla kontakter som innehåller en av bokstäverna på den här knappen visas, i exemplet visas "g", "h" och "i".

2. Välj den knapp som innehåller den andra bokstaven i den kontakt som du söker efter.
3. Fortsätt att mata in fler bokstäver i kontakten du söker efter tills den önskade kontakten visas.
4. Peka på den kontakt du vill ringa. En meny med alla sparade telefonnummer för den valda kontakten visas.
5. Välj det önskade telefonnumret för att starta samtalet. Följande skärm visas.



Kontaktinställningar

Kontaktlistan kan sorteras efter efternamn eller förnamn.

Tryck på och välj sedan **Inställningar** för att visa respektive meny.

Välj **Bluetooth** och sedan **Sorteringsordning**. Aktivera önskat alternativ.

Använda samtalshistoriken

Alla inkommande, utgående eller missade samtal registreras.

Tryck på och välj sedan **Telefon**.

Välj **Samtalshistorik** på huvudmenyn för telefon.



Välj för utgående samtal, för missade samtal, för inkommande samtal eller för alla samtal. Respektive samtalslista visas.

Välj önskad post för att starta ett samtal.

Återuppringa ett telefonnummer

Det senast slagna numret kan ringas upp igen.

Tryck på och välj sedan **Telefon**.

Välj på skärmen eller tryck på på ratten.

Använda snabbnummer

Snabbnummer som sparas på mobiltelefonen kan även ringas med knappsatsen i huvudmenyn för telefon.

Tryck på  och välj sedan **Telefon**.

Håll in önskad siffra på knappsatsen för att ringa.

Inkommande telefonsamtal

Svara på ett samtal

Om ett ljudläge, t.ex. radio- eller USB-läge, är aktivt då ett samtal mottas stängs ljudet från den uppspelade ljudkällan av och förblir avstängd tills samtalet avslutas.

Ett meddelande med den uppringandes telefonnummer eller namn (om tillgängligt) visas.



För att besvara samtalet väljer du  i meddelandet eller trycker på  på ratten.

Avvisa ett samtal

För att avvisa samtalet väljer du  i meddelandet eller trycker på  på ratten.

Ändra ringsignal

Tryck på  och välj sedan **Inställningar**.

Välj **Bluetooth** och sedan **Ringsignaler** för att visa respektive meny. En lista över alla parkopplade enheter visas.

Välj önskad enhet. En lista med tillgängliga ringsignaler för denna enhet visas.

Välj en av ringsignalerna.

Funktioner under samtalet

Under ett pågående telefonsamtal visas huvudmenyn för telefon.



Avaktivera handsfree-läget tillfälligt

Aktivera  för att fortsätta samtalet via mobiltelefonen.

Avaktivera  om du vill återgå till handsfree-läget.

Stänga av mikrofonen tillfälligt

Aktivera  för att stänga av ljudet på mikrofonen.

Inaktivera  för att aktivera mikrofonen igen.

Avsluta ett telefonsamtal

Välj  för att avsluta samtalet.

Röstbrevlåda

Du kan komma åt din röstbrevlåda via infotainmentsystemet.

Röstbrevlådenummer

Tryck på  och välj sedan

Inställningar.

Välj **Bluetooth**. Bläddra genom listan och välj **Nummer till röstbrevlåda**.

En lista över alla parkopplade enheter visas.

Välj önskad telefon. En knappsats visas.

Ange telefonens röstbrevlådenummer.

Ringa upp röstbrevlådan

Tryck på  och välj sedan **Telefon**.

Välj  på skärmen. Röstbrevlådan rings upp.

Du kan även ange röstbrevlådenumret via telefonens knappsats.

Mobiltelefoner och CB-radioutrustning**Monterings- och användningsföreskrifter**

De bilspecifika monteringsanvisningarna och användaranvisningarna från mobiltelefon- och handsfreetillverkaren måste följas vid montering och användning av en mobiltelefon. I annat fall kan bilens typgodkännande upphöra att gälla (EU-direktiv 95/54/EG).

Rekommendationer för störningsfri drift:

- Fackmannamässigt installerad ytterantenn för att få maximal räckvidd
- Maximal sändareffekt 10 W
- Installation av telefonen på en lämplig plats, följ anvisningarna i bilens instruktionsbok, avsnittet **Airbagsystem**.

Inhämta råd när det gäller monteringsplats för yttre antenn resp. apparathållare och möjligheten att använda apparater med sändareffekter som överstiger 10 W.

Användning av ett handsfreesystem utan ytterantenn vid mobiltelefonstandarderna GSM 900/1800/1900 och UMTS är endast tillåten om mobiltelefonens maximala sändareffekt inte överstiger 2 W vid GSM 900 och annars 1 W.

Av säkerhetsskäl ska telefonen inte användas under körning. Även om ett handsfreesystem används kan föraren distraheras från körningen.

⚠ Varning

Radioutrustning och mobiltelefoner som inte uppfyller de ovan nämnda standarderna är endast tillåtna med en antenn som är monterad på bilens utsida.

Se upp

Användning av mobiltelefoner och radioutrustning i bilens kupé utan ytterantenn kan leda till att bilens elektronik drabbas av funktionsstörningar om de ovannämnda föreskrifterna inte följs.

Klimatreglering

Klimatregleringssystem	188
Värme- och ventilationssystem	188
Luftkonditionering	189
Elektronisk klimatreglering	190
Parkeringsvärmare	194
Luftmunstycken	194
Inställbara luftmunstycken	194
Fasta luftmunstycken	195
Underhåll	195
Luftintag	195
Luftkonditionering, normal drift	196
Service	196

Klimatregleringssystem

Värme- och ventilationssystem



Reglage för:

- temperatur
- luftfördelning
- fläkthastighet
- avfuktning och avfrostning

Bakruteuppvärmning ➔ 32.

Temperatur

Rött : Varmt

Blått : Kallt

Värmen uppnår inte full effekt förrän motorn har nått normal drifttemperatur.

Luftfördelning

- : Till vindrutan och de främre sidorutorna.
- : det övre området via inställbara luftmunstycken
- : Till fotutrymmet och vindrutan

Alla kombinationer är möjliga.

Fläkthastighet

Ställ in luftflödet genom att ställa in önskad fläkthastighet.

Avfuktning och avfrostning

- Tryck på : fläkten växlar automatiskt till högre varvtal och mer luft riktas mot vindrutan.
- Ställ in temperaturreglaget på den varmaste nivån.
- Koppla in bakruteuppvärmningen .
- Öppna sidomunstycken efter behov och rikta dessa mot sidorutorna.

Luftkonditionering



Förutom värme- och ventilationssystemet har luftkonditioneringen också reglering för:

- : kylning
- : innercirkulation

Uppvärmda säten 42, Rattvärme 95.

Kylning

Tryck på för att slå på kylning. Knappens lampa lyser för att indikera aktivering. Kylningen fungerar endast när motorn är igång och klimatregleringens fläkt är på.

Tryck på igen för att stänga av kylning.

Luftkonditioneringen kylvor och avfuktar (torkar) när yttre temperaturen är något över nollpunkten. Därför kan kondens bildas och droppa från bilens underrede.

Om ingen kylning eller torkning önskas ska du slå av kylningen för att spara bränsle. Om kylningen är aktiverad kan Autostop hindras.

Stopp/start-system 201.

Innercirkulation

Tryck på för att aktivera innercirkulationsläge. Knappens lampa lyser för att indikera aktivering.

Tryck på igen för att inaktivera innercirkulationsläget.

Varning

När innercirkulationen är inkopplad minskas luftutbytet. Vid användning utan kylning ökar luftfuktigheten, vilket leder till att rutorna kan bli immiga på insidan.

Kupéluftens kvalitet försämras med tiden vilket kan leda till att passagerarna känner sig trötta.

Är luften varm och luftfuktigheten hög kan vindrutan imma igen på utsidan om kall luft riktas mot den. Om vindrutan immar igen från utsidan, aktivera vindrutetorkaren och inaktivera .

Maximal kylning

Öppna fönstren en kort stund så att den varma luften vädras ut snabbt.

- Slå på kylning .
- Innercirkulation på.
- Tryck på luftfördelningsströmställaren .
- Ställ in temperaturreglaget på den kallaste nivån.
- Ställ in fläkthastigheten på den högsta nivån.
- Öppna alla munstycken.

Avfuktning och avisning av rutorna



- Tryck på : fläkten växlar automatiskt till högre varvtal och mer luft riktas mot vindrutan.
- Ställ in temperaturreglaget på den varmaste nivån.
- Koppla in bakruteuppvärmningen .
- Öppna sidomunstycken efter behov och rikta dessa mot sidorutorna.

Observera!

Om  trycks in när motorn är igång blockeras ett Autostop tills knappen  trycks in igen.

Om  trycks in med fläkten på och motorn igång hindras ett Autostop tills  trycks in igen eller tills fläkten slås av.

Om knappen  trycks in när motorn är i ett Autostop-läge, startas motorn automatiskt igen.

Om  trycks in med fläkten på och motorn i ett Autostop-läge, startas motorn automatiskt igen.

Stopp/start-system ⇨ 201.

Elektronisk klimatreglering

Klimatkontrollen i dubbla zoner möjliggör olika klimatregleringstemperaturer för förar- och passagerarsidan fram.

I automatläget regleras temperatur, fläkthastighet och luftfördelning automatiskt.

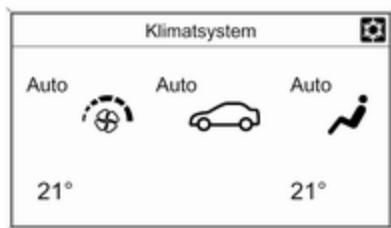


Reglage för:

- temperatur på förarsidan
- luftfördelning
- fläkthastighet
- temperatur på passagerarsidan fram

-  : kylning
- AUTO** : automatikdrift
-  : manuell innercirkulation
-  : avfuktning och avfrostning

Uppvärmd bakruta  ⇨ 32, uppvärmda säten  ⇨ 42, rattvärme  ⇨ 95.



Klimatregleringsinställningarna visas på Info-Display. Ändringar av inställningarna kommer upp kortvarigt över den meny som visas för tillfället.

Den elektroniska klimatiseringsautomatiken fungerar endast när motorn är igång.

Automatikdrift AUTO



Grundinställning för högsta komfort:

- Tryck på **AUTO**. Knappens lampa lyser för att indikera aktivering. Luftfördelning och fläkthastighet regleras automatiskt.
- Öppna alla luftutsläpp för att tillåta optimal luftfördelning i automatläget.

- Tryck på  för att växla till optimal kylning och avfuktning. Knappens lampa lyser för att indikera aktivering.
- Ställ in de förvalda temperaturerna för förar- och passagerarsidan fram med vänster och höger vred. Rekommenderad temperatur är 22 °C.

Regleringen av fläktens varvtal i automatiskt läge kan ändras på menyn **Inställningar** på Infodisplayen.

Personliga inställningar  122.

Alla luftmunstycken aktiveras automatisk i automatiskt läge. Luftmunstyckena skall därför alltid vara öppna.

Val av temperatur

Temperaturen kan ställas in på valfritt värde mellan 16 °C och 28 °C.



Om minimitemperaturen **Lo** har ställts in arbetar klimatregleringen med maximal kylning när kylning slås på.

Om maxtemperaturen **Hi** ställs in arbetar klimatkontrollsystemet med maximal värme.

Observera!

Om slås på kan en sänkning av den inställda kupétemperaturen få motorn att starta om från ett automatiskt stopp eller förhindra ett automatiskt stopp.

Stopp/start-system ⇨ 201.

Avfuktning och avisning av rutorna

- Tryck på . Knappens lampa lyser för att indikera aktivering.
- Temperaturen och luftfördelningen ställs in automatiskt och fläkten går med hög hastighet.
- Koppla in bakruteuppvärmningen .
- För att återgå till föregående läge trycker du på . För att återgå till automatikdrift trycker du på **AUTO**.

Inställningen för den automatiska bakrutevärmningen kan ändras på inställningsmenyn i Info-Display. Personliga inställningar ⇨ 122.

Observera!

Om trycks in när motorn är igång blockeras ett Autostop tills knappen trycks in igen.

Om trycks in med fläkten på och motorn igång hindras ett Autostop tills trycks in igen eller tills fläkten slås av.

Om knappen trycks in när motorn är i ett Autostop-läge, startas motorn automatiskt igen.

Om trycks in med fläkten på och motorn i ett Autostop-läge, startas motorn automatiskt igen.

Stopp/start-system ⇨ 201.

Manuella inställningar

Klimatkontrollsystemets inställningar kan ändras genom aktivering av knapparna och vridreglagen på följande sätt: Ändring av en inställning inaktiverar det automatiska läget.

Fläkthastighet



Tryck på den nedre knappen för att minska fläktvarvtalet eller den övre knappen för att öka det. Fläktvarvtalet indikeras av antalet segment i displayen.

Om du håller den nedre knappen intryckt stängs fläkt och kylning av.

Om du håller den övre knappen intryckt går fläkten med maximalt varvtal.

Återställning till automatikdrift: Tryck på **AUTO**.

Luftfördelning , ,

Tryck på motsvarande knapp för önskad inställning. Knappens lampa lyser för att indikera aktivering.

 : till vindrutan och fönstren i framdörren (luftkonditioneringen aktiveras i bakgrunden för att förhindra imbildning på rutorna)

 : det övre området via inställbara luftmunstycken

 : till fotutrymmet och vindrutan

Alla kombinationer är möjliga.

Återgå till automatisk luftfördelning: Tryck på **AUTO**.

Kylning

Tryck på  för att slå på kylning. Aktiveringen indikeras av lysdioden i knappen. Kylningen fungerar endast när motorn är igång och klimatregleringens fläkt är på.

Tryck på  igen för att stänga av kylning.

Luftkonditioneringen kylvor och avfuktar (torkar) luften från och med en viss yttertemperatur. Därför kan kondens bildas och droppa från bilens underrede.

Om ingen kylning eller torkning önskas ska du slå av kylningen för att spara bränsle. När kylsystemet är avstängt begärs ingen omstart av klimatregleringssystemet under ett Autostop. Undantag: defrostersystemet aktiveras och yttertemperaturen är över 0 °C. Stopp-start-system  201.

Displayen visar **ACON** när kylningen är aktiverad eller **ACOFF** om den är inaktiverad.

Aktivering eller deaktivering av kylningsfunktionen efter motorstart kan ändras på inställningsmenyn i Info-Display. Personliga inställningar  122.

Innercirkulation

Tryck på  för att aktivera innercirkulationsläge. Knappens lampa lyser för att indikera aktivering.

Tryck på  igen för att avaktivera innercirkulationsläge.

Varning

När innercirkulationen är inkopplad minskas luftutbytet. Vid användning utan kylning ökar luftfuktigheten, vilket leder till att rutorna kan bli immiga på insidan. Kupéluftens kvalitet försämras med tiden vilket kan leda till att passagerarna känner sig trötta.

Är luften varm och luftfuktigheten hög kan vindrutan imma igen på utsidan om kall luft riktas mot den. Om vindrutan immar igen från utsidan, aktivera vindrutetorkaren och inaktivera .



Grundinställningar

Du kan ändra en del inställningar på menyn **Inställningar** på bilens Infodisplay. Personliga inställningar ➔ 122.

Parkeringsvärmare

Luftvärmare

Quickheat är en elektrisk extravärmare som automatiskt värmer upp kupén snabbare.

Luftmunstycken

Inställbara luftmunstycken

Minst ett luftmunstycke måste vara öppet om kylning är på.



För att öppna munstycket vrid du på inställningsratten I. Justera luftmängden vid munstycket genom att vrida på inställningsratten.



Ställ in luftflödets riktning genom att vrida och svänga på lamellerna.



För att stänga munstycket vrider du på inställningsratten **O**.



Luftmunstycken för baksätesspassagerarna finns på vänster och höger sida bakom framsätena.

⚠ Varning

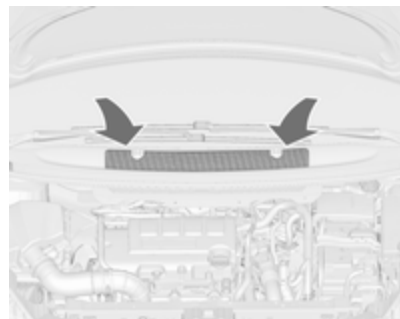
Fäst inga föremål på luftmunstyckenas lameller. Risk för skador och personsador i händelse av en olycka.

Fasta luftmunstycken

Det finns flera luftmunstycken under vindrutan och sidorutorna samt i fotutrymmena.

Underhåll

Luftintag



Luftintaget framför vindrutan i motorrummet måste vara fritt från sådant som hindrar lufttillförseln. Vid behov, avlägsna löv, smuts eller snö.

Luftkonditionering, normal drift

För att garantera en fortsatt god funktion måste kylningen aktiveras under några minuter en gång i månaden, oberoende av väderlek och årstid. Kylning är inte möjlig när ytttemperaturen är för låg.

Service

För optimala kylningsprestanda är det lämpligt att kontrollera klimatregleringssystemet årligen med början tre år efter bilens första registrering. Kontrollen ska omfatta:

- funktions- och trycktest
- värmens funktion
- täthetskontroll
- kontroll av drivremmarna
- rengöring av kondensorn och förångarens dränering
- effektkontroll

Observera!

Kylmedel R-134a innehåller fluoretrade växthusgaser.

Körning och hantering

Körningstips	198
Kontroll av bil	198
Styrning	198
Start och hantering	198
Inkörning av ny bil	198
Tändningslås lägen	198
Kvarhållen ström	199
Starta motor	199
Rullningsavstängning	200
Stopp-start-system	201
Parkering	203
Motoravgaser	204
Avgasfilter	204
Katalysator	205
AdBlue	205
Automatisk växellåda	208
Växellådsdisplay	208
Växelväljare	209
Manuellt läge	210
Elektroniska körprogram	210
Fel	210
Strömavbrott	211
Manuell växellåda	211

Bromsar	212
Låsningfritt bromssystem	212
Parkeringsbroms	213
Bromshjälp	214
Backstarthjälp	215
Körkontrollsystem	215
Drivkraftsreglering	215
Elektronisk stabilitetsreglering	216
Interaktivt körsystem	217
Förarassistanssystem	219
Farthållare	219
Hastighetsbegränsare	220
Adaptiv farthållare	222
Kollisionsvarning	228
Avståndsbekräftelse framåt	231
Aktiv nödbromsning	232
Parkeringshjälp	234
Varning döda vinkeln	236
Backkamera	238
Trafikmärkesassistans	239
Filbytesvarning	243
Bränsle	244
Bränsle till bensinmotorer	244
Bränsle till dieselmotorer	245
Bränsle för naturgasdrift	246
Bränsle för drift med flytande gas	246
Tankning	247

Dragkrok	252
Allmän information	252
Köregenskaper och tips för körning med släp	252
Köra med släp	252
Draganordning	253
Släpstabilitetsassistans	255

Körningstips

Kontroll av bil

Låt inte bilen rulla med avstängd motor

Många system fungerar inte i denna situation (t.ex. bromservoenheten, servostyrningen). Körning på detta sätt utgör en fara för dig själv och andra. Alla system fungerar vid Autostop.

Stopp/start-system ⇨ 201.

Förhöjd tomgång

Om bilbatteriet behöver laddas på grund av dess skick måste generatorns uteffekt ökas. Det åstadkoms med förhöjt tomgångsvarvtal, vilket kan höras.

Ett meddelande visas i förarinformationscentralen.

Pedaler

För att kunna utnyttja hela pedalrörelsevägen, lägg inga golvmattor under pedalerna.

Använd endast golvmattor som passar och som fästs med hållarna på förarsidan.

Styrning

Om servostyrningseffekten går förlorad på grund av att motorn stannar eller på grund av ett systemfel kan bilen styras men kan kräva högre styrkraft.

Kontrollampa ☹! ⇨ 112.

Start och hantering

Inkörning av ny bil

Gör inga onödiga hårda inbromsningar under de första resorna.

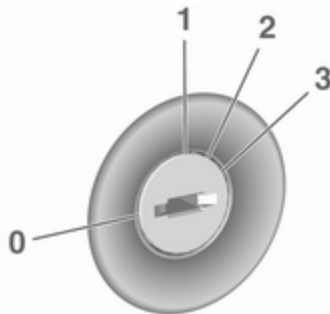
Vid den första färden kan det uppstå rökutveckling på grund av att vax och olja på avgassystemet förbränns. Efter den första färden ska bilen stå utomhus ett tag. Undvik att andas in ångorna.

Under inkörningstiden kan bränsle- och oljeförbrukningen vara förhöjd och rengöringsprocessen för avgasfiltret kan utföras oftare. Funktionen Autostop kan vara blockerad för att bilbatteriet ska kunna laddas.

Avgasfilter ⇨ 204.

Tändningslås lägen

Vrid nyckeln:



- 0** : tändning fränkopplad: Vissa funktioner förblir aktiva tills nyckeln tas bort eller förardörren öppnas, förutsatt att tändningen varit på tidigare.
- 1** : strömläget tillbehör: Rattlåset upplåst, några elektriska funktioner kan manövreras, tändningen är avstängd.
- 2** : strömläget tändning på: Tändningen är på, dieselmotorn förvärms. Kontrolllamporna lyser och de flesta elektriska funktioner kan användas.
- 3** : motorstart: Släpp nyckeln efter att startförloppet börjat.

Rattlås

Ta ur nyckeln från tändningslåset och vrid ratten tills den går i ingrepp.

⚠ Fara

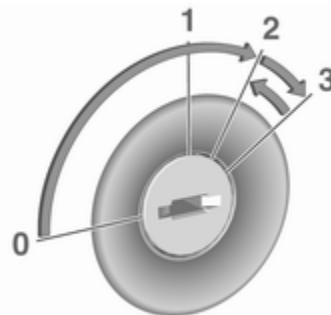
Ta aldrig ut nyckeln ur tändningslåset under körning eftersom detta gör att rattlåset aktiveras.

Kvarhållen ström

Följande elektroniska system kan användas tills förardörren öppnas eller i tio minuter efter att tändningen har slagits av:

- elektriska fönsterhissar
- eluttag

Starta motor



Vrid nyckeln till läge **1** för att lossa rattlåset.

Manuell växellåda: trampa ned kopplings- och bromspedalen.

Automatisk växellåda: trampa ned bromspedalen och för växelväljaren till **P** eller **N**.

Använd inte gaspedalen.

Dieselmotorer: vrid tändningsnyckeln till läge **2** för förglödning och vänta tills kontrollampen  släcks.

Vrid nyckeln kortvarigt till läget **3** och släpp: en automatisk procedur manövrerar startmotorn med en kort fördröjning så länge motorn är igång, se Automatisk startkontroll.

Manuell växellåda: Under ett Auto-stop kan du starta motorn genom att trampa ner kopplingspedalen ⇨ 201.

Automatisk växellåda: under ett Auto-stop kan du starta motorn genom att släppa bromspedalen ⇨ 201.

Innan du startar igen eller om du vill stänga av motorn vrid du nyckeln tillbaka till läge **0**.

Fara

Om motorn stängs av under körning kan det leda till att broms- och styrsystemet inte får någon strömförsörjning. Stödsystemen och airbagsystemen inaktiveras. Belysning och bromsljus släcks. Därför bör motorn och tändningen endast stängas av under körning i nödläge om det är absolut nödvändigt.

Starta bilen vid låga temperaturer

Bilen går att starta utan extravärmare vid temperaturer på ned till -25 °C för dieselmotorer och -30 °C för bensinmotorer. För att detta ska vara möjligt behövs motorolja med rätt viskositet, rätt bränsle, regelbunden service och ett batteri med tillräcklig laddning. Vid temperaturer under -30 °C kräver den automatiska växellådan en uppvärmningstid på ungefär fem minuter. Växelväljaren måste vara i läge **P**.

Automatisk startkontroll

Denna funktion kontrollerar motorns startprocedur. Föraren behöver inte hålla nyckeln i position **3**. När funktionen är aktiv fortsätter systemet att starta automatiskt tills motorn går. På grund av kontrollproceduren startas motorn efter en kort fördröjning.

Möjliga orsaker till att motorn inte startar:

- Kopplingspedalen är inte nedtrampad (manuell växellåda).
- Bromspedalen är inte nedtrampad eller växelväljaren inte i **P** eller **N** (automatisk växellåda).
- Timeout har inträffat.

Uppvärmning turbomotor

Vid start kan motorns vridmoment vara begränsat en kort tid, särskilt när motorn är kall. Detta sker för att smörjsystemet ska kunna skydda motorn ordentligt.

Rullningsavstängning

Vid rullning, dvs. vid körning med ilagd växel utan aktivering av gaspedalen, stängs bränslematningen av.

Beroende på körförhållandena kan rullningsavstängningen inaktiveras.

Stopp-start-system

Stopp/start-systemet hjälper dig att spara bränsle och minska avgasutsläppen. När förhållandena tillåter detta stänger systemet av motorn när bilens hastighet är låg eller när bilen står still, t.ex. vid ett trafikljus eller i bilköer. Motorn startas automatiskt när kopplingen trampas ner. En batterisensor garanterar att ett Autostop endast utförs när bilbatteriet är tillräckligt laddat för att kunna starta motorn igen.

Inkoppling

Stopp/start-systemet är tillgängligt så snart motorn har startats, bilen kör iväg och de förhållanden som anges nedan uppfylls.

Frånkoppling



Du kan avaktivera stopp/start-systemet manuellt genom att trycka på **eco**. Avaktiveringen indikeras när lysdioden i knappen släcks.

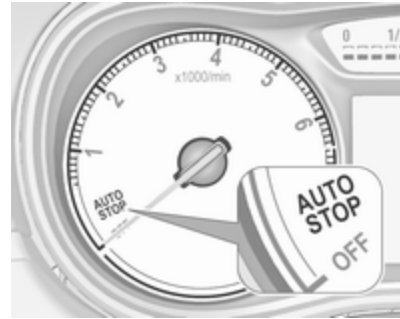
Autostop

Om bilen körs i låg hastighet eller står stilla går det att aktivera ett Autostop på följande sätt:

- Trampa ner kopplingspedalen.
- Flytta växelväljaren till friläget.
- Släpp upp kopplingspedalen.

Motorn stängs av samtidigt som tändningen är på.

Indikering



Ett Autostop visas genom att nålen går till **AUTOSTOP**-läget i varvräkningen.

Efter en omstart indikeras tomgångsvarvtalet.

Stopp-start-systemet inaktiveras i lutningar på 12 % eller mer.

Under ett Autostop fungerar värmen och bromsarna normalt.

Förutsättningar för ett Autostop

Stopp/start-systemet kontrollerar att vart och ett av nedanstående förhållanden uppfylls.

- Stopp/start-systemet har inte avaktiverats manuellt.
- Motorhuven är helt stängd.
- Förardörren är stängd eller förarens säkerhetsbälte är fastspänt.
- Bilbatteriet har tillräcklig laddning och är i gott skick.
- Motorn är uppvärmd.
- Motorkylvätsketemperaturen är inte för hög.
- Motorsnögastemperatur är inte för hög, t.ex. efter körning med hög motorlast.
- Den omgivande temperaturen är över -5 °C.
- Klimatregleringssystemet tillåter ett Autostop.
- Bromsvakuumet är tillräckligt.
- Avgasfiltrets självrengöringsfunktion är inte aktiv.
- Bilen har körts minst i gånghastighet sedan senaste Autostop.

I annat fall kommer ett Autostop att blockeras.

Vissa av klimatkontrollsystemets inställningar kan blockera ett Autostop. Se avsnittet om klimatreglering för mer information ⇨ 190.

Omedelbart efter körning på motorväg kan ett Autostop blockeras.

Inkörning av ny bil ⇨ 198.

Skydd mot urladdning av bilbatteri

För att garantera motorstart har stopp/start-systemet försetts med flera skyddsfunktioner för att undvika batteriurladdning.

Batterisparande åtgärder

Vid ett Autostop stängs flera elektriska funktioner som extravärmare och uppvärmning av bakruta av eller kopplas om till ett batterisparläge. Fläkthastigheten för klimatkontrollsystemet minskas för att spara ström.

Motorstart av förare

Trampa ner kopplingspedalen för att starta motorn.

När motorn startas om släcks kontrollampan (A) i förarinformationscentralen.

Om växelväljaren flyttas från friläget innan kopplingspedalen har trampats ned tänds kontrollampan  eller också visas ett meddelande i förarinformationscentralen.

Kontrollampa  ⇨ 110.

Motorstart av stopp/start-system

Växelväljaren måste vara i neutral-läget för en automatisk omstart.

Om något av följande inträffar under ett Autostop, startas motorn automatiskt av stopp/start-systemet.

- Stopp/start-systemet avaktiveras manuellt.
- Motorhuven öppnas.
- Förarens säkerhetsbälte lossas och förardörren öppnas.
- Motortemperaturen är för låg.
- Bilbatteriets laddningsnivå är under en angiven nivå.
- Bromsvakuumet är inte tillräckligt.
- Bilen körs minst i gånghastighet.

- Klimatregleringssystemet begär en motorstart.
- Luftkonditioneringen slås på manuellt.

Om motorhuven inte är helt stängd visas ett varningsmeddelande i förarinformationscentralen.

Om ett elektriskt tillbehör, t.ex. en bärbar CD-spelare, är anslutet till eluttaget kan ett kort spänningsfall märkas under omstarten av motorn.

Parkering

Varning

- Parkera inte bilen på en lätt antändlig yta. Avgassystemets höga temperatur kan antända ytan.
- Dra alltid åt parkeringsbromsen. Dra åt den manuella parkeringsbromsen utan att trycka in frigöringsknappen. Dra åt så hårt som möjligt i nedförs- eller uppförslutning. Trampa ner bromspedalen

samtidigt så att arbetstrycket reduceras.

För bilar med en elektrisk parkeringsbroms drar du i strömbrytaren (Ⓢ) i minst en sekund tills kontrollampen (Ⓢ) lyser konstant och den elektriska parkeringsbromsen är åtdragen ⇨ 110.

- Stäng av motorn.
- När bilen står på plan mark eller i uppförslutning ska ettan läggas i eller växelväljaren ställas i läget **P** innan tändningsnyckeln tas ut. I uppförslutning ska dessutom framhjulen vridas bort från kantstenen. När bilen står i nedförslutning ska backväxlen läggas i eller växelväljaren ställas i läget **P** innan tändningsnyckeln tas ut. Vrid dessutom framdäcken mot kantstenen.
- Stäng fönstren.
- Ta bort tändningsnyckeln från tändningsomkopplaren. Vrid ratten tills rattlåset spärras.

På bilar med automatisk växellåda går det endast att ta ut nyckeln när växelväljaren är i läget **P**.

- Lås bilen.
- Slå på stöldlarmet.
- Motorkylfläkten kan vara igång en stund när motorn har stängts av ⇨ 259.

Se upp

Efter körning med höga motorvarvtal eller hög motorbelastning låter du motorn gå en kort stund med låg belastning eller ca 30 sekunder på tomgång innan den stängs av, för att undvika skador på turboaggregatet.

Observera!

Vid en olycka där airbags utlöses stängs motorn av automatiskt om bilen stannar inom en viss tid.

Motoravgaser

⚠ Fara

Motoravgaser innehåller giftig, men färg- och luktlös, koloxid (CO). Undvik inandning, det kan vara livsfarligt.

Om avgaser kommer in i bilen, öppna fönstren. Låt en verkstad åtgärda orsaken till störningen.

Undvik att köra med öppet bagageutrymme eftersom avgaser kan tränga in i bilens kupé.

Avgasfilter

Avgasfiltret är ett partikelfilter för diesel- och bensinmotorer.

Automatisk rengöringsprocess

Avgasfilterssystemet filtrerar bort skadliga sotpartiklar från motoravgaserna. Systemet har en självrengöringsfunktion som körs automatiskt under körningen utan något meddelande. Filtret rengörs periodiskt genom förbränning av sotpartiklarna vid hög temperatur. Detta sker automatiskt under vissa körförhållanden och kan pågå under upp till 25 minuter. Normalt tar detta mellan sju och tolv minuter. Autostop finns inte tillgängligt och bränsleförbrukningen kan bli högre under denna period. Den lukt- och rökutveckling som detta leder till är normal.

Systemet kräver rengöring

Under vissa förhållanden, t.ex. vid körning korta sträckor, kan systemet inte renas automatiskt.

Om filterrengöring behövs och om de tidigare körförhållandena inte tillät automatisk rengöring indikeras detta genom att  tänds och ett varningsmeddelande visas i förarinformationscentralen.

 tänds och med ett varningsmeddelande visas när avgasfiltret är fullt. Starta rengöringsprocessen så snart som möjligt.

 blinkar och ett varningsmeddelande visas när avgasfiltret har nått den maximala fyllningsnivån. Starta genast rengöringsprocessen för att undvika motorskada.

Aktivera självrengöringsprocessen

Du aktiverar rengöringsprocessen genom att fortsätta köra och hålla motorvarvtalet över 2 000 varv per minut. Växla ner vid behov. Rengöring av avgasfiltret påbörjas sedan.

Reningsprocessen blir klar snabbare vid höga motorvarvtal och belastningar.

Kontrolllampan  släcks när självrengöringen har slutförts. Fortsätt köra tills självrengöringen är klar.

Se upp

Avbryt helst inte rengöringsprocessen. Kör tills rengöringen är klar för att undvika behov av service eller reparation hos en verkstad.

Rengöringsprocess inte möjlig

Om rengöring av någon anledning inte är möjlig tänds kontrollampen  och ett varningsmeddelande visas i förarinformationscentralen. Motoreffekten kan minska. Uppsök omedelbart en verkstad för att få hjälp.

