

# Opel Vivaro

Priručnik za vlasnika



Wir lieben Autos.





---

# Sadržaj

Uvod .....	2
Ukratko .....	6
Ključevi, vrata i prozori .....	19
Sjedala, sustavi zaštite .....	33
Spremište .....	55
Instrumenti i kontrole .....	60
Osvjetljenje .....	79
Kontrola klime .....	84
Vožnja i rukovanje .....	93
Njega vozila .....	115
Servis i održavanje .....	146
Tehnički podaci .....	150
Informacije stranke .....	163
Kazalo pojmova .....	164

## Uvod

Gorivo

Oznaka

Motorno ulje

Kvaliteta

Viskozitet

Tlak u gumama

Veličine guma

Prednje

Stražnje

Ljetne gume

Zimske gume

Mase

Određivanje ukupne dopuštene mase

- Masa praznog vozila, osnovni model

- Dodatna masa

- Teška dodatna oprema

= Nosivost

## Specifični podaci vozila

Molimo da podatke svog vozila upišete na prethodnu stranicu kako bi bili jednostavno dostupni. Ove informacije su dostupne u poglavljima "Servisiranje i održavanje" i "Tehnički podaci" kao i na identifikacijskoj pločici.

## Uvod

Vaše vozilo je konstruirano kao kombinacija napredne tehnologije, sigurnosti, zaštite okoliša i ekonomičnosti.

Ove Upute za uporabu Vam pružaju sve neophodne informacije kako bi Vam omogućile da svoje vozilo vozite sigurno i efikasno.

Uvjerite se da su Vaši putnici upoznati s mogućim posljedicama nesreće i ozljeda koje mogu nastati kao posljedica nepravilnog korištenja vozila.

Uvijek morate poštivati specifične zakone i propise zemlje u kojoj se nalazite. Ti zakoni mogu biti različiti od informacija u ovim Uputama za uporabu.

Kada se ove Upute za uporabu pozivaju na posjet radionici, preporučamo Vašeg Opel servisnog partnera.

Svi Opel servisni partneri pružaju prvoklasnu uslugu po prihvatljivim cijenama. Iskusni mehaničari, koje je školovao Opel, rade u skladu sa specifičnim Opelovim uputama.

Paket literature za stranku treba uvijek držati pri ruci u vozilu.


## Korištenje ovog priručnika

- Ovaj priručnik opisuje sve opcije i značajke dostupne za ovaj model. **Određeni opisi, uključujući one za funkcije zaslona i izbornika, možda nisu primjenjive na vaše vozilo zbog izvedbe modela, specifikacija za zemlju, specijalne opreme ili dodatne opreme.**
- U poglavlju "Ukratko" naći ćete uvodne napomene.


- Sadržaj na početku ovog priručnika i unutar svakog poglavlja pokazuje gdje se nalaze informacije.
- Kazalo pojmova će Vam omogućiti traženje specifičnih informacija.
- Ove Upute za uporabu odnose se na vozila s upravljačem na lijevoj strani. Korištenje u vozilima s upravljačem na desnoj strani je slično.
- Upute za uporabu koriste tvorničke oznake motora. Odgovarajuće prodajne oznake se mogu naći u poglavlju "Tehnički podaci".
- Upute smjera, npr. lijevo ili desno, ili naprijed ili natrag, uvijek se odnose na smjer vožnje.
- Ekрани zaslona vozila možda ne podržavaju vaš specifični jezik.
- Poruke na zaslonu i oznake u unutrašnjosti su napisane **masnim** slovima.

## Opasnost, Upozorenje i Oprez

### Opasnost

Tekst označen s  **Opasnost** pruža informacije o opasnostima od nezgode ili ozljeda. Nepoštivanje ovih informacija može ugroziti život.



### Upozorenje

Tekst označen s  **Upozorenje** daje informacije o opasnostima od nezgode ili ozljeda. Nepridržavanje ovih informacija može dovesti do ozljede.

### Oprez

Tekst označen s **Oprez** pruža informacije o mogućem oštećenju vozila. Nepridržavanje ovih informacija može dovesti do oštećenja vozila.

## Simboli

Reference stranica su označene s .  
 znači "vidi stranicu".

Želimo Vam mnogo sati ugodne vožnje

**Adam Opel AG**

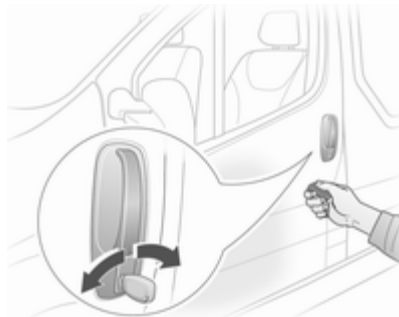


## Ukratko

### Informacije za prvu vožnju

#### Otključavanje vozila


##### Otključavanje ključem



Zakrenite ključ u bravi vozačevih vrata. Otvorite vrata povlačenjem ručki.

#### Otključavanje daljinskim upravljačem



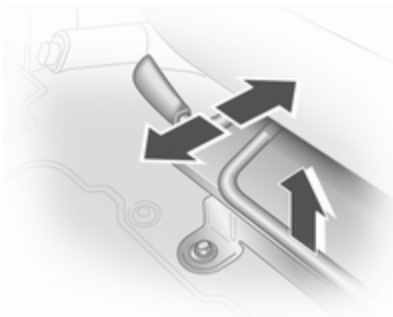
Za otključavanje vozila pritisnite tipku  (ili je pritisnite i zadržite).

Daljinski upravljač ⇨ 19, Središnje zaključavanje ⇨ 21, Prtljažnik ⇨ 26.



## Podešavanje sjedala

### Pozicioniranje sjedala



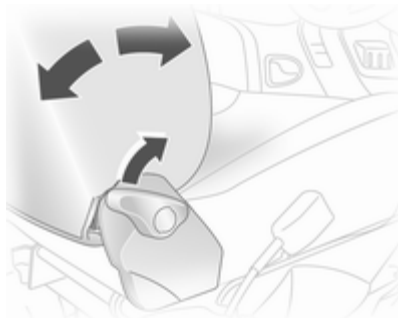
Povucite ručicu, pomjerite sjedalo, otpustite ručicu.

Položaj sjedala ⇨ 34, Podešavanje sjedala ⇨ 35.

#### **⚠ Opasnost**

Nemojte sjediti bliže od 25 cm od kola upravljača, kako bi dozvolili sigurno napuhavanje zračnog jastuka.

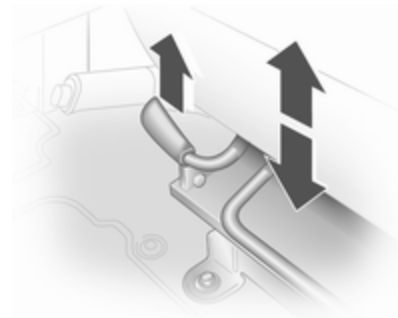
### Nasloni sjedala



Povucite polugu, podesite nagib i pustite polugu. Dozvolite da se sjedalo učvrsti. Ne naslanjajte se na naslon sjedala za vrijeme podešavanja.

Položaj sjedala ⇨ 34, Podešavanje sjedala ⇨ 35.

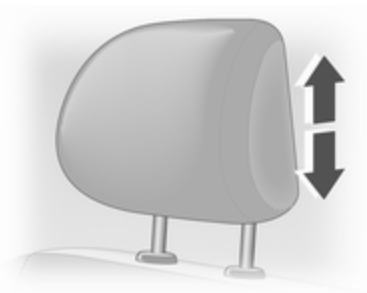
### Visina sjedala



Podignite polugu i podesite težinu tijela na sjedalu za njegovo podizanje ili spuštanje.

Položaj sjedala ⇨ 34, Podešavanje sjedala ⇨ 35.

## Podlašavanje naslona za glavu



Podignite ili spustite naslon za glavu na željenu visinu.

Naslone za glavu ⇨ 33.

## Sigurnosni pojas



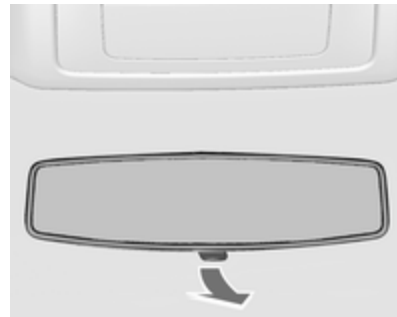
Izvučite sigurnosni pojas i zakačite ga u bravu pojasa. Sigurnosni pojas ne smije biti uvijen i mora nalijegati uz tijelo. Naslon sjedala ne smije biti previše nagnut unatrag (maksimalno približno 25°).

Za otkopčavanje pojasa, pritisnite crveni gumb na bravi pojasa.

Položaj sjedala ⇨ 34, Sigurnosni pojasevi ⇨ 40, Zračni jastuci ⇨ 44.

## Podlašavanje ogledala

### Ogledalo u unutrašnjosti

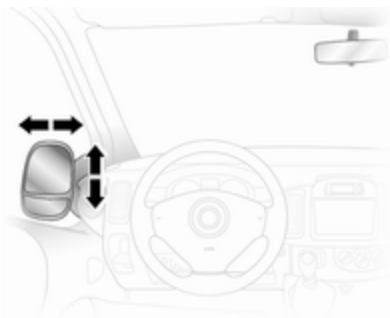


Za smanjenje zaslijepljenosti, podesite polugu na donjoj strani kućišta ogledala.

Ogledalo u unutrašnjosti ⇨ 30.

## Vanjska ogledala

### Ručno podešavanje



Zakrenite ogledalo u traženom smjeru.

Vanjska ogledala ⇨ 29.

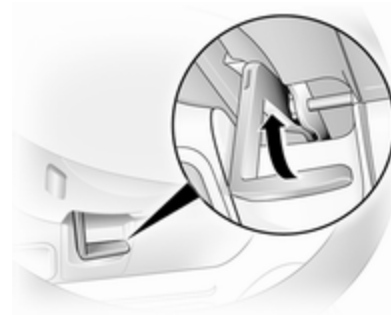
### Električno podešavanje



Odaberite odgovarajuće vanjsko ogledalo i podesite ga.

Konveksna vanjska ogledala ⇨ 29,  
Električno podešavanje ⇨ 29,  
Preklapanje vanjskih ogledala  
⇨ 30, Grijana vanjska ogledala  
⇨ 30.

## Podešavanje kola upravljača

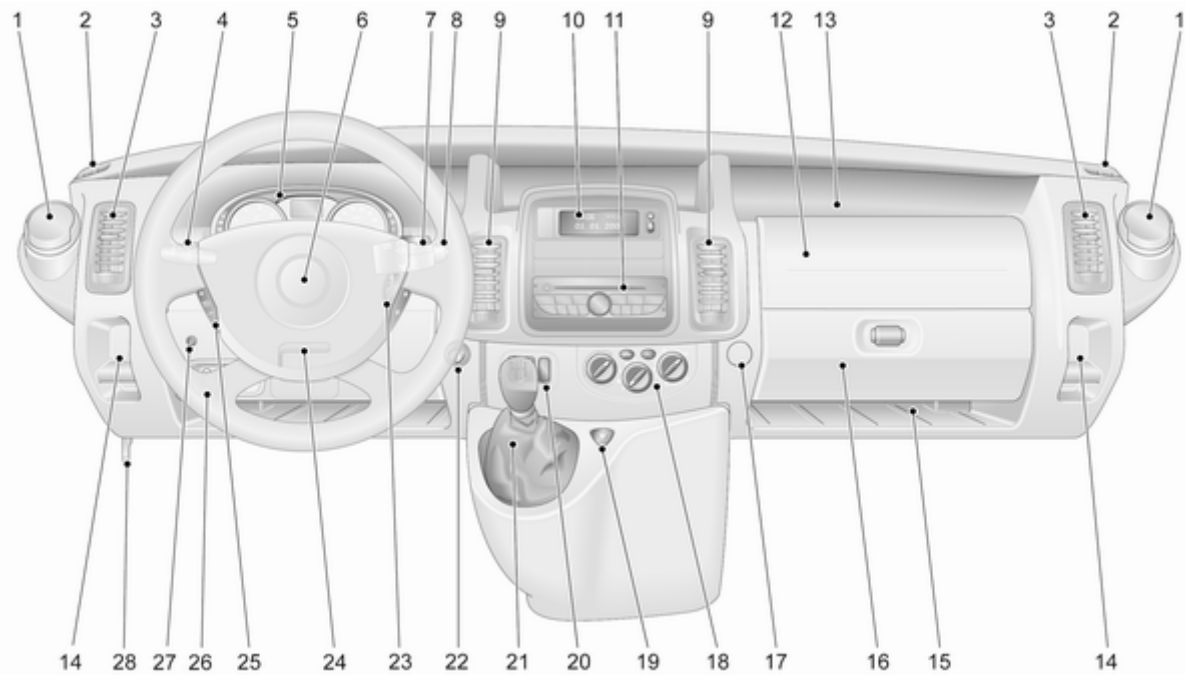


Otključajte polugu, podesite kolo upravljača, zatim učvrstite polugu i uvjerite se da je u potpunosti zaključana.

Ne podešavajte kolo upravljača ako vozilo ne miruje i ako je kolo upravljača zaključano.

Zračni jastuci ⇨ 44, Položaji kontakt brave ⇨ 94.

## Pregled ploče s instrumentima







<b>1</b>	Pepeljara .....	65	<b>6</b>	Sirena .....	61	<b>20</b>	Središnje zaključavanje .....	21
	Držači šalica .....	55		Zračni jastuk vozača .....	44		Grijanje vanjskih ogledala .....	30
	Kutija s osiguračima .....	129	<b>7</b>	Kontrole na kolu upravljača . .	61		Grijanje stražnjeg stakla .....	32
<b>2</b>	Fiksni otvori za provjetravanje .....	91	<b>8</b>	Brisač vjetrobrana, sustav pranja vjetrobrana .....	61		Automatizirani ručni mjenjač, Zimski i utovarni načini rada	100
<b>3</b>	Bočni otvori za provjetravanje .....	90		Brisač i sustav pranja stražnjeg prozora .....	62		Tempomat i graničnik brzine .....	105
<b>4</b>	Prekidač svjetala .....	79		Putno računalo .....	76	<b>21</b>	Poluga mjenjača, ručni mjenjač .....	97
	Stražnje svjetlo za maglu .....	82	<b>9</b>	Središnji otvori za provjetravanje .....	90		Automatizirani ručni mjenjač .....	97
	Prednja svjetla za maglu .....	81	<b>10</b>	Zaslon s tri informacije .....	74	<b>22</b>	Priključak za napajanje .....	64
	Svjetlo izlaska .....	83	<b>11</b>	Tahograf .....	90		Upaljač za cigarete .....	64
	Signali skretanja i promjene trake .....	81	<b>12</b>	Zračni jastuk suvozača .....	44	<b>23</b>	Kontakt brava sa zaključavanjem kola upravljača .....	94
	Bočna svjetla .....	79	<b>13</b>	Polica .....	55	<b>24</b>	Podešavanje kola upravljača .....	60
	Upozorenje prednjim svjetlima, kratko i dugo svjetlo .....	80	<b>14</b>	Polica za kovanice .....	55	<b>25</b>	Kontrole na kolu upravljača .	60
<b>5</b>	Instrumenti .....	65	<b>15</b>	Polica .....	55		Tempomat .....	105
	Informacijski centar vozača . .	74	<b>16</b>	Pretinac za rukavice .....	55			
	Zaslon mjenjača .....	68	<b>17</b>	Pomoćna kuka .....	10			
			<b>18</b>	Sustav kontrole klime .....	84			
			<b>19</b>	Uključivanje svih pokazivača smjera .....	81			

26	Ultrazvučna pomoć pri parkiranju .....	108
	Podešavanje snopa prednjih svjetala .....	80
	Elektronički program stabilnosti .....	104
	Sustav kontrole proklizavanja .....	103
27	Pomoćni grijač .....	87
28	Poluga za otvaranje poklopca motora .....	116

## Vanjska svjetla



Zakrenite prekidač svjetala



- O** = Isključeno
-  = Bočna svjetla
-  = Prednja svjetla
-  = Prednja svjetla za maglu
-  = Prednja i stražnja svjetla za maglu

Osvjetljenje ⇨ 79, Automatska kontrola svjetla ⇨ 79, Uređaj upozorenja za uključena prednja svjetla ⇨ 75.

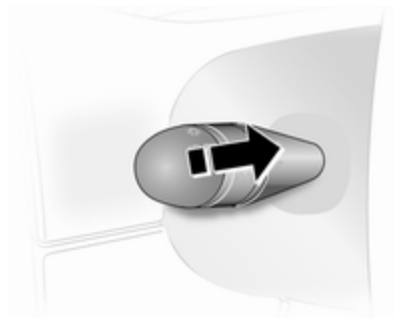
## Prednja i stražnja svjetla za maglu



Zakrenite prekidač svjetala

-  = Prednja svjetla za maglu
-  = Prednja i stražnja svjetla za maglu

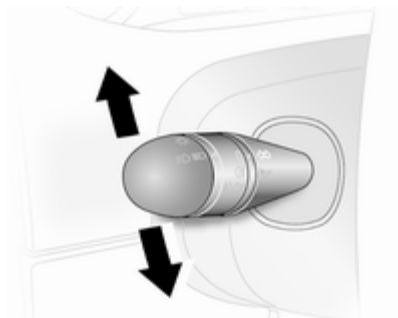
### Upozorenje prednjim svjetlima, dugo i kratko svjetlo



Povucite polugu.

Dugo svjetlo ⇨ 80, Upozorenje  
prednjim svjetlima ⇨ 80.

### Signali skretanja i promjene trake



poluga        = desni pokazivač  
gore            smjera  
poluga        = lijevi pokazivač  
dolje           smjera

Signali skretanja i promjene trake  
⇨ 81.

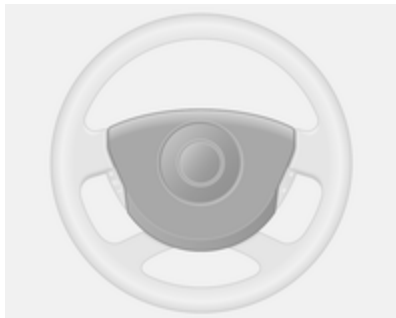
### Uključivanje svih pokazivača smjera



Upravljanje ▲ prekidačem.

Uključivanje svih pokazivača smjera  
⇨ 81.

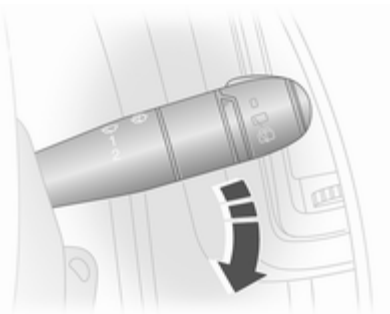
## Sirena



Pritisnite .

## Sustavi pranja i brisanja

## Brisači vjetrobrana



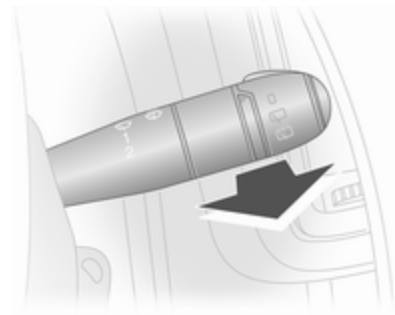
 = brisanje u vremenskim intervalima

**1** = sporo

**2** = brzo

Brisači vjetrobrana ⇨ 61, Zamjena metlice brisača ⇨ 123.

## Sustav pranja vjetrobrana i prednjih svjetala



Povucite polugu.

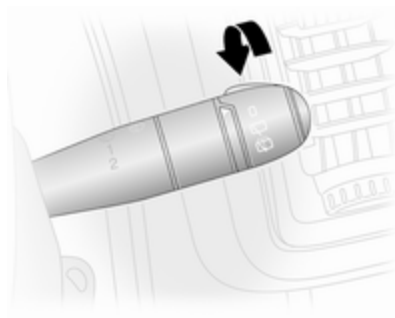
kratko = brisač briše jednom povlačenje

dugo = brisači prave nekoliko ciklusa povlačenje  
brisanja i tekućina za pranje se raspršuje na vjetrobran



Sustav pranja vjetrobrana i prednjih svjetala ⇨ 61, Zamjena metlice brisača ⇨ 123, Tekućina za pranje ⇨ 121.