Katalysator

Tack vare katalysatorn reduceras mängden skadliga ämnen i avgaserna.

Se upp

Andra bränslekvaliteter än de som nämns på sidorna ↗ 244, ↗ 309 kan skada katalysatorn och delar av elektroniken.

Oförbränt bränsle kan leda till överhettning och till skador på katalysatorn. Undvik därför att använda startmotorn för länge, att köra slut på tanken och att starta motorn genom påskjutning eller bogsering.

Vid misständningar, ojämn motorgång, tydligt minskad motoreffekt eller andra ovanliga driftstörningar, låt omedelbart en verkstad åtgärda orsaken till störningen. Fortsätt i nödfall körningen en kort stund, med låg hastighet och låga varvtal.

AdBlue**Allmän information**

Selektiv katalytisk reduktion (BlueInjection) är en metod för att minska kväveoxiderna betydligt i

avgasutsläppen. Detta uppnås genom insprutning av en urealösning, "Diesel Exhaust Fluid" (DEF) i avgasystemet. Den ammoniak som frisläpps av vätskan reagerar med nitrosa gaser (NO_x) från avgaserna och omvandlas till kväve och vatten.

Denna vätska kallas AdBlue®. Det är en färglös och luktfri vätska som varken är brandfarlig eller giftig och består av 32 % urea och 68 % vatten.

⚠ Varning

Undvik att få AdBlue i ögonen eller på huden.

Vid ögon- eller hudkontakt ska du skölja med vatten.

Se upp

Se till så att inte AdBlue kommer i kontakt med bilens lack.

Om detta sker ska du skölja av med vatten.

AdBlue fryser vid en temperatur av ca. -11 °C. Eftersom bilen är utrustad med en AdBlue-förvärmare kan utsläppsminskningar vid låga temperaturer garanteras. AdBlue-förvärmaren fungerar automatiskt.

Den normala AdBlue-förbrukningen är ungefär 1,2 liter per 1 000 km för bilar med motorerna B16DTH eller B16DTJ och ungefär två liter per 1 000 km för bilar med motorn B20DTH. Förbrukningen kan också vara högre beroende på körsätt (t.ex. hög belastning eller bogsering).

AdBlue-tank

När den kvarvarande volymen är ungefär fem liter finns det en vätskenivåbrytare. Varningsmeddelanden visas endast under den tröskeln. Tankvolymer ⇨ 314.

Nivåvarningar

Beroende på den beräknade räckvidden för AdBlue visas olika meddelanden i förarinformationscentralen. Meddelandena och begränsningarna är lagstadgade krav.

Den första varningen som kan förekomma är **AdBlue område: 2 400 km**.

Varningen med den beräknade räckvidden visas kortvarigt en gång. Det går att köra utan några begränsningar.

Nästa varningsnivå inleds vid en räckvidd under 1 750 km. Meddelandet med den aktuella räckvidden visas alltid när tändningen slås på och måste bekräftas ⇨ 115. Fyll på AdBlue innan nästa varningsnivå nås.

Vid en AdBlue-räckvidd under 900 km visas följande varningsmeddelanden alternerande och det går inte att ta bort dem:

- **AdBlue låg Fyll på nu**
- **Motorns omstart förhindras i 900 km.**

Dessutom blinkar kontrollampan  kontinuerligt.

Observera!

Vid hög AdBlue-förbrukning kan förarinformationscentralen visa denna varning utan föregående varningssteg.

Den sista varningsnivån nås när AdBlue-tanken är tom. Det går då inte att starta motorn igen. Följande varningsmeddelanden visas alternerande och går inte att ta bort.

- **AdBlue tom Fyll på nu**
- **Motorn startar inte om.**

Dessutom blinkar kontrollampan  kontinuerligt.

När start av motorn förhindras aktivt visas följande meddelande:

Fyll på AdBlue för att starta fordonet.

Tanken måste fyllas helt med AdBlue igen. I annat fall går det inte att starta motorn igen.

Varning om höga utsläpp

Om avgasutsläppen överstiger ett visst värde kommer varningsmeddelanden att visas i förarinformationscentralen.

En begäran om att avgassystemet måste kontrolleras och ett meddelande om att motorn inte kan startas igen visas. Dessa begränsningar måste respekteras enligt lag.

Vänd dig till en verkstad för att få hjälp.

Påfyllning av AdBlue

Se upp

Använd endast AdBlue som uppfyller de europeiska standarderna DIN 70 070 och ISO 22241-1.

Använd inga tillsatser.

Späd inte ut AdBlue.

Om du gör det kan systemet för selektiv katalytisk reduktion skadas.

Observera!

Om det inte finns någon påfyllningspump med munstycke för personbilar på en bensinstation ska du enbart använda AdBlue-flaskor eller behållare med en tätad påfyllningsadapter för påfyllning för att förhindra att vätska skvätter tillbaka eller spills ut och för att säkerställa att ångorna från tanken samlas upp och inte kommer ut. AdBlue i flaskor eller

behållare finns på många bensinstationer och kan köpas t.ex. hos Opel-handlare och andra återförsäljare.

Eftersom AdBlue har en begränsad hållbarhet bör du kontrollera utgångsdatumet före påfyllning.

Observera!

Påfyllning av AdBlue upptäcks av systemet enbart när ovan nämnda vätskenivåbrytare i tanken aktiveras.

Om påfyllningen av AdBlue inte upptäcks:

1. Kör bilen kontinuerligt i 10 minuter och se till att hastigheten alltid är högre än 20 km/h.
2. Om påfyllning av AdBlue upptäcks försvinner de begränsningar som är kopplade till AdBlue-försörjningen.

Om påfyllning av AdBlue fortfarande inte upptäcks bör du kontakta en verkstad.

Om AdBlue måste fyllas på vid temperaturer under -11 °C kanske inte påfyllningen av AdBlue upptäcks av systemet. I så fall ska

du parkera bilen på en plats med högre omgivningstemperatur tills AdBlue blir flytande.

Observera!

När skyddslocket skruvas av från påfyllningsröret kan ammoniakångor uppstå. Undvik att andas in ångorna eftersom de har en stickande lukt. Ångorna är inte farliga att andas in.

AdBlue-tanken bör fyllas helt. Detta måste göras om varningsmeddelandet om att det inte går att starta motorn igen redan visas.

Bilen måste vara parkerad på ett plant underlag.

Påfyllningshalsen för AdBlue är placerad bakom bränslepåfyllningsluckan som är placerad på fordonets högra sida.

Det går endast att öppna tankluckan när bilen är upplåst.

1. Ta ut nyckeln från tändningslåset.
2. Stäng alla dörrar för att förhindra att ammoniakångor kommer in i bilen.

3. Lossa tankluckan genom att trycka på den ➔ 247.



4. Skruva av skyddslocket från påfyllningsröret.
5. Öppna AdBlue-behållaren.
6. Fäst den ena änden av slangen på behållaren och skruva fast den andra änden på påfyllningsröret.
7. Lyft behållaren tills den är tom eller tills det har slutat rinna från behållaren. Detta kan ta upp till fem minuter.
8. Placera behållaren på marken för att tömma slangen och vänta 15 sekunder.

9. Skruva loss slangen från påfyllningsröret.

10. Montera skyddslocket och vrid medurs tills det hakar fast.

Observera!

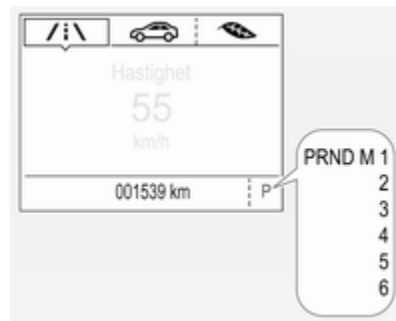
Kassera AdBlue-behållaren enligt gällande miljökrav. Slangen kan återanvändas om den spolas ur med rent vatten innan AdBlue-vätskan torkar.

Automatisk växellåda

Med automatisk växellåda är automatisk växling (automatiskt läge) eller manuell växling (manuellt läge) möjligt.

Manuell uppväxling är möjlig i manuellt läge **M** genom att man pekar på växelväljaren mot + eller - ➔ 210.

Växellådsdisplay



Läget eller det valda körsteget visas i förarinformationscentralen.

I automatiskt läge indikeras körprogrammet av **D**.

I manuellt läge, indikeras **M** och numret på den valda växeln.

R indikerar backväxeln.

N indikerar neutralläge.

P indikerar parkeringsläge.

Växelväljare



P : parkeringsläge, hjulen är låsta, skall endast läggas i när bilen står stilla och parkeringsbromsen är åtdragen

R : backväxel, ska endast läggas i när bilen står stilla

N : tomgång

D : automatikdrift

M : manuellt läge

+ : växla upp i manuellt läge

- : växla ner i manuellt läge



Växelväljaren är låst i **P** och kan endast flyttas när tändningen är på, frigöringsknappen på växelväljaren trycks in och bromspedalen är nertrampad.

Om bromspedalen inte är nertrampad lyser kontrollampen (☹).

Om växelväljaren inte är i läget **P** när tändningen slås av, blinkar kontrollampen (☹).

För att lägga i **P** eller **R** trycker du på frigöringsknappen.

Motorn kan bara startas med växelväljaren i läget **P** eller **N**. När växelväljaren står i läget **N** trycker du ner bromspedalen eller drar åt parkeringsbromsen före start.

Ge inte gas under växlingen. Trampa aldrig samtidigt på gas- och bromspedalen.

När körsteget är ilagt och bromsen släpps kör bilen långsamt iväg.

Motorbromsverkan

För att utnyttja motorbromsverkan vid körning i nedförslut växlar du i god tid till en lägre växel. Se manuellt läge.

Lossgungning

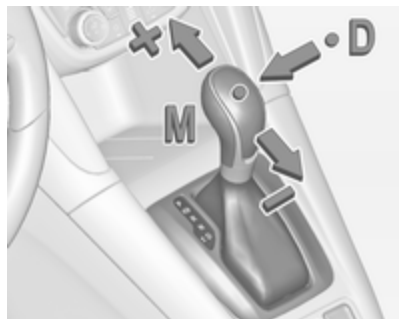
Lossgungning är endast tillåtet om bilen har kört fast i sand, lera eller snö. Flytta växelväljaren fram och tillbaka mellan **D** och **R**. Håll motorns varvtal så lågt som möjligt och undvik att ge gas ryckigt.

Parkering

Dra åt parkeringsbromsen och lägg i **P**.

Tändningsnyckeln kan endast tas ut när växelväljaren är i läget **P**.

Manuellt läge



Flytta växelväljaren från läget **D** åt vänster till läget **M**.

Tryck växelväljaren uppåt **+** för att växla till en högre växel.

Tryck växelväljaren neråt **-** för att växla till en lägre växel.

Om en högre växel läggs i vid för låg hastighet eller en lägre växel vid för hög hastighet sker ingen växling. Det kan orsaka ett meddelande i förarinformationscentralen.

I manuellt läge görs ingen automatisk uppväxling till högre växel vid höga motorvarvtal.

Växlingsindikering

Symbolen **▲** med en siffra bredvid sig indikeras när växling rekommenderas för att spara bränsle.

Växlingsindikeringen visas bara i manuellt läge.

Elektroniska körprogram

- Drifttemperaturprogrammet gör att katalysatorn snabbt uppnår den temperatur som krävs efter kallstart genom att motorvarvtalet ökas.
- Den automatiska neutralväxlingen växlar automatiskt till friläge om du stannar med en framåtväxel ilagd och bromspedalen nertryckt.
- När **SPORT**-läget är valt sker växlingen vid högre varvtal (förutom när farthållaren är aktiverad). **SPORT**-läge ⇨ 217.

- Särskilda program anpassar automatiskt växlingsvarvtalen vid körning uppför eller nerför.
- Vid snöiga eller isiga förhållanden eller på andra hala ytor gör den elektroniska växelstyrningen det möjligt för föraren att välja ettan, tvåan eller trean för att köra iväg.

Kickdown

Om gaspedalen trampas ner helt i automatiskt läge växlar växellådan till en lägre växel beroende på motorvarvtalet.

Fel

Vid ett fel visas ett meddelande i förarinformationscentralen. Bilmeddelanden ⇨ 120.

Växellådan växlar inte längre automatiskt. Det går att köra vidare med manuell växling.

Endast den högsta växeln är tillgänglig. I manuellt läge kan även tvåan vara tillgänglig beroende på vilket fel det rör sig om. Växla bara då bilen står stilla.

Låt en verkstad åtgärda orsaken till störningen.

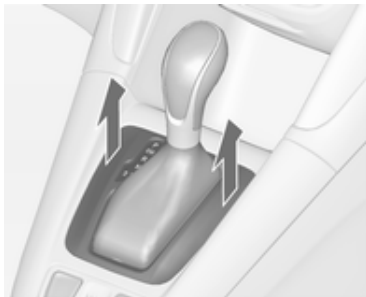
Strömavbrott

Vid strömavbrott kan växelväljaren inte flyttas från läget **P**. Tändningsnyckeln kan inte tas ut ur tändningslåset.

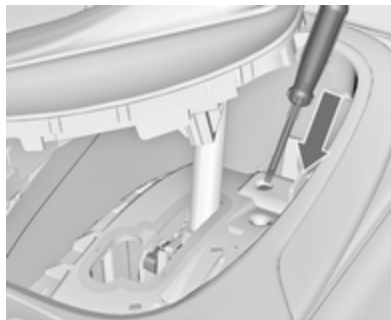
Starta bilen med startkablar om bilbatteriet är urladdat ⇨ 294.

Om bilbatteriet inte är orsaken till felet frigör du växelväljaren.

1. Dra åt parkeringsbromsen.



2. Lossa växelväljarens panel från mittkonsolen framifrån, lyft framkanten uppåt och vrid den åt vänster.



3. Skjut ned frigöringsspaken och flytta växelväljaren från **P** eller **N**. Om dessa lägen läggs i igen, kommer växelväljaren att spärras i läget igen. Låt en verkstad åtgärda orsaken till strömavbrottet.
4. Placera växelväljarens panel på mittkonsolen och fäst den igen.

Manuell växellåda



För att lägga i backen, tryck ned kopplingspedalen och tryck sedan på frigöringsknappen på växelspaken och lägg i backen.

Om det inte går att lägga i backväxeln för du växelspaken till friläge, släpper upp kopplingspedalen och trampar ner den igen. Försök sedan lägga i växeln på nytt.

Låt inte kopplingen slira i onödan.

Trampa ner kopplingspedalen helt. Ha inte foten på kopplingspedalen när du inte använder den.

Se upp

Vi rekommenderar att du inte låter handen vila på växelspaken under körning.

Växlingsindikering ➤ 112.

Stopp/start-system ➤ 201.

Bromsar

Bromssystemet har två av varandra oberoende bromskretsar.

Vid fel i en bromskrets går det fortfarande att bromsa bilen med den andra bromskretsen. Bromsverkan uppnås emellertid inte förrän bromspedalen trampas ner hårt. Det krävs avsevärt mer kraft för detta. Bromssträckan blir längre. Anlita en verkstad för att få hjälp innan du fortsätter färden.

När motorn är avstängd upphör bromsservons verkan när bromspedalen har trampats ner en eller två gånger. Bromseffekten påverkas inte men det krävs betydligt större kraft för att trampa ner bromspedalen. Detta är särskilt viktigt att tänka på om bilen bogseras.

Kontrollampa (I) ➤ 110.

Låsningsfritt bromssystem

ABS förhindrar blockering av hjulen.

Så snart ett hjul har en tendens att blockeras reglerar ABS det aktuella hjulets bromstryck. Bilen kan styras även vid mycket kraftiga inbromsningar.

ABS-funktionen märks genom att bromspedalen pulserar och ett regleringsljud hörs.

För att uppnå maximal bromsverkan ska bromspedalen hållas helt nertrampad under hela inbromsningen, trots att den pulserar. Minska inte kraften.

Efter starten genomför systemet ett självtest, som eventuellt kan höras av föraren.



Kontrollampa (ABS) ➤ 111.

Adaptivt bromsljus

Vid en hård inbromsning blinkar alla tre bromsljusen så länge ABS-regleringen är aktiv.

Störning

⚠ Varning

Om det finns ett fel i ABS-systemet kan hjulen låsa sig vid en kraftig inbromsning. Fördelen med ABS har därmed försvunnit. Det går inte längre att styra bilen vid mycket kraftiga inbromsningar och den kan köra av vägen.

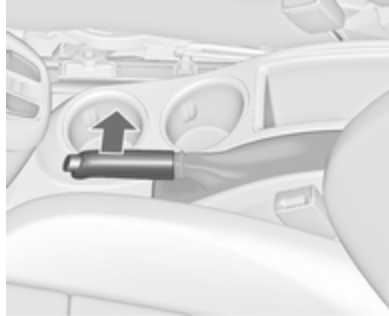
Låt en verkstad åtgärda orsaken till störningen.

Parkeringsbroms

⚠ Varning

Kontrollera parkeringsbromsens status innan du lämnar bilen. Kontrolllampan (P) (manuell parkeringsbroms) eller (E) (elektrisk parkeringsbroms) måste lysa konstant.

Manuell parkeringsbroms



⚠ Varning

Dra alltid åt parkeringsbromsen ordentligt utan att trycka på frigöringsknappen. Dra åt bromsen så hårt som möjligt om bilen står i en lutning.

För att lossa parkeringsbromsen lyfter du spaken något, trycker in frigöringsknappen och sänker ner spaken helt.

Trampa samtidigt på fotbromsen för att minska den kraft som behövs för parkeringsbromsen.

Kontrollampa (P) ⇨ 110.

Elektrisk parkeringsbroms



Dras åt när bilen står still

⚠ Varning

Dra i strömbrytaren (E) i minst en sekund tills kontrollampan (P) lyser konstant och den elektriska parkeringsbromsen är åtdragen

⇒ 111. Den elektriska parkeringsbromsen arbetar automatiskt med lämplig kraft.

Kontrollera den elektriska parkeringsbromsens status innan du lämnar bilen. Kontrollampen (E) dras upp samtidigt.

⇒ 111.

Den elektriska parkeringsbromsen kan alltid aktiveras, även om tändningen är av.

Använd inte det elektriska parkeringsbromssystemet för ofta utan att motorn är igång eftersom detta laddar ur bilbatteriet.

Lossa

Slå på tändningen. Håll fotbromsen nertrampad och tryck sedan på strömställaren (E).

Ivägkörningsfunktion

Bilar med manuell växellåda: Om du trampar ner kopplingspedalen och släpper upp den en aning och sedan trampar ner gaspedalen lossas den elektriska parkeringsbromsen automatiskt. Detta är inte möjligt om strömställaren (E) dras upp samtidigt.

Bilar med automatisk växellåda: Om du lägger i D och trampar ner gaspedalen lossas den elektriska parkeringsbromsen automatiskt. Detta är inte möjligt om strömställaren (E) dras upp samtidigt.

Dynamisk bromsning när bilen körs

När bilen körs och strömställaren (E) hålls utdragen bromsar det elektriska parkeringsbromssystemet bilen men ansätts inte statiskt.

Så snart strömställaren (E) lossas stoppas den dynamiska bromsningen.

Funktionskontroll

När bilen är stillastående kan den elektriska parkeringsbromsen ansättas automatiskt. Detta görs för att kontrollera systemet.

Störning

Fel på den elektriska parkeringsbromsen indikeras av en kontrollampa (E) och ett bilmeddelande som visas i förarinformationscentralen. Bilmeddelanden ⇒ 120.

Ansätt den elektriska parkeringsbromsen: dra ut och håll strömställaren (E) utdragen i mer än fem sekunder. Om kontrollampen (E) lyser är den elektriska parkeringsbromsen ansatt.

Lossa den elektriska parkeringsbromsen: tryck in och håll strömställaren (E) intryckt i mer än två sekunder. Om kontrollampen (E) släcks är den elektriska parkeringsbromsen lossad.

Kontrollampen (E) blinkar: den elektriska parkeringsbromsen är inte helt ansatt eller lossad. Om den blinkar kontinuerligt lossar du den elektriska parkeringsbromsen och försöker ansätta den igen.

Bromshjälp

Om du trampar ner bromspedalen snabbt och kraftfullt ansätts maximal bromskraft automatiskt.

Bromshjälpens funktion kan kännas genom att bromspedalen pulserar och går tyngre att trampa ner än vanligt.

Håll bromspedalen stadigt nertryckt så länge som full bromskraft behövs. Den maximala bromskraften minskar automatiskt när bromspedalen släpps.

Backstarthjälp

Systemet förhindrar oavsiktlig rörelse när man kör iväg på lutande underlag.

När man släpper upp bromspedalen efter att ha stannat i en sluttning, håller bromsarna bilen stilla i ytterligare två sekunder. Bromsarna lossas automatiskt så snart bilen börjar accelerera eller när två sekunders hålltid är över.

Backstarthjälpen fungerar inte under ett Autostop.

Körkontrollsystem

Drivkraftsreglering

Dragkraftskontrollen (TC) är en komponent i den elektroniska stabilitetskontrollen.

Drivkraftsregleringen förbättrar körstabiliteten vid behov oberoende av typ av vägbana eller väggrepp genom att drivhjulens förhållanden från att spinna.

Så snart drivhjulens börjar spinna reduceras motoreffekten och det hjul som spinner mest bromsas separat. Detta förbättrar bilens körstabilitet avsevärt vid halt väglag.



Drivkraftsregleringen körs efter varje motorstart så snart som kontrollampen  slocknar.

När TC är igång, blinkar .

Varning

Låt inte denna speciella säkerhetsanordning förleda dig till att ta onödiga risker.

Anpassa hastigheten till vägförhållandena.

Kontrollampa  112.

Frånkoppling



TC kan slås av om det krävs att drivhjulens spinner: tryck kort på .

Ett statusmeddelande visas i förarinformationscentralen när TC inaktiveras.



Kontrolllampan  lyser.

TC är deaktiverad, ESC förblir aktiv men utan högre styrtröskel.

TC aktiveras genom att man trycker på  igen. Ett statusmeddelande kommer upp i förarinformationscentralen när TC återaktiveras.

TC aktiveras dessutom om nästa gång tändningen slås på.

Störning

Om det uppstår ett fel i systemet lyser kontrollampan  kontinuerligt och ett meddelande visas i förarinformationscentralen. Systemet inte fungerar.

Låt en verkstad åtgärda orsaken till störningen.

Elektronisk stabilitetsreglering

Den elektroniska stabilitetskontrollen (ESP) förbättrar körstabiliteten oberoende av vägens beskaffenhet och däckens väggrepp vid alla situationer.

Så snart bilen riskerar att tappa greppet (understyrning, överstyrning) reduceras motoreffekten och hjulen bromsas separat.

ESC arbetar i kombination med drivkraftsregleringen (TC). Systemet förhindrar att drivhjulens slirar.



ESC körs efter varje motorstart så snart som kontrollampan  slocknar.

När ESC r igång, blinkar .

⚠ Varning

Låt inte denna speciella säkerhetsanordning förleda dig till att ta onödiga risker.

Anpassa hastigheten till vägförhållandena.

Kontrollampa   112.

Frånkoppling



Det går att deaktivera ESC och TC:

- Håll  intryckt minst fem sekunder: Både ESC och TC deaktiveras.  och  tänds och statusmeddelanden visas i förarinformationscentralen.



- För att enbart inaktivera drivkraftsregleringen trycker du på  kort: TC är inaktiverat men ESC förblir aktivt.  tänds. Ett statusmeddelande visas i förarinformationscentralen när TC inaktiveras.

ESC aktiveras om genom att man trycker på knappen  igen. Om TC-systemet tidigare har inaktiverats återaktiveras både TC och ESC.  och  släcks när TC och ESC har återaktiverats.

ESC aktiveras dessutom om nästa gång tändningen slås på.

Störning

Om det uppstår ett fel i systemet lyser kontrollampan  kontinuerligt och ett meddelande visas i förarinformationscentralen. Systemet inte fungerar.

Låt en verkstad åtgärda orsaken till störningen.

Interaktivt körsystem

Flex Ride

Körsystemet Flex Ride gör det möjligt för föraren att välja mellan tre körsätt:

- Läget SPORT: tryck på **SPORT** (lampan tänds).
- Läget TOUR: tryck på **TOUR** (lampan tänds).
- Normalläge: varken **SPORT** eller **TOUR** trycks ner (ingen lampa tänds).

Deaktivera körsätten SPORT och TOUR genom att trycka på motsvarande knapp en gång till.

I varje körsätt upprättar Flex Ride kontakt med följande elektroniska system:

- Aktiv fjädringskontroll
- Gaspedalsstyrning
- Styrningskontroll
- Automatisk växellåda

SPORT-läge



Systemets inställningar anpassas till en sportigare körstil.

Körsättet TOUR

Systemets inställningar anpassas till en komfortabel körstil.

Normalt körsätt

Alla inställningar i systemet anpassas till standardvärdena.

Körsättskontroll

I varje manuellt valt körsätt SPORT, TOUR eller Normal upptäcker och analyserar kör lägeskontrollen (DMC) kontinuerligt de verkliga köregenskaperna, förarens reaktioner och bilens dynamiska tillstånd. Vid behov ändrar DMC:s styrenhet automatiskt inställningarna i det valda

körsättet eller vid identifiering av större variationer ändras körsättet under variationens varaktighet.

Om exempelvis körsättet Normal är valt och DMC upptäcker ett sportigt körsätt ändrar DMC flera inställningar från körsättet Normal till sportiga inställningar. DMC byter till körsättet SPORT vid ett väldigt sportigt körsätt.

Om exempelvis körsättet TOUR är valt och det krävs en plötslig hård inbromsning vid körning på en kurvig väg upptäcker DMC bilens dynamiska tillstånd och ändrar inställningarna för upphängning till körsättet SPORT för att öka bilens stabilitet.

När köregenskaperna eller bilens dynamiska tillstånd återgår till det tidigare tillståndet ändrar DMC inställningarna till det förvalda körsättet.

Personliga inställningar i körsättet Sport

Föraren kan välja funktionerna i körsättet SPORT när **SPORT** trycks in.

Välj lämpliga inställningar i **Inställn.**, i Infodisplay.

Info-Display ↗ 119.

Personliga inställningar ↗ 122.

Förarassistanssystem

⚠ Varning

Förarassistanssystemen har utvecklats för att hjälpa föraren och inte för att ersätta dennes uppmärksamhet.

Föraren bär det fulla ansvaret för att köra bilen.

Var alltid uppmärksam på den aktuella trafiksituationen när du använder förarassistanssystem.

Farthållare

Farthållaren kan spara och upprätthålla hastigheter från ungefär 30 km/h till bilens maximala hastighet. Avvikelser från de sparade hastigheterna kan förekomma vid körning i uppförs- eller nerförs lut.

Av säkerhetsskäl går det inte att aktivera farthållaren förrän fotbromsen har trampats ned en gång. Aktivering på ettans växel är inte möjlig.



Använd inte farthållaren om det inte är tillrådligt med en jämn hastighet.

Vid automatisk växellåda skall farthållaren endast aktiveras i automatiskt läge.

Kontrollampa   114.

Aktivering av systemet



Tryck på : kontrollampa  i instrumentgruppen lyser vitt.

Aktivering av funktionerna

Accelerera till önskad hastighet och vrid tumhjulet till **SET/-**. Den aktuella hastigheten sparas och bibehålls. Kontrollampa  i instrumentgruppen lyser grönt. Gaspedalen kan släppas upp.

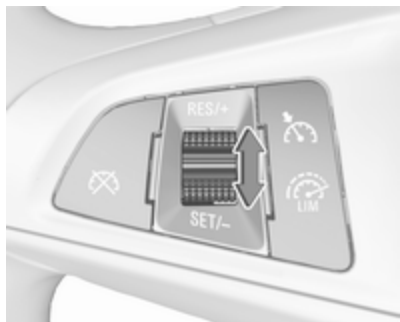
Hastighetsökning med gaspedalen kan ske. När gaspedalen har släppts återtas den sparade hastigheten.

Farthållaren förblir aktiverad vid växling.

Öka hastigheten

Med farthållaren aktiv håller du tumratten vriden till **RES/+** eller vrider snabbt till **RES/+** upprepat: hastigheten ökar kontinuerligt eller i små steg.

Accelerera alternativt till önskad hastighet och spara den genom att trycka på **SET/-**.



Sänka hastigheten

Med farthållaren aktiv håller du tumratten vriden till **SET/-** eller vridet snabbt till **SET/-** upprepat: hastigheten sjunker kontinuerligt eller i små steg.

Inaktivering av funktionerna

Tryck på . Kontrollampan  i instrumentgruppen lyser vitt.

Farthållaren är deaktiverad men inte avstängd. Den senast sparade hastigheten blir kvar i minnet för senare återupptagning av hastigheten.

Automatisk urkoppling:

- Bilens hastighet under cirka 30 km/h.
- Bilens hastighet sjunker mer än 25 km/h under den inställda hastigheten.
- Bromspedalen är nedtryckt.
- Kopplingspedalen trycks ned i några sekunder.
- Växelväljaren är i **N**.
- Motorvarvtalet är mycket lågt.
- Drivkraftsreglering eller den elektroniska stabilitetsregleringen arbetar.
- Parkeringsbromsen är ilagd.
- Om man trycker på **RES/+** och trampar ner bromspedalen samtidigt deaktiveras farthållaren och sparad hastighet raderas.

Återuppta sparad hastighet

Vrid tumhjulet till **RES/+** vid en hastighet över 30 km/h. Den förinställda hastigheten uppnås.

Inaktivering av systemet

Tryck på : kontrollampan  i instrumentgruppen slocknar. Den sparade hastigheten raderas.

Om du trycker på  för att aktivera hastighetsbegränsaren eller stänger av tändningen stängs även farthållaren av och den sparade hastigheten raderas.

Hastighetsbegränsare

Hastighetsbegränsaren hindrar bilen från att överskrida en förinställd högsta hastighet.

Den maximala hastigheten kan ställas in vid hastigheter över 25 km/h upp till 200 km/h.

Föraren kan endast accelerera upp till den förinställda hastigheten. Avvikelse från den begränsade hastigheten kan förekomma vid körning i nedförsbacke.

Den förinställda hastighetsgränsen visas i förarinformationscentralen när systemet är aktivt.

Aktivering av funktionerna

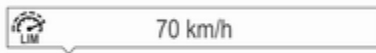


Tryck på . Symbolen tänds i förarinformationscentralen.

Om farthållaren eller den adaptiva farthållaren har aktiverats tidigare stängs den av när hastighetsbegränsaren aktiveras och kontrollampan släcks.

Ställa in hastighetsgräns

Accelerera till önskad hastighet och vrid tumhjulet snabbt till **SET/-**: Den aktuella hastigheten sparas som maximal hastighet. och hastighetsgränsen visas i förarinformationscentralen.



Ändra hastighetsgränsen

När hastighetsbegränsaren är aktiv vrider du tumhjulet till **RES/+** för att öka eller **SET/-** för att minska önskad högsta hastighet.

Överskrida hastighetsgränsen

Om den begränsade hastigheten överskrids utan input från föraren blinkar hastigheten i förarinformationscentralen och ett ringljud hörs under denna period.

I ett nödfall går det att överskrida hastighetsgränsen genom att man trampar ned gaspedalen kraftigt nästan till slutläget. I så fall hörs inget ringljud.

Släpp gaspedalen så aktiveras hastighetsbegränsningsfunktionen igen så snart en hastighet under gränshastigheten har uppnåtts.

Inaktivering av funktionerna

Tryck på . Hastighetsbegränsaren inaktiveras och bilen kan köras utan hastighetsgräns.



Den sparade begränsade hastigheten visas inom parentes. Dessutom uppträder ett motsvarande meddelande.

Hastighetsbegränsaren är deaktiverad men inte avstängd. Den senast sparade hastigheten blir kvar i minnet för senare återupptagning av hastigheten.

Återställa hastighetsgränsen

Vrid tumhjulet till **RES/+**. Den sparade hastighetsbegränsningen erhålls och indikeras utan parentes i förarinformationscentralen.

Inaktivering av systemet

Tryck på . Indikeringen av hastighetsgränsen i förarinformationscentralen försvinner. Den sparade hastigheten raderas.

Om du trycker på  för att aktivera farthållaren eller adaptiv farthållare inaktiveras även hastighetsbegränsaren och den sparade hastigheten raderas.

Vid fränslagning av tändningen, inaktiveras även hastighetsbegränsaren, men hastighetsgränsen lagras för nästa aktivering av hastighetsbegränsaren.

Adaptiv farthållare

Adaptiv farthållare är en förbättring av den traditionella farthållaren med den ytterligare funktionen att hålla ett visst avstånd till framförvarande fordon.

Den adaptiva farthållaren sänker automatiskt bilens hastighet när den närmar sig ett fordon som färdas långsammare. Den anpassar sedan bilens hastighet så att den följer det framförvarande fordonet på det valda avståndet. Bilens hastighet höjs eller

sänks för att följa fordonet framför, men överskrider inte den inställda hastigheten. Den kan aktivera begränsad inbromsning med aktiverade bromsljus.

Den adaptiva farthållaren kan spara och hålla hastigheter över cirka 50 km/h och bromsar in automatiskt för långsammare fordon framför ned till en lägsta hastighet om 30 km/h.



Den adaptiva farthållaren använder en radarsensor för att känna av framförvarande fordon. Om inget fordon detekteras framför bilen uppträder den adaptiva farthållaren på samma sätt som en traditionell farthållare.

Av säkerhetsskäl kan inte systemet aktiveras förrän bromspedalen har tryckts ned en gång sedan tändningen slogs på. Aktivering på ettans växel är inte möjlig.

Den adaptiva farthållaren bör i första hand användas på långa, raka vägar, till exempel motorvägar eller landsvägar med jämn trafik. Använd inte systemet om det inte är tillrädligt att hålla en jämn hastighet.

Kontrollampa   115,   114.

Varning

Förarens fullständiga uppmärksamhet krävs alltid vid körning med den adaptiva farthållaren. Föraren har full kontroll över fordonet tack vare att bromspedalen, gaspedalen och återställningsströmbrytaren har företräde framför alla funktioner hos den adaptiva farthållaren.

Aktivering av systemet



Aktivera den adaptiva farthållaren genom att trycka på . Kontrolllampan lyser vitt. Dessutom visas i förarinformationscentralen.

Aktivering av funktionen genom att ställa in hastigheten.

Den adaptiva farthållaren kan aktiveras mellan 50 km/h och 180 km/h.

Accelerera till önskad hastighet och vrid tumhjulet till **SET/-**. Den aktuella hastigheten sparas och bibehålls. Kontrolllampan lyser grönt.



Symbolen för den adaptiva farthållaren, inställningen för avstånd framåt och den inställda hastigheten visas i förarinformationscentralen.

Gaspedalen kan släppas upp. Den adaptiva farthållaren förblir aktiverad vid växling.

Åsidosätta inställd hastighet

Du kan alltid köra snabbare än den inställda hastigheten genom att trycka ned gaspedalen. När gaspedalen släpps upp återgår bilen till det önskade avståndet om det finns ett långsammare fordon framför. Annars återgår den till den inställda hastigheten.

När systemet är aktiverat minskar den adaptiva farthållaren hastigheten eller bromsar om det upptäcker ett

fordon framför som kör långsammare eller finns närmare än det önskade avståndet.

⚠ Varning

Om föraren accelererar avaktiveras den automatiska bromsningen av systemet. Detta visas med ett varningsmeddelande i förarinformationscentralen.

Öka hastigheten

När den adaptiva farthållaren är aktiv håller du tumhjulet vridet mot **RES/+**: hastigheten ökar kontinuerligt i stora steg eller också aktiverar du **RES/+** upprepade gånger: hastigheten ökar i små steg.

Om bilen körs med den adaptiva farthållaren aktiv men mycket snabbare än den önskade hastigheten, till exempel sedan gaspedalen tryckts ned, kan den aktuella hastigheten sparas och användas genom att vrida tumhjulet till **SET/-**.

Sänka hastigheten

När den adaptiva farthållaren är aktiv håller du tumhjulet vridet mot **SET/-**: hastigheten minskar kontinuerligt i stora steg eller också aktiverar du **SET/-** upprepade gånger: hastigheten minskar i små steg.

Om bilen körs med den adaptiva farthållaren aktiv men mycket långsammare än den önskade hastigheten, till exempel på grund av ett långsammare fordon framför, kan den aktuella hastigheten sparas och användas genom att vrida tumhjulet till **SET/-**.

Återuppta sparad hastighet

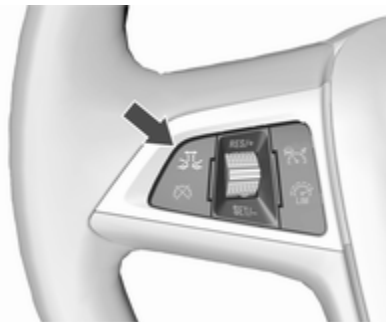
Om systemet är påslaget men inaktivt vrider du tumhjulet till **RES/+** vid en hastighet över 50 km/h för att återuppta den inställda hastigheten.

Den sparade hastigheten indikeras inom parentes när systemet är på men inte aktivt,

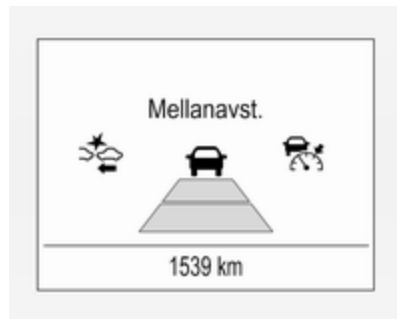
Ställa in avstånd framåt

När den adaptiva farthållaren känner av ett långsammare fordon i färdriktningen ändrar den bilens hastighet så att det avstånd framåt som föraren har ställt in behålls.

Avståndet framåt kan ställas in på nära, mellan eller avlägsen.



Tryck på så visas den aktuella inställningen i förarinformationscentralen. Tryck på igen om du vill ändra avståndet framåt. Inställningen visas även i förarinformationscentralen.



Det valda avståndet framåt visas med fyllda avståndsstreck på sidan för den adaptiva farthållaren.

Observera att inställningen för avstånd framåt delas med känslighetsinställningen för kollisionsvarningen.

Exempel: Om inställning 3 (avlägsen) valts varnas föraren tidigare före en möjlig kollision, även om den adaptiva farthållaren är inaktiv eller avstängd.

⚠ Varning

Föraren har hela ansvaret för att hålla lämpligt avstånd med hänsyn till trafik-, väder- och siktförhållanden. Avstånd framåt måste justeras eller systemet måste stängas av när förhållandena så kräver.

Detektering av fordonet framför

Den gröna kontrollampan för fordon framför  visas när systemet upptäcker ett fordon i den egna filen. Kollisionsvarning  228.

Om den här symbolen inte visas, eller bara visas en kort stund, kommer den adaptiva farthållaren inte att reagera på framförvarande fordon.

Inaktivering av funktionerna

Den adaptiva farthållaren inaktiveras av föraren när:

-  trycks ned.
- Bromspedalen trycks ned.
- Kopplingspedalen trycks ned i mer än fyra sekunder
- Den automatiska växellådans växelväljare flyttas till **N**.

Systemet inaktiveras även automatiskt när:

- Bilens hastighet stiger över 190 km/h eller sjunker under 45 km/h.
- Drivkraftsregleringen arbetar.
- Elektronisk stabilitetsreglering arbetar.
- Det inte finns någon trafik och ingenting detekteras på sidan av vägen på flera minuter. I detta fall finns inga radarekon och sensorn kan rapportera att den är blockerad.
- Det aktiva nödbromsningssystemet sätter an bromsarna.
- Körning i branta stigningar.

- Radarsensorn är blockerad av en is- eller vattenfilm.
- Ett fel upptäcks i radarn, motorn eller bromssystemet.

När den aktiva farthållaren deaktiveras växlar kontrollampan  från grönt till vitt och ett pop-up-meddelande visas i förarinformationscentralen.



Den sparade hastigheten bibehålls och blinkar inom parentes i förarinformationscentralen. Systemet är deaktiverat men inte avstängt.

⚠ Varning

När den adaptiva farthållaren är deaktiverad måste föraren ta över full kontroll över bromsar och motor.

Inaktivering av systemet

Inaktivera den adaptiva farthållaren genom att trycka på .

Kontrolllampan  och  i förarinformationscentralen slocknar. Den sparade hastigheten raderas.

Om du stänger av tändningen stängs även den adaptiva farthållaren av och den sparade hastigheten raderas.

Förarens uppmärksamhet

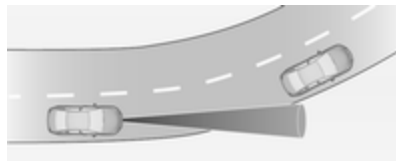
- Använd den adaptiva farthållaren med omdöme på kurviga eller backiga vägar, eftersom systemet kan förlora kontakten med fordonet framför och behöver tid för att känna av det igen.
- Använd inte systemet på hala vägar, eftersom det kan orsaka snabba förändringar i hjulens drivförmåga (hjulspinn), vilket kan göra att du tappar kontrollen över bilen.
- Använd inte den adaptiva farthållaren vid regn, snöfall eller smutsigt väglag, eftersom radarsensorn kan täckas av en vattenfilm, damm, is eller snö. Detta

minskar eller skymmer sikten helt. Om sensorn blockeras ska du rengöra dess kåpa.

Systemets begränsningar

- Systemets automatiska bromskraft tillåter inte hårda inbromsningar och inbromsningsnivån är kanske inte tillräcklig för att undvika en kollision.
- Efter ett plötsligt filbyte behöver systemet en viss tid för att upptäcka framförvarande fordon. Om systemet upptäcker ett nytt fordon kan det därför accelerera i stället för att bromsa.
- Den adaptiva farthållaren ignorerar mötande trafik.
- Den adaptiva farthållaren bromsar inte bilen för fotgängare, djur, bilar som kör väldigt sakta eller stillastående fordon.
- Använd inte den adaptiva farthållaren när du drar en släpvagn med bilen.

Kurvor



Den adaptiva farthållaren beräknar en färdväg utifrån centrifugalkraften. Denna beräknade färdväg tar hänsyn till den aktuella kurvans utformning men kan inte beräkna en kommande förändring av kurvan. Systemet kan tappa bort det aktuella framförvarande fordonet eller ta hänsyn till ett fordon som inte finns i det aktuella körfältet. Detta kan hända när du kör in i eller ut ur en kurva, eller om kurvan blir skarpare eller svagare. Om systemet inte längre känner av något framförvarande fordon släcks kontrolllampan .

Om centrifugalkraften är för stark i en kurva saktar systemet in bilen något. Denna inbromsningsnivå är inte avsedd att undvika att bilen kör av vägen. Föraren är ansvarig för att minska den valda hastigheten innan bilen kör in i kurvan och i allmänhet

för att anpassa hastigheten efter vägtypen och befintliga hastighetsbegränsningar.



Motorvägar

På motorvägar ska du anpassa den inställda hastigheten till situationen och vädret. Tänk alltid på att den adaptiva farthållaren har begränsad räckvidd, begränsad bromskraft och en viss reaktionstid för att bekräfta om ett fordon finns i färdriktningen eller inte. Den adaptiva farthållaren kan kanske inte bromsa in bilen i tid för att undvika en kollision med ett mycket långsammare fordon eller efter ett filbyte. Detta gäller i synnerhet om du kör fort eller om sikten är begränsad på grund av vädret.

När du kör på eller av en motorväg kan den adaptiva farthållaren tappa kontakten med framförvarande fordon och accelerera upp till den

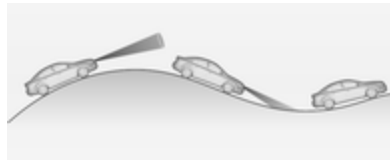
inställda hastigheten. Därför ska du sänka den inställda hastigheten innan du kör av eller på motorvägen.

Ändring av fordonens färdriktning



Om ett annat fordon kommer in i din färdriktning tar den adaptiva farthållaren inte hänsyn till fordonet förrän det är helt inne i din färdriktning. Var beredd att vidta åtgärder och trampa på bromspedalen om du behöver bromsa snabbare.

Överväganden vid backar och om bilen drar släpvagn



Systemets funktion i backar och när bilen drar en släpvagn beror på bilens hastighet, bilens last, trafikförhållandena och vägens lutning. Det upptäcker kanske inte ett fordon i färdriktningen vid körning i backar. I branta backar måste du kanske använda gaspedalen för att bibehålla bilens hastighet. Vid nedförsbackar, särskilt om bilen drar en släpvagn, måste du kanske bromsa för att bibehålla eller minska hastigheten.

Observera att systemet inaktiveras om du bromsar. Vi rekommenderar inte att den adaptiva farthållaren används i branta backar, särskilt inte om bilen drar en släpvagn.

Radarenhet



Radarenheten är monterad bakom kylargrillen, under märkesemblemet.

⚠ Varning

Radarenheten riktas in noggrant i produktionen. Efter en frontalkrock ska systemet därför inte användas. Den främre stötfångaren kan se ut att vara intakt, men sensorn bakom denna kan vara felriktad och reagera felaktigt. Efter en olycka ska du låta en verk-

stad kontrollera och korrigera läget för den adaptiva farthållarens sensor.

Inställningar

Inställningar kan ändras på menyn för personliga inställningar i Infodisplay.

Välj lämplig inställning i **Inställn.**, i Infodisplay.

Info-Display ⇨ 119.

Personliga inställningar ⇨ 122.

Störning

Om den adaptiva farthållaren inte fungerar på grund av tillfälliga problem (t.ex. blockerad av is) eller om det finns ett permanent systemfel, visas ett meddelande i förarinformationscentralen.

Bilmeddelanden ⇨ 120.

Kollisionsvarning

Kollisionsvarningssystemet kan hjälpa till att undvika eller minska skadorna vid frontalkollisioner.



En bil framför indikeras av en kontrollampa 🚗.



Om du alltför snabbt närmar dig ett fordon rakt framför dig hörs en varningssignal och ett meddelande visas i förarinformationscentralen.

En förutsättning är att kollisionsvarningen är aktiverad i bilens meny för personliga inställningar ⇨ 122 och att den inte är inaktiverad via knappen ⚙ (beroende på system, se nedan).

Beroende på bilens utrustning finns det två varianter av kollisionssvarningssystemet:

- **Kollisionssvarning med radarsystem**

på bilar utrustade med adaptiv farthållare ⇨ 222.

- **Kollisionssvarning med främre kamerasystem**

i bilar med traditionell farthållare ⇨ 219.

Kollisionssvarning med radarsystem

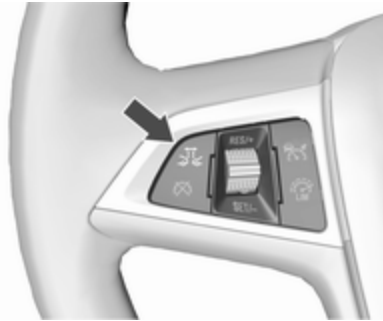
Systemet använder radarsensorn bakom kylargrillen för att upptäcka fordon rakt framför bilen, i färdriktningen, inom ett avstånd på högst 150 meter.

Inkoppling

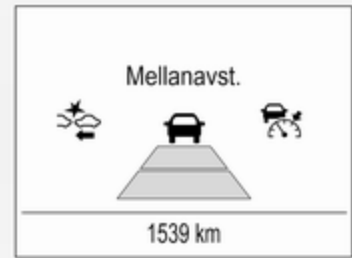
Kollisionssvarningen fungerar automatiskt vid hastigheter högre än gånghastighet, om inställningen **Kollisionsförberedande system** inte är inaktiverad i menyn för personliga inställningar ⇨ 122.

Ställa in varningens känslighet

Varningens känslighet kan ställas in på nära, mellan eller avlägsen.



Tryck på  så visas den aktuella inställningen i förarinformationscentralen. Tryck en gång till på  om du vill ändra varningens känslighet. Inställningen visas även i förarinformationscentralens övre rad.



Observera att varningens känslighet delas med avståndsställningen för den adaptiva farthållaren. Därför ändras den adaptiva farthållarens avståndsställning om du ändrar varningens känslighet.

Varna föraren

Kontrolllampan som indikerar framförvarande fordon  lyser grönt i instrumentgruppen när systemet har upptäckt ett fordon i den egna filen.

Se upp

Denna kontrollampas färger överensstämmer inte med lokala trafiklagar om avstånd framåt. Föraren har alltid det fulla ansvaret för att hålla ett säkert avstånd framåt beroende i enlighet med trafikregler, rådande väder och de aktuella vägförhållandena etc.



När avståndet till ett fordon som kör framför blir för litet eller när man närmar sig ett annat fordon för snabbt och en kollision hotar kommer kollisionsvarningssymbolen upp i förarinformationscentralen och ett varningsljud hörs. Trampa ned bromspedalen om situationen så kräver.

Inställningar

Inställningar kan ändras på menyn för personliga inställningar i Infodisplay.

Välj lämplig inställning i **Inställn.**, i Infodisplay.

Personliga inställningar ↗ 122.

Kollisionsvarning med främre kamerasystem

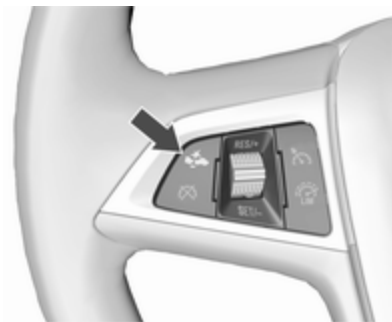
Kollisionsvarningssystemet använder kameran i vindrutan för att upptäcka fordon rakt framför bilen, i färdriktningen, inom ett avstånd på ungefär 60 meter.

Inkoppling

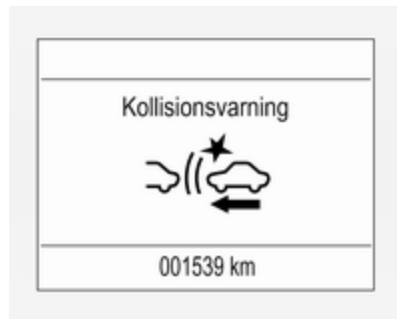
Kollisionsvarning fungerar automatiskt vid hastigheter högre än 40 km/h, om den inte har inaktiverats med knappen , se nedan.

Ställa in varningens känslighet

Varningens känslighet kan ställas in på nära, mellan eller avlägsen.



Tryck på  så visas den aktuella inställningen i förarinformationscentralen. Tryck en gång till på  om du vill ändra varningens känslighet.



Varna föraren

Kontrolllampan som indikerar framförvarande fordon  lyser grönt i instrumentgruppen när systemet har upptäckt ett fordon i den egna filen.

Se upp

Denna kontrolllampas färg överensstämmer inte med lokala trafiklagar om avstånd framåt. Föraren har alltid det fulla ansvaret för att hålla ett säkert avstånd framåt beroende i enlighet med trafikregler, rådande väder och de aktuella vägförhållandena etc.



När avståndet till ett fordon som kör framför blir för litet eller när man närmar sig ett annat fordon för snabbt och en kollision hotar kommer kollisionsvarningssymbolen upp i förar-

formationscentralen och ett varningsljud hörs. Trampa ned bromspedalen om situationen så kräver.

Frånkoppling

Systemet kan inaktiveras. Tryck på  upprepade gånger tills **Främre kollisionsvarning AV** visas i förarinformationscentralen.

Allmän information för båda varianterna av kollisionsvarning

Varning

Kollisionsvarning är enbart ett varningssystem och ansätter inte bromsarna. Om du för snabbt närmar dig ett framförvarande fordon ger det kanske inte dig tillräckligt mycket tid för att undvika en kollision.

Föraren har hela ansvaret för att hålla lämpligt avstånd med hänsyn till trafik-, väder- och siktförhållanden.

Föraren måste alltid ha full uppsikt under körning. Föraren måste alltid vara beredd att vidta åtgärder och bromsa.

Systemets begränsningar

Systemet är avsett att endast varna för fordon, men kan även reagera på andra metalliska föremål.

I följande fall kan kollisionsvarningen eventuellt inte detektera ett fordon i färdriktningen eller också kan sensorns prestanda vara begränsade:

- på slingrande vägar
- när vädret begränsar sikten, t.ex. i dimma, regn eller snö
- när sensorn är blockerad av snö, is, snömodd, lera, smuts eller skador på vindrutan eller när den påverkas av främmande föremål, t.ex. klistermärken

Avståndsindikering framåt

Avståndsindikeringen framåt visar avståndet till ett framförvarande fordon i rörelse. Systemet utnyttjar,

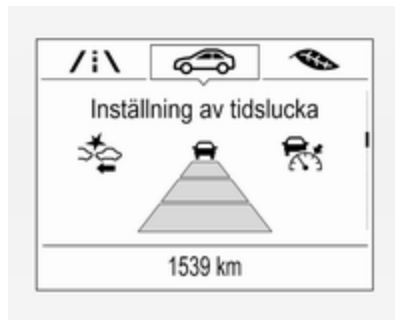
beroende på bilens utrustning, antingen radarn bakom kylargrillen eller den främre kameran i vindrutan för att avgöra avståndet till ett fordon rakt framför dig. Den är aktiv vid hastigheter över 40 km/h.

När ett fordon detekteras framför bilen visas avståndet i sekunder på en sida i förarinformationscentralen ⇨ 115. Tryck på **MENU** på blinkersspaken för att välja **Inställningar**  och vrid på inställningsratten för att välja sidan med avståndsindikering framåt.



Det kortaste avstånd som visas är 0,5 s.

Om inget fordon finns framför eller om fordonet finns utanför räckvidden visas två streck: -- s.



Om den adaptiva farthållaren är aktiv visar denna sida inställningen av varningskänsligheten istället för inställningen av avstånd framåt. ⇨ 222

Aktiv nödbromsning

Aktiv nödbromsning kan hjälpa till att minska skadorna och personskadorna vid kollisioner med fordon eller föremål i färdriktningen, när en kollision inte längre kan undvikas genom manuell bromsning eller styr-

ning. Innan den aktiva nödbromsningen aktiveras varnas föraren av kollisionsvarningen ⇨ 228.

Funktionen använder olika insignaler (t.ex. radarsensorn, bromstryck, bilens hastighet) för att beräkna sannolikheten för en frontalkollision.

Aktiv nödbromsning fungerar automatiskt vid hastigheter högre än gånghastighet, om inställningen **Kollisionsförberedande system** inte är inaktiverad i menyn för personliga inställningar ⇨ 122.

Systemet består av:

- **bromsförberedelsesystem**
- **automatisk nödbromsning**
- **bromshjälp med framförhållning.**

⚠ Varning

Systemet är inte avsett att ersätta förarens ansvar för att köra fordonet och hålla uppsikt framåt. Dess funktion är begränsad till att vara stödjande. Föraren ska fortsätta att använda bromspedalen när trafiksituationen så kräver.

Bromsförberedelsesystem

Om bilen närmar sig ett fordon framför så snabbt att en kollision är sannolik, trycksätter bromsförberedelsesystemet bromsarna något. Detta minskar reaktionstiden om en manuell eller automatisk bromsning begärs.

Bromssystemet förbereds så att bromsningen kan vidtas snabbare.

Automatisk nödbromsning

Efter bromsförberedelsen och strax innan kollisionen ansätter funktionen en begränsad bromsning för att minska kollisionens anslagskraft.

Bromshjälp med framförhållning

Förutom bromsförberedelsesystemet och automatisk nödbromsning gör bromshjälpfunktionen med framförhållning bromsservon känsligare. Därigenom resulterar en lätt nedtryckning av bromspedalen i en omedelbar kraftig bromsning. Denna funktion hjälper föraren att bromsa snabbare och kraftigare innan kollisionen.

Varning

Aktiv nödbromsning är inte avsedd att på egen hand utlösa kraftig bromsning eller att automatiskt undvika en kollision. Den är avsedd att minska fordonets hastighet före en kollision. Den reagerar eventuellt inte för stillastående fordon, fotgängare eller djur. Efter ett plötsligt filbyte behöver systemet en viss tid för att detektera framförvarande fordon.

Föraren måste alltid ha full uppsikt under körning. Föraren ska alltid vara beredd att vidta åtgärder och att bromsa och styra för att undvika kollisioner. Systemet är avsett att arbeta då alla passage-rare bär säkerhetsbälten.

Systemets begränsningar

Aktiv nödbromsning har begränsad eller ingen funktion vid regn, snö eller smutsigt väglag, eftersom radarsensorn kan vara täckt av en vattenfilm, damm, is eller snö. Om sensorn blockeras ska du rengöra dess kåpa.

I vissa sällsynta fall kan den aktiva nödbromsningen ge en kort automatisk bromsning i situationer som verkar onödiga, till exempel på grund av trafikskyltar i en kurva eller fordon i ett annat körfält. Detta är normalt, bilen behöver inte service. Tryck kraftigt på gaspedalen för att åsidosätta den automatiska bromsningen.

Inställningar

Inställningar kan ändras på menyn för personliga inställningar i Infodisplay.

Välj lämplig inställning i **Inställn.**, i Infodisplay.

Personliga inställningar ⇨ 122.

Störning

Om systemet behöver service visas ett meddelande i förarinformationscentralen.

Om systemet inte fungerar som avsett visas meddelanden i förarinformationscentralen.

Bilmeddelanden ⇨ 120.

Parkeringshjälp

Främre och bakre parkeringshjälp

⚠ Varning

Föraren bär det fulla ansvaret för parkeringsmanövern.

Kontrollera alltid omgivningen vid körning bakåt eller framåt när du använder parkeringshjälpsystemet.

Den främre och bakre parkeringshjälpen mäter avståndet mellan bilen och eventuella hinder framför och bakom bilen. Den informerar och varnar föraren med akustiska signaler och displayindikering.

Två olika varningssignaler används för övervakningsområdet framför respektive bakom bilen – med två olika ljudfrekvens. Signalen för främre hinder hörs i de främre högtalarna och signalen för bakre hinder hörs i de bakre högtalarna.



Systemet har fyra ultraljudsparkeringsensorer vardera i den bakre och främre stötfångaren.

Inkoppling

Om backväxeln är ilagd är främre och bakre parkeringshjälp driftklart.

Systemet aktiveras också automatiskt vid hastigheter upp till 11 km/h.



En tänd lysdiod i parkeringshjälpens knapp **P**▲ indikerar att systemet är redo för drift.

Om **P**▲ slås av igen inom en tändningscykel deaktiveras den främre parkeringshjälpen. Om bilens hastighet har överskridit 25 km/h återaktiveras parkeringshjälpen när hastigheten sjunker under 11 km/h.

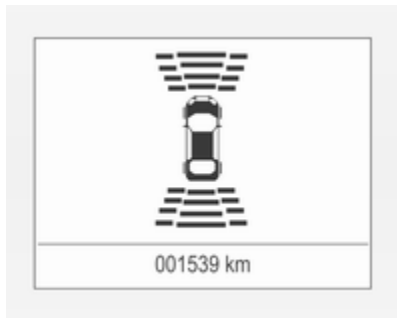
Indikering

Systemet varnar föraren för eventuella farliga hinder bakom och framför bilen med akustiska signaler.

Varningssignalerna hörs på den sida av bilen som är närmast hindret. Intervallet mellan signalerna minskar när

bilen närmar sig hindret. Om avståndet är mindre än ca. 30 cm hörs en kontinuerlig signal.

Avståndet till de bakre och främre hindren visas dessutom med avståndslinjer som ändras i förarinformationscentralen ⇨ 115 eller på Info-Display ⇨ 119, beroende på version.



Hinder bakom bilen indikeras både akustiskt och visuellt på samma gång.

Hinder framför bilen indikeras först visuellt. På avstånd under 80 cm hörs även en akustisk signal.

Avståndssindikeringen kan döljas av fordonsmeddelanden med högre prioritet. När meddelandet har skickats visas avståndssindikeringen igen.

Fråkoppling

Den bakre parkeringshjälpen stängs av automatiskt när backväxeln läggs ur.

Den främre parkeringshjälpen inaktiveras automatiskt vid hastigheter över 11 km/h.



Du kan även inaktivera det manuellt genom att trycka på parkeringshjälpknappen **P** .

När systemet deaktiveras manuellt slöcknar LED i knappen och **Parkeringshjälp** av visas på förarinformationscentralen.

Efter en manuell inaktivering aktiveras den främre/bakre parkeringshjälpen igen om **P**  trycks in eller om backväxeln läggs i.

Det kompletta systemet kan deaktiveras manuellt på bilens meny för personliga inställningar på Infodisplay. Det förblir deaktiverat under tändningscykeln eller tills menyn med personliga inställningar aktiveras igen. Personliga inställningar ⇨ 122.

Vid användning av dragkroken ska konfigurationsinställningarna på bilens meny för personliga inställningar på Infodisplay ändras. Bilens personliga inställningar ⇨ 122.

Störning

I händelse av ett fel eller om systemet inte fungerar för tillfället, t.ex. på grund av hög, yttre ljudnivå eller andra störande faktorer, visas ett meddelande i förarinformationscentralen.

Bilmeddelanden ⇨ 120.

Allmän information om parkeringshjälpssystem

⚠ Varning

Ytor på objekt eller kläder som reflekteras på olika sätt samt externa ljudkällor kan under vissa omständigheter leda till att systemet inte upptäcker hinder.

Särskild uppmärksamhet krävs på låga hinder som kan skada stötfångarens nedre del.

Se upp

Systemets prestanda kan minska om sensorerna är täckta av t.ex. is eller snö.

Parkeringshjälpen prestanda kan minska på grund av tung belastning.

Särskilda förutsättningar gäller för höga fordon i närheten (t.ex. terrängfordon, skåpbilar och transportbilar). Identifiering av

föremål och korrekt avståndsbildning i övre delen av dessa fordon kan inte garanteras.

Föremål med mycket litet reflekterande tvärsnitt, t.ex. små föremål eller föremål av mjuka material, kanske inte upptäcks av systemet.

Parkeringshjälpssystem upptäcker inte föremål utanför upptäcktsområdet.

Observera!

Parkeringshjälpen upptäcker automatiskt fabriksmonterad dragutrustning. Den deaktiveras när kontakten ansluts.

Det kan hända att sensorn varnar för föremål som inte finns (ekostörning) på grund av externa akustiska eller mekaniska störningar.

Observera!

Om en framåtväxel läggs i och en viss hastighet överskrids deaktiveras den bakre parkeringshjälpen när cykelhållaren fälls ut.

Om backen läggs i först upptäcker parkeringshjälpen cykelhållaren och matar ut ett surrande ljud. Tryck snabbt på **P** ⚠ för att deaktivera parkeringshjälpen.

Varning döda vinkeln

Varningssystemet för döda vinkeln detekterar och rapporterar föremål på båda sidor om bilen inom en angiven "död vinkel". Systemet varnar visuellt i båda ytterbackspeglarna vid detektering av föremål som kanske inte syns i inner- och ytterbackspeglarna.

Systemets sensorer är placerade i stötfångaren på vänster och höger sida av bilen.

⚠ Varning

Varningssystemet för döda vinkeln ersätter inte förarens uppsikt.

Systemet detekterar inte:

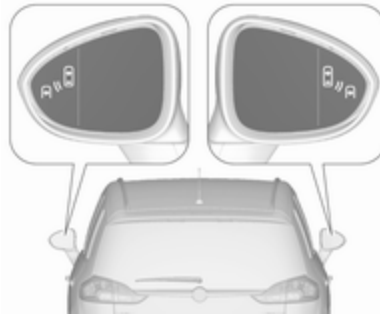
- fordon utanför döda vinkeln som snabbt kan närma sig
- fotgängare, cyklistar eller djur

Innan du byter fil ska du alltid kontrollera i alla backspeglar, titta över axeln och använda blinkers.

När systemet upptäcker ett fordon i den döda vinkeln vid körning framåt, oavsett om du passerar bilen eller om det passerar dig, tänds en gul varningssymbol  i motsvarande ytterbackspegel. Om föraren aktiverar blinkersljusen börjar varningssymbolen  blinka gult som en varning för att du inte ska byta fil.

Observera!

Om det passerande fordonet är minst 10 km/h snabbare än det passerade fordonet tänds inte varningssymbolen  på den aktuella ytterbackspegeln.



Varningen för döda vinkeln är aktiv i hastigheter mellan 10 km/h och 140 km/h. Om du kör fortare än 140 km/h inaktiveras systemet, vilket visas av att varningssymbolerna  i ytterbackspeglarna visas svagt upplysta. Om du sänker hastigheten igen släcks varningssymbolerna. Om ett fordon då upptäcks i döda vinkeln tänds varningssymbolerna  som vanligt på motsvarande sida.

När bilen startas tänds symbolerna i båda ytterbackspeglarna kort för att visa att systemet är igång.

Systemet kan aktiveras eller inaktiveras i Info-Display, personliga inställningar  122.

Systemet inaktiveras om en släpvagn kopplas till bilen.

Inaktivering indikeras via ett meddelande i förarinformationscentralen.

Detekteringszoner

Detektionszonerna börjar vid bakre stötfångaren och når cirka tre meter bakåt och åt sidorna. Zonens höjd är ungefär mellan en halv meter och två meter över marken.

Varningssystemet för döda vinkeln är utformat så att stillastående föremål, t.ex. skyddsräcken, stolpar, trottoarkanter, väggar och balkar ignoreras. Parkerade fordon eller mötande fordon detekteras inte.

Störning

Enstaka missade varningar kan förekomma under normala omständigheter och ökar vid våta förhållanden.

Varningssystemet för döda vinkeln fungerar inte om bakstötfångarens hörn är täckta av lera, smuts, snö, is, slask eller vid kraftigt regn. Rengöringsanvisningar  297.

Om det är något fel i systemet eller om systemet inte fungerar på grund av tillfälliga förhållanden visas ett meddelande i förarinformationscentralen. Uppsök en verkstad i händelse av ett permanent fel.

Backkamera

Backkameran hjälper föraren vid backning genom att visa en bild av området bakom bilen.

Bilden från kameran visas i Infodisplay.

⚠ Varning

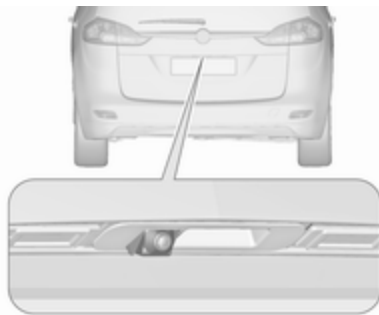
Backkameran ersätter inte förarens uppsikt. Observera att föremål utanför synfältet för kameran och parkeringshjälpens sensorer, t.ex. nedanför stötfångaren eller under fordonet, inte visas.

Backa inte bilen genom att enbart titta på Info-displayen och kontrollera alltid området bakom och runt fordonet innan du backar.

Inkoppling

Backkameran aktiveras automatiskt när backen läggs i.

Funktionalitet



Kameran är monterad i bakluckans handtag.

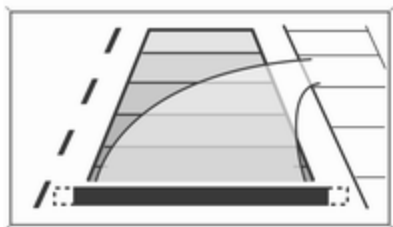


Tack vare kamerans höga placering kan man se den bakre stötfångaren på skärmen för att få en god orientering.