## Sustav brisača i pranja stražnjeg prozora



Zakrenite polugu.

- 0 = isključeno
-  = brisač
-  = pranje

Sustav pranja i brisanja stražnjeg prozora ↗ 62, Zamjena metlice brisača ↗ 123, Tekućina za pranje ↗ 121.

## Kontrola klime

### Grijanje stražnjeg prozora, grijana vanjska ogledala



Grijanje se uključuje pritiskom prekidača .

Grijana vanjska ogledala ↗ 30,  
Grijanje stražnjeg prozora ↗ 32.

## Odmagljivanje i odmrzavanje prozora




Raspodjela zraka na .

Postavite kontrolu temperature na najtopliju razinu.

Postavite brzinu ventilatora na najvišu razinu.

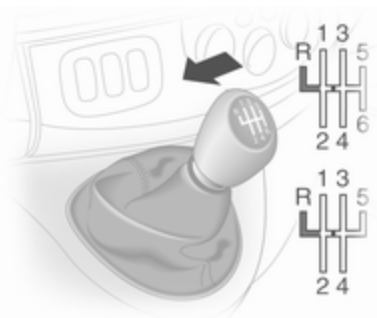
Hlađenje AC uključeno.

Uključeno grijanje stražnjeg prozora .

Sustav kontrole klime ↗ 84.

## Mjenjač

### Ručni mjenjač

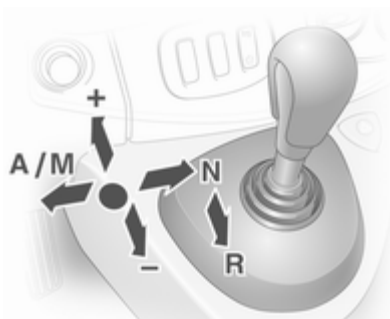


Vožnja unatrag: kad vozilo miruje, pričekajte 3 sekunde nakon pritiskanja papučice spojke i zatim povucite prsten na poluzi mjenjača i odaberite stupanj prijenosa.

Ako se stupanj prijenosa ne uključi, pomaknite polugu u položaj praznog hoda, otpustite i ponovno pritisnite papučicu spojke; zatim ponovite odabir stupnja prijenosa.

Ručni mjenjač ⇨ 97.

### Automatizirani ručni mjenjač



- N** = prazni hod
- = vožnja
- +** = viši stupanj prijenosa
- = niži stupanj prijenosa
- A/M** = prebacivanje između automatskog i ručnog načina rada
- R** = stupanj za vožnju unatrag

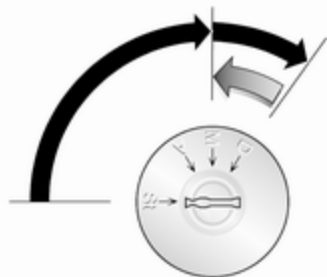
Automatizirani ručni mjenjač ⇨ 97.


## Kretanje

### Provjerite prije kretanja

- Tlak u gumama i stanje ⇨ 132, ⇨ 161.
- Razinu motornog ulja i razine tekućina ⇨ 117.
- Sve prozore, ogledala, vanjska svjetla i registarske pločice da na njima nema prašine, snijega i leda i da su ispravna.
- Pravilan položaj ogledala, sjedala i sigurnosne pojaseve ⇨ 29, ⇨ 34, ⇨ 41.
- Provjerite funkciju pri niskoj brzini, posebice ako su kočnice vlažne.


## Pokretanje motora



- Zakrenite ključ u položaj **A**
- lagano pomaknite kolo upravljača za oslobađanje brave kola upravljača
- koristite spojku i kočnicu
- ne pritišćite papučicu gasa
- diesel motori: zakrenite ključ u položaj **M** za predgrijanje i čekajte dok se kontrolno svjetlo  na informacijskom centru vozača ne ugasi.
- zakrenite ključ u položaj **D** i pustite ga.

Pokretanje motora ↪ 94.

## Parkiranje

- Parkirnu kočnicu uvijek zategnite bez pritiskanja osigurača. Na uzbrdici ili nizbrdici zategnite najjače što možete. Istovremeno pritisnite nožnu kočnicu da biste smanjili potrebnu radnu silu.
- Isključite motor. Ključ za pokretanja zakrenite u položaj **St** i izvadite ga. Okrećite kolo upravljača dok ne osjetite da je zaključano.
- Ako je vozilo parkirano na ravnoj površini ili na uzbrdici, odaberite prvi stupanj prijenosa prije isključivanja kontakta. Na uzbrdici, zakrenite prednje kotače od rubnjaka.  
Ako je vozilo parkirano na nizbrdici, odaberite stupanj prijenosa za vožnju unatrag prije isključivanja kontakta. Prednje kotače zakrenite prema rubnjaku.
- Zaključajte vozilo i aktivirajte protuprovalni alarmni sustav ↪ 27 prekidačem  na daljinskom upravljaču.

- Ne parkirajte vozilo na lako zapaljivoj površini. Visoke temperature ispušnog sustava mogu zapaliti površinu.
- Zatvorite prozore.
- Ventilatori za hlađenje motora mogu raditi nakon isključivanja motora ⇨ 116.
- Nakon rada pri visokim brojevima okretaja ili pod velikim opterećenjem, pustite da motor kratkotrajno radi pod malim opterećenjem ili u slobodnom hodu otprilike 30 sekundi prije isključivanja radi zaštite turbopunjača.

Ključevi, brave ⇨ 19.

Parkiranje vozila na dulje vrijeme  
⇨ 115.

## Ključevi, vrata i prozori

Ključevi, brave .....	19
Vrata .....	25
Sigurnost vozila .....	27
Vanjska ogledala .....	29
Ogledalo u unutrašnjosti .....	30
Prozori .....	31

## Ključevi, brave

### Ključevi

#### Zamjenski ključevi

Broj ključa je naveden na ključu ili na odspojivoj pločici.

Broj ključa se mora navesti prilikom naručivanja zamjenskih ključeva jer je komponenta sustava blokade motora.

Brave ⇨ 143.

### Car Pass

Car Pass sadrži podatke vozila povezane sa sigurnosti i stoga ga trebate čuvati na sigurnom mjestu.

Kada vozilo vozite u radionicu, ovi podaci vozila su potrebni za provođenje određenih radnji.

## Daljinski upravljač



Koristi se za upravljanje:

- Središnje zaključavanje
- Protuprovalni sustav zaključavanja
- Protuprovalni alarmni sustav

Ovisno o modelu, vozilo može biti dostupno s daljinskim upravljačem s 2 tipke ili 3 tipke.

Daljinski upravljač ima doseg od približno 5 metara. Može biti ograničeno vanjskim utjecajima. Uključivanjem svih pokazivača smjera potvrđuje se radnja.

Pažljivo ga koristite, čuvajte ga od vlage i visokih temperatura i izbjegavajte nepotrebno korištenje.

### Greška

U slučaju da središnje zaključavanje nije moguće aktivirati daljinskim upravljačem, mogući su sljedeći uzroci:

- Prekoračen doseg
- Napon akumulatora je prenizak
- Često, uzastopno korištenje daljinskog upravljača kada nije u doseg, što će zahtijevati reprogramiranje u radionici
- Interferencija od jačih radiovalova iz drugih izvora

Otključavanje ⇨ 21.

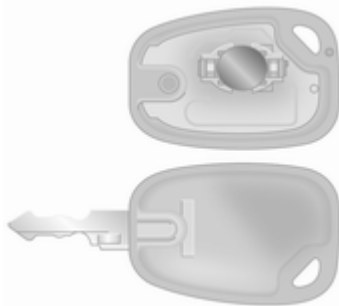
### Zamjena baterije daljinskog upravljača

Zamijenite bateriju čim se doseg smanji.



Baterije ne spadaju u kućno smeće. Moraju se odložiti na odgovarajuće mjesto za prikupljanje.

#### Daljinski upravljač s 2 tipke



Otvorite prostor baterije umetanjem kovanice u utor i zakretanjem.

Zamijenite bateriju (vrsta baterije CR 2016), pazeći na položaj ugradnje.

Spojite obje polovice poklopca, pritom pazeći da pravilno nasjednu.

#### Daljinski upravljač s 3 tipke



Uklonite vijak i otvorite prostor baterije umetanjem kovanice u utor i zakretanjem.

Zamijenite bateriju (vrsta baterije CR 2016), pazeći na položaj ugradnje.

Spojite obje polovice poklopca, pritom pazeći da pravilno nasjednu.

Vratite vijak i zategnite ga.

## Središnje zaključavanje

Otključava i zaključava prednja vrata, klizna bočna vrata, prtljažni prostor i vratašca otvora za punjenje goriva.

Pomoću daljinskog upravljača s 3 tipke, možete pojedinačno otključati i zaključati prednja vrata i klizna bočna vrata/prtljažni prostor.

Zbog sigurnosnih razloga, vozilo se ne može zaključati ako je ključ u bravi za pokretanje.

## Otključavanje vozila




### Otključavanje ključem

Okrenite ključ u bravi vrata vozača prema prednjem dijelu vozila.

## Otključavanje daljinskim upravljačem s 2 tipke









Ovisno o konfiguraciji vozila:

- Pritisnite prekidač : Sva vrata i prtljažni prostor su otključani.
- Jednom pritisnite tipku  za otključavanje prednjih vrata, a dvaput pritisnite  za otključavanje svih vrata i prtljažnog prostora.

## Otključavanje daljinskim upravljačem s 3 tipke



Ovisno o konfiguraciji vozila:

- Pritisnite prekidač : Prednja vrata su otključana. Pritisnite i držite prekidač : Sva vrata i prtljažni prostor su otključani.
- Pritisnite prekidač : Prednja vrata i klizna bočna vrata su otključana. Pritisnite i držite prekidač : Sva vrata i prtljažni prostor su otključani.
- Pritisnite prekidač : Jedino su vrata vozača otključana. Pritisnite i držite : Sva vrata i prtljažni prostor su otključani.

Ako se nijedna vrata ne otvore u roku od približno 30 sekundi nakon što su otključana, ona se automatski ponovno zaključavaju.

### Zaključavanje vozila

Zatvorite vrata, prtljažnik i poklopac spremnika goriva. Ako vrata nisu pravilno zatvorena, sustav središnjeg zaključavanja neće raditi.




### Zaključavanje ključem

Okrenite ključ u bravi vrata vozača prema stražnjem dijelu vozila.

### Zaključavanje daljinskim upravljačem s 2 tipke




Ovisno o konfiguraciji vozila:



- Kratko pritisnite tipku . Sva vrata i prtljažni prostor su zaključani.
- Jednom pritisnite tipku  za zaključavanje prednjih vrata, a dvaput pritisnite  za zaključavanje svih vrata i prtljažnog prostora.


### Zaključavanje daljinskim upravljačem s 3 tipke



- Kratko pritisnite tipku . Sva vrata i prtljažni prostor su zaključani.

### Napomena

Ako je postavljeno, nadzor alarma putničkog prostora  27 isključuje se pritiskom i zadržavanjem tipke  (što potvrđuje zvučni signal).

Ako ste to nenamjerno učinili, ponovno otključajte vrata i kratko pritisnite tipku  za zaključavanje vozila.







## Rešetka

Zaključavanje i otključavanje prtljažnog prostora daljinskim upravljačem s 2 tipke





Ovisno o konfiguraciji vozila:

- Jednom pritisnete tipku  ili : Prtljažni prostor je zaključan ili otključan.
- Dvaput pritisnete tipku  ili : Prtljažni prostor je zaključan ili otključan.

Zaključavanje i otključavanje prtljažnog prostora daljinskim upravljačem s 3 tipke



Ovisno o konfiguraciji vozila:

- Pritisnete prekidač : Prtljažni prostor je zaključan ili otključan.
- Pritisnete prekidač : Prtljažni prostor i klizna bočna vrata su zaključana ili otključana.

## Prekidač za centralno zaključavanje

Zaključava ili otključava vrata, prtljažnik i poklopac otvora spremnika goriva iz putničkog prostora.



Pritisnite prekidač:

 = zaključavanje

 = otključavanje

## Izolirane brave vrata

Određeni modeli imaju brave prtljažnog prostora koje su izolirane radi dodatne zaštite.


Kod izvedbi s bravama za automatsko zaključavanje pri zatvaranju, dok se vrata mogu zaključati i otključati daljinskim upravljačem, prtljažni prostor potrebno je ručno otvoriti okretanjem ključa u bravi.

## Automatsko zaključavanje


### Automatsko zaključavanje nakon napuštanja vozila

Ova sigurnosna značajka se može konfigurirati na automatsko zaključavanje vrata, prtljažnika i vratašca otvora spremnika goriva čim se vozilo počne kretati.

### Aktiviranje

Dok je kontakt uključen, pritisnite i zadržite  na prekidaču za centralno zaključavanje u trajanju od oko 5 sekundi. Zvučni signal potvrđuje uključivanje.

### Deaktiviranje

Dok je kontakt uključen, pritisnite i zadržite  na prekidaču za centralno zaključavanje u trajanju od oko 5 sekundi. Zvučni signal potvrđuje isključivanje.

## Brave za dijete



### Upozorenje

Brave za dijete koristite uvijek kad djeca sjede na stražnjim sjedalima.

Brava za osiguranje djeteta na kliznim vratima se nalazi na rubu vrata koji je usmjeren prema natrag.

Korištenjem ključa ili odgovarajućeg odvijača, zakrenite bravu za dijete na stražnjim vratima u vodoravni položaj.

Vrata se ne mogu otvoriti iznutra. Za deaktiviranje, zakrenite bravu za dijete u okomiti položaj.

## Vrata

### Klizna vrata

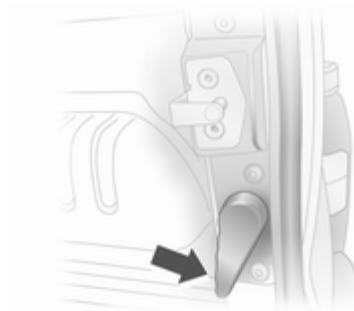


Provjerite da li su bočna vrata u potpunosti zatvorena i učvršćena prije početka vožnje.

Vrata se mogu zaključati iz vozila prekidačem brave u unutrašnjosti.

### Stražnja vrata

Za otvaranje stražnjih lijevih vrata povucite vanjsku ručku. Vrata se otvaraju iznutra povlačenjem unutrašnje ručke.



Desna stražnja vrata se oslobađaju uporabom poluge.

#### ⚠ Upozorenje

Ako su stražnja vrata otvorena i vozilo je parkirano pored ceste, stražnja svjetla mogu biti zaklonjena.

Neka drugi sudionici prometa na cesti budu svjesni vozila, korištenjem trokuta upozorenja ili druge opreme specificirane u propisima cestovnog prometa.



Vrata se zadržavaju u položaju od 90° uporabom zadržavača. Za otvaranje vrata do 180° ili više, povucite ručke za oslobađanje vrata i otvorite ih do željenog položaja.

#### ⚠ Upozorenje

Pazite da više otvorena vrata učvrstite kada su u potpunosti otvorena.

Otvorena vrata mogu se naglo zalupiti pod udarom vjetra!

Desna stražnja vrata uvijek zatvorite prije lijevih stražnjih vrata.

## Prtljažnik

### Vrata prtljažnika

#### Otvaranje



Nakon otključavanja daljinskim upravljačem, pritisnite tipku vrata prtljažnika i podignite ih u potpuno otvoreni položaj.

Vrata se također mogu otvoriti iz vozila guranjem ručke vrata u unutrašnjosti prema dolje.

#### Napomena

Kod vrlo hladnih klimatskih uvjeta, pomoć pri otvaranju koju osiguravaju hidraulički potpornji vrata prtljažnika može biti umanjena.

Sustav središnjeg zaključavanja  
↻ 21.

#### Zatvaranje

Zatvorite vrata uporabom trake s unutrašnje strane. Pazite da su vrata do kraja zatvorena.

Sustav središnjeg zaključavanja  
↻ 21.

### Opći savjeti za korištenje vrata prtljažnika

#### ⚠ Upozorenje

Ne vozite s otvorenim ili pritvorenim vratima prtljažnika, npr. pri transportu tereta velikih dimenzija, jer otrovni ispušni plinovi mogu ući u vozilo.

#### Oprez

Pobrinite se da ima dovoljno slobodnog prostora iznad (najmanje 2,15 m) i iza prilikom otvaranja vrata prtljažnika.

## Sigurnost vozila

### Protuprovalni sustav zaključavanja

#### ⚠ Upozorenje

Ne koristite sustav ako su ljudi u vozilu! Vrata se ne mogu otključati iznutra.

Sustav super zaključava sva vrata i vrata prtljažnika.

Sva vrata i vrata prtljažnika moraju biti zatvorena ili se sustav ne može aktivirati.


#### Napomena

Protuprovalni sustav ne može se uključiti kad su uključena svjetla upozorenja ili pokazivači smjera.

Uključivanje i isključivanje nije moguće pomoću prekidača za centralno zaključavanje.


### Aktiviranje



Dvaput pritisnite tipku  - ili -

Dva puta zakrenite ključ u bravi vozačevih vrata prema stražnjem dijelu vozila.

### Deaktiviranje

Vrata otključajte ključem ili tipkom  na daljinskom upravljaču.

### Protuprovalni alarmni sustav

Protuprovalnim alarmnim sustavom se upravlja zajedno sa sustavom središnjeg zaključavanja.


Nadgleda:

- Vrata, prtljažnik, poklopac motora
- Putnički prostor
- Prtljažnik
- Naginjanje vozila, napr. ako se podigne
- Kontakt
- Prekid napajanja sirene alarma.

### Aktiviranje

Sva vrata i poklopac prostora motora moraju biti zatvoreni.



Pritisnite tipku  za uključivanje protuprovalnog sustava. Svjetla upozorenja trepću dvaput kao potvrda uključivanja.

Ako pokazivači smjera ne trepere prilikom aktiviranja, vrata ili poklopac motora nisu u potpunosti zatvoreni.


### Deaktiviranje

Otključavanjem vozila ili uključivanjem kontakta isključuje se protuprovalni sustav. Svjetla upozorenja trepću jednom kao potvrda isključivanja.


### Napomena

Ako je alarm uključen, otključavanjem vozila putem ključa nećete zaustaviti sirenu alarma. Za zaustavljanje sirene uključite kontakt. Svjetla upozorenja neće treptati nakon isključivanja ako je alarm uključen.

### Aktiviranje bez nadzora putničkog prostora

Isključite nadzor putničkog prostora na primjer kada u vozilu ostavljate životinje ili ako ste postavili pomoćni grijač  87 za vremenski određeno ili daljinski upravljano pokretanje.




Pritisnite i zadržite tipku ; zvučni signal potvrdit će postupak.

Stanje ostaje isto sve dok se vrata ne otključaju.

### Alarm

Kada se uključi, čuje se zvuk alarma putem zvučnika s pomoćnim napajanjem preko posebne baterije, i istovremeno trepere svi pokazivači smjera. Broj signala alarma i njihovo trajanje određeno je propisima.

Ako je akumulator vozila iskopčan ili ako je prekinuto njegovo napajanje, uključit će se sirena alarma. Ako je potrebno iskopčati akumulator, prvo isključite protuprovalni sustav.

Za isključivanje sirene alarma (ako je pokrenuta) i time za isključivanje protuprovalnog sustava, ponovno spojite akumulator vozila i otključajte vozilo putem tipke daljinskog upravljača  (ili uključite kontakt).

## Blokada motora

Sustav je dio prekidača paljenja i provjerava je li dopušteno pokretanje vozila s ključem koji se koristi.

Blokada motora se automatski aktivira nakon što se ključ izvadi iz kontakt prekidača i ako se ključ ostavi u kontakt bravi kad je motor isključen.

Ako se motor ne može pokrenuti, isključite kontakt i izvadite ključ, pričekajte približno 2 sekunde i zatim ga ponovno pokušajte pokrenuti. Ako je pokušaj pokretanje neuspješan, pokušajte pokrenuti motor korištenjem rezervnog ključa i zatražite pomoć radionice.