Det område som kameran visar är begränsat. Avstånden på den bild som visas skiljer sig från de faktiska avstånden.

Vägledande linjer

Dynamiska vägledande linjer är vågräta linjer med en meters mellanrum som projiceras på bilden för att ange avståndet till de föremål som visas.



Bilens beräknade bana visas enligt styrningsvinkeln.

Varningssymboler

Varningssymboler visas som trianglar $\triangle$ på bilden och markerar hinder som detekteras av parkeringshjälpens bakre sensorer.

Dessutom visas $\triangle$ på den övre raden i Info-Display med en varning om att kontrollera bilens omgivning.

Frånkoppling

Kameran stängs av när en viss hastighet framåt överskrids eller när backen inte läggs i på ungefär 15 sekunder. Backkameran kan

deaktiveras manuellt på menyn Personliga inställningar i Infodisplay. Välj relevant inställning i **Inställn..** Personliga inställningar $\rightarrow$ 122.

Deaktivering av vägledande linjer och varningssymboler



7" R 4.0 IntelliLink Aktivering och deaktivering av de visuella vägledande linjerna och varningssymbolerna kan ändras med touch-knappar i displayens nedre zon.

Info-Display $\rightarrow$ 119.

Personliga inställningar $\rightarrow$ 122.

Störning

Felmeddelanden visas med en $\triangle$ i den övre raden på Info-Display.

Backkameran fungerar eventuellt inte korrekt när:

- Det omgivande området är mörkt.
- Solen eller helljusstrålkastare lyser rakt in i kameranlinsen.
- Is, snö, lera eller något annat täcker kameraobjektivet Rengör insen, skölj den med vatten och torka med en mjuk trasa
- Bakluckan inte är riktigt stängd
- Bilen har blivit påkörd bakifrån.
- Det förekommer extrema temperaturväxlingar

Trafikmärkesassistans

Funktionalitet

Trafikmärkesassistanssystemet upptäcker angivna trafikskyltar via en kamera i fronten och visar dem i förarinformationscentralen.



Trafikskyltar som kan upptäckas är skyltar:

Begränsnings- och omkörningsförbudsskyltar

- som visar hastighetsgränser
- som visar omkörning förbjuden
- som visar att högsta tillåtna hastighet upphör/ändras
- som visar att omkörning förbjuden upphör

Vägmärken

början och slutet på:

- stadsregioner (landsspecifikt)
- motorvägar

- A-vägar
- gångfartsområden

Tilläggsskyltar

- extra skyltar för trafikmärken
- begränsningar för körning med släp
- traktorbegränsning
- varning för våt vägbana
- varning för halka
- vägvisningspilar

Hastighetsbegränsningsskyltar visas i förarinformationscentralen tills nästa hastighetsbegränsningsskylt eller slut på hastighetsbegränsning upptäcks eller då skylten upphör att gälla efter en viss tid.



Kombinationer med visning av flera skyltar i displayen kan förekomma.



Ett utropstecken inom en ram tyder på att en skylt som inte systemet känner igen har detekterats.

Systemet arbetar utan förlust av prestanda upp till en hastighet på 200 km/h beroende på ljusförhållandena. På natten är systemet aktivt upp till en hastighet på 160 km/h.

Displayvisning

Information om de trafikmärken som gäller för närvarande finns på den angivna trafikmärkesassistanssidan i förarinformationscentralen.



Dessutom visas den för tillfället valda hastighetsgränsen permanent på förarinformationscentralens nedre rad. Om en hastighetsgräns som går att öka finns visas en symbol + i detta område.



Välj  med **MENU** och välj sidan Trafikmärkesassistans via inställningsratten på blinkersspaken ⇨ 115.

Om en annan sida har valts på förarinformationscentralens meny och trafikmärkesassistanssidan väljs igen visas det senast igenkända trafikmärket.

Varningsfunktion

Varningsfunktionen kan aktiveras eller deaktiveras på trafikmärkesassistanssidans inställningsmeny.



När trafikmärkesidentifieringssidan har valts och sidan inte visas för tillfället visas nyupptäckta skyltar med hastighetsgränser och omkörning förbjuden som popupmenyer i förarinformationscentralen.



Tryck på **SET/CLR** på blinkersspaken när trafikmärkesassistanssidan visas.



Välj **Varningar PÅ** eller **Varningar AV** genom att vrida justeringsratten och trycka på **SET/CLR**.

Popup-varningen visas i cirka åtta sekunder i förarinformations-centralen.

Systemåterställning

Du kan tömma innehållet i trafikmärkesminnet i inställningsmenyn för trafikmärkesassistanssidan genom att välja **Nollställ** och bekräfta med **SET/CLR** på blinkersspaken.

Alternativt kan du hålla in SET/CLR i tre sekunder för att rensa sidans innehåll.

När återställningen är klar hörs en ljudsignal och följande tomma skylt visas tills nästa trafikmärke detekteras.



I vissa fall rensas trafikmärkesassistenten automatiskt av systemet.

Rensning av trafikmärken

Det finns olika scenarier som leder till rensning av de trafikmärken som visas för tillfället. Efter rensningen visas en tom skylt i förarinformations-centralen.

Orsaker till att märken raderas:

- En fördefinierad sträcka har körts eller också har tiden förflutit (skiljer sig för olika märkestyper)
- Bilen kör i en kurva
- Hastigheten blir lägre än 52 km/h (inkörning i stad upptäckt)

Störning

Trafikskyltsassistentens systemet kanske inte fungerar korrekt om:

- Det område på vindrutan där den främre kameran är placerad är inte rent eller är påverkat av främmande föremål, t.ex. dekaleringar.
- Trafikskyltarna är helt eller delvis täckta eller svåra att urskilja.
- Det råder svåra omgivningsförhållanden, som kraftigt regn, snö, direkt solljus eller skuggor.
- Trafikskyltarna är felaktigt monterade eller skadade.
- Vägmärkena överensstämmer inte med Wienkonventionen om vägmärken.

Se upp

Systemet är avsett att hjälpa föraren att urskilja vissa trafikskyltar inom ett definierat hastighetsområde. Ignorera inte trafikskyltar som inte visas av systemet.

Systemet urskiljer inte andra trafikskyltar än de vanliga som anger en hastighetsgräns eller anger att en hastighetsgräns upphör.

Låt inte denna speciella funktion förleda dig till att ta onödiga risker.

Anpassa alltid hastigheten till vägförhållandena.

Förarassistanssystemen undantar inte föraren från det fulla ansvaret för framförandet av bilen.

Filbytesvarning

Filbytesvarningssystemet identifierar de filmarkeringar som bilen kör mellan via en frontkamera. Systemet upptäcker filbyten och varnar föraren med visuella och akustiska signaler i händelse av ett oavsiktligt filbyte.

Kriterier för upptäckt av ett oavsiktligt filbyte är:

- Blinkers är inte på.
- Bromspedalen är inte nertrampad.
- Ingen aktiv gaspedalaktivering eller acceleration.
- Ingen aktiv styrning.

Om föraren är aktiv utfärdas ingen varning.

Inkoppling



Filbytesvarningssystemet aktiveras genom att du trycker på . Den tända lysdioden i knappen indikerar att

systemet är på. När kontrollampan  i instrumentgruppen lyser grönt är systemet redo för funktion.

Systemet fungerar bara vid hastigheter över 56 km/h och om det finns filmarkeringar.

När systemet känner av ett oavsiktligt filbyte ändras kontrollampan  till gult och blinkar. Samtidigt aktiveras ett varningsljud.



Frånkoppling

Du inaktiverar systemet genom att trycka på . Lysdioden i knappen släcks.

Vid hastigheter på under 56 km/h är systemet inaktiverat.

Störning

Filbytesvarningssystemet kanske inte fungerar korrekt om:

- Vindrutan inte är ren.
- Det råder svåra omgivningsförhållanden som kraftigt regn, snö, direkt solljus eller skuggor.

Systemet fungerar inte om inga filmarkeringar registreras.

Bränsle

Bränsle till bensinmotorer



Använd endast blyfritt bränsle som uppfyller den europeiska standarden EN 228 eller likvärdig standard.

Motorn kan köras på bränsle som innehåller upp till 10 % etanol (t.ex. E10).

Fyll på bränsle med rekommenderat oktantal. Ett lägre oktantal kan försämra motoreffekten och vridmomentet och öka bränsleförbrukningen något.

Se upp

Använd inte bränsle eller bränsletillsatser som innehåller metallkomponenter som manganbaserade tillsatser. Detta kan leda till motorskador.

Se upp

Användning av ett bränsle som inte uppfyller EN 228 eller likvärdig standard kan leda till avlagringar eller motorskador.

Se upp

Användning av bränsle med lägre oktantal än det lägsta möjliga kan leda till okontrollerad förbränning och skador på motorn.

De motorspecifika kraven vad gäller oktantal finns i motordataöversikten ⇨ 309. Om det finns en landsspecifik etikett på tankluckan gäller informationen på denna i stället för de motorspecifika kraven.

Bränsletillsatser

Bränslet måste innehålla renande tillsatser som förhindrar motor- och bränslesystemsavlagringar från att bildas. Rena bränsleinsprutningspumpar och insugsventiler gör att avgasreningssystemet kan fungera korrekt. I vissa länder innehåller bränslet inte tillräckliga mängder med tillsatser för att hålla bränsleinsprutningspumparna och insugsventilerna rena. I dessa länder krävs en bränsletillsats för att vissa motorer ska kunna kompensera för denna brist på rengörande förmåga. Använd endast bränsletillsatser som är godkända för bilen.

Fyll på med bränsletillsats i den fyllda bränsletanken minst varje 15 000 km eller efter ett år, beroende på vilket som inträffar först. Önskas ytterligare information, kontakta din verkstad.

Förbjudna bränslen

Bränslen som innehåller syresätande tillsatser, till exempel eter eller etanol, eller bränslen med annan sammansättning som finns i vissa städer. Om dessa bränslen uppfyller

tidigare beskriven specifikation får de användas. E85 (med 85 % etanol) och andra bränslen som innehåller mer än 15 % etanol får endast användas i Flexifuel-fordon.

Se upp

Använd inte bränsle som innehåller metanol. Det kan fräta på metalldelarna i bränslesystemet och skada plast- och gummidelar. Dessa skador omfattas inte av fordonsgarantin.

Vissa bränslen, främst bränslen med höga oktantal som används vid tävlingskörning, kan innehålla en oktanhöjande tillsats som heter metylcyklopentadienylmangantrikarbonyl (MMT). Använd inte bränslen och/eller tillsatser med MMT eftersom de kan förkorta tändstiftens livslängd och påverka avgasreningssystemets prestanda. Felindikeringslampan  kan tändas  110. Om detta händer bör du uppsöka en verkstad för att få hjälp.

Bränsle till dieselmotorer



Använd endast dieselbränsle som uppfyller EN 590 och har en svavelhalt på max. 10 ppm.

Bränslen som innehåller max 7 volymprocent biodiesel (som uppfyller EN 14214) får användas (bränslen med beteckningen B7).

Om du reser i länder utanför EU kan Euro-dieselbränsle med en svavelhalt under 50 ppm tillfälligt användas.

Se upp

Frekvent användning av dieselbränsle som innehåller mer än 15 ppm svavel kommer att leda till allvarliga motorskador.

Se upp

Användning av ett bränsle som inte uppfyller EN 590 eller likvärdigt kan leda till effektförlust, ökat slitage eller motorskador, vilket kan påverka din garanti.

Använd inte marindiesel, villaolja, Aquazole eller liknande diesel-/vattenemulsioner. Det är inte tillåtet att använda dieselbränslen som förtunnats med bränslen för bensinmotorer.

Körning vid låga temperaturer

Vid temperaturer under 0 °C kan vissa dieselprodukter med biodieselblandningar täppa till, frysa eller stelna, vilket kan påverka bränsleförsörjningssystemet. Detta kan leda till att det blir svårt att starta bilen och att motorn inte fungerar korrekt. Se till att använda vinterdiesel när utomhustemperaturen är under 0 °C.

Dieselbränsle för arktiska förhållanden kan användas vid extremt kalla temperaturer under -20 °C. Användning av denna bränslekvalitet i varma

eller heta klimat rekommenderas inte och kan leda till motorstopp, dålig startförmåga eller skador på bränsleinsprutningssystemet.

Bränsle för naturgasdrift

Naturgas kallas även CNG (Compressed Natural Gas).

Använd naturgas med en metanhalt på ca. 78–99 %. L-gas (låg) har ca. 78–87 % och H-gas (hög) har ca. 87–99 %. Biogas med samma metanhalt kan också användas om den är kemiskt framställd och avsvavlad.

Använd endast naturgas eller biogas som uppfyller DIN 51624.

Flytande gas resp. bilgas får inte användas.

Bränsle för drift med flytande gas

Flytande gas kallas också LPG (Liquefied Petroleum Gas, dvs. gasol) eller det franska namnet GPL (Gaz de Pétrole Liquéfié). Det kan också kallas Autogas (motorgas).

Gasol består huvudsakligen av propan och butan. Oktantalet ligger mellan 105 och 115, beroende på andelen butan. Gasolen förvaras i flytande form vid ett tryck på ungefär fem till tio bar.

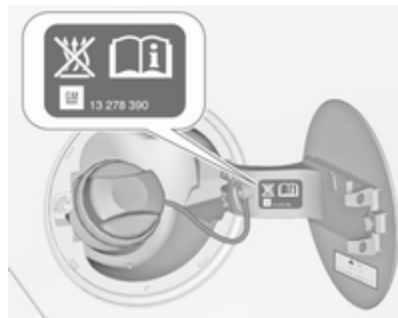
Kokpunkten beror på trycket och blandningsförhållandet. Vid atmosfärtryck ligger den mellan -42 °C (rent propan) och -0,5 °C (rent butan).

Se upp

Systemet kan användas i temperaturer på mellan -8 °C och 100 °C.

Full funktion för motorgassystemet kan endast garanteras vid användning av motorgas som uppfyller minimikraven i DIN EN 589.

Bränslevalsreglage ⇨ 102.

Tankning**⚠ Fara**

Innan tankningen påbörjas slår du av tändningen och eventuella externa värmare med förbränningskammare. Slå av alla mobiltelefoner.

Vid tankningen måste bensinstationens bruks- och säkerhetsföreskrifter följas.

⚠ Fara

Bränsle är brännbart och explosivt. Rök inte! Undvik öppen eld och gnistbildning!

Om det luktar bränsle i bilen måste du låta en verkstad åtgärda orsaken omedelbart.

En etikett med symboler på tankluckan visar vilka bränsletyper som är tillåtna. I Europa är bensinstationernas pumpmunstycken markerade med dessa symboler. Tank endast med tillåten bränsletyp.

Se upp

Om du har tankat fel bränsle ska du inte slå på tändningen.

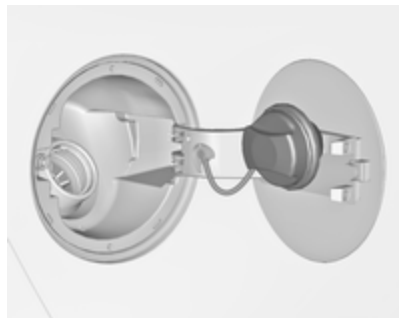
Tankluckan är placerad baktill på bilens högra sida.



Det går endast att öppna tankluckan när bilen är upplåst. Lossa tankluckan genom att trycka på den.

Tankning av bensin och diesel

Vrid locket sakta moturs för att öppna.



Fäst tanklocket i fästet på tankluckan vid tankning.

För att tanka, sätt in pumpmunstycket helt och starta pumpen.

Efter att bränslepåfyllningen stängts av automatiskt kan tanken fyllas på ytterligare med hjälp av pumpmunstycket högst två gånger.

Se upp

Tvätta omedelbart av utrunnet bränsle.

Vrid tanklocket medurs tills det klickar för att stänga det.

Stäng luckan och se till att den spärras.

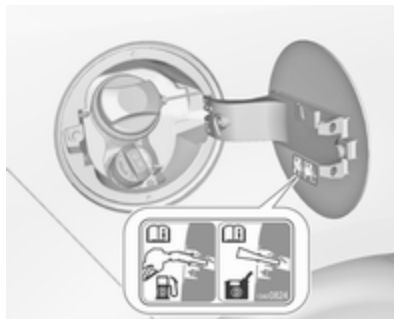
Bilar med feltankningsskydd

⚠ Varning

Försök inte att öppna bränslepåfyllningsrörets lucka manuellt på bilar med feltankningsskydd.

Du kan fastna med fingrarna om du gör det.

Bilar med system för selektiv katalytisk reduktion är utrustade med ett feltankningsskydd.



Feltankningsskyddet ser till att bränslepåfyllningsrörets lucka bara kan öppnas med ett munstycke för dieselbränsle eller en tratt för påfyllning i nödsituationer.

Vrid tanklocket sakta moturs.

Locket kan hållas kvar i fästet på tankluckan.

Placera munstycket i rak linje mot påfyllningsröret och tryck in det lagom hårt.

I en nödsituation kan du fylla på bränsle med en reservdunk. En tratt måste användas för att öppna påfyllningsrörets lock.



Tratten är placerad i det högra förvaringsutrymmet i lastrummet.

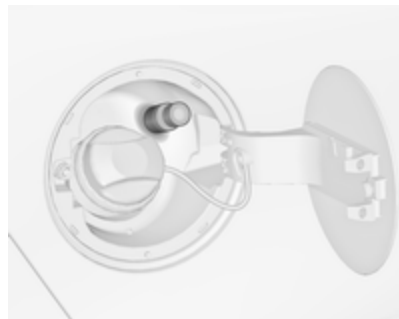
Placera tratten i rak linje mot påfyllningsröret och tryck in det lagom hårt.

Använd tratten för att fylla på dieselbränsle via påfyllningsröret.

Efter påfyllningen sätter du tratten i plastpåsen och förvarar den i förvaringsutrymmet.

System för selektiv katalytisk reduktion ⇨ 205.

Tankning av naturgas



Det går endast att öppna tankluckan när bilen är upplåst. Lossa tankluckan genom att trycka på den.

⚠ Varning

Tankning får endast ske med ett maximalt matningstryck på 250 bar. Tanka endast på bensinstationer med temperaturkompenenserande påfyllning.

Tankning med naturgas måste slutföras helt, dvs. påfyllningsröret måste luftas.

Volymen för naturgastanken beror på ytttemperaturen, påfyllningstrycket och typ av tanksystem. Påfyllningsmängder ⇨ 314.

Stäng luckan och se till att den spärras.

Begrepp för "naturgasbilar" i utlandet:

Tyska Erdgasfahrzeuge

Engelska NGVs = Natural Gas Vehicles

Franska Véhicules au gaz naturel – eller – Véhicules GNV

Italienska Metano auto

Begrepp för "naturgas" i utlandet:

Tyska Erdgas

Engelska CNG = Compressed Natural Gas

Franska GNV = Gaz Naturel (pour) Véhicules – eller – CGN = carburantgaz naturel

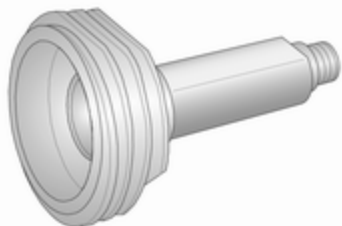
Italienska Metano (per auto)

Tankning av flytande gas

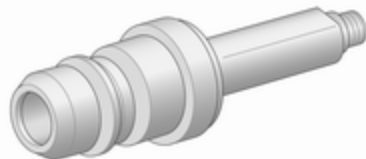
Vid tankningen måste bensinstationens bruks- och säkerhetsföreskrifter följas.

Påfyllningsadapter

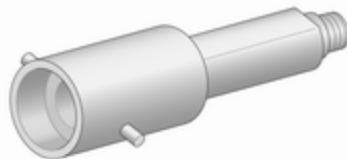
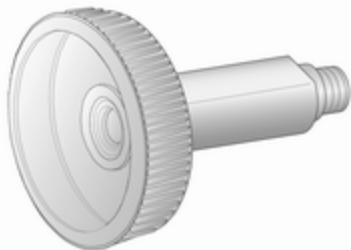
Eftersom tankningssystemen inte är standardiserade krävs olika adapterar som finns att köpa hos Opel-återförsäljare och auktoriserade Opel-verkstäder.



DISH-adapter: Bosnien-Hercegovina, Bulgarien, Danmark, Estland, Frankrike, Grekland, Italien, Kroatien, Lettland, Litauen, Makedonien, Österrike, Polen, Portugal, Rumänien, Sverige, Schweiz, Serbien, Slovakien, Slovenien, Tjeckien, Turkiet, Ukraina, Ungern

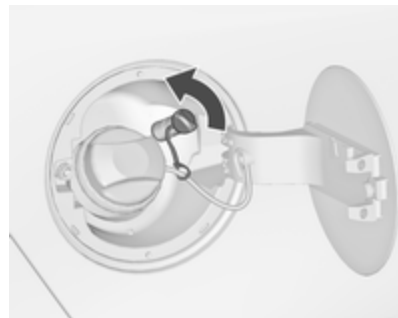


ACME-adapter: Belgien, Tyskland, Irland, Luxemburg, Schweiz

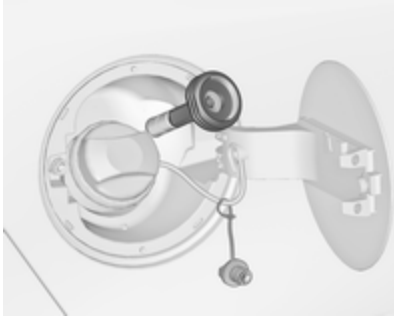


Bajonettadapter: Nederländerna, Norge, Spanien, Storbritannien

EURO-adapter: Spanien
Påfyllningsventilen för flytande gas sitter bakom tanklocket.



Skruva av skyddslocket från påfyllningsröret.



Skruva fast den adapter som krävs för hand på påfyllningshalsen.

ACME-adapter: Skruva fast påfyllningsmunstyckets mutter på adaptern. Tryck ner påfyllningsmunstyckets låsspak.

DISH-adapter: Placera påfyllningsmunstycket i adaptern. Tryck ner påfyllningsmunstyckets låsspak.

Bajonettadapter: Placera påfyllningsmunstycket på adaptern och vrid ett kvarts varv. Tryck ner påfyllningsmunstyckets låsspak.

EURO-adapter: Tryck fast påfyllningsmunstycket på adaptern. Tryck ner påfyllningsmunstyckets låsspak.

Tryck på knappen på gaspumpen. Tankningen stoppas eller går långsammare när 80 % av tankens volym har nåtts (maximal påfyllningsnivå).

Släpp knappen på påfyllningssystemet för att avsluta påfyllningen. Lossa låsspaken och ta bort påfyllningsmunstycket. En liten mängd flytande gas kan läcka ut.

Ta bort adaptern och lägg in den i bilen.

Sätt på skyddslocket för att förhindra att främmande föremål kommer in i påfyllningsöppningen och systemet.

⚠ Varning

På grund av systemets konstruktion läcker en liten mängd flytande gas ut efter att låsspaken har lossats. Undvik att andas in denna.

⚠ Varning

Av säkerhetsskäl får gastanken endast fyllas till 80 %.

Flervägsventilen på gastanken begränsar automatiskt påfyllningsmängden. Om en större mängd tankas rekommenderar vi att bilen inte utsätts för solljus förrän överskottet har förbrukats.

Tanklock

Använd endast originaltanklock. Bilar med dieselmotorer har speciella tanklock.

Dragkrok

Allmän information

Använd endast en draganordning som är godkänd för bilen. Bilar med naturgasmotor kräver en speciell draganordning.

Låt en verkstad utföra en eftermontering. Eventuellt måste ändringar som berör kylningen, värmeskyddsplåten eller andra aggregat utföras.

Funktionen för detektering av trasiga glödlampor för släpvagnens bromsljus kan inte detektera om bara någon lampa är trasig. Vid t.ex. 4 x 5 watt glödlampor detekteras trasiga lampor bara om en 5 W-lampa eller ingen lampa lyser.

Montering av bogseringsutrustning kan täcka bogseröglans öppning. Använd i så fall kulstången för bogsering. Förvara alltid kulstången i bilen.

Köregenskaper och tips för körning med släp

Smörj dragkulan innan du kopplar till en släpvagn. Om en krängningshämmare används för att minska slingrande rörelser för släpet ska du dock inte smörja dragkulan.

För släp med låg körstabilitet och campingvagnar med en tillåten totalvikt på över 1300 kg rekommenderas användning av en krängningshämmare vid körning i över 80 km/h.

Om släpet börjar "slingra", kör långsammare, styr inte emot, i nödfall bromsa in hårt.

Vid utförskörning ska samma växel vara i som vid motsvarande uppförskörning och ungefär samma hastighet.

Ställ in ringtrycket på värdet för full last ⇨ 316.

Köra med släp

Släpvnagslast

De tillåtna släpvnagsvikterna är bil- och motorberoende maxvärden som inte får överskridas. Den faktiska släpvnagslasten är skillnaden mellan släpvnagsens aktuella totalvikt och det aktuella kultrycket i tillkopplat läge.

Den för bilen tillåtna släpvnagsvikten framgår av registreringsbeviset. Om inget annat anges gäller den för körning i stigningar upp till 12%.

Den tillåtna släpvnagslasten gäller upp till den angivna stigningen och på havsnivå. På höga höjder sjunker motoreffekten och backtagtningsförmågan på grund av den minskande lufttäteten. Den tillåtna tågvikten måste minskas med 10% per påbörjad 1 000 meter höjd över havet. Vid körning på vägar med mindre stigningar (mindre än 8%, t.ex. motorvägar) behöver tågvikten inte minskas.

Den tillåtna totalvikten får inte överskridas. Den tillåtna tågvikten anges på typskylten ⇨ 304.

Kultryck

Kultrycket är den kraft med vilken släpvagnskopplingen trycker på dragkulan. Trycket ändras beroende på hur släpet lastas och hur lasten är fördelad.

Det maximalt tillåtna kultrycket (75 kg) är angivet på kulstångens typskylt och anges också i bilhandlingarna.

Observera!

Motorerna B16DTH, B16DTJ, B20DTH och B20DTJ: Beroende på utrustningen kan det maximalt tillåtna kultrycket vara 75 kg eller 60 kg.

Detta tryck ska alltid eftersträvas, särskilt vid tunga släp. Kultrycket får aldrig vara lägre än 25 kg.

Bakaxeltryck

Med påkopplat släp och dragbilen fullt lastad får det tillåtna bakaxeltrycket (anges på typskylten och i bilhandlingarna) överskridas med 60 kg och den tillåtna totalvikten får överskridas med 60 kg. Om det tillåtna bakaxeltrycket överskrids gäller en högsta hastighet på 100 km/h.

Draganordning

Se upp

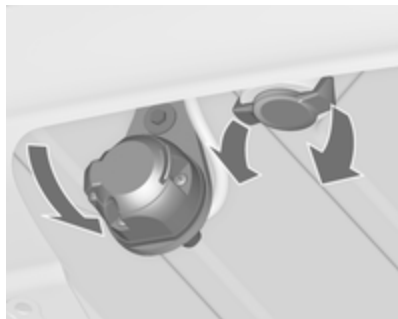
Vid körning utan släp ska kulstången demonteras.

Förvaring av kulstången



Dragkroken förvaras i förvaringsfacket på höger sidovägg.

Montering av kulstången



Haka loss och fäll ner kontaktdonet. Ta bort täckpluggen från öppningen för kulstången och förvara den i förvaringsfacket i bagagerummet.

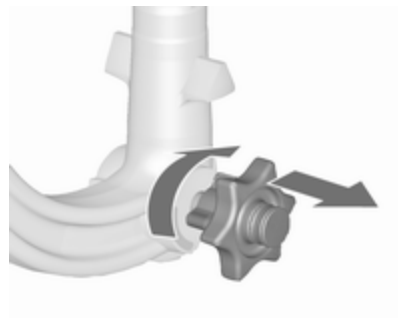
Kontrollera kulstångens inspänningsläge



- Den röda markeringen på ratten måste peka mot den gröna markeringen på kulstången.
- Avståndet mellan vredet och kopplingskulstången ska vara cirka 6 mm.
- Nyckeln ska vara i läget .

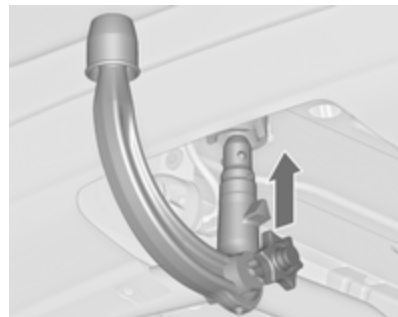
I annat fall måste kulstången spännas före insättningen:

- Lås upp kopplingskulstången genom att vrida nyckeln till läget .



- Dra ut ratten och vrid till anslag åt höger.

Insättning av kulstången



För in den spända kulstängen i fästöppningen och tryck den uppåt med kraft tills den spärras på plats.

Ratten återgår automatiskt till utgångsläget och ligger an mot kulstängen utan mellanrum.

⚠ Varning

Vidrör inte ratten vid insättningen.

Lås kopplingskulstängen genom att vrida nyckeln till läget . Ta ut nyckeln och stäng skyddsluckan.

Ögla för säkerhetswire



Vid bromsat släp, häng in säkerhetswiren i ögla.

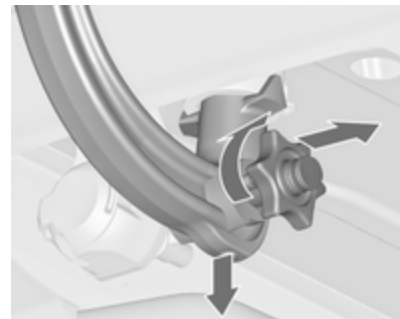
Kontrollera kulstängens rätta montering

- Den gröna markeringen på ratten måste peka mot den gröna markeringen på kulstängen.
- Det får inte finnas något mellanrum mellan ratten och kulstängen.
- Kulstängen måste ha spärrats ordentligt i fästöppningen.
- Kulstängen måste vara låst och nyckeln utdragen.

⚠ Varning

Dragning av släpvagn får endast ske med rätt monterad kulstäng. Om kulstängen inte kan monteras rätt ska du uppsöka en verkstad för att få hjälp.

Demontering av kulstängen



Lås upp kopplingskulstängen genom att öppna skyddsfliken och vrida nyckeln till läget .

Dra ut ratten och vrid till anslag åt höger. Dra ut kulstängen neråt.

Sätt in skruvpluggen i fästöppningen. Fäll in kontaktdonet.

Släpstabilitetsassistans

Om systemet upptäcker en kraftig sladd reduceras motoreffekten och ekipaget bromsas målinriktat tills

sladden upphör. När systemet arbetar håller du ratten så stilla som möjligt.

Släpstabilitetsassistans (TSA) är en funktion i den elektroniska stabilitetsregleringen ⇨ 216.

Bilvård

Allmän information	258
Tillbehör och bilmodifiering	258
Parkering av bilen	258
Återvinning efter bilens livstid	259
Bilkontroller	259
Utföra arbete	259
Motorhuv	259
Motorolja	260
Motorkylvätska	261
Servostyrningsvätska	262
Spolarvätska	263
Bromsar	263
Bromsvätska	263
Bilbatteri	263
Lufta bränslesystem, diesel	265
Byta torkarblad	265
Glödlampsbyte	266
Byta glödlampor	266
Halogenstrålkastare	266
LED-strålkastare	268
Dimljus	268
Bakljus	269
Sidoblinkers	271
Registreringsskyltsbelysning	272

Kupébelysning	272
Instrumentpanelbelysning	273
Elsystem	273
Säkringar	273
Säkringscentral, motorrum	274
Säkringscentral, instrumentpanel	276
Säkringscentral, lastrum	277
Bilverktyg	279
Verktyg	279
Fälgar och däck	279
Vinterdäck	279
Däckbeteckningar	280
Däcktryck	280
Övervakningssystem för däcktryck	281
Mönsterdjup	284
Byta däck och fälgdimension	285
Hjulsidor	285
Snökedjor	285
Däckreparationssats	286
Byta hjul	289
Reservhjul	291
Start med startkablar	294
Bogsering	295
Bogsera bilen	295
Bogsera en annan bil	296

Vård av utseendet	297
Yttre vård	297
Kupévård	299

Allmän information

Tillbehör och bilmodifiering

Vi rekommenderar att du använder reservdelar och tillbehör som är original och reservdelar som uttryckligen är godkända för din typ av bil. För andra produkter kan vi inte bedöma eller garantera tillförlitligheten - även om det finns godkännanden från myndigheter eller andra.

Varje modifiering, konvertering eller annan förändring som görs i förhållande till bilens standardspecifikationer (inklusive men utan begränsning modifieringar av programvara eller elektroniska styrenheter) kan innebära att Opels garanti upphör att gälla. Vidare kan sådana förändringar påverka förarassistanssystem, bränsleförbrukning, CO₂-utsläpp och övriga utsläpp och leda till att bilen inte längre överensstämmer med typgodkännandet, vilket i sin tur påverkar giltigheten hos din fordonsregistrering.

Se upp

Om bilen transporteras på ett tåg eller en bärgningsbil, kan stänkskyddet skadas.

Parkering av bilen

Parkering av bilen under en längre tid

Om bilen skall parkeras under flera månader:

- Tvätta och vaxa bilen.
- Kontrollera konserveringen i motorrummet och på karossen.
- Rengör och skydda tätningsgummin.
- Fyll bränsletanken helt.
- Byt motorolja.
- Töm spolarvätskebehållaren.
- Kontrollera kylvätskans frost- och korrosionsskydd.
- Ställ in ringtrycket på värdet för full last.