### Napomena

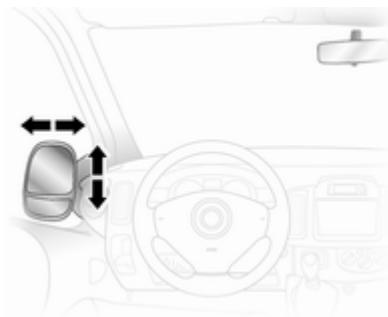
Elektronička blokada pokretanja motora ne zaključava vrata. Uvijek trebate zaključati vozilo kad ga napuštate i uključiti protuprovalni alarmni sustav ⇨ 21, ⇨ 27.

## Vanjska ogledala

### Konveksni oblik

Konveksni vanjski retrovizor sadrži neravno područje i smanjuje mrtvi kut. Zbog oblika ogledala predmeti izgledaju manji, što utječe na mogućnost procjenjivanja udaljenosti.

### Ručno podešavanje



Ogledala podesite zakretanjem u traženom smjeru.

Donja ogledala se ne mogu podešavati.

### Električno podešavanje



Odaberite odgovarajući vanjski retrovizor prebacivanjem komande u lijevo ili desno, a zatim zakrenite komandu za podešavanje retrovizora.

Kad je komanda u središnjem položaju nijedan retrovizor nije odabran.

Donja ogledala se ne mogu podešavati.


## Preklapanje



Da bi se zajamčila sigurnost pješaka, vanjska ogledala će u slučaju dovoljno jakog udarca iskočiti iz svog uobičajenog položaja. Laganim pritiskom na kućište ogledala vratit ćete ga u normalni položaj.

## Grijanje ogledala



Aktivira se pritiskom prekidača . Grijanje radi dok motor radi. Automatski se isključuje nakon kratkog vremena. Sustav kontrole klime ⇨ 84.

## Ogledalo u unutrašnjosti

### Ručno smanjenje zaslijepljenosti



Za smanjenje zaslijepljenosti, podesite polugu na donjoj strani kućišta ogledala.



## Prozori

### Ručni prozori

Prozori vrata se mogu otvoriti ili zatvoriti okretanjem ručica.

### Električni prozori

#### ⚠ Upozorenje

Posebno pazite pri uporabi električnih prozora. Opasnost od ozljeda, posebice za djecu.

Pri zatvaranju prozora obratite na njih posebnu pozornost. Provjerite da li ste nešto zahvatili dok se gibaju.

Električnim prozorima se može upravljati s uključenim kontaktom.



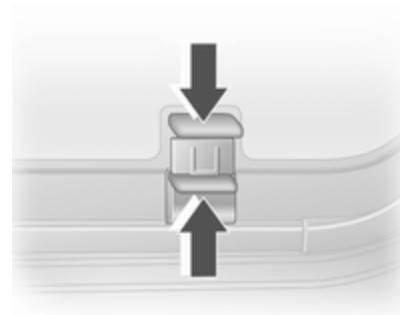
Pritisnite prekidač odgovarajućeg prozora za otvaranje ili ga povucite za zatvaranje.

Za vozila s automatskom osobinom ponovno povucite ili pritisnite prekidač za zaustavljanje gibanja prozora.

U slučaju problema sa zatvaranjem zbog leda ili sličnog, upotrijebite prekidač nekoliko puta za zatvaranje prozora u koracima.

## Stražnji prozori

### Klizni bočni prozori



Za otvaranje, povucite osigurač i otvorite.

Za zatvaranje, podignite osigurač i pomaknite prozor dok osigurač ne uskoči.

#### **Napomena**

Tijekom otvaranja ili zatvaranja prozora, držite osigurač podignut kako bi ostavili dovoljnu zračnost za staklo.

## Grijanje stražnjeg prozora



Aktivira se pritiskom prekidača .

Grijanje radi kad je motor pokrenut i isključuje se automatski nakon kratkog vremena.

Sustav kontrole klime ⇨ 84.

## Štitnici za sunce

Koristite štitnike za sunce radi smanjenja zaslepljivanja preklapanjem dolje i zakretanjem u stranu.

Ako štitnici za sunce imaju integrirana ogledala, poklopci ogledala trebaju biti zatvoreni tijekom vožnje.

## Sjedala, sustavi zaštite

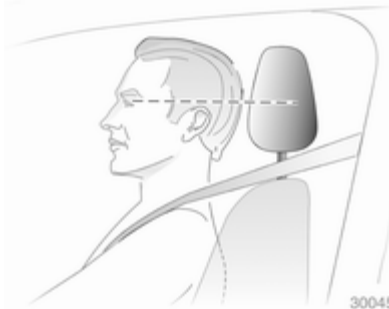
Naslone za glavu .....	33
Prednja sjedala .....	34
Stražnja sjedala .....	37
Sigurnosni pojasevi .....	40
Zračni jastuci .....	44
Sustavi zaštite za dijete .....	47

### Naslone za glavu

#### Položaj

#### ⚠ Upozorenje

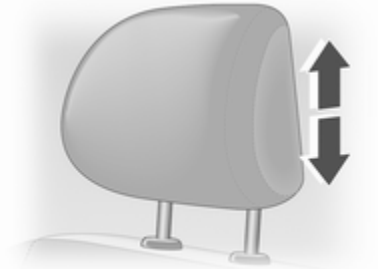
Vozite samo s naslonom za glavu postavljenim u odgovarajući položaj.



Sredina naslona za glavu treba se nalaziti u visini očiju. Ako to za vrlo visoke putnike nije moguće, naslon

za glavu treba postaviti u najviši položaj, i za vrlo niske putnike u najniži položaj.

#### Podešavanje

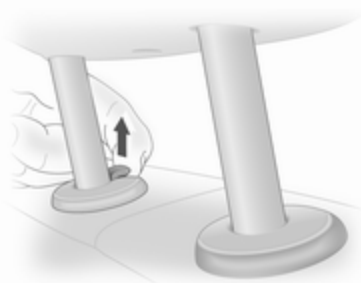


Povucite naslon za glavu gore ili ga gurnite dolje.

#### Napomena

Dozvoljena dodatna oprema se može ugraditi samo na naslon za glavu suvozača ako se sjedalo ne koristi.

### Uklanjanje naslona za glavu



Da biste uklonili naslone za glavu, povucite osigurač i povucite naslon za glavu gore.

Naslone za glavu spremite i učvrstite u prtljažnom prostoru. Ne vozite s uklonjenim naslonima za glavu ako je sjedalo zauzeto.

## Prednja sjedala

### Položaj sjedala

#### ⚠ Upozorenje

Vozite samo s pravilno podešenim sjedalom.



- Sjednite sa stražnjicom što je moguće više natrag prema naslonu sjedala. Podesite udaljenost između sjedala i papučica tako da su vaše noge lagano savijene kada

pritišćete papučice. Suvozačevo sjedalo pomaknite što je moguće više natrag.

- Sjednite s ramenima što je moguće više natrag prema naslonu sjedala. Postavite nagib naslona sjedala tako da možete dohvatiti kolo upravljača s lagano savijenim rukama. Održavajte kontakt između ramena i naslona sjedala tijekom okretanja kola upravljača. Ne naginjte naslon sjedala previše natrag. Preporučamo maksimalni nagib od približno 25°.
- Podesite kolo upravljača ↷ 60.
- Postavite visinu sjedala dovoljno visoko da imate jasan vidik na sve strane i svih instrumenata. Treba biti najmanje jedna ruka zračnosti između vaše glave i obloge krova. Vaša bedra trebaju lagano nalijegati na sjedalo bez utiskivanja.
- Podesite naslon za glavu ↷ 33.

- Podesite visinu sigurnosnog pojasa  
⇨ 41.
- Podesite lumbalni oslonac tako da podržava prirodni oblik kralježnice  
⇨ 35.

## Podešavanje sjedala

### ⚠ Opasnost

Nemojte sjediti bliže od 25 cm od kola upravljača, kako bi dozvolili sigurno napuhavanje zračnog jastuka.

### ⚠ Upozorenje

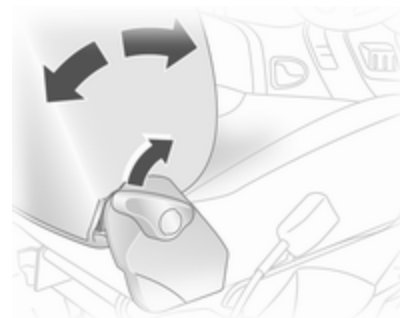
Nikada ne podešavajte sjedala za vrijeme vožnje, jer se mogu nekontrolirano pomaknuti.

## Pozicioniranje sjedala



Povucite ručicu, pomjerite sjedalo, otpustite ručicu.

## Naslonska sjedala



Povucite polugu, podesite nagib i pustite polugu. Pustite da se naslon sjedala sigurno učvrsti.

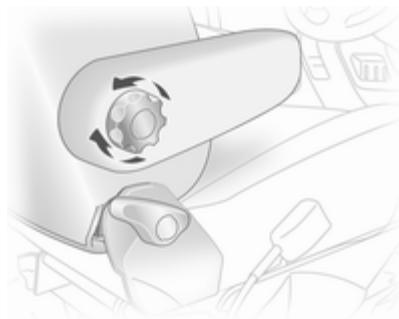
Ne naslanjajte se na sjedalo za vrijeme podešavanja.

### Visina sjedala



Podignite polugu i podesite težinu tijela na sjedalu za podešavanje visine.

### Lumbalni oslonac



Podesite lumbalni oslonac prema Vašim potrebama koristeći kotačić. Zakrenite kotačić za povećanje i smanjenje oslanjanja.

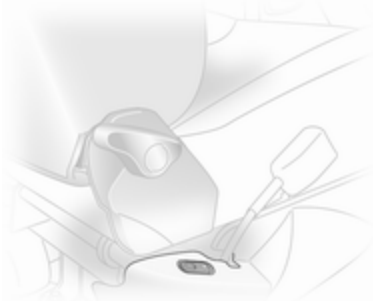
### Naslon za ruku





Podesite naslon za ruku prema Vašim potrebama.

- Podignite naslon za ruku u koracima na željenu visinu.
- Za vraćanje natrag, u potpunosti podignite naslon za ruku prije spuštanja.

## Grijanje



Pritisnite  prekidač za odgovarajuće sjedalo. Ponovno pritisnite prekidač  za isključivanje.

Grijanje sjedala se kontrolira termostatički i automatski se isključuje kada je temperatura sjedala dovoljna.

Kontrolno svjetlo u prekidaču svijetli kada je sustav uključen, ne samo kada je grijanje aktivno.

Nije preporučeno dulje korištenje najviše postavke za osobe s osjetljivom kožom.

Grijanje sjedala je moguće koristiti kad motor radi.

## Stražnja sjedala

### Sjedala u drugom redu

#### Upozorenje

Nikada ne podešavajte sjedala za vrijeme vožnje, jer se mogu nekontrolirano pomaknuti.



Pri preklapanju ili uklanjanju stražnjih sjedala pazite da su nasloni za ruke preklapljeni u najgornji položaj.

Također uklonite donje bočne džepove na oblozi sjedala odspajajući ih s kopči.



Kako bi se omogućilo spremanje dugačkih predmeta ispod sjedala, moguće je skinuti poklopac obloge na središnjem sjedalu.

### Pristup stražnjim sjedalima



Kako bi se olakšao pristup stražnjim sjedalima, preklopite naslon sjedala naprijed. Ako je potrebno odspojite sigurnosni pojas u dvije točke od brava.

#### **⚠ Upozorenje**

Pazite da se naslon sjedala vrati u pravilan položaj i da su brave sigurnosnih pojaseva pravilno učvršćene.

Stavljanje sigurnosnih pojaseva  
⇨ 41.

### Preklapanje sjedala

Kod nekih izvedbi, prtljažni prostor se može povećati preklapanjem stražnjih sjedala gore.



Uklonite naslone za glavu ⇨ 33.  
Povucite bočnu ručicu kako bi oslobodili naslon sjedala i preklopite ga naprijed na jastuk sjedala, ako je potrebno odspojite sigurnosni pojas u dvije točke od brava.

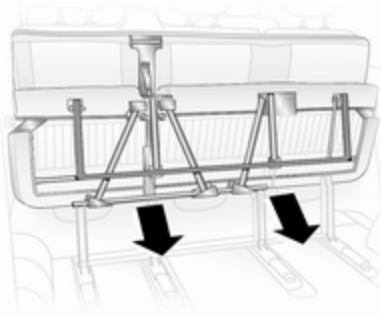
Oslobodite oba osigurača na stražnjem nosaču sjedala povlačenjem prema natrag.

Podignite i preklopite cijelo sjedalo, dok se okvir sjedala ne učvrsti.



**⚠ Upozorenje**

Budite oprezni pri preklapanju sjedala - pazite na pomične dijelove. Uvjerite se da je sjedalo učvršćeno kada je u potpunosti preklopljeno.



Za vraćanje sjedala u uspravan položaj, poduprite sklop sjedala i oslobodite šipku povlačenjem prema sebi.

Postupno spuštajte sklop sjedala, dopuštajući preklapanje stražnjih nogu prema dolje. Spustite sjedalo do kraja, pazite da su stražnje noge pravilno nasjele i učvršćene.

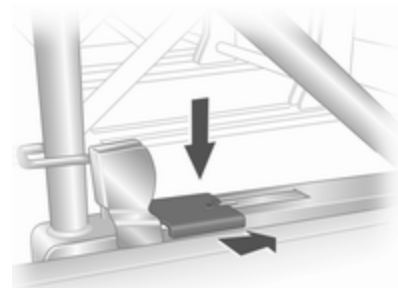
Podignite naslon sjedala, postavite naslone za glavu i spojite sigurnosne pojaseve.

**⚠ Upozorenje**

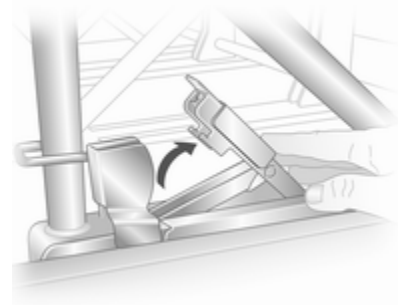
Pri ugradnji sjedala, pazite da je sjedalo pravilno nasjelo na učvršćne točke i da su osigurači u potpunosti zakačeni, naslon sjedala je vraćen u pravilan položaj i sigurnosni pojasevi pravilno učvršćeni.

**Uklonjiva stražnja sjedala**

Kod nekih izvedbi, prtljažni prostor se može povećati uklonjanjem stražnjih sjedala.



Otpustite sjedala tako što ćete osigurač na lijevoj i desnoj strani nosača sjedala pritisnuti dolje i gurnuti naprijed.



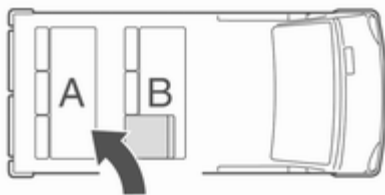
S oba podignuta osigurača, gurnite cijelo sjedalo prema natrag i oslobodite ga od točaka učvršćenja u podu vozila. Tada je moguće sjedalo izvaditi van.

Sjedala se moraju iznijeti samo kroz klizna vrata.

### ⚠ Upozorenje

Uklonjiva sjedala su teška! Ne pokušavajte ih ukloniti bez pomoći.

Pri ugradnji sjedala, pazite da sjedala pravilno nasjednu i da su kopče zaključavanja u potpunosti zatvorene.



### ⚠ Upozorenje

Pri postavljanju sjedala uvijek pazite da je red sjedala s preklopivim naslonom za pristup **B** pravilno postavljen ispred fiksnog reda sjedala **A**.

Ako su sjedala pogrešno postavljena, uvelike je otežan pristup putnicima.

## Sigurnosni pojasevi



Sigurnosni pojasevi se blokiraju u slučaju naglog kočenja ili usporavanja vozila držeći putnike u sjedećem položaju. Na taj je način značajno smanjena opasnost od ozljeda.

### ⚠ Upozorenje

Vežite sigurnosni pojas prije svake vožnje.

U slučaju nesreće, osobe nisu vezale sigurnosni pojas ugrožavaju suputnike i sebe.


Sigurnosni pojasevi konstruirani su samo za jednu osobu. Nisu pogodni za osobe mlađe od 12 godina ili niže od 150 cm. Sigurnosni sustav za dijete ⇨ 47.

Periodično provjerite oštećenja i funkciju svih dijelova sustava sigurnosnog pojasa.

Oštećene komponente zamijenite. Nakon nezgode, pojaseve i aktivirane zatezače pojaseva zamijenite u radionici.

#### Napomena

Uvjerite se da pojasevi nisu oštećeni ili uklješteni predmetima oštih bridova. Spriječite da prljavština uđe u spremnike pojasa.

Podsjetnik za sigurnosni pojas  ⇨ 70.

### Graničnici sile pojasa


Na prednjim sjedalima, pritisak na tijelo se smanjuje postupnim otpuštanjem pojasa tijekom sudara.

### Zatezači pojaseva

Pri frontalnim sudarima ili naletima na vozilo sa stražnje strane određene jakosti, prednji sigurnosni pojasevi se zatežu.

### ⚠ Upozorenje

Nepravilno rukovanje (npr. uklanjanje ili postavljanje pojaseva) može aktivirati zatezače pojaseva uz opasnost od ozljeda.

Aktiviranje zatezača pojaseva se označava kontinuiranim svijetljenjem kontrolnog svjetla  ⇨ 70.

Aktivirani zatezači pojaseva moraju se zamijeniti u radionici. Zatezači pojaseva se mogu aktivirati samo jednom.

### Napomena

Ne učvršćujte i ne ugrađujte dodatnu opremu ili druge predmete koji mogu ometati rad zatezača pojaseva. Ne vršite nikakve izmjene na komponentama zatezača pojaseva jer će to obezvrijediti atest vozila.

## Sigurnosni pojas u tri točke

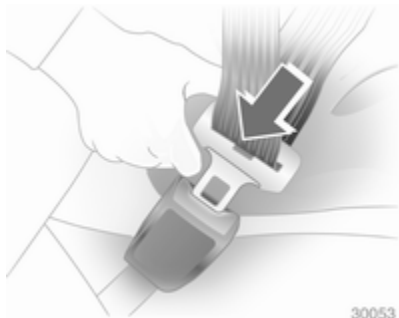
### Postavljanje



Izvucite pojas iz spremnika, neuvijenog ga povucite preko tijela i umetnite kopču u bravu. Redovito zategnite trbušni pojas tijekom vožnje povlačenjem ramenog pojasa.

Podsjetnik za sigurnosni pojas

↻ 70.



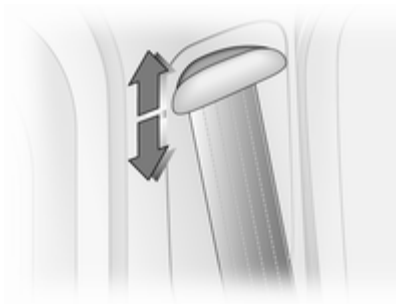
30053

Široka ili debela odjeća narušava pravilno nalijeganje pojasa. Ne stavljajte predmete kao što su vrećice ili mobilni telefoni između pojasa i tijela.

### **⚠ Upozorenje**

Pojas ne smije nalijegati na čvrste ili lomljive predmete u džepovima vaše odjeće.

### Podešavanje visine



Pomičite klizač gore ili dolje u željeni položaj:

- Pritisnite tipku ili podešivač pa klizno pomaknite prema dolje.
- Povucite podizač prema gore bez pritiskanja tipke.

Podesite visinu tako da pojas naliježe preko ramena. Ne smije prelaziti preko vrata ili nadlaktice.

Ne podešavajte za vrijeme vožnje.

### Uklanjanje

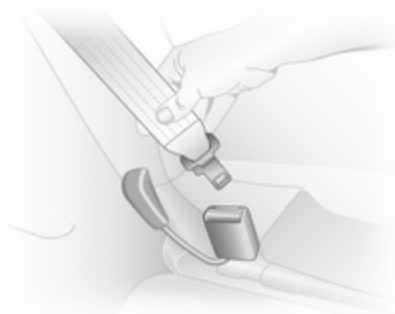


30054

Za otkopčavanje pojasa, pritisnite crveni gumb na bravi pojasa.

## Sigurnosni pojasevi na stražnjim sjedalima

### Sigurnosni pojas u dvije točke



Prije stavljanja pojasa, najprije umetnite donju kopču u bravu s vanjske strane sjedala.

Pojas se sada može koristiti isto kao i standardni sigurnosni pojas.

#### **⚠ Upozorenje**

U slučaju nesreće pojas neće biti učinkovit ako donja kopča pojasa nije pravilno postavljena.

Pri odvezivanju sigurnosnog pojasa, pazite da je središnja brava uvijek otkopčana prije brave sa strane sjedala.

Prije uklanjanja sjedala iz vozila ili radi olakšavanja pristupa stražnjim sjedalima, najprije izvučite donju kopču pojasa iz brave s vanjske strane sjedala.

Drugi red sjedala ⇨ 37.

### Korištenje sigurnosnog pojasa tijekom trudnoće



#### **⚠ Upozorenje**

Trbušni pojas mora biti postavljen što je niže moguće preko zdjelice radi sprječavanja pritiska na trbuh.

## Zračni jastuci

Sustav zračni jastuka se sastoji od brojnih individualnih sustav ovisno o svrsi opreme.

Kad se aktiviraju, zračni jastuci se napuhuju u milisekundama. Također se brzo i ispuše tako da se često tijekom sudara i ne primijeti.

### ⚠ Upozorenje

Pri nestručnom rukovanju zračni se jastuci mogu slučajno aktivirati.

### Napomena

Elektronika koja kontrolira zračne jastuke i sigurnosne pojaseve nalazi se u središnjoj konzoli. Ne postavljajte nikakve magnetske predmete u to područje.


Ne lijepite ništa na poklopce zračnih jastuka i ne prekrivajte ih drugim materijalima.

Svaki zračni jastuk napuhuje se samo jednom. Napuhane zračne jastuke zamijenite u radionici.

Ne vršite nikakve izmjene na zračnim jastucima jer će to obezvrijediti atest vozila.

U slučaju aktiviranja zračnog jastuka obratite se radionici radi uklanjanja kola upravljača, ploče s instrumentima, svih obloga, brtvi vrata, ručki i sjedala.

Pri napuhavanju zračnih jastuka oslobađaju se vrući plinovi koji mogu prouzročiti opekotine.

Kontrolno svjetlo  sustava zračnih jastuka ⇨ 70.

## Prednji zračni jastuci

Sustav prednjih zračnih jastuka sastoji se od jednog zračnog jastuka u kolu upravljača i jednog u ploči s instrumentima na suvozačevoj strani. To se može prepoznati po natpisu **AIRBAG**.

Sustav prednjih zračnih jastuka aktivira se u slučaju nezgode određene jakosti. Kontakt mora biti uključen.

Napuhani zračni jastuci apsorbiraju udarac, te na taj način značajno smanjuju opasnost od ozljeda gornjeg dijela tijela i glave putnika na prednjim sjedalima.

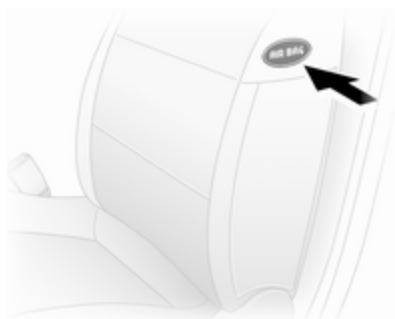
### ⚠ Upozorenje

Optimalna zaštita se pruža samo kada je sjedalo u pravilnom položaju ⇨ 34.

Držite područje u kojem se napuhuju zračni jastuci bez prepreka.

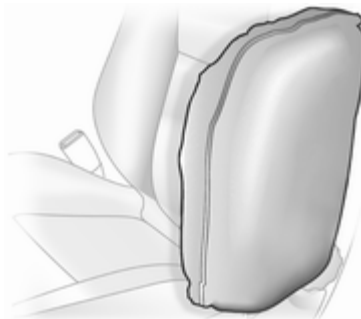
Pravilno vežite sigurnosni pojas i sigurno ga zakačite. Samo tada je zračni jastuk sposoban za zaštitu.

## Bočni zračni jastuci



Sustav bočnih zračnih jastuka sastoji se od zračnog jastuka u naslonu svakog prednjeg sjedala. Mogu se prepoznati po natpisu **AIRBAG**.

Sustav bočnih zračnih jastuka aktivira se u slučaju nezgode određene jakosti. Kontakt mora biti uključen.



Napuhani zračni jastuci apsorbiraju udarac, smanjujući time značajno opasnost od ozljeda gornjeg dijela tijela i zdjelice u slučaju bočnog sudara.

### ⚠ Upozorenje

Držite područje u kojem se napuhuju zračni jastuci bez prepreka.

## Napomena

Koristite samo zaštitne prekrivače sjedala koji su odobreni za vozilo. Budite pažljivi da ne prekrijete zračne jastuke.

## Zračna zavjesa za glavu



Zračna zavjesa za glavu se sastoji od zračnog jastuka u okviru krova na svakoj strani. Može se prepoznati po natpisu **AIRBAG** na oblozi krova.

Sustav zračnih zavjesa se aktivira u slučaju nezgode određene jakosti. Kontakt mora biti uključen.

Napuhani zračni jastuci apsorbiraju udarac, smanjujući time značajno opasnost od ozljeda glave u slučaju bočnog sudara.

### ⚠ Upozorenje

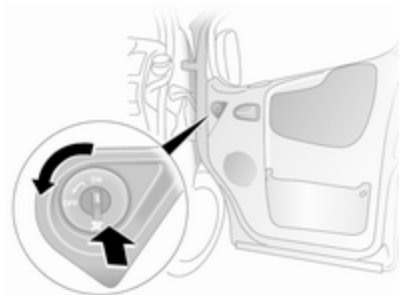
Držite područje u kojem se napuhuju zračni jastuci bez prepreka.

## Deaktiviranje zračnog jastuka

Prednji i bočni zračni jastuci za suvozačevo sjedalo moraju biti deaktivirani ako će se sigurnosni sustav za dijete postaviti na ovo sjedalo. Zračna zavjesa, zatezači pojaseva i svi zračni jastuci vozača će ostati aktivni.





Sustav deaktiviranja zračnog jastuka je označen naljepnicom na bočnoj strani ploče s instrumentima koja je vidljiva kad su otvorena suvozačeva vrata.



Sustav zračnog jastuka suvozača se može deaktivirati prekidačem koji se nalazi na suvozačevim vratima.

S otvorenim vratima suvozača, prekidač pritisnite unutra i zakrenite suprotno od kazaljki na satu u položaj **OFF**.


Prednji zračni jastuci suvozača su deaktivirani i neće se napuhati u slučaju sudara. Stalno svijetlo  na sklopu instrumenata. Sigurnosni sustav za dijete se može ugraditi u skladu s tablicom položaja za ugradnju .





**⚠ Opasnost**


Opasnost od ozljeda opasnih po život za dijete koje se nalazi u sustavu zaštite za dijete s aktiviranim zračnim jastukom suvozača.

Opasnost od ozljeda opasnih po život za odraslu osobu s deaktiviranim zračnim jastukom suvozača.

Sve dok kontrolno svjetlo  ne svijetli, zračni jastuci suvozačevog sjedala će se napuhati u slučaju sudara.

Promijenite status samo kada vozilo miruje s isključenim kontaktom. Status ostaje do sljedeće promjene.

Ako kontrolno svjetlo  nastavi svijetliti zajedno s , to označava grešku u sustavu. Zatražite pomoć radionice.

Kontrolno svjetlo za deaktiviranje zračnog jastuka  70.

**Sustavi zaštite za dijete****Sigurnosni sustavi za dijete**

Preporučamo Opel sigurnosni sustav za dijete koji je namijenjen specifično za vozilo.

Kada se koristi sigurnosni sustav za dijete, obratite pažnju na sljedeće upute za korištenje i postavljanje i također na one isporučene sa sigurnosnim sustavom za dijete.

Uvijek poštujujte lokalne ili nacionalne propise. U nekim državama, korištenje sigurnosnog sustava za dijete je zabranjeno na određenim sjedalima.

**⚠ Upozorenje**

Kada koristite sigurnosni sustav za dijete na suvozačevom sjedalu, zračni jastuci za suvozačevo sjedalo moraju biti isključeni; ako ne, aktiviranje zračnih jastuka predstavlja opasnost za život djeteta.

To je posebno slučaj kod sigurnosnih sustava za dijete usmjerenih prema natrag, postavljenih na sjedalo suvozača.

Deaktiviranje zračnog jastuka  46.

**Odabir odgovarajućeg sustava**

Stražnja sjedala najprikladnije su mjesto za učvršćivanje sigurnosnog sustava za djecu.

Dijete treba putovati u vozilu usmjereno suprotno od smjera vožnje što je moguće duže. Time se osigurava da je djetetova kralježnica, koja je još uvijek slaba, izložena manjem naprezanju u slučaju nezgode.

Sustav treba zamijeniti kad djetetova glava više nije pravilno oslonjena u visini očiju.

Djeca do 12 godina ili do 150 cm visine smiju putovati samo u odgovarajućem sigurnosnom sustavu za dijete.

S obzirom da je vrlo rijetko moguće pravilno postaviti sigurnosni pojas za dijete niže od 150 cm, izrazito

preporučamo korištenje odgovarajućeg sigurnosnog sustava za dijete, iako to zbog starosti djeteta više nije zakonski obavezno.

Nikada ne držite dijete tijekom putovanja u vozilu. Dijete će postati preteško za držanje u slučaju sudara.

Pri prijevozu djece, koristite sigurnosno sustav za dijete koji odgovara težini djeteta.

Pazite da sigurnosno sjedalo za dijete koje namjeravate koristiti odgovara tipu vozila.

Pazite da je mjesto postavljanja sigurnosnog sjedala za dijete u vozilu odgovarajuće.

Dopustite djeci da ulaze i izlaze iz vozila samo na suprotnoj strani od prometa.

Kad se sigurnosni sustav za dijete ne koristi, sjedalo učvrstite sigurnosnim pojasom, ili ga izvadite iz vozila.

**Napomena**

Ne lijepite ništa na sigurnosno dječje sjedalo i ne prekrivajte ga drugim materijalima.

Dječji sigurnosni sustav koji je bio izložen naprezanju u nezgodi, mora se zamijeniti.

## Mjesta postavljanja sigurnosnog sustava za dijete

### Dozvoljene opcije za postavljanje sigurnosnog sustava za dijete

#### Prednja sjedala - sve izvedbe

Klasa mase i godina	Jedno sjedalo - strana suvozača <sup>1)</sup>		Klupa - strana suvozača			
	bez zračnog jastuka	sa zračnim jastukom	srednje	vanjsko	srednje	vanjsko
<b>Grupa 0: do 10 kg</b> ili približno 10 mjeseci	U	U <sup>2)</sup>	X	U	X	U <sup>2)</sup>
<b>Grupa 0+: do 13 kg</b> ili približno 2 godine	U	U <sup>2)</sup>	UF	U	UF	U <sup>2)</sup>
<b>Grupa I: 9 do 18 kg</b> ili približno 8 mjeseci do 4 godine	U	U <sup>2)</sup>	UF	U	UF	U <sup>2)</sup>
<b>Grupa II: 15 do 25 kg</b> ili približno 3 do 7 godina	U	U <sup>2)</sup>	UF	U	UF	U <sup>2)</sup>
<b>Grupa III: 22 do 36 kg</b> ili približno 6 do 12 godina	U	U <sup>2)</sup>	UF	U	UF	U <sup>2)</sup>

1) Ako je podesivo, pazite da je sjedalo u krajnjem stražnjem položaju. Provjerite da je sigurnosni pojas što je moguće više ravan između ramena i gornje točke učvršćenja.

2) Uvjerite se da je sustav zračnih jastuka suvozača deaktiviran prilikom postavljanja sigurnosnog sustava za dijete na taj položaj.

## Combi - stražnja sjedala

Klasa mase i godina	Sjedala u 2. redu		Sjedala u 3. redu <sup>3)4)</sup>		
	Strana vozača vanjsko sjedalo	Sredina	Strana suvozača vanjsko sjedalo	Vanjsko	Sredina
<b>Grupa 0: do 10 kg</b> ili približno. 10 mjeseci	U, +	U, +	U	X	X
<b>Grupa 0+: do 13 kg</b> ili približno 2 godine	U, +	U, +	U	X	X
<b>Grupa I: 9 do 18 kg</b> ili približno 8 mjeseci do 4 godine	U, +	U, +	U	X	X
<b>Grupa II: 15 do 25 kg</b> ili približno 3 do 7 godina	U	U	U	X	X
<b>Grupa III: 22 do 36 kg</b> ili približno 6 do 12 godina					

3) Montaža univerzalnog dječjeg sjedala dozvoljena je na sjedalo u trećem redu jedino ako su sjedala u drugom redu izvađena i ako su sigurnosni pojasi dovoljno dugački za tu vrstu dječjeg sjedala.

4) Kod vozila s klupom s 2 sjedala u drugom redu, dozvoljeno je montirati univerzalni sigurnosni sustav za djecu na sjedala u trećem redu, ali jedino na vanjskom sjedalu sa suvozačeve strane (odnosno, sjedalu najbližem kliznim bočnim vratima) radi povećanog razmaka ispred njega.

## Tour - stražnja sjedala

Klasa mase i godina	Sjedala u 2. redu			Sjedala u 3. redu <sup>3)4)</sup>	
	Strana vozača vanjsko sjedalo	Sredina	Strana suvozača vanjsko sjedalo	Vanjsko	Sredina
<b>Grupa 0: do 10 kg</b> ili približno. 10 mjeseci	U, +	U, +	U	X	X
<b>Grupa 0+: do 13 kg</b> ili približno 2 godine	U, +	U, +	U	X	X
<b>Grupa I: 9 do 18 kg</b> ili približno 8 mjeseci do 4 godine	U, +	U, +	U	X	X
<b>Grupa II: 15 do 25 kg</b> ili približno 3 do 7 godina	U	U	U	X	X
<b>Grupa III: 22 do 36 kg</b> ili približno 6 do 12 godina					

3) Montaža univerzalnog dječjeg sjedala dozvoljena je na sjedalo u trećem redu jedino ako su sjedala u drugom redu izvađena i ako su sigurnosni pojasi dovoljno dugački za tu vrstu dječjeg sjedala.

4) Kod vozila s klupom s 2 sjedala u drugom redu, dozvoljeno je montirati univerzalni sigurnosni sustav za djecu na sjedala u trećem redu, ali jedino na vanjskom sjedalu sa suvozačeve strane (odnosno, sjedalu najbližem kliznim bočnim vratima) radi povećanog razmaka ispred njega.

- 
- U = Podesno za univerzalnu kategoriju sigurnosnih sustava za uporabu u ovoj grupi mase i starosti, u kombinaciji sa sigurnosnim pojasom u tri točke.
- UF = Podesno za univerzalnu kategoriju prema naprijed usmjerenih sigurnosnih sustava za uporabu u ovoj grupi mase i starosti, u kombinaciji sa sigurnosnim pojasom u tri točke.
- ⊕ = Prikladno za ISOFIX sigurnosni sustav za djecu s pričvrsnim pločicama i točkama sidrišta, ako su postavljena. Pri učvršćivanju ISOFIX sigurnosnog sustava za dijete, mogu se koristiti samo sustavi odobreni za vozilo. Pogledajte "Dozvoljene opcije za postavljanje ISOFIX sigurnosnog sustava za dijete".
- X = Položaj sjedenja nije pogodan za dijete ove grupe mase i starosti.

### ISOFIX grupa veličine i mehanizam sjedala

- A - ISO/F3 = Prema naprijed usmjeren sigurnosni sustav za dijete, za dijete maksimalne veličine u grupi mase 9 do 18 kg.
- B - ISO/F2 = Prema naprijed usmjeren sigurnosni sustav za dijete, za manje dijete u grupi mase 9 do 18 kg.
- B1 - ISO/F2X = Prema naprijed usmjeren sigurnosni sustav za dijete, za manje dijete u grupi mase 9 do 18 kg.
- C - ISO/R3 = Prema naprijed usmjeren sigurnosni sustav za dijete, za dijete maksimalne veličine u grupi mase do 13 kg.
- D - ISO/R2 = Prema natrag usmjeren sigurnosni sustav za dijete, za manje dijete u grupi mase do 13 kg.
- E - ISO/R1 = Prema natrag usmjeren sigurnosni sustav za dijete, za mlađe dijete u grupi mase do 13 kg.

## Dozvoljene opcije za postavljanje ISOFIX sigurnosnog sustava za dijete

Grupa mase	Grupa veličine	Učvršćenje	Prednja sjedala	Sjedala u 2. redu			Sjedala u 3. redu
				Strana vozača vanjsko sjedalo	Sredina	Strana suvozača vanjsko sjedalo	
Grupa 0: do 10 kg	E	ISO/R1	X	IL	IL	X	X
Grupa 0+: do 13 kg	E	ISO/R1	X	IL	IL	X	X
	D	ISO/R2	X	IL	IL	X	X
	C	ISO/R3	X	IL	IL <sup>5)</sup>	X	X
Grupa I: 9 do 18 kg	D	ISO/R2	X	IL	IL	X	X
	C	ISO/R3	X	IL	IL <sup>5)</sup>	X	X
	B	ISO/F2	X	IL, IUF	IL, IUF	X	X
	B1	ISO/F2X	X	IL, IUF	IL, IUF	X	X
	A	ISO/F3	X	IL, IUF	IL, IUF	X	X

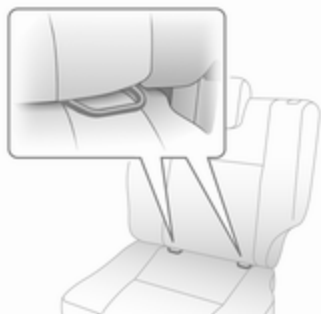
IL = Pogodno za određene ISOFIX sigurnosne sustave u kategorijama 'specifično za vozilo', 'ograničeno' ili 'polu univerzalno'. ISOFIX sigurnosni sustav mora biti odobren za specifični tip vozila.

IUF = Pogodno za prema naprijed usmjeren ISOFIX sigurnosni sustav za dijete univerzalne kategorije odobren za korištenje u ovoj grupi mase.

X = Nije dozvoljena ugradnja ISOFIX sigurnosnog sustava za dijete u ovoj grupi mase.

<sup>5)</sup> Sigurnosni sustav ISOFIX za djecu u ovoj klasi može se montirati na ovo sjedalo jedino kod vozila s jednim prednjim sjedalom suvozača.

## Isofix sigurnosni sustavi za dijete



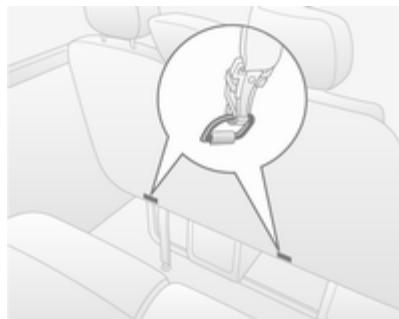
Učvrstite za vozilo odobrene ISOFIX sigurnosne sustave za dijete na ISOFIX nosače za ugradnju.

Prilikom korištenja ISOFIX nosača za postavljanje sjedala, mogu se koristiti univerzalno odobreni ISOFIX sigurnosni sustavi za dijete.

Dozvoljeni položaji za postavljanje ISOFIX sigurnosnih sustava za dijete označeni su u tablici s **+**, IL i IUF.

## Ušice za učvršćenje gornjeg remena

Ušice za učvršćenje gornjeg remena nalaze se na stražnjoj strani sjedala.



Osim učvršćenja ISOFIX, privežite gornji remen na ušice za učvršćenje gornjeg remena. Remen mora prolaziti između šipki dviju vodilica naslona za glavu.

ISOFIX dječji sigurnosni sustavi univerzalne kategorije pozicioniranja u tablici su označeni s IUF.



## Spremište

Spremišta .....	55
Prtljažnik .....	56
Sustav krovnog nosača .....	58
Informacije o opterećenju .....	58

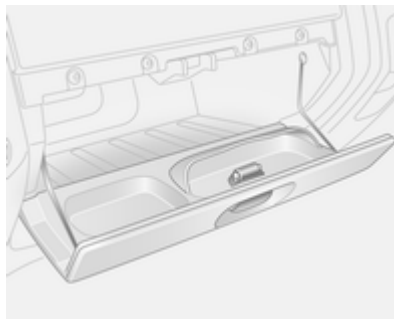
## Spremišta

### Spremište na ploči s instrumentima

Spremišta, džepovi i police se nalaze na ploči s instrumentima.