- Parkera bilen i en torr och väl ventilerad lokal. Lägg i ettan eller backen respektive växelväljaren i läge **P**. Säkra bilen så att den inte kan rulla iväg.
- Dra inte åt parkeringsbromsen.
- Öppna motorhuven, stäng alla dörrar och lås bilen.
- Lossa polklämman från bilbatteriets minuspol. Observera att alla system inte fungerar, t.ex. stöldlarmet.

Ta bilen i drift igen

När bilen skall tas tillbaka till användning igen:

- Anslut polklämman till bilbatteriets minuspol. Aktivera de elektriska fönsterhissarnas elektronik.
- Kontrollera ringtrycket.
- Fyll på spolarvätskebehållaren.
- Kontrollera motoroljenivån.
- Kontrollera kylvätskenivån.

- I och med att hållbarheten för AdBlue är begränsad till två år måste vätskan bytas om den är för gammal. Uppsök en verkstad för att få hjälp.
- Montera eventuellt nummerskyltar.

Återvinning efter bilens livstid

Information om centraler för återvinning av bilar efter deras livstid finns på vår webbplats, där detta krävs enligt lag. Överlåt detta arbete endast till en auktoriserad återvinningscentral.

Gasbilar får endast återvinnas av auktoriserade servicecenter.

Bilkontroller

Utföra arbete



⚠ Varning

Kontroller i motorrummet får endast utföras när tändningen är av.

Kylarfläkten kan gå även när tändningen är av.

⚠ Fara

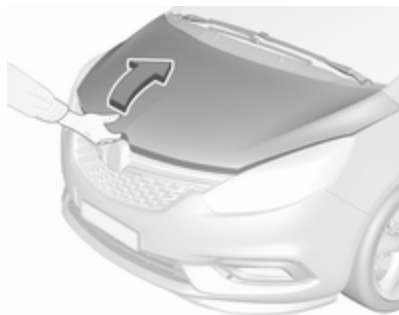
Extremt hög spänning används i tändningssystemet. Undvik beröring.

Motorhuv

Öppna



Dra i frigöringshandtaget och tryck tillbaka det i utgångsläget.



Flytta säkerhetsspärren mot bilens vänstra sida och öppna motorhuven.

Motorhuven hålls automatiskt öppen med en lyftanordning.

Av säkerhetsskäl startas motorn automatiskt om motorhuven öppnas under ett Autostop.

Stänga

Innan du stänger motorhuven placerar du motorhuvsstötten i sin hållare.

För ner motorhuven och låt den falla in i spärren från låg höjd (20–25 cm). Kontrollera att den är fastlåst.

Se upp

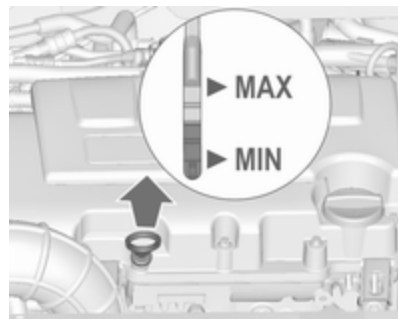
Tryck inte ned motorhuven i låset för att undvika bucklor.

Motorolja

Kontrollera regelbundet motorns oljenivå manuellt för att förebygga skador på motorn. Säkerställ att olja med rätt kvalitet används. Rekommenderade vätskor och smörjmedel ↪ 302.

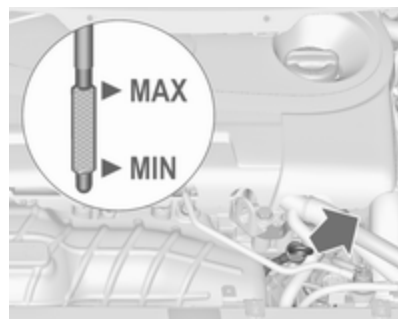
Maximal motorolfjeförbrukning är 0,6 liter per 1 000 km.

Kontrollen får endast utföras när bilen står vågrätt. Motorn måste vara driftvarm och ha varit avstängd minst fem minuter.

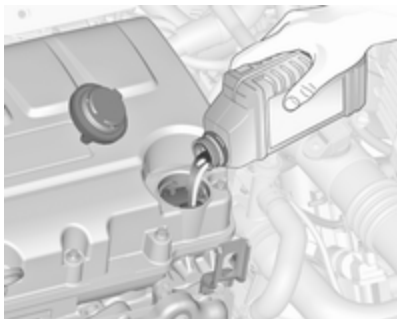


Dra ut oljemätsticken, torka av den, sätt i den helt, dra ut den igen och läs av motoroljenivån.

Beroende på motor används olika oljemätstickor.



Om motoroljenivån har sjunkit till påfyllningsmarkeringen **MIN** ska motorolja fyllas på.



Vi rekommenderar användning av motorolja av samma klass som den som användes vid det senaste bytet. Motoroljenivån får inte överstiga den övre markeringen **MAX** på mätstickan.

På vissa motorer behövs en tratt för att fylla på motorolja.



Tratten är placerad i det högra förvaringsutrymmet i lastrummet.

Använd tratten för att fylla på motorolja i påfyllningsöppningen.

Efter påfyllningen sätter du tratten i plastpåsen och förvarar den i förvaringsutrymmet.

Se upp

Om för mycket motorolja har fyllts på måste den tappas av eller sugas ut.

Påfyllningsmängder ⇨ 314.

Sätt på och skruva fast locket.

Motorkylvätska

Kylvätskan ger frostskydd ner till ca -28 °C. I kalla regioner med mycket låga temperaturer ger frostskyddet som fyllts på vid fabriken skydd ner till ungefär -37 °C.

Se upp

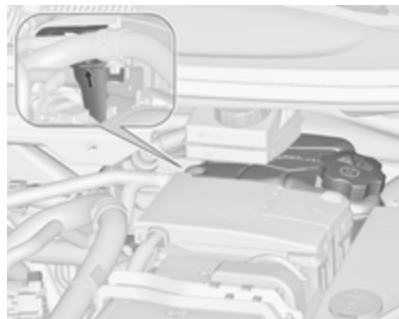
Använd endast godkänt frostskyddsmedel.

Kylvätska och frostskyddsmedel
⇨ 302.

Kylvätskenivå

Se upp

För låg kylvätskenivå kan leda till skador på motorn.



När kylsystemet är kallt skall kylvätskenivån stå något över påfyllningsmarkeringen. Fyll på om nivån är låg.

⚠ Varning

Låt motorn svalna innan locket öppnas. Öppna locket försiktigt så att övertrycket kan släppas ut långsamt.

Fyll på med en 1:1-blandning av godkänd koncentrerad kylvätska och rent kranvatten. Om du inte har någon

kylarvätska använder du rent kranvatten. Sätt på och skruva fast locket ordentligt.

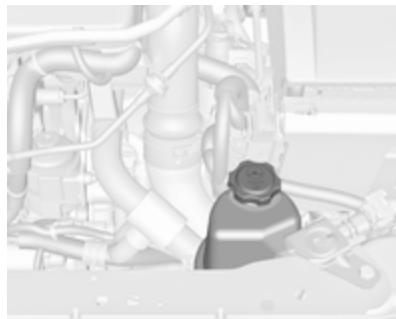
Motor B16DTH: Efter att motorn startats, ställ in värmen på högsta temperaturen och fläkthastigheten på minst första steget i cirka fem minuter. Det säkerställer att luften i kylsystemet släpps ut.

Kontrollera kylvätskans koncentration och låt en verkstad åtgärda orsaken till kylvätskeförlusten.

Servostyrningsvätska

Se upp

Mycket små mängder av föroreningar kan leda till skador på styrsystemet och göra så att det inte fungerar korrekt. Låt inte föroreningar komma i kontakt med vätskesidan av behållarens lock/mätsticka eller komma in i behållaren.



Servostyrningsvätskan behöver normalt inte kontrolleras. Om onormala ljud hörs under styrning eller om servostyrningen reagerar på ett onormalt sätt bör du uppsöka en verkstad.

Spolarvätska



Fyll på rent vatten tillsammans med en lämplig mängd godkänd spolarvätska som innehåller frostskyddsmedel.

Se upp

Endast spolarvätska med tillräckligt frostskydd ger ett bra skydd vid låga temperaturer eller plötsliga temperaturfall.

Bromsar

När den minsta tjockleken för bromsbeläggen har nåtts hörs ett gnisslande ljud när du bromsar.

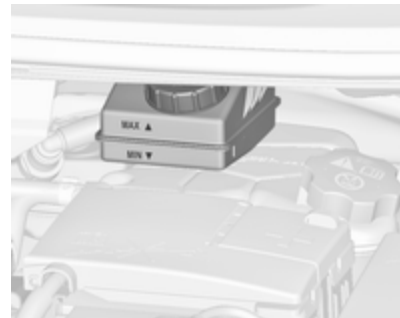
Det går att fortsätta körningen. Byt bromsbeläggen så snart som möjligt.

Gör inga onödigt hårda inbromsningar under de första resorna.

Bromsvätska

⚠ Varning

Bromsvätska är giftig och frätande. Se till att den inte kommer i kontakt med ögon, hud, tyg eller lackerade ytor.



Bromsvätskan måste finnas sig mellan markeringarna **MIN** och **MAX**.

Om vätskenivån är under Om vätskenivån är under **MIN** bör du kontakta en verkstad.

Broms- och kopplingsvätska ↗ 302.

Bilbatteri

Bilens batteri är underhållsfritt under förutsättning att körförhållandena medger tillräcklig laddning av batteriet. Körning enbart korta sträckor och många motorstarter kan ladda ur batteriet. Undvik att använda onödiga strömförbrukare.



Batterierna får inte slängas i hushållssoporna. De måste lämnas till återvinning på lämpliga återvinningsstationer.

Om bilen inte ska användas på mer än fyra veckor kan batteriet laddas ur. Lossa polklämman från bilbatteriets minuspol.

Bilens batteri får endast kopplas från och anslutas när tändningen är av.

Skydd mot urladdning av bilbatteri
⇨ 137.

Koppla ur batteriet

Om bilbatteriet ska kopplas bort (till exempel för underhållsarbete) måste larmsignalen inaktiveras genom att du slår på och av tändningen, och sedan kopplar från bilbatteriet inom 15 sekunder.

Byte av bilbatteriet

Observera!

Alla avvikelser från anvisningarna i detta avsnitt kan leda till tillfällig avaktivering av eller störning i stopp/start-systemet.

Vid byte av bilbatteriet, kontrollera att det inte finns några öppna ventilationshål i närheten av pluspolen. Om det finns ett öppet ventilationshål i detta område måste det stängas med en propp och ventilationen vid minuspolen måste öppnas.

Använd endast bilbatterier där det är möjligt att montera säkringshållaren ovanför bilbatteriet.

Se till att batteriet alltid byts mot ett av samma sort.

Vi rekommenderar att du låter en verkstad byta bilbatteriet.

Stopp/start-system ⇨ 201.

Laddning av bilbatteriet

⚠ Varning

På bilar med stopp/start-system ska du se till att laddningsspänningen inte överstiger 14,6 volt när du använder en batteriladdare. I annat fall kan bilbatteriet skadas.

Start med startkablar ⇨ 294.

Varningsetikett

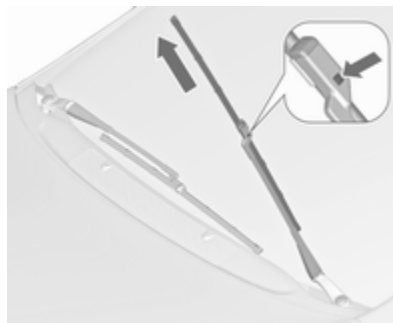


Symbolförklaring:

- Inga gnistor, öppna lågor eller rökning.
- Skydda alltid ögonen. Explosiva gaser kan orsaka blindhet eller skador.
- Förvara bilbatteriet oåtkomligt för barn.
- Bilbatteriet innehåller svavelsyra som kan orsaka blindhet eller allvarliga brännskador.
- Se instruktionsboken för ytterligare information.
- Det kan finnas explosiv gas nära bilbatteriet.

Lufta bränslesystem, diesel

Om tanken körs tom måste dieselbränslesystemet luftas. Slå på tändningen tre gånger under vardera 15 sekunder. Dra sedan runt motorn under maximalt 40 sekunder. Upprepa denna process efter minst fem sekunder. Om motorn inte startar måste du uppsöka en verkstad.

Byta torkarblad**Vindruta**

Lyft torkararmen tills den stannar kvar i lyft läge, tryck på knappen för att lossa torkarbladet och ta sedan bort det.

Sätt fast torkarbladet något vinklat mot torkararmen och tryck tills det fastnar.

Lägg ner torkararmen försiktigt.

Bakruta

Lyft på torkararmen. Frigör torkarbladet på det sätt som visas i bilden och ta bort det.

Sätt fast torkarbladet något vinklat mot torkararmen och tryck tills det fastnar.

Lägg ner torkararmen försiktigt.

Glödlampsbyte

Byta glödlampor

Slå av tändningen och slå från den aktuella strömställaren resp. stäng dörrarna.

Ta enbart i sockeln på den nya glödlampen. Vidrör inte glödlampans glaskropp med händerna.

Använd endast samma glödlampstyp för byte.

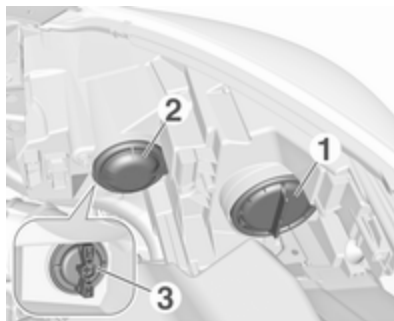
Byt strålkastarnas glödlampor inifrån motorrummet.

Lampkontroll

Slå till tändningen efter ett glödlampsbyte, tänd och kontrollera att lamporna lyser.

Halogenstrålkastare

Halogenstrålkastare med separata glödlampor för halv- och helljus. Sidolamporna/varselljusen består av LED:er och kan inte bytas.



Halvljus (1) yttre glödlampa.
Helljus (2) inre glödlampa.
Främre blinker (3)

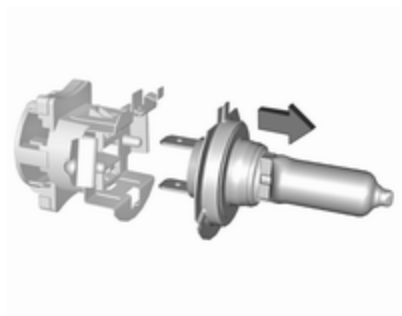
Halvljus (1)



1. Vrid kåpan moturs och ta bort den.



2. Vrid lamphållaren motsols så att den frigörs. Ta ut lamphållaren ur reflektorhuset.



3. Ta bort lampan från kabelkontakten genom att dra den.
4. Byt ut lampan och anslut den till kabelkontakten.
5. Sätt in lamphållaren så att klackarna på hållaren stämmer överens med urtagen i reflektorhuset och vrid den åt höger.
6. Montera kåpan och vrid den medsols.

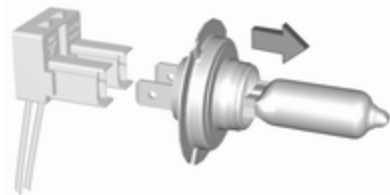
Helljus (2)



1. Vrid kåpan moturs och ta bort den.

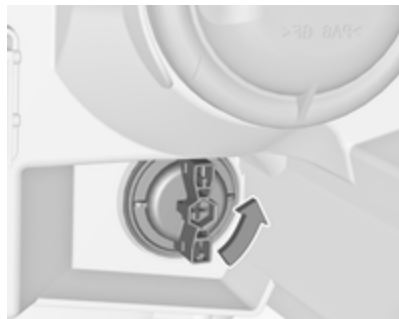


2. Ta ut lamphållaren ur reflektorhuset.

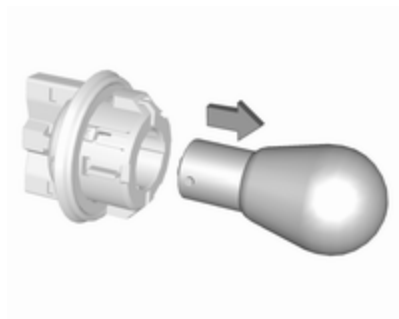


3. Ta bort lampan från kabelkontakten genom att dra den.
4. Byt ut lampan och anslut den till kabelkontakten.
5. Sätt in och tryck in lamphållaren i reflektorhuset genom att sätta klackarna på plats.
6. Montera kåpan och vrid den medsols.

Främre blinkers (3)



1. Vrid lamphållaren moturs och frigör den. Dra ut lamphållaren ur reflektorhuset.



2. Ta bort lampan från lamphållaren genom att vrida moturs och dra den.
3. Sätt in en ny lampa i lamphållaren och vrid den medurs.
4. Sätt in lamphållaren i reflektorhuset och vrid den medurs.

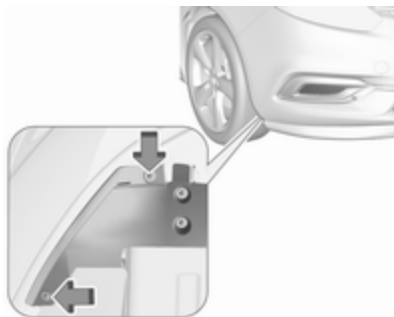
LED-strålkastare

Strålkastare för halv- och helljus, sidobelysning, varselljus och blinkers är utformade som LED:er och går inte att byta.

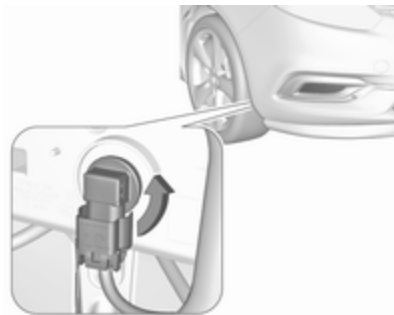
Låt en verkstad reparera lamporna om de går sönder.

Dimljus

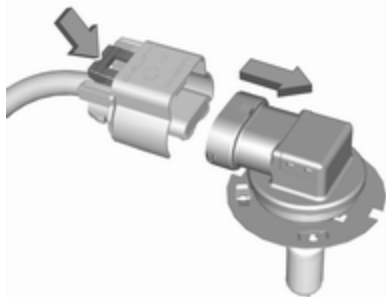
Lamporna är åtkomliga från undersidan av bilen.



1. Ta bort kåpans yttre skruvar på det sätt som visas på bilden.

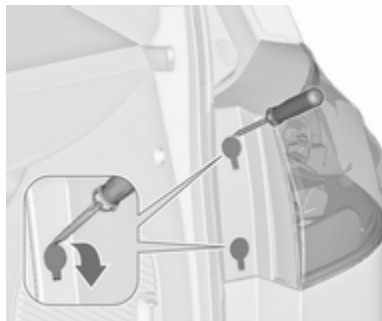


2. Fäll undan kåpan.
Vrid lamphållaren moturs och ta ut den ur reflektorhuset.



3. Lossa lamphållaren från kabelkontakten genom att trycka på spärren.
4. Ta bort och byt ut lamphållaren med lampa och anslut den till kabelkontakten.
5. Sätt in lamphållaren i reflektorhuset, vrid medurs och sätt fast den.
6. Montera kåpan med skruvarna.

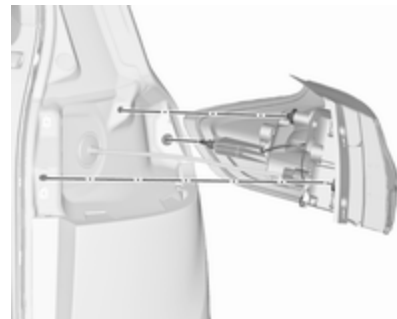
Bakljus



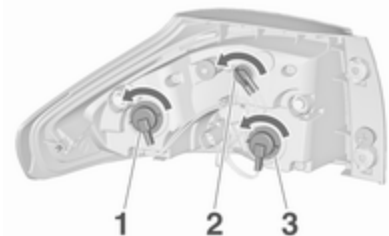
1. Fäll ut skruvkåpan.



2. Ta bort skruvarna som markeras med pilar.



3. Dra försiktigt bort ljusenheten från fäststiften och ta bort den.
4. Lossa kabelkontakten från lampenheten.

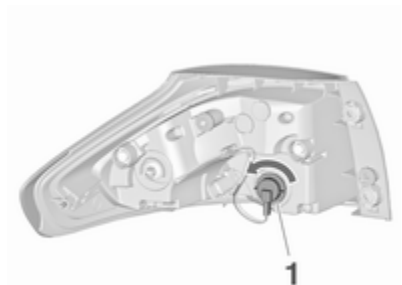


5. Ta bort lampan genom att vrida lamphållaren och byt ut lampan.

Blinkerslampan (1)

Bakljus (2)

Bromsljus (3)



Bakljus med lysdioder (LED) för bak- och bromsljus

Endast blinkerslampan (1) kan bytas.

Ta bort lampan genom att vrida lamphållaren och byt ut lampan.

6. Anslut kabelkontakten till lampenheten.

7. Montera lampenheten på hållarpinnarna och fäst lampenheten med skruvarna.

8. Tryck fast skruvkåpan.

Backljus (4) i bakluckan



1. Öppna bakluckan och ta bort kåpan.



2. Vrid lamphållaren motsols och ta ut den ur reflektorn.

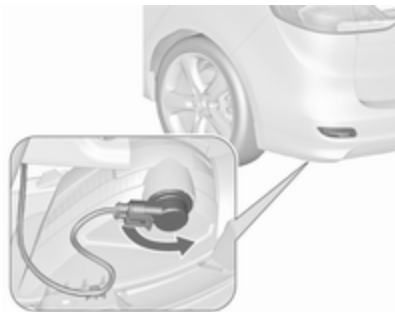


3. Ta bort lampan från lamphållaren genom att dra.
4. Sätt in en ny lampa i lamphållaren.

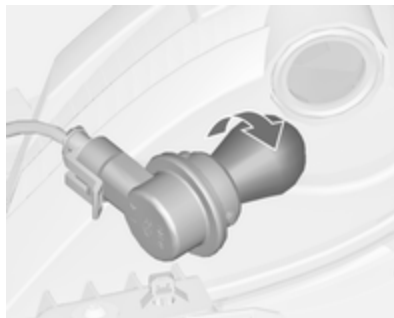
5. Sätt in lamphållaren i reflektorn och vrid den medurs.
6. Sätt tillbaka kåpan.

Dimbaktljus

Lamporna är åtkomliga från undersidan av bilen.



1. Vrid lamphållaren moturs och ta ut den ur reflektorn.



2. Ta bort lampan från lamphållaren genom att vrida moturs.
3. Sätt in en ny lampa i lamphållaren genom att vrida medurs.
4. Sätt in lamphållaren i reflektorn, vrid medurs och sätt fast.

Lampkontroll

Slå på tändningen, aktivera och kontrollera alla lampor.

Sidoblinkers

Ta bort lamphuset när du ska byta glödlampan:



1. För lampan till dess vänstra sida och ta bort den med dess högra ände.



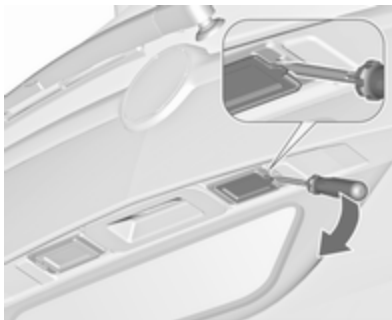
2. Vrid lamphållaren moturs och ta ut den från huset.



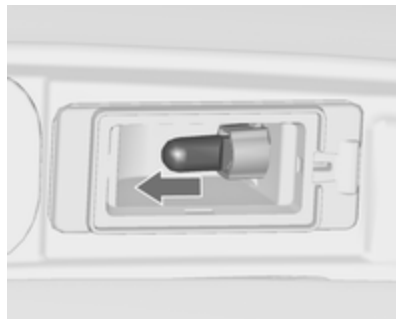
3. Dra ut glödlampan från lamphållaren och byt den.

4. Sätt i glödlampshållaren och vrid den medurs.
5. Sätt in lampans vänstra ände, för den åt vänster och sätt in den högra änden.

Registreringsskyltsbelysning



1. Stick in en skruvmejsel i panelens urtag, tryck fjädern åt sidan och lossa den. Ta bort panelen.



2. Ta bort lampan från lamphållaren genom att dra.
3. Byt ut lampan och sätt in den i lamphållaren.
4. Tryck in kåpan i huset.

Kupébelysning

Kupébelysning och läslampor

Låt en verkstad utföra lampbyte.

Lastrumsbelysning

Låt en verkstad utföra lampbyte.

Instrumentpanelbelysning

Låt en verkstad utföra lampbyte.

Elsystem

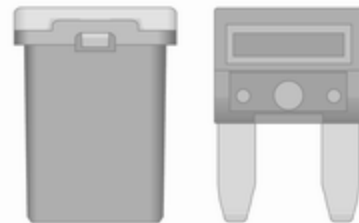
Säkringar

Utför bytet enligt texten på den defekta säkringen.

Det finns tre säkringsdosor i bilen, beroende på bilversion:

- till vänster framtill i motorrummet
- i vänsterstyrda bilar, i kupén bakom förvaringsfacket eller, i högerstyrda bilar, bakom handskfacket
- bakom ett skydd på vänster sida av lastutrymmet

Innan en säkring byts ut, koppla från strömkretsen med resp. strömställare resp. koppla från tändningen.



Det finns olika typer av säkringar i bilen.



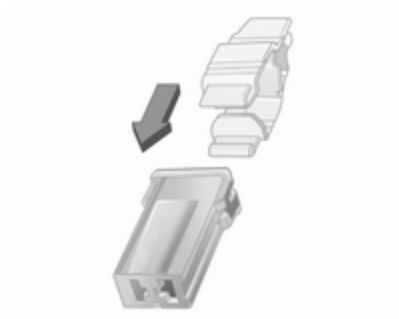
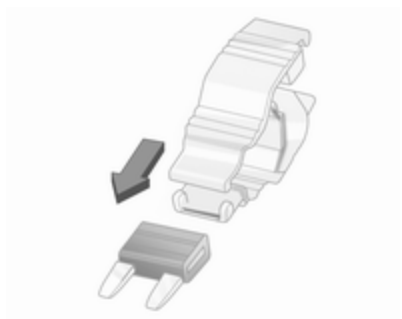
Beroende på typen av säkring kan en utlöst säkring kännas igen på den smälta tråden. Byt inte säkringen förrän orsaken till felet har åtgärdats.

Vissa funktioner kan vara säkrade genom flera säkringar.

Säkringar kan också vara insatta utan att funktionen finns.

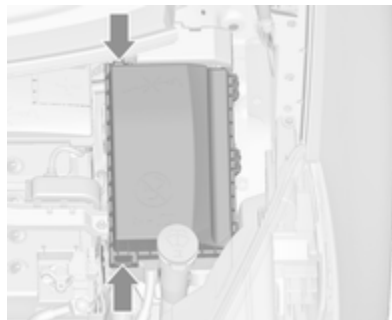
Utdragningsverktyg för säkringar

Det finns ett utdragningsverktyg för säkringar i säkringshållaren i motorrummet.



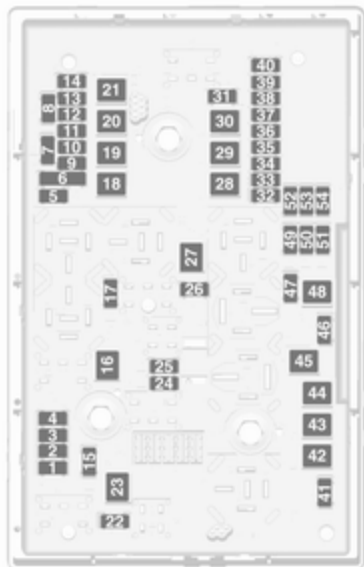
Stick på utdragningsverktyget uppifrån eller från sidan på de olika utförandena av säkringar och dra ut säkringen.

Säkringscentral, motorrum



Säkringshållaren är placerad framtill i motorrummet.

Lossa locket och fäll det uppåt, tills det tar stopp. Ta bort locket vertikalt uppåt.



Nr Strömkrets

- 1 Motorstyrenhet
- 2 Lambdasond
- 3 Bränsleinsprutning/Tändnings-system
- 4 Bränsleinsprutning/Tändnings-system
- 5 –
- 6 Spegelvärmes/Stöldlarm
- 7 Fläktstyrning/Motorstyrenhet/Växellådens styrenhet
- 8 Lambdasond/Motorkylning
- 9 Bakrutesensor
- 10 Batterisensor
- 11 Öppning av baklucka
- 12 Adaptiva strålkastare/Automatisk ljusreglering
- 13 ABS
- 14 Bakrutetorkare
- 15 Motorstyrenhet

Nr Strömkrets

- 16 Startmotor
- 17 Växellådsstyrenhet
- 18 Bakruteuppvärmning
- 19 Fönsterhissar fram
- 20 Fönsterhissar bak
- 21 Bakre elcentral (med säkringsdosa i bagageutrymmet)
Uppvärmda framstolar (utan säkringsdosa i bagageutrymmet)
- 22 Vänster helljus (halogen)
- 23 –
- 24 Höger strålkastare (LED)
- 25 Vänster strålkastare (LED)
- 26 Dimljus fram
- 27 Dieselbränsleuppvärmning
- 28 Stopp/start-system
- 29 Elektrisk parkeringsbroms
- 30 ABS

Nr Strömkrets

- 31 Adaptiv farthållare
- 32 Airbag
- 33 Adaptiva strålkastare/Automatisk ljusreglering
- 34 Avgasåterföring
- 35 Ytterbackspegel/Regnsensor
- 36 Luftkonditionering
- 37 Solenoid öppning behållare
- 38 Vakuumpump
- 39 Central styrenhet
- 40 Vindrutetorkare/Bakrutespolarsystem
- 41 Höger helljus (halogen)
- 42 Kylarfläkt
- 43 Vindrutetorkare
- 44 Vindrutetorkare
- 45 Kylarfläkt
- 46 –

Nr Strömkrets

- 47 Signalhorn
- 48 Kylarfläkt
- 49 Bränslepump
- 50 Ljushöjdsreglering/Adaptiva strålkastare
- 51 Luftlucka
- 52 Parkeringsvärmare/Dieselmotor
- 53 Växellådsstyrenhet/Motorstyrenhet
- 54 Vakuumpump/Instrumentpanelkluster/Värmeventilation/Luftkonditionering

När de trasiga säkringarna har bytts stänger du säkringshållarens lock och trycker fast det i låst läge.

Om säkringshållarens lock inte är ordentligt stängt kan funktionsfel inträffa.

Säkringscentral, instrumentpanel

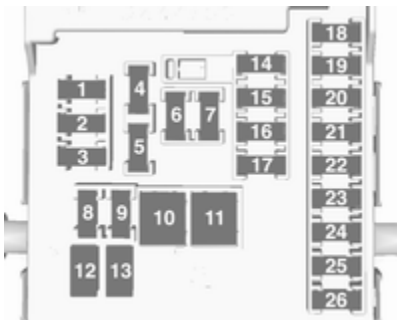


I vänsterstyrda bilar sitter säkringshållaren bakom förvaringsutrymmet i instrumentpanelen.

Öppna förvaringsutrymmet och lossa den genom att trycka den åt vänster. Fäll ner förvaringsutrymmet och ta bort den.



I högerstyrda bilar är säkringshållaren placerad bakom ett skydd i handskfacket. Öppna handskfacket, öppna panelen och fäll ner den.



Nr Strömkrets

- 1 Reglage för farthållare/Hastighetsbegränsare/Adaptiv farthållare/Rattreglage
- 2 Ytterbelysning/Karossens styrenhet
- 3 Ytterbelysning/Karossens styrenhet
- 4 Infotainmentsystem
- 5 Infotainmentsystem/Instrument
- 6 Eluttag/Cigarettändare
- 7 Eluttag
- 8 Vänster halvljus/Karossens styrenhet
- 9 Höger halvljus/Karossens styrenhet/Airbagmodul
- 10 Dörrlås/Karossens styrenhet
- 11 Kupéfläkt
- 12 –
- 13 Solskydd
- 14 Diagnoskontakt

Nr Strömkrets

- 15 Airbag
- 16 Eluttag
- 17 Luftkonditionering
- 18 Logistik
- 19 Karosstyrenhet
- 20 Karosstyrenhet
- 21 Instrumentpanelkluster/Stöldlarm
- 22 Tändningsgivare
- 23 Karosstyrenhet
- 24 Karosstyrenhet
- 25 Rattvärme
- 26 –

Säkringscentral, lastrum

Säkringshållaren är placerad på vänster sida i lastutrymmet bakom ett skydd.

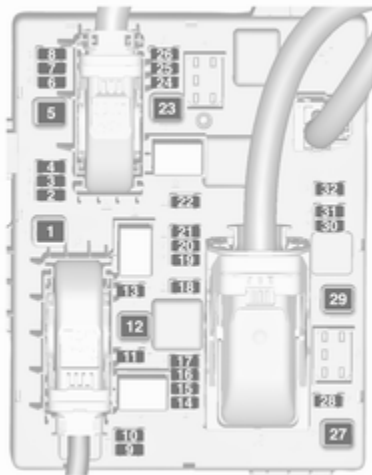


Ta bort skyddet.



Om bilen har däckreparationssats, ta bort hela lådan.