Držač kovanica i/ili držač za telefon nalaze se na vrhu ploče s instrumentima.

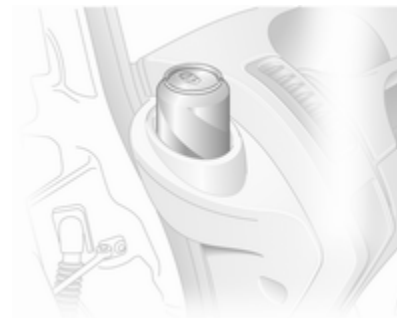
### Pretinac za rukavice



U pretincu za rukavice nalazi se držač za naočale.

Tijekom vožnje zatvorite pretinac za rukavice.

### Držači šalice



Držači šalice se nalaze na obje strane ploče s instrumentima.

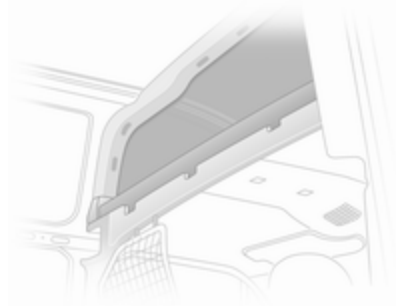
Za korištenje držača šalice uklonite pepeljaru.

### Prednje spremište

Dvije kuke za kaput nalaze se na poprečnom nosaču kabine.

Džepovi u prednjim vratima sadrže držače boce.

## Spremište iznad glave



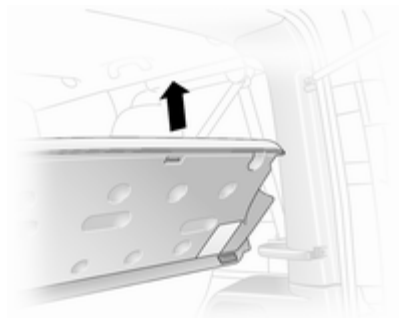
Ukupna masa predmeta u ovom spremištu ne smije prijeći 30 kg.

## Prtljažnik

### Prekrivač prtljažnika

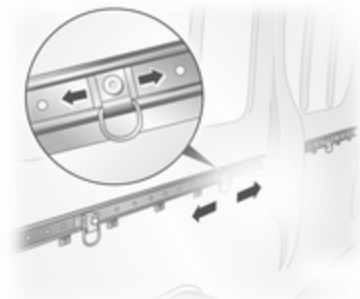
Na prekrivač ne stavljajte nikakve predmete.

### Skidanje



Podignite prekrivač i odspojite ga od bočnih vodilica.

## Vodilice i kuke za teret



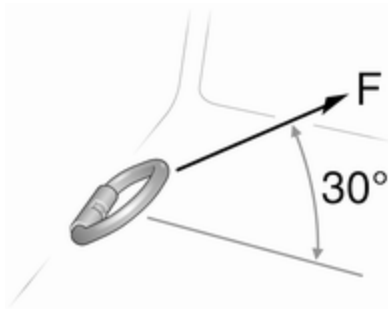
Vodilice za učvršćenje tereta ugrađene su u tovarnom prostoru i na njima se nalaze podesive točke učvršćenja za osiguranje tereta.

- Oslobodite središnji zatik učvršne točke, svladavajući otpor opruge,
- pomaknite učvršnu točku u traženi položaj, direktno iznad odgovarajućeg provrta zaključavanja,

- pustite središnji zatik učvršne točke, pazite da je pravilno nasjeo u utor i da je točka učvršćenja pravilno učvršćena,
- teret se tada može osigurati elastičnim trakama koje se zakače za učvršne točke.

Maksimalni teret na svakoj učvrstnoj točki je 75 kg. Za sprječavanje mogućnosti prekoračenja ovog maksimuma, treba izbjegavati trake za vezanje sa zapinjačem.

## Ušice za učvršćenje tereta



Ušice za učvršćenje tereta su namijenjene za sprječavanje klizanja predmeta, npr. korištenjem elastičnih traka ili mreže za prtljagu.

Maksimalna sila na ušicama ne smije prekoračiti 5000 N pod kutom od 30°.

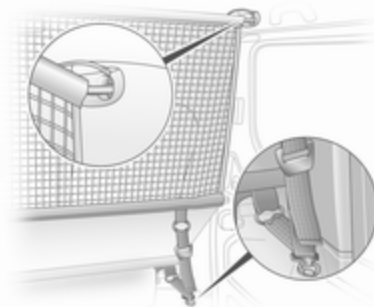
## Sigurnosna mreža

Iza prednjih ili stražnjih sjedala mogu se ugraditi dvije različite sigurnosne mreže.

Putnici se ne smiju nalaziti iza sigurnosne mreže.

### Postavljanje (prednji ili stražnji položaj)

Podignite poklopce kako bi pristupili vodilicama za postavljanje, umetnite šipku mreže prtljažnog prostora u vodilice i učvrstite. Trake zakačite za ušice iza prednjih sjedala; ili za prstene na okviru stražnjeg sjedala, i zategnite ih.



### Uklanjanje

Povucite pokču podešavanja trake gore i otkopčajte traku.

### Trokut upozorenja

Trokut upozorenja se može spremiti u prostor ispod prednjih sjedala.

### Komplet za prvu pomoć

Komplet za prvu pomoć se može spremiti u prostor ispod prednjih sjedala.

## Sustav krovnog nosača

### Krovni nosač

Zbog sigurnosnih razloga i kako bi izbjegli oštećenje krova, preporuča se sustav krovnog nosača odobren za vozilo.

#### Napomena

Prednja mjesta za učvršćenje krovnog nosača koja se nalaze iznad prostora kabine namijenjena su samo za učvršćivanje krovnog nosača i ne smiju se koristiti za učvršćenje krovničkih šipki.

Poštujte upute za ugradnju i uklonite krovni nosač kada se ne koristi.

Dodatne informacije ↗ 58.

## Informacije o opterećenju

- Teški predmeti u teretnom prostoru trebali bi se ravnomjerno rasporediti i postaviti što je više moguće naprijed. Ako se predmeti mogu slagati, teže predmete treba staviti na dno.
- Predmete osigurajte elastičnim trakama zakačenima za ušice.
- Predmete u prtljažniku učvrstite kako bi spriječili klizanje.
- Nikada ne stavljajte predmete na prekrivač prtljažnika ili na ploču s instrumentima.
- Teret ne smije ometati rad papučica, parkirne kočnice i poluge mjenjača ili blokirati slobodu pokreta vozača. U unutrašnjost ne stavljajte nikakve predmete koji nisu učvršćeni.
- Ne vozite s otvorenim prtljažnikom. Osim toga, registarska pločica je jasno vidljiva i pravilno osvijetljena samo kad su vrata zatvorena.

- Nosivost je razlika između najveće dopuštene mase (vidi identifikacijsku pločicu ↗ 151) i EC mase praznog vozila.

Za izračunavanje EC mase praznog vozila, unesite podatke Vašeg vozila u tablicu masa na početku ovog priručnika.

EC masa praznog vozila uključuje masu za vozača (68 kg), prtljagu (7 kg) i sve tekućine (spremnik goriva napunjen 90 %).

Opcijska i dodatna oprema povećavaju masu praznog vozila.

- Vožnja s krovim opterećenjem povećava osjetljivost vozila na bočni vjetar i ima loš utjecaj na upravljivost vozila zbog povišenog težišta vozila. Jednoliko rasporedite teret i pravilno ga učvrstite trakama. Tlak u gumama i brzinu vozila prilagodite uvjetima opterećenja. Često provjerite i zategnite trake.

Dozvoljeno opterećenje krova (koje uključuje masu krovnog nosača) je 280 kg za standardne izvedbe krova i 210 kg za visoku izvedbu

krova (isključene Platform cab preinake). Krovno opterećenje je kombinirana težina krovnog nosača i tereta.

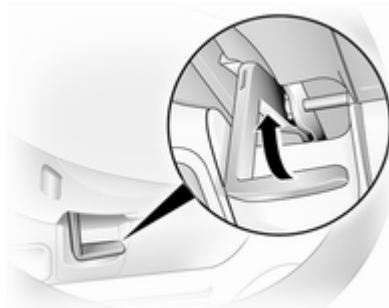
Dozvoljeno opterećenje krova na odobrenom sustavu krovnog nosača pune duljine je 210 kg za standardne izvedbe krova i 140 kg za visoku izvedbu krova (isključene Platform cab preinake). Krovno opterećenje je kombinirana težina krovnog nosača i tereta.

## Instrumenti i kontrole

Kontrole .....	60
Kontrolna svjetla, mjeraci i indikatori .....	65
Informacijski zasloni .....	74
Poruke vozila .....	75
Putno računalo .....	76
Tahograf .....	78

## Kontrole

### Podešavanje kola upravljača



Otključajte polugu, podesite kolo upravljača, zatim učvrstite polugu i uvjerite se da je u potpunosti zaključana.

Ne podešavajte kolo upravljača ako vozilo ne miruje i ako je kolo upravljača zaključano.

## Kontrole na kolu upravljača



Tempomatom i graničnikom brzine može se upravljati kontrolama na kolu upravljača.

Tempomat i graničnik brzine ↻ 105.

## Sirena



Pritisnite .

Sirena će se oglasiti neovisno o položaju kontakt brave.

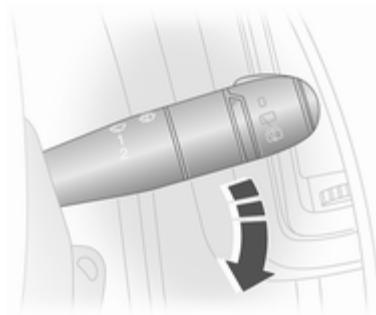
## Kontrole na kolu upravljača


Infotainment sustavom se može upravljati i kontrolama na stupu upravljača.

Dodatne informacije dostupne su u priručniku infotainment sustava.

## Brisač/sustav pranja vjetrobrana

### Brisači vjetrobrana



 = uključivanje u vremenskim intervalima

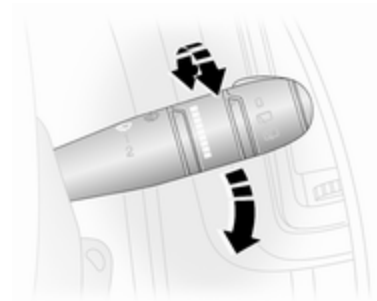
1 = sporo


2 = brzo

Ne koristite ako je vjetrobran zaleđen.

Isključite u praonicama automobila.

### Automatsko brisanje upravljano senzorom za kišu



 = automatsko brisanje upravljano senzorom za kišu

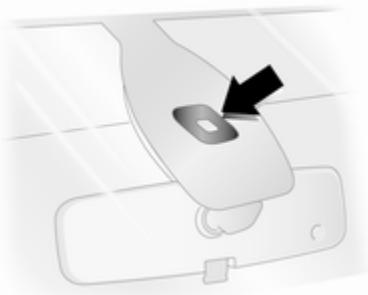
Senzor za kišu očitava količinu vode na vjetrobranu i automatski regulira učestalost rada brisača vjetrobrana.

Nakon pokretanja motora, biti će potrebno ponovno odabrati automatski rad brisača.

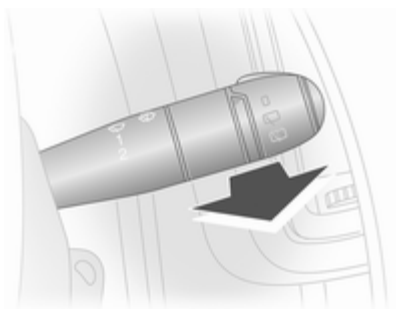
**Podesiva osjetljivost senzora za kišu**

Zakrenite kotačić za podešavanje kako bi podesili osjetljivost:

- niska osjetljivost = kotačić za podešavanje zakrenite prema dolje
- visoka osjetljivost = kotačić za podešavanje zakrenite prema gore

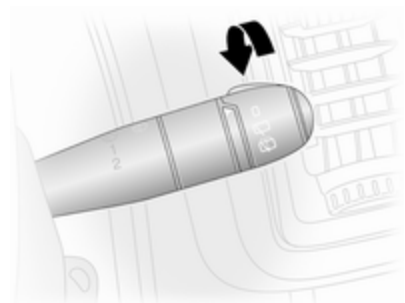


Senzor održavajte čistim bez prašine, prljavštine i leda.



**Pranje vjetrobrana**

Povucite polugu. Tekućina za pranje se raspršuje na vjetrobran.

- kratko povlačenje = brisač briše jednom
- dugo povlačenje = brisači će napraviti nekoliko ciklusa brisanja

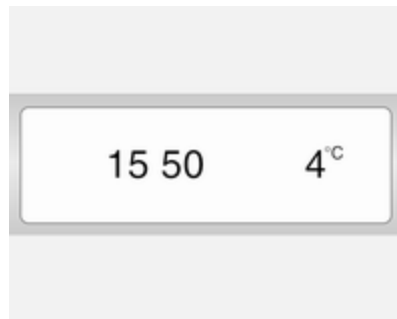
**Brisač/sustav pranja stražnjeg prozora**

Zakrenite:

- 0 = isključeno
-  = rad brisača
-  = tekućina za pranje se raspršuje na stražnji prozor



## Temperatura okoline



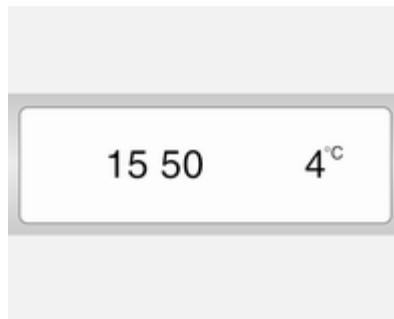
Pad temperature prikazuje se trenutno a povećanje temperature prikazuje se s kašnjenjem.

Ako temperatura okoline padne ispod 3 °C, °C treperi na informacijskom zaslonu kao upozorenja na mogućnost zaleđene ceste. Nastavit će treperiti dok temperatura ne poraste iznad 3 °C.

### ⚠ Upozorenje

Površina ceste već može biti zaleđena iako je prikazano nekoliko stupnjeva iznad 0 °C.

## Sat



Ovisno o vozilu, trenutno vrijeme može se pojaviti na informacijskom zaslonu i/ili informacijskom centru za vozača.

## Informacijski zaslon:

Sati i minute mogu se podesiti pritiskanjem odgovarajućih tipki na zaslonu ili komandama infotainment sustava.

Više informacija potražite u priručniku sustava Infotainment.

## Informacijski centar vozača:

Prikaz funkcije sata moguć je uzastopnim pritiscima na tipku na kraju ručice brisača. Kad sat trepće (nakon otpril. 2 sekunde), pritisnite i zadržite tipku:

- Sati trepću,
- Uzastopno pritisćite tipku za promjenu sati,
- Pritisnite i zadržite tipku za podešavanje sati,
- Minute trepću,
- Uzastopno pritisćite tipku za promjenu minuta,
- Pritisnite i zadržite tipku za podešavanje minuta.

## Priključci za napajanje



12 V priključci za napajanje se nalaze na ploči s instrumentima i u stražnjem dijelu vozila.



Spajanje električne opreme dok je motor isključen će isprazniti akumulator. Ne prekoračujte maksimalnu snagu potrošnje od 120 W. Ne spajajte uređaje koji daju električnu energiju, napr. električne punjače ili baterije.

Električna oprema koja se spaja mora zadovoljavati zahtjeve elektromagnetske kompatibilnosti navedene u DIN VDE 40 839.

Ne spajajte uređaje koji daju električnu energiju, napr. električne punjače ili baterije.

### Oprez

Ne oštećujte priključke uporabom neodgovarajućih utikača.

## Upaljač za cigarete



Upaljač za cigarete se nalazi na ploči s instrumentima.

Pritisnite upaljač za cigarete. Isključuje se automatski kad se umetak užari. Izvucite upaljač.

## Pepeljare

### Oprez

Smiju se upotrebljavati samo za pepeo a ne za zapaljive otpatke.

### Prijenosna pepeljara



Pepeljara za mobilno korištenje u vozilu. Za korištenje, otvorite poklopac.

## Kontrolna svjetla, mjeraci i indikatori

### Brzinomjer



Prikazuje brzinu vozila.

Maksimalna brzina se može ograničiti regulatorom brzine. Kao vidljiva oznaka, na ploči s instrumentima nalazi se naljepnica s upozorenjem.

Zujalica upozorenja će se oglasiti na 10 sekundi ako vozilo nakratko prekorači postavljenu granicu.

### Napomena

U određenim uvjetima (npr. veliki nagibi) brzina vozila može prekoračiti postavljenu granicu.

### Brojač kilometara



Prikazuje zabilježenu udaljenost.

### Brojač dnevno prijeđenih kilometara

Brojač dnevno prijeđenih kilometara pojavljuje se ispod brojača kilometara i prikazuje udaljenost prevaljenu od zadnjeg resetiranja.

Za resetiranje, s prikazanim brojačem dnevno prijeđenih kilometara, pritisnite i držite prekidač na kraju poluge brisača nekoliko sekundi s uključenim kontaktom. Zaslom će treperiti i vrijednost će se resetirati na nulu.

## Mjerač broja okretaja



Prikazuje brzinu vrtnje motora.

U svakom stupnju prijenosa vozite sa što je moguće nižim brojem okretaja.

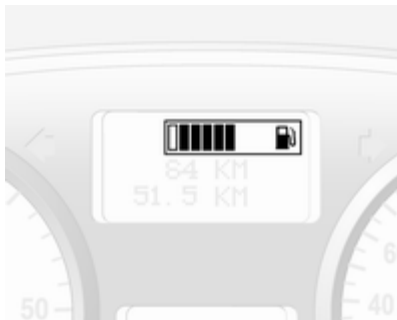
## Opres

Ako je kazaljka u crvenom području upozorenja, prekoračena je maksimalna dozvoljena brzina vrtnje motora. Opasno za motor.

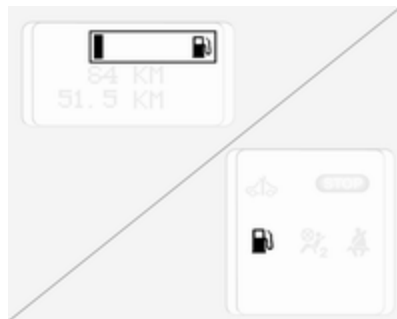
## Mjerač goriva


Prikazuje razinu goriva u spremniku.

Osvjetljenje crtica odgovara razini goriva.



Kad je spremnik pun, sve su crtice osvijetljene osim crtice upozorenja za nisku razinu goriva (krajnja lijeva od mjerača goriva), koja ostaje prazna.



Nakon što se crtica upozorenja za nisku razinu goriva na mjeraču goriva (odnosno promijeni iz prazne u punu), kontrolni indikator  također se uključuje u najdonjem dijelu sklopa instrumenata ↻ 68; razina goriva je vrlo niska: odmah nadolijte gorivo ↻ 110.

Ne dozvolite da se spremnik isprazni. Sustav napajanja diesel gorivom, odzračivanje ↻ 123.

### Napomena

Za ispravan prikaz razine goriva, kontakt je potrebno isključiti prije nadolijevanja. Za precizna očitavanja izbjegavajte nadolijevanje manje količine goriva (npr. manje od 5 litara).

Zbog goriva preostalog u spremniku, količina koja se može nadoliti je manja od specificiranog kapaciteta spremnika.

### Nadzor razine motornog ulja

Prikaz razine ulja točan je samo ako je vozilo parkirano na vodoravnoj površini s hladnim motorom.

Ako je dosegnuta minimalna razina motornog ulja, prikazuje se poruka **OIL** na informacijskom centru za vozača tijekom 30 sekundi nakon uključivanja kontakta. Provjerite i nadolijte motorno ulje ⇨ 117.

Ako je razina motornog ulja točna kada se uključi kontakt, poruka **OIL LEVEL CORRECT (ISPRAVNA RAZINA ULJA)** se kratko pojavljuje na informacijskom centru vozača.

Ako je razina motornog ulja iznad minimalne razine, pritisnite tipku putnog računala na kraju ručice brisača u roku od 30 sekundi od isključivanja kontakta. Poruka **OIL LEVEL (RAZINA ULJA)** prikazuje se zajedno s kvadratićima koji odgovaraju razini ulja.