Säkringar

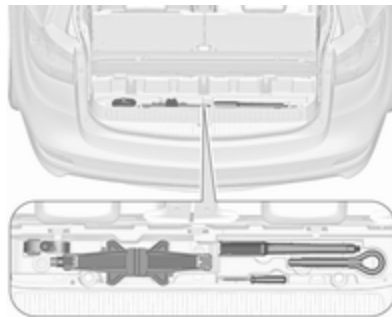


Nr Strömkrets

- 1 –
- 2 Släputtag
- 3 Parkeringshjälp
- 4 System för selektiv katalytisk reduktion
- 5 –
- 6 –
- 7 Elmanövrerad stol
- 8 –
- 9 System för selektiv katalytisk reduktion
- 10 Kväveoxidgivare
- 11 Släpmodul/släpkontakt
- 12 Släpmodul
- 13 Släputtag
- 14 –
- 15 –
- 16 Innerbackspegel/ backkamera

Nr Strömkrets

- 17 Eluttag
- 18 –
- 19 –
- 20 –
- 21 Uppvärmda framsäten
- 22 –
- 23 –
- 24 System för selektiv katalytisk reduktion
- 25 –
- 26 –
- 27 –
- 28 –
- 29 –
- 30 –
- 31 –
- 32 Aktivt dämpningssystem/Filbytesvarning

Bilverktyg**Verktyg**

Vissa verktyg, bogseröglan och domkraften (endast i bilar med reservhjul) finns i det bakre förvaringsutrymmet i lastrummets golv. Öppna luckan precis innanför bakluckan.

Fälgar och däck**Däckkondition, fälgkondition**

Kör över kanter långsamt och i så rät vinkel som möjligt. Att köra över vassa kanter kan leda till skador på däck och fälgar. Kläm inte fast däcken mot kantstenen vid parkering.

Kontrollera regelbundet att hjulen inte är skadade. Vid skador resp. vid ovanligt slitage ska en verkstad uppsökas.

Vinterdäck

Vinterdäck förbättrar körsäkerheten vid temperaturer under 7 °C och ska därför monteras på alla hjul.

Alla däckstorlekar är godkända som vinterdäck ⇨ 316.

Sätt upp en hastighetsdekal i förarens synfält beroende på nationella föreskrifter.

Däckbeteckningar

T.ex. **215/60 R 16 95 H**

- 215** : däckets bredd, mm
60 : tvärsnittsförhållande (däckhöjd i relation till däckbredd), %
R : stomtyp: Radial
RF : typ: RunFlat
16 : fälgdiameter, tum
95 : kod bärförmåga t.ex.: 95 motsvarar 690 kg
H : hastighetskodbokstav

Hastighetskod:

- Q** : upp till 160 km/h
S : upp till 180 km/h
T : upp till 190 km/h
H : upp till 210 km/h
V : upp till 240 km/h
W : upp till 270 km/h

Välj ett däck som är lämpligt för din bils högsta hastighet.

Maxhastigheten uppnås vid tjänstevikt med förare (75 kg) plus 125 kg nyttolast. Eventuell extrautrustning kan minska bilens maxhastighet.

Kördata ⇨ 311.

Däck med föreskriven rotationsriktning

Däck med föreskriven rotationsriktning ska monteras så att de roterar i körriktningen. Rotationsriktningen finns angiven med en symbol (t.ex. pil) på däcksidan.

Däcktryck

Kontrollera ringtrycket när däcken är kalla minst var fjortonde dag samt före alla längre resor. Glöm inte reservhjulet. Detta gäller även för bilar med ringtrycksövervakningssystem.



Ringtryck ⇨ 316.

På däcktrycketiketten på den vänstra eller högra dörramen fram anges originaldäcktyp och tillhörande däcktryck.

Uppgifterna om ringtryck avser kalla däck. De gäller för sommar- och vinterdäck.

Reservhjulet ska alltid fyllas med ringtrycket för full last.

ECO-ringtrycket är avsett för att uppnå lägsta möjliga bränsleförbrukning.

Över- eller underskridande av de föreskrivna lufttrycken påverkar säkerheten, köregenskaperna, körkomforten och bränsleförbrukningen, och ökar däckslitage.

Däcktrycken varierar beroende på olika tillval. Följ proceduren nedan för att få korrekt däcktrycksvärde:

1. Identifiera motorns identifieringskod. Motordata ⇨ 309.
2. Identifiera respektive däck.

Däcktryckstabellerna visar alla möjliga däckkombinationer ⇨ 316.

För information om vilka däck som är godkända för din bil, se EG-intyget om överensstämmelse som medföljer bilen eller övriga nationella registreringshandlingar.

Föraren har ansvaret för att däcktrycket är korrekt.

⚠ Varning

För lågt tryck kan leda till stark uppvärmning av däck, inre däckskador, att slitbanan lossnar vid höga hastigheter eller däckexplosion.

⚠ Varning

För vissa däck kan det rekommenderade däcktrycket enligt däcktryckstabellen vara högre än det maximala däcktryck som anges på däck. Överskrid aldrig det maximalt däcktryck som anges på däck.

Om ringtrycket måste sänkas eller höjas på en bil med övervakningssystem för däcktryck slår du av tänd-

ningen. När du har justerat däcktrycket slår du på tändningen och väljer lämplig inställning på sidan **Tyre load** (däckbelastning) i förarinformationscentralen ➔ 115.

Temperaturförhållanden

Däcktrycket är beroende av däckets temperatur. Under körning ökar temperaturen och trycket i däck. De däcktrycksvärden som finns på däckinformationsdekalen och trycktabellen gäller för kalla däck, vilket innebär 20 °C.

Trycket ökar med nästan 10 kPa vid en temperaturökning på 10 °C. Detta måste man beakta när man kontrollerar varma däck.

Det däcktrycksvärde som visas i förarinformationscentralen visar det faktiska däcktrycket. Ett svalnat däck kommer att uppvisa ett lägre värde, vilket inte tyder på något luftläckage.

Övervakningssystem för däcktryck

Däcktrycksövervakningssystemet övervakar alla fyra däckens tryck en gång per minut när bilens hastighet överskrider en viss gräns.

Se upp

Däcktrycksövervakningssystemet varnar endast för lågt däcktryck. Detta ersätter inte det regelbundna däckunderhåll som bör utföras av föraren.

Alla hjul måste vara utrustade med trycksensorer och däckens måste ha det föreskrivna trycket.

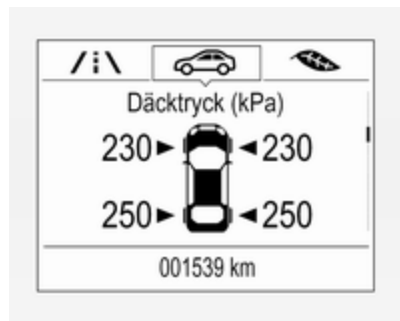
Observera!

I länder där däcktrycksövervakningssystem måste användas enligt lag innebär användning av hjul utan trycksensorer att bilens typgodkännande upphör att gälla.

De aktuella däcktrycken kan visas i förarinformationscentralen.



Välj meny med knapparna på blinkersspaken.



Välj sidan **Däcktryck** under **Inställningar**  115.

Systemstatus och tryckvarningar indikeras med ett meddelande som indikerar det aktuella däckets i förarinformationscentralen.

Systemet tar hänsyn till däcktemperaturen när det gäller varningarna.



För lågt däcktryck indikeras av kontrollampen  113.

Om  tänds bör du stanna så snart som möjligt och justera däcktrycket enligt rekommendationerna 316.

Om  blinkar i 60–90 sekunder och sedan lyser med fast sken har ett fel i systemet inträffat. Uppsök en verkstad för att få hjälp.

När däcken har pumpats kan du behöva köra bilen något för att däcktrycksvärdena ska uppdateras i förarinformationscentralen. Under denna tid kan det hända att  tänds.

Om  tänds vid låg temperatur och slocknar efter en stunds körning kan det tyda på att däcktrycket håller på att bli lågt. Kontrollera ringtrycket.

Bilmeddelanden 120.

Om ringtrycket skall sänkas eller höjas slår du av tändningen.

Montera endast hjul med trycksensorer, annars kommer inget däcktryck att visas och kontrollampen  lyser konstant.

Nödhjul är inte utrustade med trycksensorer. Ringtrycksövervakningssystemet fungerar inte för dessa hjul. Kontrollampen  lyser. För de övriga tre hjulen fungerar systemet.

Vid användning av konventionella flytande reparationssatser kan systemets funktion påverkas. Fabriksgodkända reparationssatser kan dock användas.

Vid användning av elektronisk utrustning eller om man befinner sig nära faciliteter som använder liknande vågfrekvenser kan däcktrycksövervakningssystemet störas.

Varje gång däckan byts måste däcktrycksövervakningssystemets givare demonteras och underhållas. Om givaren skruvas fast: byt ventilkäglan och tätningssringen. Om givaren snäpps fast: byt hela ventilskaftet.

Laststatus

Justera däcktrycket efter bilens lastförhållanden enligt däckinformationsetiketten eller trycktabellen ⇨ 316 och välj lämplig inställning på meny **Däckbelastning** i förarinformationscentralen ⇨ 115. Denna inställning är referens för däcktrycksvarningarna.

Menyn **Däcklast** visas bara om bilen är stillastående när parkeringsbromsen är åtdragen. I bilar med automatisk växellåda måste växelväljaren vara i läge **P**.



Välj sidan **Däcklast** under **Inställningar**  i förarinformationscentralen ⇨ 115.

Välj:

- **Lätt** för komforttryck upp till 3 personer.
- **Eko** för Eko-tryck upp till 3 personer.
- **Max** för full last.

Matchningsprocess för däcktryckssensorer

Varje sensor i däcktryckssensor har en unik identifieringskod. Identifieringskoden måste anpassas till en ny hjulposition efter att hjulen har

roterats eller efter att hela hjulparet har bytts ut och om en eller flera däcktryckssensorer har ersatts. Matchningsprocessen för däcktryckssensorer bör också utföras sedan ett reservhjul har bytts ut mot ett vanligt hjul med däcktrycksgivare.

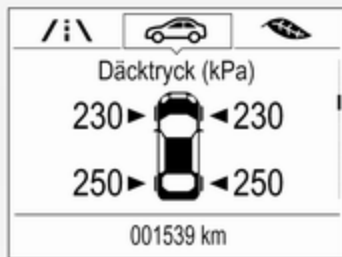
Felindikeringslampan ska slockna (!) och varningsmeddelandet eller koden ska försvinna vid nästa tändningscykel. Givarna matchas mot hjulens position med hjälp av ett omlärningsverktyg, i följande ordning: vänster framhjul, höger framhjul, höger bakhjul och vänster bakhjul. Blinkerlampan vid den aktuella aktiva positionen lyser tills sensorn har matchats.

Vänd dig till verkstaden för service. Tidsgränsen är två minuter för att matcha det första däck/hjulläget och fem minuter totalt för att matcha alla fyra hjullägen. Om det tar längre tid avbryts matchningsprocessen och den måste startas om.

Matchningsprocessen för däcktryckssensorer är:

1. Dra åt parkeringsbromsen.
2. Slå på tändningen.

3. På bilar med automatisk växellåda: ställ växelväljaren i **P**.
I bilar med manuell växellåda: välj neutral.
4. Tryck på **MENU** eller blinkersspaken för att välja **Inställningar**  i förarinformationscentralen.
5. Vrid justeringshjulet för att bläddra till däcktrycksmenyn.



6. Tryck på **SET/CLR** för att starta givarmatchningsprocessen. Ett meddelande bör visas där du får bekräfta att processen ska startas.

7. Bekräfta valet genom att trycka på **SET/CLR** igen. Signalhornet ljuder två gånger för att visa att mottagaren är i omlärningsläge.
8. Börja med vänster framhjul.
9. Placera ominlärningsverktyget mot däckets sidovägg, nära ventilskaftet. Tryck sedan på knappen för att aktivera däcktryckssensorn. En signal från tutan bekräftar att sensorns identifieringskod har matchats med detta hjulläge.
10. Fortsätt till höger framhjul och upprepa processen i steg 9.
11. Fortsätt till höger bakhjul och upprepa processen i steg 9.
12. Fortsätt till vänster bakhjul, och upprepa processen i steg 9. Signalhornet ljuder två gånger för att visa att givarens identifieringskod har matchats med vänster bakdäck och att matchningsprocessen för däcktryckssensorer inte längre är aktiv.
13. Stäng av tändningen.

14. Pumpa alla fyra däcken till det rekommenderade däcktrycket enligt informationsetiketten för däcktryck.
15. Se till att däckets laddningsstatus är inställd enligt det valda trycket  115.

Mönsterdjup

Kontrollera profildjupet regelbundet.

Däck ska av säkerhetsskäl bytas när profildjupet har nått ner till 2-3 mm (4 mm för vinterdäck).

Av säkerhetsskäl rekommenderar vi att mönsterdjupet för däcken på samma axel inte skiljer mer än 2 mm.



Det lagligt tillåtna minsta profildjupet (1,6 mm) har nåtts när profilen har slitits till en slitagevarnare (TWI = Tread Wear Indicator). Deras läge finns angivet med markeringar på däcksidan.

Om slitaget är större fram än bak ska framhjulen bytas mot bakhjulen med regelbundna intervaller. Se till att hjulens rotationsriktning är densamma som tidigare.

Däck åldras även om de inte används alls eller endast lite. Vi rekommenderar att däcken byts efter 6 år.

Byta däck och fälgdimension

Vid användning av andra däckdimensioner än de som monteras i fabriken måste kanske det nominella däcktrycket programmeras om och ändringar göras på bilen.

Byt dekalen med ringtryck efter byte till andra däckdimensioner ➔ 281.

⚠ Varning

Användning av olämpliga däck eller fälgar kan leda till olyckor och till att typgodkännandet upphör.

Hjulsidor

Använd hjulsidor och däck som godkänts för respektive bil och därmed uppfyller kraven för den aktuella kombinationen av hjul och däck.

Om hjulsidor och däck som inte godkänts av tillverkaren används får däcken inte ha någon fälgskyddsvulst.

Hjulsidorna får inte påverka kylningen av bromsarna.

⚠ Varning

Olämpliga däck eller hjulsidor kan leda till plötslig luftförlust och därigenom till olyckor.

Bilar med stålfälgar: Sätt inte fast hjulsidor om låsmuttrar till fälgarna används.

Snökedjor



Snökedjor är endast tillåtna på framhjulen.

Använd snökedjor med fina länkar som på slitbanan och däckens insidor har en maximal länkhöjd på 10 mm med kedjelås.

⚠ Varning

Skador kan förorsaka däckexplosion.

Snökedjor är endast tillåtna på däck av storleken 215/60 R16 och 225/50 R17.

Användning av snökedjor är inte tillåten på kompakthjulet.

Däckreparationssats

Mindre skador på däckets löpyta kan åtgärdas med däckreparationssatsen.

Ta inte bort det främmande föremålet från däckets löpyta.

Däckskador som är större än 4 mm eller som finns på däcksidan kan inte repareras med reparationssatsen.

Varning

Kör inte fortare än 80 km/h.

Bör inte användas under längre tid.

Bilens styrning och vägegenskaper kan påverkas.

Vid en punktering:

Dra åt parkeringsbromsen, lägg i ettan eller backen resp. **P**.



Däckreparationssatsen är placerad på vänster sida i lastrummet bakom en lucka.

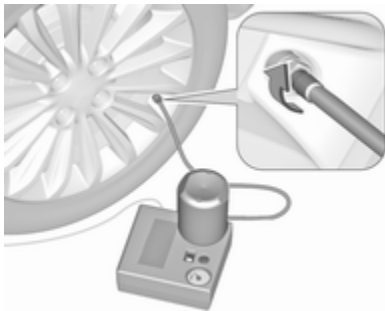
1. Ta upp däckreparationssatsen från utrymmet.
2. Ta ut kompressorn.



3. Ta ut den elektriska anslutningskabeln och luftslangen från förvaringsutrymmena på undersidan av kompressorn.

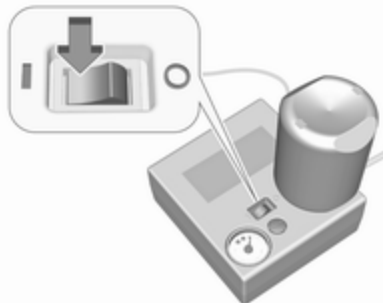


4. Skruva på kompressorns luftslang på anslutningen på tätningemedelsflaskan.
5. Placera tätningemedelsflaskan i hållaren på kompressorn.
Placera kompressorn nära däckets på ett sådant sätt att tätningemedelsflaskan är upprätt.



6. Skruva av det defekta däckets ventilhatt.
7. Skruva på påfyllningslangen på däckets ventil.
8. Strömställaren på kompressorn måste vara ställd på O.

9. Anslut kompressorns kontakt till tillbehörsuttaget eller cigarettändaruttaget.
För att undvika att batteriet laddas ur rekommenderar vi att motorn får gå.



10. Ställ vippströmställaren på kompressorn på I. Däcket fylls med tätningemedel.
11. Kompressorns tryckmätare visar kortvarigt upp till sex bar när tätningemedelsflaskan töms (ungefär 30 sekunder). Sedan börjar trycket sjunka.

12. Allt tätningemedel pumpas in i däckets. Sedan ska däckets fyllas med luft.
13. Det föreskrivna däcktrycket ska uppnås inom tio minuter. Ringtryck $\Rightarrow$ 316. När korrekt lufttryck har uppnåtts stänger du av kompressorn.



Om det föreskrivna ringtrycket inte uppnås inom tio minuter ska däckreparationssatsen demonteras. Flytta bilen ett däckvarv. Anslut reparationssatsen igen och fortsätt fyllningen tio minuter. Om det föreskrivna ringtrycket fortfarande inte uppnås är skadan på

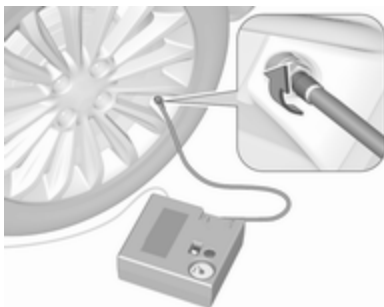
däcket för stor. Uppsök en verkstad för att få hjälp.

Släpp ut det överflödiga ringtrycket med knappen över tryckindikatoren.

Låt inte kompressorn arbeta längre än tio minuter.

14. Lossa däckreparationssatsen. När du drar av tätningsmedelsflaskan från hållaren ska du trycka på fästklacken. Skruva på däckpåfyllningsslangen på den lediga anslutningen på tätningsmedelsflaskan. Tack vare detta undviker man att tätningsmedel kommer ut. Förvara däckreparationssatsen i bagagerummet.
15. Ta bort tätningsmedel som runnit ut med en trasa.
16. Placera den dekal med den maximalt tillåtna hastigheten som finns på tätningsmedelsflaskan i förarens synfält.
17. Fortsätt körningen omgående så att tätningsmedlet fördelas jämnt i däcket. Efter ca 10 km körning (senast efter tio minuter) ska du stanna och kontrollera däck-

trycket. Skruva fast luftslangen direkt på däckventilen och kompressorn.



Korrigerat till det föreskrivna värdet om ringtrycket uppgår till mer än 1,3 bar. Upprepa detta tills det inte längre läcker ut någon luft.

När ringtrycket fallit under 1,3 bar får bilen inte längre användas. Uppsök en verkstad för att få hjälp.

18. Lägg in däckreparationssatsen i bagagerummet.

Observera!

Köregenskaperna för det reparerade däcket är kraftigt försämrade. Byt därför detta däck.

Vid ovanliga ljud eller kraftig uppvärmning av kompressorn ska den lämnas avstängd under minst 30 minuter.

Den inbyggda säkerhetsventilen öppnas vid ett tryck på sju bar.

Observera satsens bäst före-datum. Efter detta datum garanteras inte tätningsförmågan längre. Observera informationen om bäst före-datum på tätningsmedelsflaskan.

Byt den använda tätningsmedelsflaskan. Avfallshanteringen ska ske i enlighet med föreskrifterna i lagstiftningen.

Kompressorn och tätningsmedlet kan användas från ca -30 °C.

Adaptrarna som medleveras kan användas för att pumpa upp andra föremål t.ex. fotbollar, luftmadrasser, uppblåsbara jollar, etc. De sitter på undersidan av kompressorn. För att demontera den skruvar du på kompressorns luftslang och drar bort adaptern.

Byta hjul

Vissa bilar kan ha en däckreparationssats istället för ett reservhjul ⇨ 286.

Förbered på följande sätt och följ anvisningarna:

- Parkera bilen på en vågrät plan yta med fast och halksäkert underlag. Ställ framhjulen i rakt-framläge.
- Dra åt parkeringsbromsen, lägg i ettan eller backen resp. **P**.
- Ta ut reservhjulet ⇨ 291.
- Byt aldrig flera hjul samtidigt.
- Använd domkraften endast för byte av hjul vid punktering, inte för byte mellan vinter och sommardäck och vice versa.
- Domkraften är underhållsfri.
- Om bilen står på mjukt underlag ska ett fast underlägg (max 1 cm tjockt) placeras under domkraften.
- Ta ut tunga föremål ur bilen innan du hissar upp den.

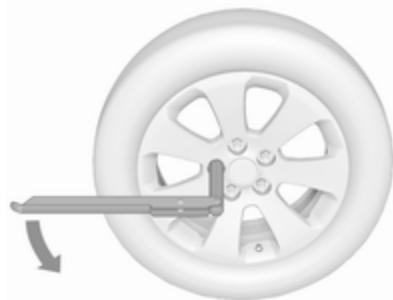
- I den upplyfta bilen får inga personer eller djur befinna sig.
- Kryp inte under den upplyfta bilen.
- Starta inte motorn när bilen är upplyft.
- Rengör hjulmuttrar och gängor med en ren trasa innan du monterar hjulet.

Varning

Smörj inte hjulbultar, hjulmuttrar och hjulbultskydd.

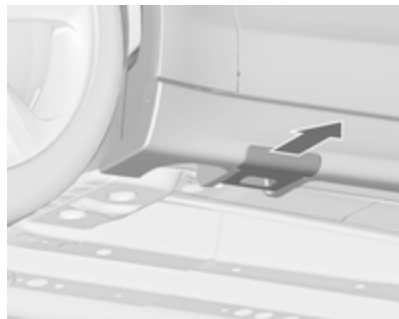
1. Lossa hjulmutterkåporna med en skruvmejsel och ta bort dem. Dra av hjulsidan. Bilverktyg ⇨ 279.

Lättmetallfälgar: Lossa hjulmutterkåporna med en skruvmejsel och ta bort dem. Lägg en mjuk trasa mellan skruvmejseln och lättmetallfälgan för att skydda fälgan.



2. Fäll ut hjulnyckeln och sätt den på plats och se till att den sitter ordentligt. Lossa sedan varje hjulmutter ett halvt varv.

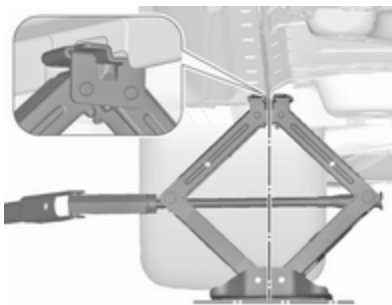
Hjulen kan vara skyddade med låsbara hjulmuttrar. För att lossa dessa muttrar sätter du först adaptern på mutterns huvud innan du sätter hjulnyckeln på plats. Adaptren är placerad i handskfacket.



3. På vissa versioner kan bilens domkraftfäste vara dolt av en kåpa. Dra ut kåpan åt sidan.



4. Kontrollera att domkraften är korrekt placerad under rätt lyftpunkt.



5. Ställ in domkraften på rätt höjd. Placera den direkt under lyftpunkten på ett sådant sätt att den inte kan glida undan.



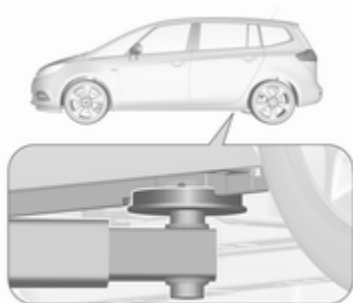
Se till att domkraften är rätt inriktad, fäst hjulnyckeln och vrid tills hjulet går fritt från marken.

6. Skruva ut hjulmuttrarna.
7. Byt hjul. Reservhjul ⇨ 291
8. Skruva på hjulmuttrarna.
9. Sänk ned fordonet och ta bort domkraften.
10. Sätt på hjulnyckeln helt och dra åt hjulmuttrarna korsvis. Åtdragningsmomentet är 140 Nm.
11. Ventilsymbolen på hjulsidans baksida måste peka mot hjulets ventil.
Sätt på hjulmutterkåporna.

12. Sätt tillbaka kåpan över domkraftfästet.
13. Lägg in det utbytta hjulet ⇨ 291, bilverktygen ⇨ 279 och adaptern för låsning av hjulmuttrarna ⇨ 65.
14. Kontrollera det nymonterade däckets tryck samt hjulmuttrarnas åtdragningsmoment så snart som möjligt.

Byt eller reparera det skadade hjulet så snart som möjligt.

Lyftpunkter för billyft



Billyfts bakre arms placering centrerat under tröskelns urtag.



Billyfts främre arms placering mot underredet.

Reservhjul

Reservhjulet kan vara ett kompakthjul beroende på utförande och nationella föreskrifter. I detta fall gäller en tillåten maxhastighet, även om inget märke på reservhjulet indikerar detta.

Reservhjulet har en stålfälg.

Se upp

Om det monterade reservhjulet är mindre än de andra hjulen eller används tillsammans med vinter-

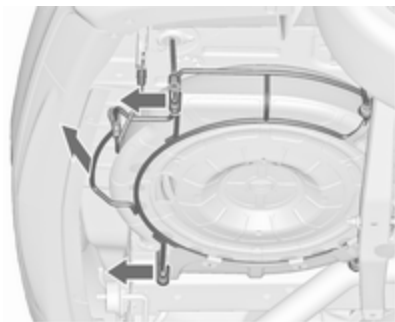
däck kan köregenskaperna påverkas. Byt det skadade hjulet så snart som möjligt.

Reservhjulet finns i en hållare under bilens golv.

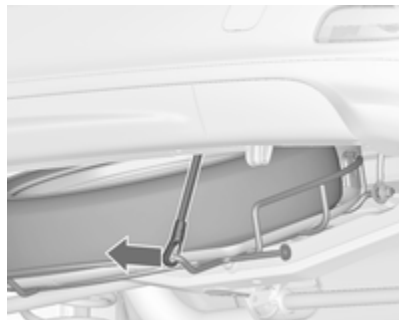
1. Öppna förvaringsfacket i bagagerummet ⇨ 279.
2. Ta bort bägge locken ovanför sexkantbultarna.



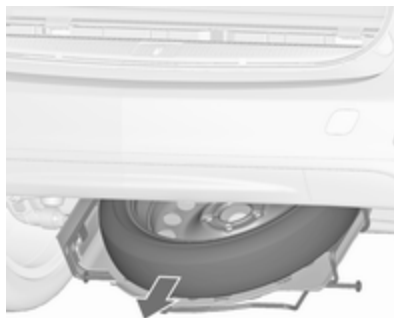
3. Sätt på hjulnyckeln på en bult och vrid den moturs tills ett motstånd kan kännas.
4. Gör på samma sätt med den andra bulten.



5. Lyft reservhjulshållaren och haka av bägge hakarna.
6. Sänk ned reservhjulshållaren.



7. Lossa säkerhetswiren.



8. Sänk ner hållaren helt och ta ut reservhjulet.
9. Byt hjul.
Det trasiga hjulet måste sättas fast i lastrummet, se nedan.
10. Lyft upp den tomma reservhjulshållaren och fäst säkerhetsväjeren.
11. Lyft reservhjulshållaren högre och haka fast i bägge hakarna. Hakarnas öppningar måste peka i körriktningen.
12. Stäng den tomma reservhjulshållaren genom att vrida båda sexkantsskruvarna medurs med hjulnyckeln.

13. Sätt tillbaka locken över bultarna.
14. Förvara hjulnyckeln och domkraften i förvaringsutrymmet framför bakluckan.
15. Stäng luckan till förvaringsutrymmet.

När reservhjulet ska placeras i reservhjulshållaren, observera att hjulet ska placeras med ventilen ovanför urtaget i hjulhållaren.

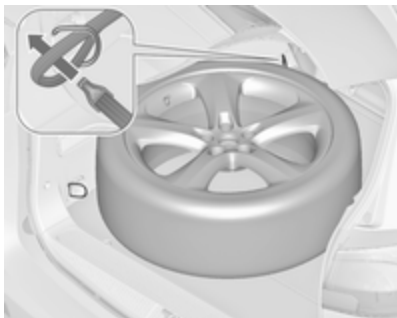
Förvara ett trasigt fullstort hjul i lastrummet

Reservhjulshållaren är inte utformat för andra däckstorlekar än reservhjulsets.

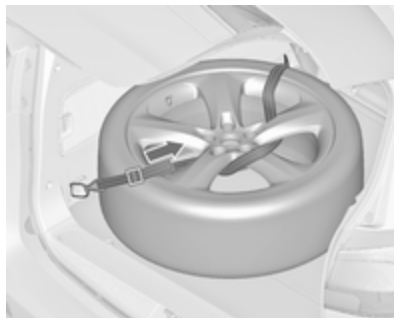
Ett skadat hjul som är bredare än reservhjulet måste förvaras i lastrummet och fästas med en rem. Bilverktyg ⇨ 279.

Sätena i tredje sätesraden måste fällas ned ⇨ 77.

1. Placera hjulet nära lastrummets vänstra sidovägg.



2. För den ände av remmen som har en ögla genom den främre vänstra lastsäkringsöglan.
3. För den ände av remmen som har en krok genom remmens egen ögla och dra i den tills remmen sitter stadigt i lastsäkringsöglan.



4. För remmen genom hjulets ekrar på det sätt som visas i bilden.
5. Fäst kroken i den bakre vänstra lastsäkringsöglan.
6. Dra åt remmen och lås den med spännet.

⚠ Fara

Kör alltid med uppfällda baksäten som är låsta i läge när du förvarar ett skadat fullstort hjul i lastrummet.

⚠ Varning

Domkraft, hjul eller annan utrustning som förvaras i lastrummet utan att spännas fast ordentligt kan orsaka skador. Vid en plötslig inbromsning eller kollision kan lösa föremål slungas runt och orsaka skador.

Förvara alltid domkraft och verktyg i respektive förvaringsutrymmen och fäst dem ordentligt.

Ett skadat hjul som lagts in i lastrummet måste alltid säkras med remmen.

Kompakthjul

Se upp

Om det monterade reservhjulet är mindre än de andra hjulen eller används tillsammans med vinterdäck kan köregenskaperna påverkas. Byt det skadade hjulet så snart som möjligt.

Montera endast ett kompakthjul. Kör inte fortare än 80 km/h. Kör långsamt i kurvor. Använd inte kompakthjulet under en längre tid.

Om bilen får punktering på ett bakhjul vid bogsering av en annan bil ska du montera kompakthjulet fram och det fullstora däck bak.

Snökedjor ⇨ 285.

Reservhjul med riktningsdäck

Däck med föreskriven rotationsriktning ska, om möjligt, monteras så att de roterar i körriktningen. Rotationsriktningen finns angiven med en symbol (t.ex. pil) på däcksidan.

Vid däck som är monterade mot rotationsriktningen gäller:

- Köregenskaperna kan ändras. Se till att det skadade däck regummeras eller repareras så snart som möjligt och montera detta i stället för reservhjulet.
- Kör extra försiktigt om vägbanan är våt eller snötäckt.

Start med startkablar

Ingen start med snabbbladdningsaggregat.

Vid urladdat batteri kan motorn startas med startkablar och batteriet i en annan bil.

Ingen start med snabbbladdningsaggregat.

⚠ Varning

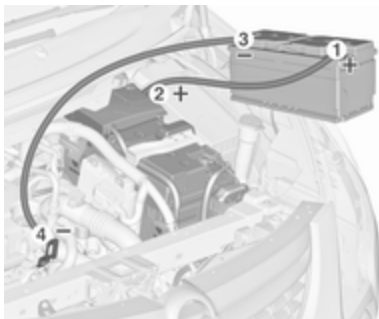
Start med startkablar måste ske med stor försiktighet. Varje avvikelse från följande beskrivning kan leda till personskador eller sakskador genom batteriexplosion, och till skador på de båda bilarnas elsystem.

⚠ Varning

Låt inte batteriet komma i kontakt med ögon, hud, tyg eller lackerade ytor. Vätskan innehåller svavelsyra som ger skador vid direktkontakt.

- Inga gnistor eller öppen eld i bilbatteriernas närhet.
- Ett urladdat bilbatteri kan frysa redan vid en temperatur på 0 °C. Frosta av det frysta bilbatteriet innan du ansluter startkablarna.
- Använd skyddsglasögon vid arbeten med bilbatterier.
- Använd ett hjälpbilbatteri med samma spänning (12 volt). Dess kapacitet (Ah) får inte vara mindre än hos det urladdade bilbatteriet.
- Använd startkablar med isoletrade polklämmor och ett tvärsnitt på minst 16 mm² (på dieselmotorer 25 mm²).
- Koppla inte från det urladdade bilbatteriet från bilens elektriska nät.
- Koppla från onödiga strömförbrukare.
- Stå inte lutad över batteriet under startförloppet.
- Hjälpkablarnas polklämmor får inte beröra varandra.

- Bilarna får inte komma i kontakt med varandra när starthjälp ges.
- Dra åt parkeringsbromsen, lägg växellådan i friläge, placera automatisk växellåda i läge **P**.
- Öppna pluspolens skyddskåpa i bilen i motorrummet och på bilens batteri.



Ordningsföljd vid anslutningen av kablarna:

1. Anslut den röda kabeln till hjälpbatteriets pluspol.
2. Anslut den röda kabelns andra ända till det urladdade batteriets pluspol.

3. Anslut den svarta kabeln till hjälpbatteriets minuspol.
4. Anslut den svarta ledarens andra ända till en jordningspunkt i bilen i motorrummet.

Lägg kablarna så att de inte kan komma i beröring med roterande delar i motorrummet.

Starta motorn:

1. Starta motorn på den bil som ska ge ström.
2. Starta den andra motorn efter fem minuter. Startförsöken får inte pågå längre än 15 sekunder med en minuts mellanrum.
3. Låt båda motorerna gå på tomgång under ca tre minuter med anslutna kablar.
4. Slå på elektriska förbrukare på den bil som tar emot ström (t.ex. belysning, bakruteuppvärmning).
5. Ta bort kablarna i exakt omvänd ordning.

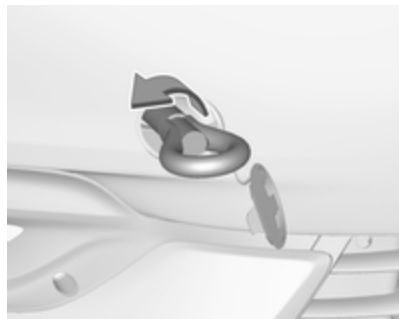
Bogsering

Bogsera bilen



Lossa skyddsluckan nertill och ta av den nedåt.

Bogseröglan finns bland bilverktygen
⇨ 279.



Skruva in bogseröglan till anslag i vågrätt läge.

Fäst bogserlinan – bättre är en bogserstång – i öglan.

Bogseröglan får endast användas för bogsering och inte för laddning av bilen.

Slå på tändningen för att frigöra rattlåset och för att kunna använda bromsljus, signalhorn och vindrutetorkare.

Se upp

Inaktivera förarassistanssystem såsom aktiv nödbromsning ⇨ 232, annars kanske bilen bromsar automatiskt under bogsering.

För växelväljaren till neutralläge.

Lossa parkeringsbromsen.

Se upp

Kör långsamt. Undvik ryck. Kraftiga ryck och påkänningar kan skada bilarna.

Vid avstängd motor krävs betydligt större kraft för bromsning och styrning.

Koppla in innercirkulationen och stäng alla rutor så att den bogserande bilens avgaser inte kommer in i bilen.

Bilar med automatisk växellåda: Bilen måste bogseras framåt, i högst 80 km/h och inte längre än 100 km. I alla andra fall och när växellådan är felaktig måste framaxeln lyftas upp från marken.

Uppsök en verkstad för att få hjälp.

Efter bogseringen skruvar du av bogseröglan.

Sätt in skyddssluckan nertill och tryck fast den.

Bogsera en annan bil



Vik ett tyg runt spetsen på en spårskruvmejsel för att förhindra skador på lacken. Sätt in en skruvmejsel i springan vid kåpans nedre kant. Lossa kåpan genom att försiktigt föra skruvmejseln neråt. För att undvika skada bör du placera en trasa mellan skruvmejseln och ramen.

Bogseröglan finns bland bilverktygen
⇨ 279.



Skruva in bogseröglan till anslag i
vågrätt läge.

Lastsäkringsöglan under bilen får
under inga omständigheter användas
som bogserögla.

Fäst bogserlinan – eller ännu hellre
en bogserstång – i bogseröglan.

Bogseröglan får endast användas för
bogsering och inte för laddning av en
bil.

Se upp

Kör långsamt. Undvik ryck. Kraf-
tiga ryck och påkänningar kan
skada bilarna.

Efter bogseringen skruvar du av
bogseröglan.

Sätt in skyddsluckan nertill och tryck
fast den.

Vård av utseendet

Yttre vård

Lås

Låsen smörjs med ett högvärdigt
låscylinderfett på fabriken. Använd
därför låsupptiningsmedel endast i
nödfall, de verkar avfettande och
påverkar låsfunktionen ofördelaktigt.
Om låsupptiningsmedel har använts
måste låsen smörjas in på nytt av en
verkstad.

Biltvätt

Lacken utsätts för miljöpåverkan.
Tvätta och vaxa därför bilen regel-
bundet. Vid tvättning i en biltvätt ska
du välja ett program med vaxtillsats.
Fågelspillning, döda insekter, kåda,
blompollen e.dyl. ska omgående tvät-
tas bort, då de innehåller aggressiva
ämnen som kan ge lackskador.

Vid användning av biltvättar ska
anvisningarna från biltvättens tillver-
kare följas. Stäng av vindrutetorkaren

och bakrutetorkaren. Skruva av antennen och utvändiga tillbehör som taklathållare osv.

Vid handtvätt måste hjulhusens insida spolås av ordentligt.

Öppna dörrar och motorhuv och rengör kanter och falsar.

Undvik skador vid rengöring av blanka metallister genom att använda en rengöringslösning som är godkänd för aluminium.

Se upp

Använd alltid rengöringsmedel med ett pH-värde mellan fyra och nio.

Använd inte rengöringsmedel på varma ytor.

Rengör inte motorrummet med ett ångstrålaggregat eller en högtryckstvätt.

Spola av bilen väl och torka med sämskskinn. Skölj sämskskinnet ofta. Använd olika sämskskinn för lackerade ytor och glasytor. Om vax kommer på rutorna försämrar sikten.

Låt smörja alla dörrgångjärn hos en verkstad.

Ta inte bort tjärfläckar med hårda föremål. Använd tjärborttagnings-spray på lackerade ytor.

Ytterbelysning

Strålkastarglasen och de övriga lyktglasen är tillverkade av plast. Använd inga slipande, frätande eller aggressiva medel, isskrapor eller torra trasor.

Polering och vaxning

Vaxa bilen regelbundet (senast när vatten inte längre bildar pärlor på ytan). I annat fall blir lacken uttorkad.

Polering är endast nödvändig om fasta ämnen har fastnat på lacken, eller om lacken har blivit matt och glanslös.

Bilpolish med silikon bildar en avvisande skyddsfilm, som gör vaxning onödig.

Karossdelar av plast får inte behandlas med vax eller poleringsmedel.

Fönsterrutor och torkarblad

Använd mjuka, luddfria trasor eller ett sämskskinn och glasrengöringsmedel eller insektsborttagare för rengöring.

När du rengör av bakrutan inifrån bör du alltid torka parallellt med värmeelementet för att förhindra skador.

För mekanisk borttagning av isbeläggning används en isskrapa utan vassa hörn. Tryck isskrapan hårt mot glaset så att inte smuts kan komma mellan isskrapan och glaset och repa detta.

Ta bort smutsrester från smetande torkarblad med en mjuk trasa och fönstervätt. Se dessutom till att ta bort rester som vax, insektsrester och liknande från fönstret.

Isrester, föroreningar och torkning på torra rutor kommer att skada eller till och med förstöra torkarbladen.

Glastak

Rengör aldrig med lösnings- eller skurmedel, bränslen, aggressiva medel (t.ex. lackrengöringsmedel, acetonhaltiga lösningar etc.), syrahaltiga eller starkt alkaliska medel resp. skursvampar.

Fälgar och däck

Använd inte högtrycksaggregat för rengöring.

Rengör fälgar med pH-neutralt fälgrengöringsmedel.

Fälgarna är lackerade och kan vårdas med samma medel som karossen.

Lackskador

Åtgärda små lackskador med ett lackstift innan det bildas rost. Låt en verkstad åtgärda större lackskador resp. rost.

Underrede

Underredet har delvis ett underredskydd av PVC resp. ett permanent skyddsvaxlager på utsatta områden.

Kontrollera underredet och vaxa vid behov efter en underredstvätt.

Bitumen-kautschuk-material kan skada PVC-skiktet. Låt en verkstad utföra arbeten på underredet.

Vi rekommenderar att du tvättar underredet och kontrollerar skyddsvaxskiktet före och efter vintern.

Gassystem

⚠ Fara

Flytande gas är tyngre än luft och kan samlas i lågt liggande utrymmen.

Var därför försiktig när du utför arbeten på underredet i en smörgrop.

Vid lackarbeten och användning av torkboxar med en temperatur som överstiger 60 °C måste gastanken tas bort.

Inga ändringar får göras på gassystemet.

Draganordning

Rengör inte kulstången med ett ångstrålaggregat eller en högtryckstvätt.

Cykelhållare

Rengör cykelhållaren med ång- eller högtryckstvätt minst en gång per år.

Dra ut cykelhållaren med jämna mellanrum om den inte används regelbundet, särskilt på vintern.

Luftlucka

Rengör luftluckan i den främre stötfångaren så att den fungerar som den ska.

Kupévård

Interiör och klädsel

Använd endast torra trasor eller interiörrengöringsmedel för rengöring av interiören inklusive instrumentpanelen och övriga paneler.

Rengör läderklädsel med rent vatten och en mjuk trasa. Om klädseln är mycket smutsig kan du använda lädervårdsmedel.

Rengör instrumentgruppen och displayerna enbart med en mjuk fuktig duk. Använd en svag tvällösning vid behov.

Rengör dynor med dammsugare och borste. Ta bort fläckar med interiörrengöringsmedel.

Tyg i kläder är inte alltid färgäkta. De kan orsaka missfärgning, särskilt på ljus tygklädsel. Fläckar och missfärgningar ska rengöras så snart som möjligt.

Rengör säkerhetsbältena med ljummet vatten eller interiörrengöringsmedel.

Se upp

Stäng fästänordningar med kardborrband eftersom öppna kardborrband kan skada sätets klädsel.

Samma gäller för kläder med vassa föremål som dragkedjor eller bälten eller jeans med dekorningar.

Plast- och gummidelar

Plast- och gummidelar kan vårdas med samma medel som karossen. Använd eventuellt interiörrengöringsmedel. Använd inga andra medel. Undvik lösningsmedel och bensin. Använd inte högtrycksaggregat för rengöring.

Service och underhåll

Allmän information	301
Serviceinformation	301
Rekommenderade vätskor, smörjmedel och delar	302
Rekommenderade vätskor och smörjmedel	302

Allmän information

Serviceinformation

För att bibehålla driftsäkerheten, trafiksäkerheten samt bilens värde är det viktigt att alla underhållsarbeten utförs med föreskrivna intervall.

En detaljerad och uppdaterad serviceplan för din bil finns att tillgå från verkstaden.

Europeiska serviceintervaller

Din bil måste in på service var 30 000:e km eller efter ett år, beroende på vilket som inträffar först. Ytterligare byte av motorolja och filter indikeras av systemet för motoroljelivslängd om det behövs innan underhållet ska genomföras.

Ett kortare serviceintervall kan gälla vid tunga körförhållanden, t.ex. för taxibilar och polisfordon.

De europeiska serviceintervallerna gäller för följande länder:

Andorra, Belgien, Bosnien och Hercegovina, Bulgarien, Cypern, Danmark, Estland, Finland, Frankrike, Grekland, Grönland, Irland,

Island, Italien, Kroatien, Lettland, Liechtenstein, Litauen, Luxemburg, Makedonien, Malta, Monaco, Montenegro, Nederländerna, Norge, Polen, Portugal, Rumänien, San Marino, Schweiz, Serbien, Slovakien, Slovenien, Spanien, Storbritannien, Sverige, Tjeckien, Tyskland, Ungern, Österrike.

Servicedisplay ⇨ 105.

Internationella serviceintervaller

Din bil måste in på service var 15 000:e km eller efter ett år, beroende på vilket som inträffar först. Ytterligare byte av motorolja och filter indikeras av systemet för motoroljelivslängd om det behövs innan underhållet ska genomföras.

Svåra körförhållanden föreligger om en eller flera av följande omständigheter inträffar ofta: Kallstart, körning med många start och stopp, körning med släp, bergskörning, körning på dåliga och sandiga vägytor, ökade luftföroreningar, förekomst av luftburen sand och hög dammhalt, körning på hög höjd och stora temperaturvariationer. Under sådana svåra

körförhållanden kan vissa servicearbeten krävas oftare än det vanliga serviceintervallet.

De internationella serviceintervallen gäller för de länder som inte omfattas av de europeiska serviceintervallen.

Serviceintervallet ⇨ 105.

Intyg

Genomförande av servicearbeten bekräftas i service- och garantihäftet. Datum och mätarställning förs in tillsammans med verkstadens stämpel och underskrift.

För vissa dig om att service- och garantihäftet fylls i korrekt eftersom fortlöpande intyg på servicearbeten är en förutsättning för att bevilja eventuella garanti- och goodwillanspråk. Det är dessutom en fördel vid vidare försäljning av bilen.

Rekommenderade vätskor, smörjmedel och delar

Rekommenderade vätskor och smörjmedel

Använd endast produkter som uppfyller rekommenderade specifikationer.

Varning

Drivmedel är farliga ämnen som kan vara giftiga. Hantera varsamt! Observera den information som anges på behållaren.

Motorolja

Motorolja kännetecknas av sin kvalitet och viskositet. Kvaliteten är viktigare än viskositeten vid val av motorolja. Oljekvaliteten säkerställer bland annat att motorn hålls ren, slitaget begränsas och att oljan inte åldras i förtid, medan viskositetsklassen anger hur trögflytande oljan är inom ett temperaturintervall.

Dexos är den nyaste motoroljekvaliteten som ger optimalt skydd för bensen- och dieselmotorer. Om det inte går att få tag i den måste motoroljor av andra listade kvaliteter användas. Rekommendationer för bensenmotorer gäller även för gasdrivna motorer (CNG och LPG) och etanoldrivna motorer (E85).

Välj lämplig motorolja baserat på dess kvalitet och på lägsta omgivningstemperaturen ⇨ 306.

Fylla på motorolja

Se upp

I händelse av oljespill, torka upp oljan och omhänderta den på rätt sätt.

Motoroljor från olika tillverkare och av olika märken kan blandas så länge de uppfyller kraven för den angivna motoroljan kvalitet och viskositet.

Användning av motoroljor med endast ACEA-kvalitet är förbjuden för alla bensenmotorer eftersom det kan orsaka skada på motorn under vissa driftförhållanden.

Välj lämplig motorolja baserat på dess kvalitet och på lägsta omgivningstemperaturen ⇨ 306.

Extra motoroljetillsatser

Användning av extra motoroljetillsatser kan leda till skada och göra garantin ogiltig.

Motoroljas viskositetsklasser

Viskositetsklassen SAE anger hur trögflytande oljan är.

Multigrade-olja indikeras av två siffror, t.ex. SAE 5W-30. Den första siffran, följt av ett W, indikerar den låga temperaturen / viskositeten och den andra siffran den höga temperaturen / viskositeten.

Välj lämplig viskositetsklass beroende på den lägsta omgivningstemperaturen ⇨ 306.

Alla rekommenderade viskositetsklasser är lämpliga för höga omgivningstemperaturer.

Kylvätska och frostskyddsmedel

Använd endast organiska frostskyddsmedel (LLC) med lång livslängd som är godkänt för bilen. Uppsök en verkstad för att få hjälp. Systemet är fyllt vid fabriken med kylvätska som ger ett utmärkt korrosions- och frostskydd ner till ca -28 °C. I nordliga länder med mycket låga temperaturer ger frostskyddet som fyllts på vid fabriken skydd ner till ca -37 °C. Denna koncentration bör hållas under hela året. Användning av extra kylvätsketillsatser som syftar till att ge extra korrosionsskydd eller täta mindre läckage kan framkalla funktionsstörningar. Inget ansvar tas för problem som uppstår på grund av användning av extra kylvätsketillsatser.

Broms- och kopplingsvätska

Bromsvätska tar med tiden upp fukt, vilket försämrar bromseffekten. Bromsvätskan ska därför bytas vid de angivna intervallerna.

Spolarvätska

Använd endast spolarvätska som är godkänd för bilen för att förhindra skador på torkarblad, lack, plast och gummidetaljer. Uppsök en verkstad för att få hjälp.

AdBlue

Använd endast AdBlue för att minska avgasernas kväveoxider ⇨ 205.

Tekniska data

Bilidentifikation	304
Chassinummer	304
Typskylt	304
Motoridentifiering	305
Bildata	306
Rekommenderade vätskor och smörjmedel	306
Motordata	309
Prestanda	311
Bilens vikt	312
Bilens mått	313
Volymer	314
Däcktryck	316

Bilidentifikation

Chassinummer



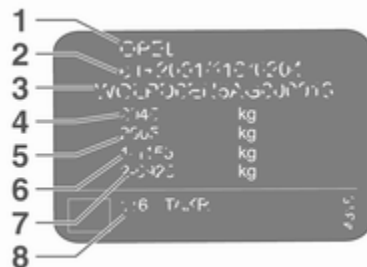
Bilens chassinummer kan finnas instansat på typskylten och på golvplåten, synligt under en flik i golvmatan.

Chassinumret kan varapräglatså att det syns genom vindrutan eller i motorrummet på höger karosspanel.

Typskylt



Typskylten är placerad på den vänstra eller högra framdörrsramen.



Uppgifter på typetikett:

- 1** : tillverkare
- 2** : tillståndsnummer
- 3** : chassinummer
- 4** : tillåten totalvikt i kg
- 5** : tillåten total tågvikt i kg
- 6** : maximalt tillåtet framaxeltryck i kg
- 7** : maximalt tillåtet bakaxeltryck i kg
- 8** : bilspecifika resp. landsspecifika data

Fram- och bakaxellast får tillsammans inte överskrida den tillåtna totalvikten. Om t.ex. den tillåtna framaxellasten utnyttjas helt får bakaxeln endast belastas med återstående vikt upp till den tillåtna totalvikten.

Tekniska data har fastställts enligt EU-normer. Med reservation för ändringar. Uppgifter i av myndigheter utfärdade handlingar och dokument gäller i första hand, även om de avviker från uppgifterna i denna instruktionsbok.

Motoridentifiering

De tekniska datatabellerna visar motorns identifieringskod. Motordata
⇒ 309.

För hjälp med att identifiera motorn, se EG-intyget om överensstämmelse som medföljer bilen eller övriga nationella registreringshandlingar.

Bildata

Rekommenderade vätskor och smörjmedel

Europeisk serviceplan

Erforderlig motoroljekvalitet

Alla europeiska länder med europeiskt serviceintervall ⇨ 301

Motoroljekvalitet	Bensinmotor B14NET	Alla andra bensinmotorer (inkl. CNG, LPG och E85)	Dieselmotorer
dexos1 Gen2	✓	–	–
dexos2	–	✓	✓

Alla motorer utom B14NET: Om inte dexos-kvalitet går att få tag på kan du inte använda max en liter motorolja av kvaliteten ACEA C3 en gång mellan varje oljebyte.

Motoroljas viskositetsklasser

Alla europeiska länder med europeiskt serviceintervall ⇨ 301

Omgivningstemperatur	Bensin- och dieselmotorer
ned till –25 °C	SAE 0W-30 eller SAE 0W-40 SAE 5W-30 eller SAE 5W-40
under –25 °C	SAE 0W-30 eller SAE 0W-40

Internationell serviceplan

Erforderlig motoroljekvalitet

Alla länder med internationellt serviceintervall ⇨ 301

Motoroljekvalitet	Bensinmotor B14NET	Alla andra bensinmotorer (inkl. CNG, LPG och E85)	Dieselmotorer
dexos1 Gen2	✓	–	–
dexos2	–	✓	✓

Om inte dexos-kvalitet går att få tag på kan du använda någon av nedan listade oljekvaliteter:

Alla länder med internationellt serviceintervall ⇨ 301

Motoroljekvalitet	Bensinmotor B14NET	Alla andra bensinmotorer (inkl. CNG, LPG och E85)	Dieselmotorer
ACEA A3/B4	–	✓	✓
ACEA C3	–	✓	✓

Motoroljans viskositetsklasser

Alla länder med internationellt serviceintervall ⇨ 301

Omgivningstemperatur	Bensin- och dieselmotorer
ned till -25 °C	SAE 0W-30 eller SAE 0W-40 SAE 5W-30 eller SAE 5W-40
under -25 °C	SAE 0W-30 eller SAE 0W-40
ned till -20 °C	SAE 10W-30 ¹⁾ eller SAE 10W-40 ¹⁾

1) Tillåtet, men användning av oljor med Dexos-kvalitet rekommenderas.

Motordata

Motortyp	B14NEL	B14NET	B14NET	B16XNT	B16SHT	B16SHL
Marknadsbeteckning	1.4	1.4	1.4 LPG	1.6 CNG	1.6	1.6
Teknikkod	B14NET	B14NET	B14NET	B16XNT	B16SHT	B16SHT
Slagvolym [cm ³]	1364	1364	1364	1598	1598	1598
Motoreffekt [kW]	88	103	103	110	147	125
vid varv/min	4200-6000	4900-6000	4900	5000	5500	4750-6000
Vridmoment [Nm]	200	200	200	210	280	260
vid varv/min	1850-4200	1850-4900	1850-4900	2300	1650-5000	1650-4500
Bränsletyp	Bensin	Bensin	Gasol/bensin	Naturgas/bensin	Bensin	Bensin
Oktantal RON ²⁾						
rekommenderat	95	95	95	95	98	98
möjligt	98	98	98	98	95	95
möjligt	91	91	91	91	91	91
Ytterligare bränsletyp	–	–	Gasol (LPG)	Naturgas (CNG)	–	–

2) Om det finns en landsspecifik etikett på tankluckan gäller informationen på denna i stället för de motorspecifika kraven.

310 Tekniska data

Motortyp	B16DTJ	B16DTH	B20DTJ	B20DTH
Marknadsbeteckning	1.6 Turbo	1.6 Turbo	2.0 Turbo	2.0 Turbo
Teknikkod	B16DTH	B16DTH	B20DTH	B20DTH
Slagvolym [cm ³]	1598	1598	1956	1956
Motoreffekt [kW]	88	99	96	125
vid varv/min	4000	3500-4000	3750	3750
Vridmoment [Nm]	320	320	300	400
vid varv/min	2000	2000	1500-2750	1750-2500
Bränsletyp	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel

Prestanda

Motor	B14NEL	B14NET	B14NET LPG	B16XNT CNG	B16SHL	B16SHT
Maxhastighet ³⁾ [km/h]						
Manuell växellåda	190	200	195	200	–	–
med stopp-start-system	192	202	–	–	–	220
Automatisk växellåda	–	197	–	–	208	–

3) Den angivna maxhastigheten uppnås vid tomvikt (utan förare) plus 200 kg last. Specialutrustningar kan sänka den angivna maxhastigheten.

Motor	B16DTJ	B16DTH	B20DTJ	B20DTH
Maxhastighet ³⁾ [km/h]				
Manuell växellåda	–	–	–	208
med stopp-start-system	186	191	–	208
Automatisk växellåda	–	–	190	205

3) Den angivna maxhastigheten uppnås vid tomvikt (utan förare) plus 200 kg last. Specialutrustningar kan sänka den angivna maxhastigheten.

Bilens vikt**Tjänstevikt, grundmodell utan tillvalsutrustning**

	Motor	Manuell växellåda	Automatisk växellåda
5-sitsig/7-sitsig [kg]	B14NEL	1613/1640	–
	B14NET	1613/1640	1613/1640
	B14NET LPG	1664/1691	–
	B16XNT CNG	1701/1728	–
	B16SHL	–	1701/1728
	B16SHT	1664/1691	–
	B16DTJ	1701/1728	–
	B16DTH	1701/1728	–
	B20DTJ	–	1788/1815
	B20DTH	1733/1760	1788/1815

Specialutrustning och tillbehör ökar tjänstevikten.

Lastningsinformation ⇨ 92.

Bilens mått

Längd [mm]	4666
Bredd med infällda ytterbackspeglar [mm]	1928
Bredd med två ytterbackspeglar [mm]	2100
Höjd (utan antenn) [mm]	1620 - 1710
Lastrummets längd med nedfälld tredje sätesrad [mm]	1094
Lastrummets längd med nedfälld andra och tredje sätesrad [mm]	1842
Bagagerummets bredd [mm]	1057
Lastutrymmets höjd [mm]	840
Axelavstånd [mm]	2760
Vändradie [m]	11,9

Volymer

Motorolja

Motor	B14NEL	B14NET, B14NET LPG	B16XNT CNG	B16SHL, B16SHT
Inklusive filter [l]	4,0	4,0	4,5	5,5
mellan MIN och MAX [l]	1,0	1,0	1,0	1,0

Motor	B16DTJ, B16DTH	B20DTJ	B20DTH
inklusive filter [l]	5,0	5,25	5,25
mellan MIN och MAX [l]	1,0	1,0	1,0

Bränsletankar

Bensin/diesel, påfyllningsvolym [l]	58
Naturgas, påfyllningsmängd [kg] eller [l]	25 kg ⁴⁾ eller 144 l
Bensin, påfyllningsvolym [l]	14
Flytande gas, påfyllningsvolym [l]	60

4) Vid 20 MPa/200 bar/2 900 psi och 15 °C.

AdBlue-tank

AdBlue, påfyllningsvolym [l]

7,5 / 12,5

Däcktryck

Motor	Däck	Komfort vid belastning upp till 3 personer		ECO vid belastning upp till 3 personer		Full last	
		fram [kPa/bar] ([psi])	bak [kPa/bar] ([psi])	fram [kPa/bar] ([psi])	bak [kPa/bar] ([psi])	fram [kPa/bar] ([psi])	bak [kPa/bar] ([psi])
B14NEL, B14NET	215/60 R16, 225/50 R17, 235/45 R18, 235/40 R19	220/2,2 (32)	220/2,2 (32)	260/2,6 (38)	260/2,6 (38)	230/2,3 (33)	300/3,0 (43)
B14NET LPG	225/50 R17, 235/45 R18, 235/40 R19	220/2,2 (32)	220/2,2 (32)	260/2,6 (38)	260/2,6 (38)	230/2,3 (33)	300/3,0 (43)
B16XNT CNG	225/50 R17	220/2,2 (32)	220/2,2 (32)	260/2,6 (38)	260/2,6 (38)	230/2,3 (33)	280/2,8 (41)
B16SHL, B16SHT	225/50 R17, 235/45 R18, 235/40 R19	260/2,6 (38)	240/2,4 (35)	280/2,8 (41)	280/2,8 (41)	270/2,7 (39)	320/3,2 (46)

Motor	Däck	Komfort vid belastning upp till 3 personer		ECO vid belastning upp till 3 personer		Full last	
		fram	bak	fram	bak	fram	bak
		[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])
B16DTJ, B16DTH	215/60 R16, 240/2,4 (35) 225/50 R17, 235/45 R18, 235/40 R19	240/2,4 (35)	240/2,4 (35)	280/2,8 (41) ⁵⁾	280/2,8 (41) ⁵⁾	260/2,6 (38)	300/3,0 (43)
B20DTJ, B20DTH	225/50 R17, 260/2,6 (38) 235/45 R18, 235/40 R19	260/2,6 (38)	240/2,4 (35)	280/2,8 (41)	280/2,8 (41)	280/2,8 (41)	320/3,2 (46)
Alla	Kompakthjul 125/70 R17	420/4,2 (61)	420/4,2 (61)	–	–	420/4,2 (61)	420/4,2 (61)

⁵⁾ I kombination med ultralågfriktionsdäck: 300/3,0 (43).

Kundinformation

Kundinformation	318
Deklaration om överensstämmelse	318
REACH	322
Information om programvara ...	322
Registrerade varumärken	325
Bildatainspelning och sekretess	326
Händelsedatainspelare	326
Radio Frequency Identification (RFID)	329

Kundinformation

Deklaration om överensstämmelse

Radiosändningssystem

Denna bil har ett system som sänder och/eller tar emot radiovågor som omfattas av direktiv 2014/53/EU. Tillverkarna av systemen nedan försäkrar överensstämmelse med direktiv 2014/53/EU. Hela texten i EU-försäkran om överensstämmelse för varje system finns att tillgå på följande adress: www.opel.com/conformity.

Importör är
Opel / Vauxhall, Bahnhofplatz,
65423 Ruesselsheim am Main,
Germany.

Infotainment system R 4.0/Navi 4.0 LGE

LG Electronics European Shared
Service Center B.V., Krijgsman 1,
1186 DM Amstelveen, The Nether-
lands

Driftfrekvens (MHz)	Maximal uteffekt (dBm)
------------------------	---------------------------

2400,0 - 2483,0	4
-----------------	---

2400,0 - 2483,5	13
-----------------	----

5725,0 - 5850,0	13
-----------------	----

2400,0 - 2483,5	4
-----------------	---

DAB+ modul

Panasonic Automotive & Industrial
Systems Europe GmbH, Robert-
Bosch-Straße 27-29, 63225 Langen,
Germany

Driftfrekvens: ej tillämpligt

Maximal uteffekt: ej tillämpligt

Antenn Laird

Laird

Daimlerring 31, 31135 Hildesheim,
Germany

Driftfrekvens: ej tillämpligt

Maximal uteffekt: ej tillämpligt

Antenn Kathrein

Kathrein Automotive GmbH

Roemerring 1, 31137 Hildesheim,
Germany

Driftfrekvens: ej tillämpligt

Maximal uteffekt: ej tillämpligt

OnStar-modul

LG Electronics

European Shared Service center
B.V., Krijgsman 1, 1186 DM Amstel-
veen, The Netherlands

Driftfrekvens (MHz)	Maximal uteffekt (dBm)
2402 - 2480	4
2412 - 2462	18
880 - 915	33
1710 - 1785	24
1850 - 1910	24
1920 - 1980	24
2500 - 2570	23

Främre radarenhet

Delphi Deutschland GmbH

Delphiplatz 1, 42119 Wuppertal,
Germany

Driftfrekvens: 76–77 GHz

Maximal uteffekt: 55 EIRP dBm

Startspärr

Continental Automotive GmbH

Siemensstrasse 12, 93055 Rege-
nsburg, Germany

Driftfrekvens: 125 kHz

Maximal uteffekt:
5,1 dBuA/m @ 10m

Fjärrkontrollmottagare

Continental Automotive GmbH

Siemensstrasse 12, 93055 Rege-
nsburg, Germany

Driftfrekvens: Ej tillämpligt

Maximal uteffekt: ej tillämpligt

Fjärrkontrollsändare

Continental Automotive GmbH

Siemensstrasse 12, 93055 Rege-
nsburg, Germany

Driftfrekvens: 433,92

Maximal uteffekt: -5,7 dBm

Däcktrycksgivare

Schrader Electronics Ltd.

11 Technology Park, Belfast Road,
Antrim BT41 1QS, Northern Ireland,
United Kingdom

Driftfrekvens: 433,92

Maximal uteffekt: 10 dBm

Parkeringsvärmarens fjärrkontrollmottagare

Webasto Thermo & Comfort SE

Friedrichshafener Str. 9, 82205 Gilch-
ing, Germany

Driftfrekvens: ej tillämpligt

Maximal uteffekt: ej tillämpligt

Parkeringsvärmarens fjärrkontrollsändare

Webasto Thermo & Comfort SE

Friedrichshafener Str. 9, 82205 Gilch-
ing, Germany

Driftfrekvens: 869 MHz

Maximal uteffekt: 14 dBm

Radarsystem

Nationella överensstämmelseförklar-
ingar för radarsystem visas på
följande sida:

European Union

EC Directive: 1999/5/EC
 Manufacturer: Delphi Electronics & Safety
 Model / Type Designation: L2C0038TR
 Description / Intended Use:
 Electronically Scanned Radar (ESR),
 a 76.5GHz adaptive cruise control system
 radar fitted to motor vehicles at vehicle
 manufacture
 Applied Standards:
 47 CFR Part 15
 CEPT ERC Recommendation 70-03
 EN 60950
 EN 301 091
 European Commission Directive
 2006/28/EC
 I declare that the product referenced
 above is in compliance with the essential
 requirements and other relevant
 provisions of Directive 1999/5/EC, on the
 approximation of the laws of the member
 states relating to Directive 1999/5/EC.

Brazil

Modelo: L2C0038TR



1071-10-3451



0107897843800248

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

Indonesia

14785/POSTEL/2010
 1982

Jordan

Type Approval No.: TRC/LPD/2009/87
 Equipment Type: Low Power Device (LPD)

Malaysia



Approval #: B 05358

Moldova



8526

Morocco

AGREE PAR L'ANRT MAROC
 Numéro d'agrément :
 MR 4838 ANRT 2009
 Date d'agrément : 22/5/2009

Singapore

Complies with
 IDA Standards
 DA105753

South Africa



TA-2009/163
 APPROVED

South Korea



Taiwan

CCAB00LP4590T3

UAE

TRA
 REGISTERED No:
 0018923/09
 DEALER No:
 DA0047809/10

United States of America and Canada

Model / FCC ID: L2C0038TR IC: 3432A-0038TR

This device complies with Part 15 of the FCC Rules
 and with Industry Canada license-exempt RSS
 standard(s). 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.

Le présent appareil est conforme aux CNR
 d'Industrie Canada applicables aux appareils
 radio exempts de licence. L'exploitation est
 autorisée aux deux conditions suivantes: (1)
 l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et
 (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout
 brouillage radioélectrique subi, même si le
 brouillage est susceptible d'en compromettre le
 fonctionnement.

Note: Changes or modifications not expressly
 approved by the party responsible for compliance
 could void the user's authority to operate the
 equipment. The term "IC:" before the radio
 certification number only signifies that Industry
 Canada technical specifications were met.

Note: This equipment complies with radiation
 exposure limits set forth for an uncontrolled
 environment. This equipment should be installed
 and operated with minimum distance of 20 cm
 between the radiator and your body.

Domkraft



Wir leben Autos.

Konformitätserklärung

nach EG Richtlinie 2006/42/EG

Hiermit erklären wir, dass das Produkt:

Produktbezeichnung: Wagenheber**Typ/GW-Teilenummern:** 13348505, 13504504

den Bestimmungen der Richtlinie 2006/42/EG entspricht.