Kako se razina ulja smanjuje, kvadratići na zaslonu razine ulja zamjenjuju se crticama:

- □ □ □ □ □ = Maksimalna razina
- □ □ - - - = Srednja razina
- - - - - = Minimalna razina.



Za izlazak iz zaslona nadzora razine ulja, pritisnite prekidač putnog računala.

Putno računalo ⇨ 76.

### Servisni zaslon

Kada je kontakt uključen, na informacijskom centru vozača može biti nakratko prikazana preostala udaljenost do sljedećeg servisa. Na osnovi uvjeta vožnje, interval pri kojem će biti naznačen servis, može značajno varirati.

Kada je preostala udaljenost do sljedećeg servisa manja od 3000 km ili 2 mjeseca, **SERVICE IN (USKORO JE POTREBAN SERVIS)** se pojavljuje na informacijskom centru vozača.

Kada udaljenost dođe na 0 km ili je dospio datum servisa, kontrolno svjetlo  i  svjetli na sklopu instrumenata odnosno na informacijskom centru vozača i odgovarajuća poruka **SERVICE DUE (POTREBAN JE SERVIS)** se pojavljuje na informacijskom centru vozača.

Vozilo je potrebno servisirati. Zatražite pomoć radionice.

### Resetiranje servisnog zaslona

Nakon servisa, servisni zaslon je potrebno ponovno postaviti. Ako je dostupno, odaberite prikaz doseg do sljedećeg servisa na informacijskom centru za vozača, zatim pritisnite i zadržite tipku na kraju ručice brisača sve dok doseg do servisa se ne počne stalno prikazivati. Putno računalo ⇨ 76.

Informacijski centar vozača ⇨ 74.

Servisne informacije ⇨ 146.

### Zaslon mjenjača



Način rada ili odabrani stupanj prijenosa automatiziranog ručnog mjenjača prikazan je na informacijskom centru vozača.

**R** = Stupanj za vožnju unatrag

**N** = Prazni hod

**A** = Automatski način rada

**kg** = Utovarni program

 = Zimski program

 = Pritisnite nožnu kočnicu

 = Elektronika mjenjača

Automatizirani ručni mjenjač ⇨ 97.

### Kontrolna svjetla

Opisana kontrolna svjetla ne postoje u svim vozilima. Opis se odnosi na sve verzije instrumenata.

Ovisno o opremi, položaj kontrolnih svjetala može biti različit.

Kada se kontakt uključi, većina kontrolnih svjetala će kratko svijetliti kao test funkcionalnosti.

Boje kontrolnog svjetla znače:

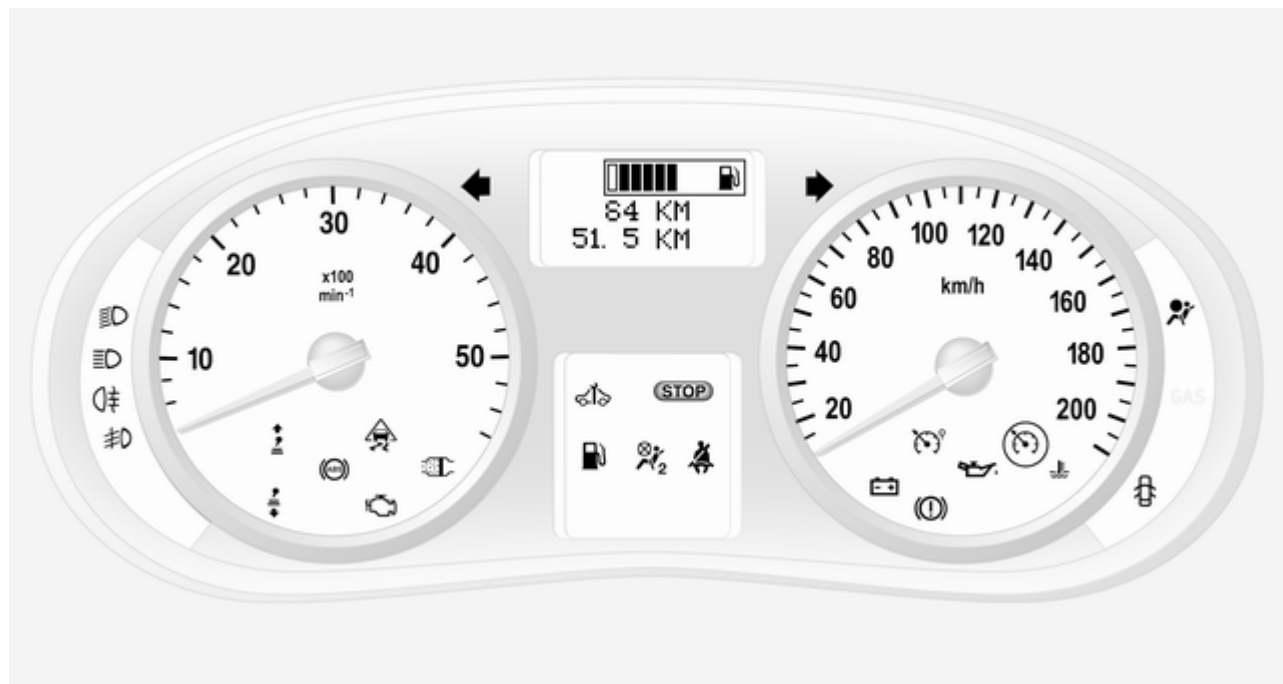
crvena = opasnost, važni podsjetnik

žuta = upozorenje, informacija, greška

zelena = potvrda aktiviranja

plava = potvrda aktiviranja

## Kontrolna svjetla na sklopu instrumenata



## Pokazivač smjera

↔ svijetli zeleno.

Treperi ako je aktiviran pokazivač smjera ili svi pokazivači smjera.

Brzo treperenje: greška pokazivača smjera ili povezanog osigurača.

Kada su pokazivači smjera uključeni može se čuti zvučno upozorenje.

Prilikom vuče prikolice, mijenja se ton zvučnog upozorenja.

Zamjena sijalice ↔ 124.

Osigurači ↔ 128.

Pokazivači smjera ↔ 81.

## Podsjetnik za sigurnosni pojas

🚫 svijetli crveno.

Ako sigurnosni pojas nije zakopčan, 🚫 će treptati kad brzina vozila prijeđe otpril. 16 km/h. Zvučno upozorenje oglašava se na otpril. 90 sekundi.

### ⚠️ Upozorenje

Vežite sigurnosni pojas prije svake vožnje.

U slučaju nesreće, osobe nisu vezale sigurnosni pojas ugrožavaju suputnike i sebe.

## Zračni jastuci i zatezači pojaseva

🚨 svijetli žuto.

Pri uključivanju kontakta, kontrolno svjetlo kratko svijetli. Ako ne svijetli ili svijetli tijekom vožnje, postoji greška u sustavu zatezača pojasa ili zračnog jastuka. Zračni jastuci i zatezači pojasa se možda neće aktivirati u slučaju nesreće.

Aktiviranje zatezača pojaseva ili zračnih jastuka označava se stalnim svijetljenjem 🚨.

### ⚠️ Upozorenje

Za uklanjanje uzroka greške odmah kontaktirajte radionicu.

Zatezači pojasa, zračni jastuci ↔ 40, ↔ 44.

## Deaktiviranje zračnog jastuka

🚨 svijetli žuto kad je kontakt uključen i nastavlja svijetliti kad je zračni jastuk suvozača isključen.

Ako kontrolno svjetlo 🚨 svijetli zajedno s 🚨 ili 🚨, zatražite pomoć radionice.

### ⚠️ Opasnost

Opasnost od ozljeda opasnih po život za dijete koje se nalazi u sustavu zaštite za dijete s aktiviranim zračnim jastukom suvozača.

Opasnost od ozljeda opasnih po život za odraslu osobu s deaktiviranim zračnim jastukom suvozača.

Zračni jastuci ↔ 44, zatezači pojaseva ↔ 40, deaktiviranje zračnog jastuka ↔ 46.



## Sustav punjenja

 svijetli crveno.

Kontrolno svjetlo zasvijetli kad se uključi kontakt i gasi se kratko nakon pokretanja motora.

## Svijetli za vrijeme rada motora

Zaustavite vozilo, isključite motor. Akumulator se ne puni. Hlađenje motora može biti prekinuto. Može biti prekinuto napajanje servo uređaja kočnice. Zatražite pomoć servisa.

## Kontrolno svjetlo kvara

 svijetli ili treperi žuto.

Kontrolno svjetlo zasvijetli kad se uključi kontakt i gasi se kratko nakon pokretanja motora.

## Svijetli za vrijeme rada motora

Greška u sustavu kontrole emisije ispušnog sustava. Može doći do prekoračenja dozvoljene emisije štetnih sastojaka u ispušnim plinovima. Odmah zatražite pomoć radionice.

## Treperi za vrijeme rada motora

Greška koja može dovesti do oštećenja katalizatora. Vozite s laganim gasom dok treperenje ne prestane. Odmah zatražite pomoć radionice.

## Ubrzo servisiraj vozilo





 svijetli žuto.

Kontrolno svjetlo zasvijetli kad se uključi kontakt i gasi se kratko nakon pokretanja motora.

Može svijetliti u kombinaciji s drugim kontrolnim svjetlom ili porukom na informacijskom centru vozača. Odmah zatražite pomoć radionice.


## Isključite motor

 svijetli crveno.

Svijetli zajedno s ,  ili  ili ; odmah isključite motor i zatražite pomoć radionice.


## Sustav kočenja

 svijetli crveno.

Svijetli kad se parkirna kočnica otpusti ako je razina tekućine za kočnicu preniska  121.

### Upozorenje

Zaustavite vozilo. Ne nastavljajte putovanje. Kontaktirajte radionicu.


Svijetli nakon uključivanja kontakta ako je parkirna kočnica zategnuta  102.



Ako se poruka **BRAKING FAULT (GREŠKA KOČENJA)** pojavi na informacijskom centru vozača postoji greška u kočnom sustavu. Odmah zatražite pomoć radionice.





Kočni sustav  101.

## Sustav protiv blokiranja kotača (ABS)

 svijetli žuto.

Kratko svijetli nakon što se kontakt uključi. Sustav je spreman za rad kada se  ugasi.

Ne ugasi li se kontrolno svjetlo  nakon nekoliko sekundi ili ako svijetli za vrijeme vožnje, došlo je do greške u ABS-u. Kontrolno svjetlo  također može svijetliti na sklopu instrumenata zajedno s porukama **CHECK ABS (PROVJERI ABS)** i **CHECK ESP (PROVJERI ESP)** na informacijskom centru vozača. Kočni sustav će i dalje funkcionirati ali bez ABS regulacije.

Ako svijetle kontrolna svjetla , ,  i **STOP**, ABS i ESP su deaktivirani i prikazana je poruka **BRAKING FAULT (GREŠKA KOČENJA)** na informacijskom centru vozača. Odmah zatražite pomoć radionice. Sustav protiv blokiranja kotača  101.

## Viši stupanj

Svijetli  ili .

Kada svijetli, preporuča se odabir višeg stupnja prijenosa zbog razloga ekonomičnosti.

## Elektronički program stabilnosti

 svijetli ili treperi žuto.

Svijetli nekoliko sekundi kada je uključen kontakt.

## Treperi za vrijeme vožnje

Sustav je aktivno uključen. Snaga motora može biti smanjena i vozilo može automatski malo kočiti.

## Svijetli za vrijeme vožnje

Sustav je isključen. Također će se pojaviti i poruka **ESP OFF (ESP isključen)** na informacijskom centru vozača.

ESP<sup>®</sup>Plus  104.

## Temperatura rashladnog sredstva motora


 svijetli crveno.

## Svijetli za vrijeme rada motora

Zaustavite vozilo, isključite motor.

## Oprez

Temperatura rashladnog sredstva je previsoka.

Provjerite razinu rashladnog sredstva  120.

Ako ima dovoljno rashladnog sredstva, kontaktirajte radionicu.

## Predgrijanje

 svijetli žuto.

Aktivirano je predgrijanje. Aktivira se samo kada je temperature okoline niska.

## Filter diesel čestica

 svijetli žuto.

Svijetli kad filter diesel čestica zahtijeva čišćenje  95.

## Tlak motornog ulja

 svijetli crveno.

Kontrolno svjetlo zasvijetli kad se uključi kontakt i gasi se kratko nakon pokretanja motora.

### Svijetli za vrijeme rada motora

#### Oprez

Podmazivanje motora može biti prekinuto. Ovo može rezultirati oštećenjem motora i/ili blokiranjem pogonskih kotača.

1. Pritisnite papučicu spojke.
2. Odaberite stupanj praznog hoda, postavite polugu mjenjača u **N**.
3. Što je brže moguće isključite vozilo iz prometa, bez ometanja drugih vozila.
4. Isključite kontakt.

#### ⚠ Upozorenje

Kad je motor isključen potrebna je znatno veća sila za kočenje i upravljanje.

Ne vadite ključ dok vozilo ne miruje, u suprotnom se kolo upravljača može neočekivano zaključati.

Provjerite razinu ulja prije traženja pomoći u radionici ⇨ 117.

### Niska razina goriva

🛢️ svijetli žuto.

Svijetli kada je razina u spremniku goriva preniska: odmah nadolijte gorivo ⇨ 110.

Katalizator ⇨ 96.

Odzračivanje sustava diesel goriva ⇨ 123.

### Vanjska svjetla

🚦 svijetli zeleno.

Svijetli kad su vanjska svjetla uključena ⇨ 79.

### Dugo svjetlo

🚦 svijetli plavo.

Svijetli kad je uključeno dugo svjetlo i tijekom upozorenja prednjim svjetlima ⇨ 80.

### Svijetlo za maglu

🚦 svijetli zeleno.

Svijetli kad su uključena prednja svjetla za maglu ⇨ 81.

### Stražnje svjetlo za maglu

🚦 svijetli žuto.

Svijetli kada je uključeno stražnje svjetlo za maglu ⇨ 82.

### Tempomat

🚦, 🚦 svijetli zeleno.

🚦 svijetli zeleno kada se pohrani neka brzina.

🚦 svijetli zeleno kada je sustav uključen.

### Graničnik brzine

🚦 svijetli žuto.

🚦 svijetli žuto kada je sustav uključen.

Tempomat, Graničnik brzine ↗ 105.

## Otvorena vrata

☒ svijetli crveno.

Može svijetliti kada vrata nisu u potpunosti zatvorena.

## Informacijski zasloni

### Informacijski centar vozača



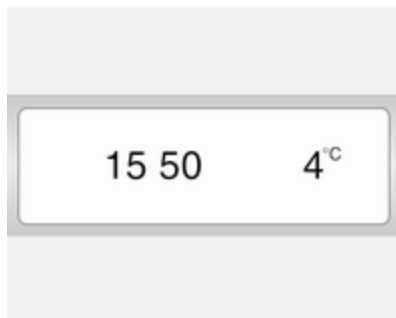
Ovisno o konfiguraciji vozila, na zaslonu se pojavljuju sljedeće stavke.

- Brojač dnevno prijeđenih kilometara, mjerac prijeđenog puta ↗ 65
- Mjerač goriva ↗ 66
- Nadzor razine motornog ulja ↗ 67
- Servisni zaslon ↗ 67
- Zaslon mjenjača ↗ 68

- Poruke vozila ↗ 75
- Putno računalo ↗ 76

## Zaslon s tri informacije


Prikazuje vrijeme, temperaturu okoline i informacije infotainment sustava.



- Temperatura okoline ↗ 63
- Sat ↗ 63

Više informacija potražite u priručniku sustava Infotainment.

## Poruke vozila

Poruke su prikazane na informacijskom centru vozača, u kombinaciji sa svijetljenjem kontrolnog svjetla  ili STOP na sklopu instrumenata.

### Informacijske poruke

#### Informacijske poruke


**BATTERY MODE (RAD S AKUMULATOROM): ECONOMY (EKONOMIČNI)**


**ESP OFF (ESP ISKLJUČEN)**

**AUTO LIGHTS DEACTIVATED (AUTOMATSKA SVJETLA DEAKTIVIRANA)**

**OIL LEVEL CORRECT (ISPRAVNA RAZINA ULJA)**

### Poruke greške

Bit će prikazane u kombinaciji s kontrolnim svjetlom . Odmah isključite motor i zatražite pomoć radionice.

Za uklanjanje poruke greške, pritisnite bilo koji prekidač na kraju poluge brisača. Nakon nekoliko sekundi poruka može nestati automatski a  svijetli i dalje. Greška će tada biti pohranjena u ugrađeni računalni sustav.

### Poruke greške

**CHECK ESP (PROVJERI ESP)**

**CHECK FUEL FILTER (PROVJERI FILTER GORIVA)**

**CHECK GEARBOX (PROVJERI MJENJAČ)**

**CHECK AUTO LIGHTS (PROVJERI AUTOMATSKA SVJETLA)**

### Poruke upozorenja

To se pojavljuje s kontrolnim svjetlom STOP. Odmah isključite motor i zatražite pomoć radionice.

### Poruke upozorenja

**INJECTION FAULT (GREŠKA UBRIZGAVANJA)**

**ENGINE OVERHEATING (PREGRIJAVANJE MOTORA)**

**GEARBOX OVERHEATING (PREGRIJAVANJE MJENJAČA)**

## Zvukovi upozorenja

**Kada pokrećete motor ili tijekom vožnje:**

- Tijekom rada pokazivača smjera i signala za promjenu trake.
- Ako sigurnosni pojas nije vezan.
- Ako pomoć pri parkiranju detektira predmet.
- Ako vozilo ima automatizirani ručni mjenjač i temperatura spojke je previsoka.
- U vozilima s automatiziranim ručnim mjenjačem; ako se otvore vrata dok nije odabran neutralan

položaj. Odgovarajuća poruka pojavljuje se na vozačevom informacijskom centru.

- Ako brzina vozila nakratko prekorači postavljenu granicu.

### Kad je vozilo parkirano i/ili su otvorena vozačeva vrata:

- Ako je ključ u kontakt bravi.
- S uključenim vanjskim svjetlima.
- Ako vozilo ima automatizirani ručni mjenjač; prazan hod nije odabran ili papučica kočnice nije pritisnuta.

## Razina motornog ulja



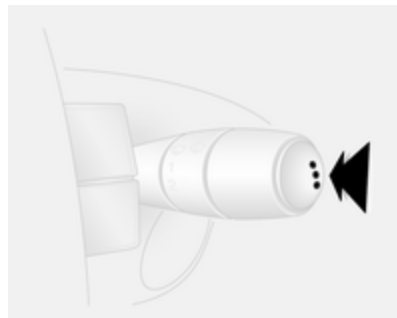
Ako je dosegnuta minimalna razina motornog ulja, prikazuje se poruka **OIL** na informacijskom centru za vozača tijekom 30 sekundi nakon uključivanja kontakta. Provjerite razinu ulja ⇨ 117.

Poruka razine ulja će se ponovno postaviti samo ako je kontakt bio isključen duže od 2 minute.

Za precizniji prikaz razine ulja, pritisnite tipku na kraju ručice brisača u roku od 30 sekundi nakon uključivanja kontakta. Nadzor razine motornog ulja ⇨ 67.

## Putno računalo

Putno računalo daje informacije o voznim podacima, koji se stalno snimaju i elektronički obrađuju.



Ovisno o vozilu, sljedeće funkcije se mogu odabrati pritiskanjem prekidača na kraju poluge brisača.

- Količina potrošenog goriva
- Prosječna potrošnja
- Trenutna potrošnja
- Doseg putovanja
- Prevaljeni put
- Prosječna brzina

- Udaljenost prije servisa
- Sat
- Pohranjena brzina tempomata i graničnika brzine
- Poruke o pogreškama i poruke s informacijama

### **Količina potrošenog goriva**

Prikazuje količinu potrošenog goriva od zadnjeg resetiranja.

Mjerenje se može ponovno pokrenuti u bilo kojem trenutku pritiskom i držanjem tipke.

### **Prosječna potrošnja**

Vrijednost se prikazuje nakon prevaljenih 400 metara.

Prikazuje se prosječna potrošnja uzimajući u obzir prevaljeni put i potrošeno gorivo od zadnjeg resetiranja.

Resetiranje se može izvršiti u bilo koje vrijeme.