Angewendete technische Normen:

GAMP7237 Jacking
 GM 14337 Standard Equipment Jack - Hardware Tests
 GWS127 Vehicle Integrity-Hosting and Service Station Jacking
 GWS1505 Standard Equipment Jack and Spare Tire, Vehicle Test
 ISO TS 16949 Qualitätsmanagementsystem

Der Unterzeichner ist Bevollmächtigter für die Zusammenstellung der technischen Unterlagen.

Rüsselsheim, 31. Januar 2014

Hans-Peter Metzger
 Engineering Group Manager Chassis & Structure
 Adium Opel AG

Adium Opel AG
 Opelstraße 1
 69423 Heppenheim
 T 0642 421 7 80 1 80 61 421 7 88 80
 www.opel.de

Vorstand:
 Dr. Frank Neumann (Vorsitzender),
 Dr. Peter Dierkes,
 Michael Lohscheller, Dr. Thomas Seifert,
 Peter Thum, Susanne Weidner, John Wilkins

Aufsichtsrat:
 Dr. Peter Dierkes
 Dr. Gerd (Vorsitzender)

Sitz der Gesellschaft: Rüsselsheim
 am Main
 Amtsgericht Rüsselsheim, HRB 24558

Einzelanwender der Marke

Översättning av den ursprungliga försäkran om överensstämmelse

Försäkran om överensstämmelse i enlighet med direktiv 2006/42/EG

Vi försäkrar att produkten:

Produktbeteckning: Domkraft

Typ/GM-artikelnummer: 13348505, 13504504

överensstämmer med bestämmelserna i direktiv 2006/42/EG.

Tillämpade tekniska standarder:

- GMN9737 : Lyftning
- GM 14337 : Standardutrustning domkraft – test
- GMN5127 : Fordonsintegritet – lyftning och stötning med domkraft
- GMW15005 : Standardutrustning domkraft och reservhjul, fordonstest
- ISO TS 16949 : Kvalitetshanteringssystem

Undertecknaren är behörig att sammanställa den tekniska dokumentationen.

Rüsselsheim, 31 januari 2014

undertecknas av

Hans-Peter Metzger

Engineering Group Manager Chassis & Structure

Opel Automobile GmbH

D-65423 Rüsselsheim

REACH

Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH) (registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier) är en EU-förordning som antagits för att skydda människors hälsa och miljön från risker som kemikalier kan innebära. Besök www.opel.com/reach för ytterligare information om Artikel 33-kommunikationen.

Information om programvara

Vissa OnStar-komponenter inkluderar libcurl, programvara för uppackning och annan programvara från tredje part. Nedan finns information och licenser angående libcurl och programvara för uppackning. För annan programvara från tredje part, se <http://www.lg.com/global/support/opensource/index>.

Den översatta texten finns under den ursprungliga texten.

libcurl

Copyright and permission notice

Copyright (c) 1996 - 2010, Daniel Stenberg, <daniel@haxx.se>.

All rights reserved.

Permission to use, copy, modify, and distribute this software for any purpose with or without fee is hereby granted, provided that the above copyright notice and this permission notice appear in all copies.

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 of third party rights. In no event shall the authors or copyright holders 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 a copyright holder shall not be used in advertising or otherwise to promote the sale, use or other dealings in this Software without prior written authorization of the copyright holder.

unzip

This is version 2005-Feb-10 of the Info-ZIP copyright and license. The definitive version of this document should be available at <ftp://ftp.info-zip.org/pub/infozip/license.html> indefinitely.

Copyright (c) 1990-2005 Info-ZIP. All rights reserved.

For the purposes of this copyright and license, "Info-ZIP" is defined as the following set of individuals:

Mark Adler, John Bush, Karl Davis, Harald Denker, Jean-Michel Dubois, Jean-loup Gailly, Hunter Goatley, Ed Gordon, Ian Gorman, Chris Herborth, Dirk Haase, Greg Hartwig, Robert Heath, Jonathan Hudson, Paul Kienitz, David Kirschbaum, Johnny Lee, Onno van der Linden, Igor Mandrichenko, Steve P. Miller, Sergio Monesi, Keith Owens, George Petrov, Greg Roelofs, Kai Uwe Rommel, Steve Salisbury, Dave Smith, Steven M. Schweda, Christian Spieler, Cosmin Truta, Antoine Verheijen, Paul von Behren, Rich Wales, Mike White.

This software is provided "as is," without warranty of any kind, express or implied. In no event shall Info-ZIP or its contributors be held liable for any direct, indirect, incidental, special or consequential damages arising out of the use of or inability to use 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. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, definition, disclaimer, and this list of conditions.
2. Redistributions in binary form (compiled executables) must reproduce the above copyright notice, definition, disclaimer, and this list of conditions in documentation and/or other materials provided with the distribution. The sole exception to this condition is redistribution of a standard UnZipSFX binary (including SFXWiz) as part of a self-extracting archive; that is permitted without inclusion of this license, as long as the normal SFX banner has not been removed from the binary or disabled.
3. Altered versions--including, but not limited to, ports to new operating systems, existing ports with new graphical interfaces, and

dynamic, shared, or static library versions--must be plainly marked as such and must not be misrepresented as being the original source. Such altered versions also must not be misrepresented as being Info-ZIP releases--including, but not limited to, labeling of the altered versions with the names "Info-ZIP" (or any variation thereof, including, but not limited to, different capitalizations), "Pocket UnZip", "WiZ" or "MacZip" without the explicit permission of Info-ZIP. Such altered versions are further prohibited from misrepresentative use of the Zip-Bugs or Info-ZIP e-mail addresses or of the Info-ZIP URL(s).

4. Info-ZIP retains the right to use the names "Info-ZIP", "Zip", "UnZip", "UnZipSFX", "WiZ", "Pocket UnZip", "Pocket Zip", and "MacZip" for its own source and binary releases.

libcurl

Information om upphovsrätt och tillstånd

Copyright (c) 1996 - 2010, Daniel Stenberg, <daniel@haxx.se>.

Med ensamrätt.

Härmed ges tillstånd att användas, kopiera, modifiera och distribuera den här programvaran i valfritt syfte med eller utan avgift under förutsättning att ovanstående upphovsrättsmeddelande finns med i alla kopior.

Programvaran tillhandahålls i "befintligt skick", utan några som helst garantier, uttryckliga eller underförstådda, inklusive men inte begränsat till garantier för säljbarhet, lämplighet för ett visst ändamål och icke-intrång i tredje parts rättigheter. Under inga omständigheter ska författarna eller upphovsrättsinnehavarna vara ansvariga för eventuella anspråk, skador eller andra ansvar, vare sig i en åtgärd under kontrakt, kränkning eller på annat sätt, som uppstår på grund av eller i anslutning till

programvaran, användningen av programvaran eller annat handhavande av programvaran.

Med undantag för de fall som anges i det här meddelandet ska upphovsrättsägarens namn inte användas i marknadsföringssyfte eller för att på något annat vis stöda försäljning, användning eller hantering av Programvaran utan föregående skriftlig tillåtelse från upphovsrättsägaren.

unzip

Det här är version 2005-Feb-10 av Info-ZIP upphovsrätt och licens. Den gällande versionen av det här dokumentet ska finnas på <ftp://ftp.info-zip.org/pub/infozip/license.html>.

Copyright (c) 1990-2005 Info-ZIP.
Med ensamrätt.

För det här upphovsrättsmeddelandet och licensen definieras "Info-ZIP" som följande individer:

Mark Adler, John Bush, Karl Davis, Harald Denker, Jean-Michel Dubois, Jean-loup Gailly, Hunter Goatley, Ed Gordon, Ian Gorman, Chris Herborth, Dirk Haase, Greg Hartwig, Robert

Heath, Jonathan Hudson, Paul Kienitz, David Kirschbaum, Johnny Lee, Onno van der Linden, Igor Mandrichenko, Steve P. Miller, Sergio Monesi, Keith Owens, George Petrov, Greg Roelofs, Kai Uwe Rommel, Steve Salisbury, Dave Smith, Steven M. Schweda, Christian Spieler, Cosmin Truta, Antoine Verheijen, Paul von Behren, Rich Wales, Mike White.

Programvaran tillhandahålls i befintligt skick utan någon typ av garantier, uttryckliga eller underförstådda. Under inga omständigheter ska Info-ZIP eller dess bidragsgivare hållas ansvariga för några direkta, indirekta, tillfälliga eller särskilda skador eller följdskador som uppstår genom användningen eller oförmågan att använda den här programvaran.

Alla har tillstånd att använda den här programvaran i valfritt syfte, inklusive i kommersiell användning och att ändra den och distribuera den utan kostnad med följande begränsningar:

1. Distribuering av källkod måste åtföljas av ovanstående upphovsrättsmeddelande, definition, friskrivningsmeddelande och den här listan med villkor.
2. Distribuering i binär form (sammanslagna körbara filer) måste åtföljas av ovanstående upphovsrättsmeddelande, definition, friskrivningsmeddelande och den här listan med villkor i dokumentation och/eller annat material som tillhandahålls vid distributionen. Det enda undantaget till det här villkoret är distribuering av en standard UnZipSFX-binärfil (inklusive SFXWiz) som en del av ett självuppackande arkiv. Detta tillåts utan att den här licensen så länge den vanliga SFX-rubriken inte har tagits bort från binärfilen eller avaktiverats.
3. Ändrade versioner, inklusive, men inte begränsat till portar till nya operativsystem, befintliga portar med nya grafiska gränssnitt och dynamiska, delade eller statiska biblioteksversioner måste märkas tydligt som sådana och får inte delaktigt anges som

ursprungskällan. Sådana ändrade versioner får inte heller felaktigt anges som Info-ZIP-lanseringar -- inklusive, men inte begränsat till märkning av de ändrade versionerna med namnen "Info-ZIP" (eller någon variation av detta, inklusive, men inte begränsat till, olika användning av versaler), "Pocket UnZip," "WiZ" eller "MacZip" utan uttrycklig tillåtelse från Info-ZIP. Sådana ändrade versioner får inte heller felaktigt använda Zip-Bugs eller Info-ZIP e-postadresser eller Info-ZIP URL(er).

4. Info-ZIP förbehåller sig rätten att använda namnen "Info-ZIP," "Zip," "UnZip," "UnZipSFX," "WiZ," "Pocket UnZip," "Pocket Zip" och "MacZip" för sina egna käll- och binärversioner.

Registrerade varumärken

Apple Inc.

Apple CarPlay™ är ett varumärke som tillhör Apple Inc.

App Store® och iTunes Store® är registrerade varumärken som tillhör Apple Inc.

iPhone®, iPod®, iPod touch®, iPod nano®, iPad® och Siri® är registrerade varumärken som tillhör Apple Inc.

Aupeo! GmbH

AUPEO® är ett registrerat varumärke som tillhör Aupeo! GmbH.

Bluetooth SIG, Inc.

Bluetooth® är ett registrerat varumärke som tillhör Bluetooth SIG, Inc.

DivX, LLC

DivX® och DivX Certified® är registrerade varumärken som tillhör DivX, LLC.

Engis Technologies, Inc.

BringGo® är ett registrerat varumärke som tillhör Engis Technologies, Inc.

Google Inc.

Android™ och Google Play™ Store är varumärken som tillhör Google Inc.

Stitcher Inc.

Stitcher™ är ett varumärke som tillhör Stitcher, Inc.

Verband der Automobilindustrie e.V.
AdBlue® är ett registrerat varumärke som tillhör VDA!

Bildatainspelning och sekretess

Händelsedatainspelare

Elektroniska styrenheter är installerade i din bil. Styrenheterna bearbetar data som tas emot av bilens givare eller data som de genererar själva eller utbyter sinsemellan. Vissa styrenheter är nödvändiga för att din bil ska fungera säkert, en del hjälper dig när du kör (förarassistanssystem), medan andra tillhandahåller komfort- eller infotainmentfunktioner.

Driftdata i bilen

Styrenheterna bearbetar data för drift av bilen.

Dessa data inkluderar till exempel:

- Information om fordonstatus (t.ex. hjulrotationshastighet, bilens hastighet, rörelsefördröjning, sidoacceleration, bältesindikator),
- Omgivningsförhållanden (t.ex. temperatur, regnsensor, avståndsgivare).

De flesta av dessa data är flyktiga och bearbetas endast i själva bilen och endast medan bilen är igång.

Dessutom har många styrenheter datalagringsenheter (ett av många exempel är bilnyckeln). Denna lagring används för att göra det möjligt att tillfälligt eller permanent dokumentera information om bilens tillstånd, komponentspänning, underhållskrav samt tekniska händelser och fel.

Till exempel lagras följande information:

- statuslägen för systemkomponenter (t.ex. påfyllningsnivå, däcktryck, batteristatus),
- högspänningsbatteriets laddningsstatus, beräknad räckvidd (för elbilar),
- fel och defekter hos viktiga systemkomponenter (t.ex. lampor, bromsar),
- systemreaktioner i särskilda körsituationer (t.ex. utlösning av krockkudde, aktivering av stabilitetskontrollssystem),
- information om händelser som skadar bilen.

I särskilda fall (t.ex. om bilen har upptäckt ett fel) kan det vara nödvändigt att spara data som annars skulle försvinna.

När du använder tjänster kan sparade driftsdata läsas tillsammans med VIN-koden och användas vid behov. Personal som arbetar för servicenätverket (t.ex. garage eller tillverkare) eller tredje part (t.ex. uppdelningstjänster) kan läsa data som har sparats i bilen. Tjänster kan t.ex. vara reparationstjänster, underhållsprocesser, garantifall och kvalitetssäkringsåtgärder.

Data läses vanligen via OBD-porten (On-Board Diagnostics) som enligt lag måste finnas i bilen. De driftsdata som läses ut dokumenterar bilens eller de enskilda komponenternas tekniska tillstånd och hjälper till vid feldiagnos, efterlevnad av garantiansvar och kvalitetsförbättring. Dessa data, i synnerhet information om komponentspänningar, tekniska händelser, operatörsfel och andra fel, överförs till tillverkaren vid behov tillsammans med VIN-koden. Tillverka-

ren har också ett produktansvar. Tillverkaren kan också behöva driftsdata från fordon för produktåterkallningar.

Felminnen i bilen kan återställas av ett serviceföretag vid service eller reparation.

Komfort- och infotainmentfunktioner

Komfortinställningar och anpassade inställningar kan sparas i bilen och ändras när som helst.

Beroende på bilens utrustningsnivå finns följande inställningar:

- stols- och rattlägesinställningar,
- chassi- och luftkonditioneringsinställningar,
- anpassade inställningar som t.ex. innerbelysning.

Du kan mata in egna data i din bils infotainmentsystem som en del av de valda funktionerna.

Beroende på bilens utrustningsnivå finns följande inställningar:

- multimedidata såsom musik, video eller foton för uppspelning i ett integrerat multimediasystem,
- adressboksdata för användning med ett integrerat handsfreesystem eller navigationssystem,
- angivna destinationer,
- data om användning av onlinetjänster.

Dessa data för komfort- och infotainmentfunktioner kan lagras lokalt i bilen eller förvaras på en enhet som du har anslutit till bilen (t.ex. en smarttelefon, USB-sticka eller mp3-spelare). Data som du själv har angivit kan raderas när som helst.

Dessa data kan endast skickas från bilen på din begäran, särskilt när du använder onlinetjänster i enlighet med de inställningar du har valt.

Integration av smarttelefon, t.ex. Android Auto eller Apple CarPlay

Om din bil har rätt utrustning kan du ansluta din smarttelefon eller en annan mobil enhet till bilen och styra

den via bilens integrerade reglage. Smarttelefonens bild och ljud kan överföras via multimediasystemet i det här fallet. Samtidigt överförs specifik information till din smarttelefon. Beroende på typen av integration kan det röra sig om positionsinformation, dag-/nattläge och annan allmän information om bilen. För mer information, se bruksanvisningen för bilen/infotainmentsystemet.

Integrationen innebär att vissa smarttelefonappar kan användas, t.ex. appar för navigering eller uppspelning av musik. Ingen ytterligare integration mellan smarttelefonen och bilen är möjlig, i synnerhet när det gäller aktiv tillgång till bildata. Karaktären av ytterligare databehandling bestäms av leverantören av den app som används. Huruvida du kan ange inställningar, och i så fall vilka, beror på den aktuella appen och smarttelefonens operativsystem.

Onlinetjänster

Om din bil har en radionätverksanslutning är det möjligt att utbyta data mellan din bil och andra system. Radionätverksanslutningen möjliggörs av en sändaranordning i din bil eller en mobil enhet som tillhandahålls av dig (t.ex. en smarttelefon). Onlinefunktioner kan användas via denna radionätverksanslutning. Dessa inkluderar onlinetjänster och appar som tillhandahålls av tillverkaren eller andra leverantörer.

Tillverkarens tjänster

När det gäller tillverkarens onlinetjänster beskrivs de relevanta funktionerna av tillverkaren på ett lämpligt ställe (t.ex. användarhandboken eller tillverkarens webbplats) och därtill hörande information om dataskydd tillhandahålls. Ibland måste personuppgifter användas för att tillhandahålla onlinetjänster. Datautbyte för detta ändamål sker via en skyddad anslutning, t.ex. via tillverkarens IT-system som är avsedda för ändamålet. Insamling, bearbetning och

användning av personuppgifter för tillhandahållande av tjänster sker enbart med stöd av lagen, t.ex. vad gäller nödkommunikationssystemet eCall, eller efter avtal med eller samtycke från användaren.

Du kan aktivera eller inaktivera tjänster och funktioner (varav en del kan vara avgiftsbelagda) och i vissa fall hela anslutningen till bilens radionätverk. Du kan dock inte inaktivera lagstadgade funktioner och tjänster såsom eCall.

Tjänster från tredje part

Om du utnyttjar onlinetjänster från andra leverantörer (tredje part), omfattas dessa tjänster av leverantörens ansvar och villkor för dataskydd och användning. Tillverkaren har ofta inget inflytande över det innehåll som utbyts i detta avseende.

Därför bör du notera omfattningen och syftet med insamlingen och användningen av personuppgifter inom ramen för tredjepartstjänster som tillhandahålls av tjänstens leverantör.

Radio Frequency Identification (RFID)

RFID-tekniken används i en del bilar för t.ex. övervakning av däcktryck och startspärr. Den används även i samband med bekvämligheter som radiofjärrkontroller för låsning/upplåsning av dörrar och start. RFID-tekniken i Opel-bilar använder inte eller spelar in personlig information eller länkar till andra Opel-system som innehåller personlig information.

Alfabetiskt register

A

Adaptiv farthållare.....	115, 222
AdBlue.....	113, 205, 302
Airbagetikett.....	52
Airbag och bältessträckare	109
Airbagsystem	52
Aktiva nackskydd.....	36
Aktivera Bluetooth-musik.....	159
Aktivera radion.....	152
Aktivera telefon.....	182
Aktivera USB-bilden.....	160
Aktivera USB-film.....	162
Aktivera USB-ljud.....	159
Aktivering av navigationssystemet.....	165
Aktiv nödbromsning.....	232
Allmän information.....	157, 164, 178, 252
Bluetooth.....	157
DAB.....	155
Infotainmentsystem.....	138
Navigation.....	164
Smartphone-applikationer.....	157
Telefon.....	178
USB.....	157
Använda denna handbok	3
Använda smartphone- applikationer.....	163
Användning 143, 152, 165, 178, 182	
Bluetooth.....	157

Externa enheter.....	157
Meny.....	145
Navigeringssystem.....	165
Radio.....	152
Telefon.....	182
USB.....	157
Användning av menyer.....	145
Armstöd.....	41
Askfat	100
Automatisk avbländning	29
Automatisk belysningsreglering .	129
Automatisk låsning	23
Automatisk växellåda	208
Autostop.....	201
Avgasfilter.....	113, 204
Avstånd framåt.....	112
Avståndsindikering framåt.....	231

B

Backkamera	238
Backljus	134
Backstarthjälp	215
Bakljus	269
Bakrutetorkare och bakrutespolare	97
Baksäten.....	43
Barnspärrar	24
Barnsäkerhetssystem.....	59
Batterispänning	121

Belysningsreglering	
instrumentpanel	135
Belysningsströmställare	128
Bilbatteri	263
Bildata	306
Bildatainspelning och sekretess.	326
Bildfiler	157
Bilens mått	313
Bilens vikt	312
Bilmeddelanden	120
Bilverktyg	279
Bilvård	297
Blinkers	108, 133
BlueInjection	205
Bluetooth	
Allmän information	157
Ansluta enhet	157
Bluetooth-anslutning	179
Bluetooth-musikmeny	159
Parning	179
Telefon	182
Bluetooth-anslutning	179
Bogsera bilen	295
Bogsera en annan bil	296
Bogsering	252, 295
BringGo	163
Bromsar	212, 263
Bromshjälp	214
Broms- och kopplingssystem	110
Broms- och kopplingsvätska	302

Bromsvätska	263
Bränsle	244
Bränsle för drift med flytande gas	246
Bränsle för naturgasdrift	246
Bränslemätare	102
Bränsle till bensinmotorer	244
Bränsle till dieselmotorer	245
Bränslevalsreglage	102
Byta däck och fälgdimension	285
Byta glödlampor	266
Byta hjul	289
Byta torkarblad	265
Bältespåminnare	109

C

Car Pass	20
Centrallås	21
Chassinummer	304
Cigarettändare	100
CNG	102, 246
Cykelhållare	69
Cykelställ	69

D

DAB	155
Deaktivering av airbag	57, 110
DEF	205
Deklaration om	
överensstämmelse	318
Digital Audio Broadcasting	155
Dimbakljus	114, 134

Dimljus	114, 268
Dimljus fram	133
Draganordning	253
Dragkrok	252
Drivkraftsreglering	215
Drivkraftsreglering av	112
Däckbeteckningar	280
Däckreparationssats	286
Däcktryck	280, 316
Dörrar	24
Dörr öppen	115

E

Elektriska fönsterhissar	30
Elektrisk inställning	28
Elektrisk parkeringsbroms.	111, 213
Elektriskt system	273
Elektroniska körprogram	210
Elektronisk klimatreglering	190
Elektronisk stabilitetsreglering	216
Elektronisk stabilitetsreglering av	112
Elektronisk stabilitetsreglering	
och drivkraftsreglering	112
Eluttag	99

F

Fara, Varning och Se upp	4
Farthållare	114, 219
Fasta luftmunstycken	195
Favoriter	170

Favoritlista	
Lagring av stationer.....	153
Mottagning av stationer.....	153
Favoritlistor.....	153
Fel	210
Felindikeringslampa	110
Fel på elektrisk parkeringsbroms	111
Filbytesvarning.....	112, 243
Filformat	
Bildfiler.....	157
Filmfiler.....	157
Ljudfiler.....	157
Filmfiler.....	157
Flex-Fix-system.....	69
Fordon detekterat framför.....	115
Fordonsspecifika data	3
Fordonsuttag.....	279
Framsäten.....	37
Frekvensbandsval.....	152
Frontairbagsystem	56
Fälgar och däck	279
Fällbar bricka	90
Fönster.....	30
Förarassistanssystem.....	219
Förarinformationscentral.....	115
Förglödning	113
Första hjälpen-sats	91
Förvaring.....	65
Förvaring fram.....	67
Förvaringsfack.....	65

Förvaringsutrymme bak.....	79
Förvaringsutrymme i armstöd	68
Förvaringsutrymme i dörrarna.....	67
Förvaringsutrymme i mittkonsol ...	68
Förvaringsutrymme under stol	67

G

Glastak	33
Grundfunktioner.....	145
Guidning	174

H

Halogenstrålkastare	266
Halvljus eller helljus.....	128
Handbroms.....	212, 213
Handskfack	65
Hastighetsbegränsare.....	115, 220
Hastighetsmätare	100
Haveri.....	295
Helljus	114, 129
Helljusassistent.....	114, 129
Hemmeny.....	145
Hjulsidor	285
Händelsedatainspelare.....	326

I

Immiga lampglas	134
Indikatorer.....	100
Infodisplay.....	119
Information om programvara.....	322
Informationsdisplayer.....	115

Infotainmentkontrollpanel.....	140
Infällning av speglar	28
Inkörning av ny bil	198
Inledning	3
Inmatning av mål	170
Innerbackspegel.....	29
Innerbelysning.....	135
Instegsbelysning	136
Instrumentgrupp	100
Instrumentpanelbelysning	273
Inställbara luftmunstycken	194
Insynsskydd lastrum	80
Intellitext.....	155
Interaktivt körsystem.....	217
Intressanta platser.....	170

K

Kartor.....	165
Katalysator	205
Klimatreglering	15
Klimatregleringssystem.....	188
Klocka.....	98
Klädsel.....	299
Knaptryckningsvolym.....	148
Kod.....	120
Kollisionsvarning.....	228
Kontakter.....	170
Kontrollampor.....	105
Kontroll av bil	198
Kontroll av bilen.....	259

Kontrollelement	
Infotainmentsystem.....	140
Ratt.....	140
Konvex form	28
Krockskyddsgardiner	57
Kupébelysning	135, 272
Kupévård	299
Kvarhållen ström.....	199
Kylvätska och frostskyddsmedel	302
Köra med släp	252
Köranvisningar.....	198
Köregenskaper och tips för körning med släp	252
Körkontrollsystem.....	215

L

Laddningssystem	110
Lagring av stationer.....	153
Lasthanteringssystem	87
Lasthållare	92
Lastningsinformation	92
Lastrum	24, 77
Lastskenor och krokar	86
Lastsäkringsöglor	87
LED-strålkastare.....	114, 132, 268
Ljudavstängning (mute).....	143
Ljudfiler.....	157
Ljudinställningar.....	147
Ljudvolym.....	148

Begränsning av ljudvolym vid höga temperaturer.....	143
Hastighetsanpassad ljudvolym	148
Knapptryckningsvolym.....	148
Ljudvolym.....	148
Maximal startvolym.....	148
Ringsignalvolym.....	148
Ställa in volymen.....	143
TP-volym.....	148
Tystkopplingsfunktion.....	143
Ljusfunktioner.....	136
Ljustuta	130
LPG.....	102, 246, 306
Lucka till förvaringsutrymme under lastrumsgolv	82
Lufta bränslesystem, diesel	265
Luftintag	195
Luftkonditionering	189
Luftkonditionering, normal drift .	196
Luftmunstycken.....	194
Låg bränslenivå	114
Låsa upp bilen	6
Låsningsfritt bromssystem	212
Låsningsfritt bromssystem (ABS)	111
Läslampor	136

M

Manuella fönster	30
Manuell avbländning	29

Manuellt läge	210
Manuell växellåda	211
Manövrering	
Meny.....	145
Telefon.....	182
Maximal startvolym.....	148
Mittkonsolbelysning	136
Mobiltelefoner och CB-radioutrustning.....	186
Monteringsplatser för barnsäkerhetssystem	62
Motoravgaser	204
Motordata	309
Motorhuv	259
Motoridentifiering.....	305
Motorkylvätska	261
Motorolja	260, 302, 306
Motorljetryck	113
Mottagning av stationer.....	153
Mugghållare	65
Mätare.....	100
Mönsterdjup	284

N

Nackskydd	35
Navigation	
Aktuell plats.....	165
Ange destination.....	170
Favoriter.....	170
Guidning.....	174

Kartbild.....	165
Kartuppdatering.....	164
Kontakter.....	170
Manipulering av kartan.....	165
Senaste destinationer.....	170
Svänglista.....	174
TMC-stationer.....	164, 174
Trafikincidenter.....	174
Nycklar.....	19
Nycklar, lås.....	19
Nödsamtal.....	181

O

Olja, motor.....	260, 302, 306
OnStar.....	123

P

Parkera.....	18
Parkering.....	203
Parkering av bilen.....	258
Parkeringsbroms.....	213
Parkeringshjälp.....	234
Parkeringsljus.....	134
Parkeringsvärmare.....	194
Parning.....	179
Partikelfilter.....	204
Personliga inställningar.....	122
Prestanda.....	311
Programmerade inställningar.....	21
Punktering.....	289

Q

Quickheat.....	194
----------------	-----

R

Radio

Aktivering.....	152
Användning.....	152
DAB-meddelanden.....	155
Digital Audio Broadcasting (DAB).....	155
Favoritlista.....	153
Inställning DAB.....	155
Intellitext.....	155
Lagring av stationer.....	153
Mottagning av stationer.....	153
Radio Data System (RDS).....	154
Regional.....	154
Regioner.....	154
Stationssökning.....	152
Ställa in RDS.....	154
Välja våglängdsområde.....	152
Radio Data System.....	154
Radiofjärrkontroll.....	20
Radio Frequency Identification (RFID).....	329
Rattinställning.....	95
Rattreglage.....	95
Rattreglage för ljud.....	140
Rattvärme.....	95
RDS.....	154

REACH.....	322
Regional.....	154
Regioner.....	154
Registrerade varumärken.....	325
Registreringsskyltsbelysning.....	272
Reglage.....	95
Rekommenderade vätskor och smörjmedel.....	302, 306
Reservhjul.....	291
Ringsignal.....	
Ringsignalvolym.....	148
Ändra ringsignal.....	182
Ring upp.....	
Funktioner under samtalet.....	182
Initiera ett telefonsamtal.....	182
Inkommande samtal.....	182
Ringsignal.....	182
Rullgardiner.....	32
Rullningsavstängning.....	200
Räckviddsinställning för strålkastare.....	130
Röstigenkänning.....	178
Röstvägledning.....	165

S

Samtalshistorik.....	182
Selektiv katalytisk reduktion.....	205
Service.....	196, 301
Servicedisplay.....	105
Serviceinformation.....	301

Servostyrning.....	112
Servostyrningsvätska.....	262
Sidoairbagsystem	56
Sidoblinkers	271
Sidoljus.....	128
Skydd mot batteriurladdning	137
Skyddsnät	89
Slå på infotainmentsystemet.....	143
Släpstabilitetsassistans	255
Släpvagnskoppling.....	252
Smarttelefon.....	157
Telefonprojicering.....	163
Snabbnummer.....	182
Snökedjor	285
Solskydd	32
Solskyddslampor	136
Spela ljud.....	159
Spela upp filmer.....	162
Spolar- och torkarsystem	13
Spolarvätska	263
Starta	16, 198
Starta motor	199
Start med startkablar	294
Startspärr	27, 114
Stationssökning.....	152
Stolsposition	37
Stopp-start-system.....	201
Strålkastare vid körning i utlandet	131
Strömavbrott	211

Styrning.....	198
Ställa in elmanövrerad stol	39
Ställa in nackskydd	8
Ställa in ratt	9
Ställa in spegel	8
Ställa in stol	6
Ställa in stol manuellt.....	37
Stöldlarm	25
Stöldskydd	139
Stöldskyddslåsning	25
Svängbara strålkastare.....	132
Svänglista.....	174
Symboler	4
System för upptäckt av föremål ..	234
Systeminställningar.....	149
Säkerhetsbälte	8
Säkerhetsbälten	48
Säkringar	273
Säkring av bilen.....	25
Säkringscentral, instrumentpanel	276
Säkringscentral, lastrum	277
Säkringscentral, motorrum	274
Säten i den andra sätesraden	43
Säten i den tredje sätesraden	47
Sätesvärme.....	42
T	
Tak.....	33
Takkonsol	67

Taklast.....	92
Tankning	247
Telefon	
Allmän information.....	178
Ange nummer.....	182
Bluetooth.....	178
Bluetooth-anslutning.....	179
Funktioner under samtalet.....	182
Inkommande samtal.....	182
Nödsamtal.....	181
Samtalshistorik.....	182
Snabbnummer.....	182
Telefonbok.....	182
Telefonens huvudmeny.....	182
Välja ringsignal.....	182
Telefonbok.....	182
Telefonprojicering.....	163
Temperaturmätare	
motorkylvätska	104
Tillbehör och bilmodifiering	258
TMC-stationer.....	164
TP-volym.....	148
Trafikincidenter.....	174
Trafikmärkesassistans.....	115, 239
Trampa på pedalen.....	111
Tratt.....	247
Trepunktsbälte	49
Trippmätare	101
Tuta	13, 96

Typskylt	304
Tändningslås lägen	198

U

Ultraljudssensorer för parkeringshjälp	234
Uppvärmda speglar	29
Uppvärmd bakruta	32
Urealösning (Diesel exhaust fluid)	205
Urstigningsbelysning	136
USB	
Allmän information	157
Ansluta enhet	157
USB-bildmeny	160
USB-filmmeny	162
USB-ljudmeny	159
Utföra arbete	259

V

Varning döda vinkeln	236
Varningsblinkers	133
Varningsljud	121
Varningsljus	100
Varningstriangel	91
Varselljus	131
Varvräknare	101
Ventilation	188
Verktyg	279
Vindruta	30

Vindrutetorkare och vindrutespolare	96
Vinterdäck	279
Visa bilder	160
Visningsinställningar	160, 162
Volymer	314
Volyminställning	148
Vägmätare	101
Värme	42
Värme- och ventilationssystem ..	188
Växellåda	15
Växellådsdisplay	208
Växelväljare	209
Växling	112

Y

Ytterbackspeglar	28
Ytterbelysning	12, 114, 128
Yttertemperatur	98
Yttre vård	297

Å

Återvinning efter bilens livstid	259
---------------------------------------	-----

Ö

Översikt instrumentpanel	10
Översikt över kontrollelementen.	140
Övervakningssystem för däcktryck	113, 281

www.opel.com

Copyright by Opel Automobile GmbH, Rüsselsheim, Germany.

De uppgifter som ingår i denna publikation motsvarar den utgåva som anges nedan. Opel Automobile GmbH förbehåller sig rätten till ändringar av bilens teknik, utrustning och form jämfört med uppgifterna i denna publikation samt rätten till ändringar av denna publikation.

Utgåva: januari 2018, Opel Automobile GmbH, Rüsselsheim.

Tryckt på klorfritt blekt papper.

ID-OZACOLSE1801-sv