### **Trenutna potrošnja**

Vrijednost se prikazuje nakon postizanja brzine od 30 km/h.

### **Doseg putovanja**

Vrijednost se prikazuje nakon prevaljenih 400 metara.

Doseg se računa s obzirom na preostalu količinu goriva u spremniku i prosječnu potrošnju od zadnjeg resetiranja.

Doseg neće biti prikazan ako svijetli kontrolno svjetlo  na sklopu instrumenata ⇨ 73.

Resetiranje se može izvršiti u bilo koje vrijeme.

### **Prevaljeni put**

Prikazuje prevaljeni put od zadnjeg resetiranja.

Resetiranje se može izvršiti u bilo koje vrijeme.

### **Prosječna brzina**

Vrijednost se prikazuje nakon prevaljenih 400 metara.

Prikazuje se prosječna brzina od posljednjeg ponovnog postavljanja.

Resetiranje se može izvršiti u bilo koje vrijeme.

Prekidi putovanja s isključenim kontaktom nisu uključeni u izračune.

### **Resetiranje informacija putnog računala**

Za resetiranje putnog računala, odaberite jednu od njegovih funkcija, zatim pritisnite i držite prekidač na kraju poluge brisača.

Sljedeće informacije putnog računala će se resetirati:

- Količina potrošenog goriva
- Prosječna potrošnja
- Doseg putovanja
- Prevaljeni put
- Prosječna brzina

Putno računalo će se resetirati automatski kada se prekorači maksimalna vrijednost bilo kojeg od parametara.

### **Prekid napajanja električnom energijom**

Ako je napajanje prekinuto ili ako je napon akumulatora prenizak, vrijednosti pohranjene u putnom računalu će se izgubiti.

## Tahograf



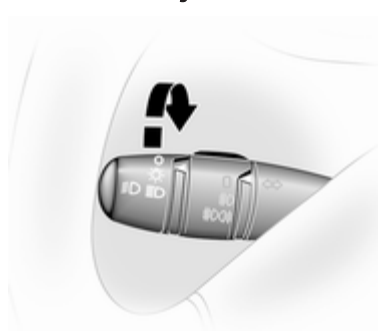
Tahograf se koristi prema priloženim uputama za uporabu. Poštujte propise u pogledu uporabe.





## Osvjetljenje


Vanjska svjetla .....	79
Osvjetljenje unutrašnjosti .....	82
Funkcije osvjetljenja .....	83


### Vanjska svjetla Prekidač svjetala



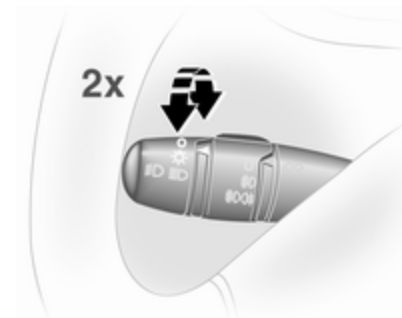
Zakrenite prekidač:

- O** = Isključeno
-  = Bočna svjetla
-  = Prednja svjetla

Kontrolno svjetlo dugog svjetla   
 ⇨ 73.


Kontrolno svjetlo kratkog svjetla   
 ⇨ 73.

### Automatska kontrola svjetla



Kada je funkcija automatske kontrole svjetla aktivirana i motor radi, sustav se prebacuje između svjetala za vožnju po danu i prednjih svjetala, ovisno o uvjetima osvjetljenja.

Za aktiviranje:

1. Uključite kontakt.
2. Zakrenite prekidač svjetala na  i vratite ga na **O**.
3. Ponovite 2. korak unutar približno 5 sekundi.
4. Čuje se dvostruki zvuk za potvrdu.

Ponovite radnju za deaktiviranje.

Zbog sigurnosnih razloga, preporuča se da funkcija automatske regulacije svjetala bude aktivirana.

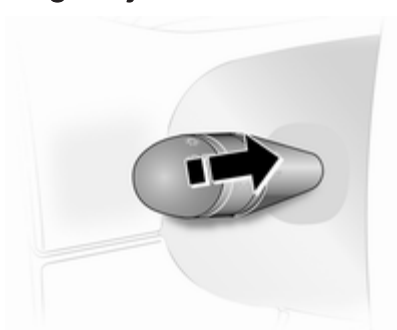
### Svjetla za vožnju po danu

Svjetla za vožnju po danu povećavaju vidljivost vozila tijekom dnevnog svjetla. Svjetla rade automatski nakon uključivanja kontakta.

### Automatsko aktiviranje prednjih svjetala

Tijekom uvjeta slabog osvjetljenja uključena su prednja svjetla.

### Dugo svjetlo



Za promjenu između kratkog i dugog svjetla, povucite polugu dok ne osjetite "klik".

### Upozorenje prednjim svjetlima

Za aktiviranje upozorenja prednjim svjetlima, povucite polugu.

### Podešavanje snopa prednjih svjetala

#### Ručno podešavanje snopa prednjih svjetala



Visinu snopa prednjih svjetala prilagodite opterećenju vozila da biste spriječili zaslijepljivanje nadolazećeg prometa.

Zakrenite nazubljeni kotačić u traženi položaj:

- 0 = Nema opterećenja
- 4 = S teretom do maksimalno dozvoljene mase

## Prednja svjetla pri vožnji u inozemstvu

Asimetrično prednje svjetlo povećava vidljivost ruba ceste na suvozačevoj strani.

Ipak, kada vozite u zemljama s vožnjom na suprotnoj strani ceste, podesite svjetla kako bi spriječili zaslepljivanje nadolazećeg prometa.

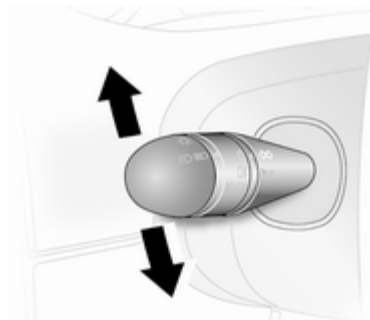
Kontaktirajte radionicu radi podešavanja prednjih svjetala.

## Uključivanje svih pokazivača smjera



Upravljanje  prekidačem.

## Signali skretanja i promjene trake



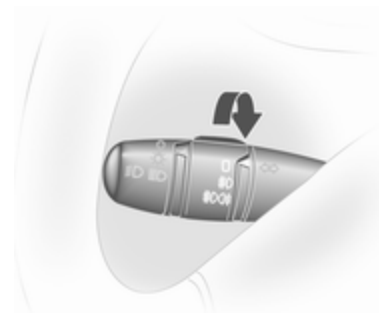
Poluga gore = desni pokazivač smjera  
 Poluga dolje = lijevi pokazivač smjera


Kada se kolo upravljača vraća natrag, poluga se automatski vraća u srednji položaj i pokazivač smjera se isključuje. Ovo se neće dogoditi ako je izvršeno blago skretanje kao što je promjena vozne trake.

Pri promjeni vozne trake, pomaknite polugu do prvog ograničenja. Kada je pustite, poluga će se vratiti u početni položaj.

Ako se poluga pomakne iza prve stanke, pokazivač smjera je konstantno uključen. Isključite pokazivač smjera ručno laganim pomicanjem poluge u osnovni položaj.


## Prednja svjetla za maglu



Zakrenite unutarnji prekidač na položaj .

Prednja svjetla za maglu će raditi samo kada je uključen kontakt i prednja svjetla.

## Stražnje svjetlo za maglu

Zakrenite unutarnji prekidač na položaj .

Stražnja svjetla za maglu se uključuju zajedno s prednjih svjetlima za maglu i radit će samo kada su uključeni kontakt i prednja svjetla.

## Svjetla za vožnju unatrag

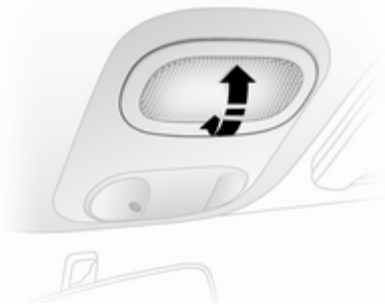
Svjetla za vožnju unatrag se uključuju kad je kontakt uključen i odabran je stupanj prijenosa za vožnju unatrag.

## Zamagljeni poklopci svjetala

Unutrašnjost poklopaca svjetala može se lagano zamagliti u nepovoljnim, vlažnim i hladnim vremenskim prilikama, tijekom jake kiše ili nakon pranja vozila. Magla brzo sama nestaje; za pomoć, uključite svjetla.

## Osvjetljenje unutrašnjosti

### Svjetla u unutrašnjosti



Ovisno o vozilu, unutarnja svjetla mogu se upravljati putem prekidača ili nagibanjem leća u jedan od 3 položaja, odnosno.

- Uključeno
- Uslužna (pomoćna) svjetla
- Isključeno

Kada su prekidač ili leća u središnjem položaju, svjetlo funkcionira kao osvjetljenje unutrašnjosti i svijetli kad su prednja vrata otvorena.

Kad su prednja vrata zatvorena, stropno svjetlo će se isključiti nakon otpril. 20 sekundi ili odmah nakon uključivanja kontakta.

## Osvjetljenje prtljažnika

Uključivanje rasvjete prtljažnog prostora može se postaviti nakon otvaranja bočnih i stražnjih vrata ili može biti stalno uključena.



Rukuje se zakretanjem leće u jedan od 3 položaja, odnosno:

- Uključeno
- Upravlja funkcijom prednjeg svjetla u unutrašnjosti
- Isključeno

Ako prednje svjetlo u unutrašnjosti radi kao stropno svjetlo, pomaknite leće svjetla prtljažnog prostora u središnji položaj; svjetlo prtljažnog prostora funkcionirat će kao stropno svjetlo te će se i ono uključivati nakon otvaranja bočnih ili stražnjih vrata.

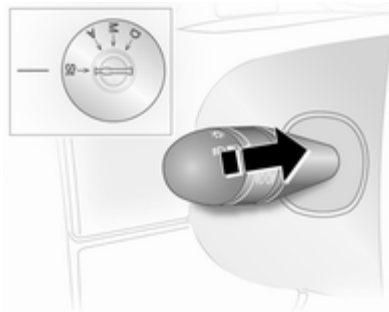
Kad su vrata zatvorena, stropno svjetlo će se isključiti nakon otpril. 20 sekundi ili odmah nakon uključivanja kontakta.

## Svjetla za čitanje

Zasebno svjetlo za stranu suvozača može se nalaziti pored prednjeg unutarnjeg svjetla. Upravljanje prekidačem.

## Funkcije osvjetljenja

### Svjetlo izlaska



Prednja svjetla se uključuju na približno 30 sekundi nakon što se vozilo parkira i sustav aktivira.

### Aktiviranje

1. Isključite kontakt.
2. Izvucite ključ za pokretanje.
3. Otvorite vozačeva vrata.
4. Povucite polugu pokazivača smjera prema kolu upravljača.

Ova radnja se može ponoviti do četiri puta do maksimalnog perioda od 2 minute.

Osvjetljenje se isključuje odmah uključivanjem kontakta ili zakretanjem prekidača svjetala.

## Kontrola klime

Sustavi kontrole klime .....	84
Otvori za provjetranje .....	90
Održavanje .....	92

## Sustavi kontrole klime

### Sustav grijanja i provjetranja



Kontrole za:

- Temperatura
- Brzina ventilatora
- Raspodjela zraka

Grijanje stražnjeg prozora  ↗ 32.

### Temperatura






crvena = toplo  
plava = hladno

Grijanje neće biti u potpunosti djelotvorno dok motor ne postigne normalnu radnu temperaturu.

### Brzina ventilatora


Podesite protok zraka uključivanjem ventilatora na željenu brzinu.



### Raspodjela zraka

-  = prema području glave
-  = prema području glave i nogu
-  = prema području nogu
-  = prema vjetrobranu, prozorima prednjih vrata i području nogu
-  = prema vjetrobranu i prozorima prednjih vrata

Moguće su međupostavke.

### Odmagljivanje i odmrzavanje prozora

- Postavite kontrolu temperature na najtopliju razinu.
- Postavite brzinu ventilatora na najvišu razinu.
- Postavite kontrolu raspodjele zraka na .

- Uključite grijanje stražnjeg prozora .
- Po potrebi otvorite bočne otvore za provjetravanje i usmjerite ih prema prozorima vrata.
- Za istovremeno grijanje područja nogu, postavite kontrolu raspodjele zraka na .

## Klima uređaj



Dodatno uz sustav grijanja i provjetravanja, sustav klima uređaja ima:

**AC** = hlađenje

 = recirkulacija zraka

## Hlađenje (AC)

Upravlja se **AC** prekidačem i može se koristiti samo kada su uključeni motor i ventilator.

Klima uređaj hladi i odvlažuje (suši) zrak kad je temperatura okoline malo iznad točke smrzavanja. Stoga može doći do kondenzacije i kapanja ispod vozila.



Kada hlađenje ili sušenje zraka nije potrebno, isključite ga radi uštede goriva.

## Sustav recirkulacije zraka

Upravljanje  prekidačem.



### Upozorenje

Pri recirkulaciji je smanjen dotok svježeg zraka. Ako uređaj radi bez hlađenja, povećava se vlažnost zraka te se prozori mogu zamagliti. Opada kvaliteta zraka u putničkom prostoru, zbog čega se putnici mogu osjećati pospano.

U uvjetima kada je vani toplo i kad je visok udio vlage u zraku, vjetrobransko staklo moglo bi se magliti izvana zbog hladnog zraka koji puše ravno u njega. Ako je vjetrobransko staklo počne magliti izvana, aktivirajte brisač vjetrobranskog stakla i izbjegavajte koristiti postavke za raspodjelu zraka  i .

## Maksimalno hlađenje

Malo otvorite prozore tako da se vrući zrak može brzo raspršiti.

- Hlađenje **AC** uključeno.
- Sustav recirkulacije zraka  uključen.
- Postavite kontrolu raspodjele zraka na .
- Postavite kontrolu temperature na najhladniju razinu.
- Postavite brzinu ventilatora na najvišu razinu.
- Otvorite sve otvore za provjetravanje.

## Sustav grijanja straga



Ventilator grijanja stražnjeg putničkog prostora pomaže u protoku zraka prema stražnjem putničkom prostoru putem stražnjih otvora za provjetravanje.

### Napomena

Izvedba namijenjena za pojedine zemlje: Grijanje neće raditi ako je razina goriva pala ispod 11 litara.



Količina protoka zraka kontrolira se ventilatorom. Temperatura zraka se kontrolira korištenjem prekidača temperature na ploči s instrumentima.

Ventilator ima 3 brzine:

- 0 = isključeno
- 3 = visoka brzina

## Stražnji klima uređaj

Stražnji klima uređaj se uključuje zajedno s klima uređajem prednjeg putničkog prostora.

## Prekidač ventilatora stražnjeg klima uređaja



Ventilator stražnjeg klima uređaja pomaže u strujanju zraka prema stražnjem putničkom prostoru putem stražnjih otvora za provjetravanje.

Uključite ventilator dok klima uređaj radi da biste omogućili raspodjelu hladnog i odvlaženog (isušenog) zraka.

Količina protoka zraka kontrolira se ventilatorom.

Ventilator ima 3 brzine:

- 0 = isključeno
- 3 = visoka brzina




## Pomoćni grijač

### Grijač rashladnog sredstva

Eberspächer, nezavisan o motoru, gorivom pogonjen grijač rashladnog sredstva osigurava brzo grijanje rashladnog sredstva motora, kako bi omogućio grijanje unutrašnjosti vozila bez rada motora.

#### ⚠ Upozorenje

Nemojte stavljati u pogon sustav prilikom punjenja goriva, kada su prisutna zapaljiva isparenja ili u zatvorenim prostorima (napr. garaži).

Prije pokretanja ili programiranja sustava, za početak prebacite sustav za regulaciju klime vozila na toplo, a razvođenje zraka na .

Isključite kada nije potrebno. Grijanje se automatski prekida nakon isteka programiranog vremena. Neće raditi ni ako je razina goriva postala preniska.

Tijekom rada, koristi se struja iz akumulatora vozila. Vožnja stoga treba trajati barem koliko i vrijeme grijanja. Za kratkotrajna putovanja, redovno provjeravajte akumulator i punite ga, ako je potrebno.








Za osiguranje učinkovitog rada, jedanput mjesečno nakratko pustite u pogon pomoćni grijač.

### Upravljačke jedinice

Tajmer ili daljinski upravljač uključuje i isključuje sustav i koristi se za programiranje određenih vremena odlaska.

#### Timer




- 1  **Tipka za aktiviranje** = Uključuje/isključuje upravljačku jedinicu i mijenja prikazane informacije
- 2  **Tipka za natrag** = Bira funkcije na traci izbornika i podešava vrijednosti
- 3 **Traka izbornika** = Prikazuje funkcije koje se mogu odabrati , , **P**,  i 
- 4  **Tipka za dalje** = Bira funkcije na traci izbornika i podešava vrijednosti
- 5 **OK prekidač** = Potvrđuje odabir

### Daljinski upravljač




Upravljačke tipke rade identično prethodno opisanom uređaju tajmera.

Za aktiviranje daljinskog upravljača, pritisnite tipku za aktiviranje  i otpustite je kada se na zaslonu pojavi traka izbornika. Indikator signala i **SEND** nakratko se pojavljuju na zaslonu, a nakon njih temperatura.

#### Upozorenje

Prilikom punjenja goriva, isključite uređaj za daljinsko upravljanje, kao i grijač!

Za isključenje, pritisnite i zadržite tipku za aktiviranje , kako biste spriječili nenamjeran rad.

Daljinski upravljač ima maksimalni domet od 600 metara. Domet se može smanjiti zbog stanja u okolišu i slabljenja baterije.



Osim uređajem za daljinsko upravljanje, grijanje se također može uključiti na 30 minuta, ili isključiti, pomoću tipke na ploči s instrumentima.

### Zamjena baterije

Zamijenite bateriju kada se smanji domet daljinskog upravljača ili kada simbol za napunjenost baterije bljeska.

Otvorite poklopac pomoću kovanice i zamijenite bateriju (CR 2430 ili ekvivalent), pazeći da nova baterija bude ugrađena sa stranom pozitivnog **+** prema pozitivnim kontaktima. Pričvrstite poklopac.

Zbrinite stare baterije sukladno propisima o zaštiti okoliša.



Baterije ne spadaju u kućno smeće. Moraju se odložiti na odgovarajuće mjesto za prikupljanje.

### Prikazuje se kvar daljinskog upravljača

- cobA** = Slab signal - podesiti položaj
- conP** = Nema signala - približiti se
- bALo** = Slaba baterija - promijeniti bateriju
- Err** = Greška sustava - konzultirati radionicu
- Add, AddE** = Sustav u modu usvajanja (konfiguriranja)

### Konfiguriranje daljinskog upravljača


Ako se akumulator vozila ponovno spoji, LED (svjetleća dioda) u tipki na ploči s instrumentima svijetli i sustav automatski konfigurira izbornik daljinskog upravljača. Ako LED bljeska, pritisnite tipku **OK** na daljinskom upravljaču, odaberite **Add** ili **AddE** i potvrdite.



Dodatni uređaji za daljinsko upravljanje također se mogu konfigurirati. Pritisnite tipku, dok LED ne bljesne, uključite daljinski upravljač, odaberite **Add** i potvrdite.


**AddE** konfigurira isključivo trenutni uređaj za daljinsko upravljanje, a blokira sve prethodno konfigurirane uređaje. **Add** konfigurira do 4 uređaja za daljinsko upravljanje, ali samo jedan uređaj može stavljati sustav u pogon u bilo koje vrijeme.

### Korištenje


#### Grijanje


Na traci izbornika odaberite  i potvrdite. Unaprijed određeno (zadano) trajanje grijanja, na primjer **L 30**, bljeska na zaslonu. Tvornička postavka iznosi 30 minuta.

Za privremeno podešavanje (promjenu) trajanja grijanja, koristite tipke  ili  i potvrdite. Vrijednost se može namjestiti od 10 do 120 minuta. Radi potrošnje snage zabilježite trajanje grijanja.

Za isključenje, na traci izbornika ponovno odaberite  i potvrdite.



#### Provjetravanje

Na traci izbornika odaberite  i potvrdite.


Trajanje provjetravanja može se prihvatiti ili podesiti. Pokazano trajanje se prihvaća bez potvrđivanja. Za isključenje, na traci izbornika ponovno odaberite  i potvrdite.




#### Programiranje P

Mogu se programirati do 3 vremena odlaska, bilo tijekom jednog dana, bilo kroz tjedan.

- Na traci izbornika odaberite **P** i potvrdite
- Odaberite željeni broj za memoriranje **1, 2** ili **3** i potvrdite
- Odaberite dan i potvrdite
- Odaberite sat i potvrdite
- Odaberite minute i potvrdite
- Odaberite  ili  i potvrdite
- Ako je potrebno, podesite trajanje rada prije odlaska i potvrdite

Sljedeći broj za memoriranje, koji će se aktivirati, podcrtan je i prikazuje se dan u tjednu. Ponovite postupak za programiranje drugih brojeva za memoriranje.

Pritiskom na tipku  tijekom postupka prekinut će se programiranje, bez spremanja programiranih podešenja.

Za brisanje podešenih (memoriranih) vremena odlaska, slijedite korake za programiranje, sve dok simbol za grijanje  ne bljesne. Pritisnite tipku  ili , dok se na zaslonu ne pojavi **oFF** i potvrdite.


Grijanje se automatski prekida 5 minuta nakon programiranog vremena odlaska.

#### Napomena

Sustav za daljinsko upravljanje sadrži osjetnik temperature, koji izračunava vrijeme rada prema vanjskoj temperaturi i željenoj razini grijanja (ECO ili HIGH). Sustav se pokreće automatski između 5 i 60 minuta prije programiranog vremena odlaska.




#### Podesite dan u tjednu, vrijeme početka i trajanje grijanja

Ako se akumulator vozila odvoji ili je napon prenizak, bit će potrebno resetirati uređaj.

- Odaberite  i potvrdite
- Odaberite dan u tjednu i potvrdite
- Promijenite sate i potvrdite
- Promijenite minute i potvrdite
- Promijenite zadano trajanje grijanja i potvrdite

#### Razina grijanja

Željena razina grijanja za programirana vremena odlaska može se namjestiti na ECO ili HIGH.

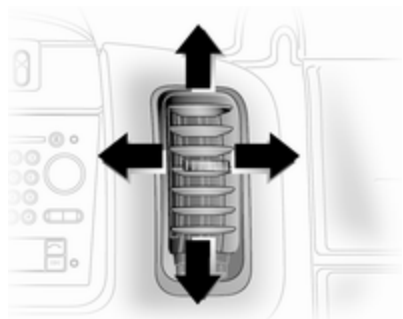
Odaberite  i potvrdite. ECO ili HIGH bljeska na zaslonu. Namjestite pomoću tipke  ili  i potvrdite.

## Otvori za provjetravanje

### Podesivi otvori za provjetravanje

Kada je hlađenje uključeno, najmanje jedan otvor za provjetravanje mora biti otvoren tako da se isparivač ne smrzne zbog nedovoljnog protoka zraka.

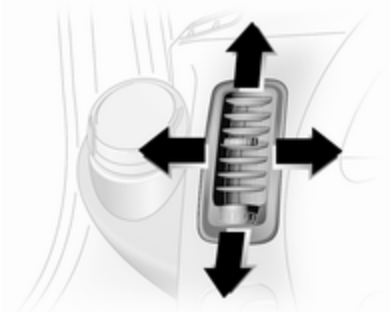
### Središnji otvori za provjetravanje



Za otvaranje ili zatvaranje otvora, kotačić za podešavanje zakrenite lijevo ili desno.

Usmjerite struju zraka zakretanjem i naginjanjem rešetki.

### Bočni otvori za provjetravanje



Za otvaranje ili zatvaranje bočnih otvora, kotačić za podešavanje zakrenite lijevo ili desno.

Usmjerite struju zraka zakretanjem i naginjanjem rešetki.

Ovisno o položaju prekidača temperature, zrak će strujati u putnički prostor kroz bočne otvore.

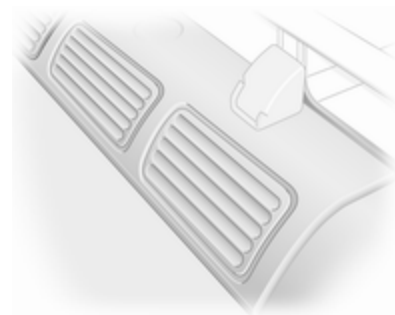
### ⚠ Upozorenje

Ne pričvršćujte nikakve predmete na rešetke otvora za provjetravanje. Opasnost od oštećenja i ozljeda u slučaju nezgode.

### Fiksni otvori za provjetravanje

Dodatni otvori za provjetravanje se nalaze ispod vjetrobrana i prozora vrata te u području nogu.

### Otvori za provjetravanje stražnjeg putničkog prostora



Za optimalnu raspodjelu, protok zraka se usmjerava prema središnjim i desnim otvorima za provjetravanje.

## Održavanje

### Dovod zraka

Otvor za dovod zraka ispred vjetrobrana u prostoru motora mora biti čist kako bi se omogućio dovod zraka. Uklonite lišće, nečistoću ili snijeg.

### Filter za pelud

Filter za pelud pročišćava zrak koji ulazi iz okoline kroz usis zraka i uklanja prašinu, čađu, pelud i spore.

### Redovno korištenje klima uređaja

Kako bi se osigurao kontinuirani efikasan rad sustava, hlađenje mora biti uključeno nekoliko minuta jednom mjesečno, neovisno o vremenu i godišnjem dobu. Hlađenje se ne može koristiti pri preniskoj temperaturi okoline.

## Servis

Za optimalne performanse hlađenja, preporučamo da se sustav kontrole klime provjeri jednom godišnje, počevši od treće godine nakon prve registracije vozila, uključujući:

- Test funkcionalnosti i tlaka
- Funkcionalnost grijanja
- Provjera istjecanja
- Provjera pogonskog remenja
- Čišćenje kondenzatora i ispuštanje isparivača
- Provjera performansi

## Vožnja i rukovanje

Savjeti za vožnju .....	93
Pokretanje i rukovanje .....	93
Ispuh motora .....	95
Ručni mjenjač .....	97
Automatizirani ručni mjenjač .....	97
Kočnice .....	101
Sustavi kontrole vožnje .....	103
Tempomat .....	105
Sustavi detekcije predmeta .....	108
Gorivo .....	109
Vuča .....	112

## Savjeti za vožnju

### Kontrola vozila

#### Ne spuštajte se po nizbrdici s isključenim motorom

U toj situaciji ne rade mnogi sustavi (primjerice servo kočnica, servo upravljač). Ovakvim načinom vožnje ugrožavate sebe i druge.

#### Papučice

Da biste osigurali nesmetano gibanje papučica, ispod papučica ne smije biti tepih.

#### Servo upravljač

Nikad ne parkirajte vozilo s potpuno zakrenutim kotačima jer može doći do oštećenja servo uređaja.

## Pokretanje i rukovanje

### Uhodavanje novog vozila

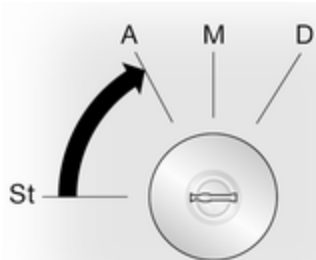
Ne kočite nepotrebno snažno tijekom prvih putovanja i nakon što su ugrađene nove pločice disk kočnica.

Za vrijeme prve vožnje može doći do dimljenja uslijed isparavanja voska i ulja na ispušnom sustavu. Parkirajte vozilo nakon prve vožnje na otvorenom prostoru neko vrijeme i izbjegavajte udisanje dima.

Tijekom perioda uhodavanja potrošnja goriva i motornog ulja može biti viša i proces čišćenja filtera diesel čestica može se obavljati češće.

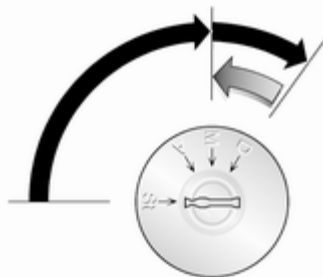
Filter diesel čestica ⇨ 95.


## Položaji kontakt brave



- St** = Kontakt isključen  
**A** = Upravljač otključan, kontakt isključen  
**M** = Uključen kontakt. Dizel motori: predgrijanje  
**D** = Pokretanje

## Pokretanje motora



- Ručni mjenjač: odvojite spojku.  
 Automatizirani ručni mjenjač: pritisnite kočnicu; mjenjač automatski odabire **N**.  
 Ne ubrzavajte.  
 Dizel motori: zakrenite ključ u položaj **M** za predgrijanje dok se kontrolno svjetlo  na informacijskom centru vozača ne ugasi.  
 Zakrenite ključ u položaj **D** i pustite.

Povećani broj okretaja motora automatski se vraća na normalni broj okretaja praznog hoda kako temperatura motora raste.

Pokušaji pokretanja ne smiju trajati dulje od 15 sekundi. Ako se motor ne pokrene, pričekajte 15 sekundi prije ponavljanja postupka pokretanja. Ako je potrebno, pritisnite papučicu gasa prije ponavljanja procedure pokretanja.

Prije ponovnog pokretanja ili za isključivanje motora, zakrenite ključ natrag na **St**.

## Prekid dovoda goriva pri vožnji s oduzetim gasom

Napajanje gorivom se automatski prekida pri vožnji s oduzetim gasom, npr. kada se vozilo vozi s odabranim stupnjem prijenosa ali bez korištenja gasa.



## Parkiranje

- Ne parkirajte vozilo na lako zapaljivoj površini. Visoke temperature ispušnog sustava mogu zapaliti površinu.
- Parkirnu kočnicu uvijek zategnite bez pritiskanja osigurača. Na uzbrdici ili nizbrdici zategnite najjače što možete. Istovremeno koristite nožnu kočnicu kako bi smanjili potrebnu silu.
- Isključite motor i kontakt. Okrećite kolo upravljača dok ne osjetite da je zaključano.
- Ako je vozilo parkirano na ravnoj površini ili na uzbrdici, odaberite prvi stupanj prijenosa prije isključivanja kontakta. Na uzbrdici, zakrenite prednje kotače od rubnjaka.

Ako je vozilo parkirano na nizbrdici, odaberite stupanj prijenosa za vožnju unatrag prije isključivanja kontakta. Prednje kotače zakrenite prema rubnjaku.

- Zaključajte vozilo i aktivirajte sustave zaključavanja protiv krađe i protuprovalnog alarma.

## Ispuh motora

### Opasnost

Ispušni plinovi motora sadrže otrovni ugljični monoksid koji je bez boje i mirisa i može biti opasan po život ako se udiše.

Ako ispušni plinovi ulaze u unutrašnjost vozila, otvorite prozore. Za uklanjanje uzroka greške kontaktirajte radionicu.

Izbjegavajte vožnju s otvorenim prtljažnikom, u suprotnom ispušni plinovi mogu ući u vozilo.


## Filter krutih čestica

Filter čestica diesel motora filtrira štetne čestice čađe iz ispušnih plinova. Sustav sadrži funkciju samočišćenja koja se uključuje automatski tijekom vožnje. Filter se čisti izgaranjem čestica čađe na visokoj temperaturi. Ovaj proces se vrši automatski u određenim uvjetima vožnje i može potrajati do 20 minuta. Tijekom tog perioda može se

povećati potrošnja goriva. Normalno je da se tijekom ovog procesa pojave miris i dim.



U određenim uvjetima vožnje, npr. kratka putovanja, sustav se ne može očistiti automatski.

Ako kontrolno svjetlo  svijetli, nastavite vožnju, i čim situacija na cesti i u prometu dozvoljava, povećajte brzinu iznad 60 km/h i započet će čišćenje filtera diesel čestica.




Prekidanje vožnje ili isključivanje motora tijekom postupka čišćenja nije preporučljivo.

### Oprez

Ako je proces čišćenja prekinut više od jednog puta, postoji velika opasnost od uzrokovanja velikog oštećenja motora.

Čišćenje se vrši brže pri višim brzinama vrtnje motora i opterećenjima.

Kontrolno svjetlo  se isključuje čim je proces samočišćenja završen.

Ako se kontrolno svjetlo  ne ugasi ili  svijetli zajedno s , kontaktirajte radionicu radi uklanjanja uzroka greške.

Kontrolno svjetlo  ⇨ 71.

### Katalizator



Katalizator smanjuje količinu štetnih sastojaka u ispušnim plinovima.

### Oprez

Kvalitete goriva osim onih navedenih na stranicama ⇨ 109, ⇨ 153 mogu oštetiti katalizator ili elektroničke komponente.

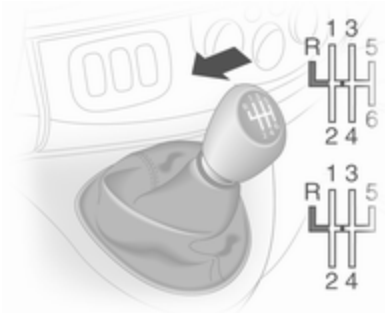
Neizgoreni benzin će pregrijati i oštetiti katalizator. Stoga izbjegavajte prekomjerno korištenje pokretača, potpuno pražnjenje spremnika i pokretanje motora guranjem ili vučom.

U slučaju problema s paljenjem, nejednolikog rada motora, gubitka performansi motora ili drugih neuobičajenih problema, zatražite pomoć radionice što je prije moguće. U slučaju nužde, vožnja se može kratko nastaviti, održavajući brzinu vozili i brzinu vrtnje motora niskom.

Ako kontrolno svjetlo  treperi, mogu biti prekoračene dozvoljene granice emisije. Podignite nogu s papučice gasa dok  ne prestane treperiti i počne stalno svijetliti. Odmah kontaktirajte radionicu.

Kontrolno svjetlo kvara ⇨ 71

## Ručni mjenjač



Za odabir vožnje unatrag, dok vozilo miruje pritisnite papučicu spojke, povucite prsten na poluzi mjenjača i odaberite stupanj prijenosa svladavajući otpor.

Ako se stupanj prijenosa ne uključi, pomaknite polugu u položaj praznog hoda, otpustite i ponovno pritisnite papučicu spojke; zatim ponovite odabir stupnja prijenosa.

Ne dopustite da spojka nepotrebno proklizava.

Kada radi, pritisnite papučicu spojke do kraja. Ne koristite papučicu kao oslonac za nogu.

### Oprez

Ne preporuča se vožnja s rukom naslonjenom na polugu mjenjača.

## Automatizirani ručni mjenjač


Dozvoljava ručnu (ručni način) ili automatsku promjenu stupnja prijenosa (automatski način), oboje s automatskom kontrolom spojke.

## Zaslon mjenjača



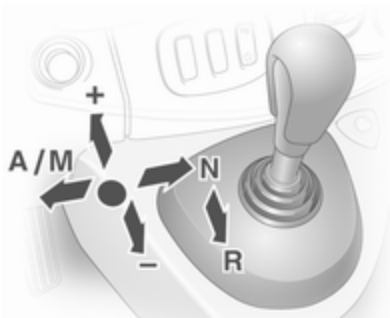
Prikazuje način rada i odabrani stupanj prijenosa.

## Pokretanje motora

Prilikom pokretanja motora pritisnite papučicu kočnice. Ako papučica kočnice nije pritisnuta, svijetli  na zaslonu mjenjača i motor se ne može pokrenuti.

Kada se pritisne nožna kočnica, mjenjač automatski odabire **N** (prazni hod); "N" se pojavljuje na zaslonu mjenjača i motor se može pokrenuti. Može postojati malo kašnjenje.

## Poluga mjenjača



Uvijek pomaknite polugu mjenjača u odgovarajućem smjeru do kraja. Nakon puštanja, automatski se vraća u središnji položaj.

**N** = Prazni hod.  
**A/** = Prebacivanje između  
**M** automatskog i ručnog načina rada.

Zaslon mjenjača prikazuje "A" kada je u automatskom načinu rada.

**R** = Vožnja unatrag.

Moguće je odabrati samo kad vozilo miruje. Zaslon mjenjača prikazuje "R" kada je odabran stupanj prijenosa za vožnju unatrag.

**+** = Uključivanje višeg stupnja prijenosa.  
**-** = Uključivanje nižeg stupnja prijenosa.

## Kretanje

Kada se motor pokrene, mjenjač je u automatskom načinu rada. Pritisnite papučicu nožne kočnice i pomaknite polugu mjenjača prema **+** za odabir prvog stupnja prijenosa. Ako je

odabrano **R**, uključuje se stupanj prijenosa za vožnju unatrag. Vozilo se počinje gibati kad se nožna kočnica otpusti. Za brzo kretanje, otpustite nožnu kočnicu i odmah ubrzajte nakon odabira stupnja prijenosa.

U automatskom načinu rada mjenjač automatski odabire druge stupnjeve prijenosa, ovisno o uvjetima vožnje.

Za uključivanje ručnog načina rada, pomaknite polugu mjenjača prema **A/M**. Odabrani stupanj prijenosa prikazat će se na zaslonu mjenjača. Za odabir prvog stupnja prijenosa, pritisnite papučicu nožne kočnice i pomaknite polugu mjenjača prema **+** ili **-**. Odaberite viši ili niži stupanj prijenosa pomicanjem poluge mjenjača u **+** ili **-**. Stupnjevi prijenosa mogu se preskočiti uzastopnim pomicanjem poluge mjenjača u kratkim intervalima.

## Zaustavljanje vozila

U automatskom ili ručnom načinu rada, odabran je prvi stupanj prijenosa i spojka je

odvojena kad je vozilo zaustavljeno. U **R**, stupanj za vožnju unatrag ostaje uključen.

Prilikom zaustavljanja na usponima, zategnite parkirnu kočnicu ili pritisnite nožnu kočnicu. Radi sprječavanja pregrijavanja spojke, može se čuti isprekidani zvučni signal kao upozorenje da treba pritisnuti nožnu kočnicu ili zategnuti parkirnu kočnicu.

Pri dužim zaustavljanjima, npr. u kolonama isključite motor.

Nakon parkiranja vozila i otvaranja vrata vozača, zvučno upozorenje će se oglasiti ako prazan hod nije odabran ili ako papučica kočnice nije pritisnuta.

## Kočenje motorom

### Automatski način rada

Pri vožnji na nizbrdici, automatizirani ručni mjenjač ne odabire više stupnjeve prijenosa dok se ne dostigne visoki broj okretaja motora. Tijekom kočenja pravovremeno odabire niži stupanj prijenosa.

### Ručni način rada

Za uporabu efekta kočenja motorom, pravovremeno odaberite niži stupanj prijenosa pri vožnji na nizbrdici.

### Ljuljanje vozila

Ljuljanje vozila je dozvoljeno samo ako je vozilo zaglavilo u pijesku, blatu, snijegu ili rupi. Pomičite polugu mjenjača između **R** i **A/M** (ili između **+** i **-**), dok lagano pritišćete papučicu gasa. Ne tjerajte motor u visoki broj okretaja i izbjegavajte naglo ubrzavanje.

### Parkiranje

Zategnite parkirnu kočnicu. Ostaje uključen zadnji odabrani stupanj prijenosa (vidi zaslon mjenjača). S **N**, nije odabran stupanj prijenosa.

Kad je kontakt isključen, mjenjač više ne odgovara na pomicanje poluge mjenjača.

### Ručni način rada

Ako je odabran viši stupanj prijenosa kad je brzina vozila preniska, ili niži stupanj prijenosa kad je brzina

previsoka, ne vrši se promjena stupnja prijenosa. To sprječava motor da radi s pre niskom ili previsokom brzinom vrtnje.

Ako je brzina vrtnje motora preniska, mjenjač automatski odabire niži stupanj prijenosa.

Ako je brzina vrtnje motora previsoka, mjenjač odabire viši stupanj samo kad se papučica gasa pritisne do kraja (kickdown).

## Elektronički programi vožnje

### Zimski program ❄️



Aktivirajte zimski program ako imate problema s kretanjem na skliskoj površini ceste.

#### Aktiviranje

Pritisnite ❄️ prekidač. Na zaslonu mjenjača se prikazuje ❄️. Mjenjač uključuje automatski način rada i vozilo kreće u podesnom stupnju prijenosa.

#### Deaktiviranje

Zimski program se isključuje:

- ponovnim pritiskom prekidača ❄️,
- isključivanjem kontakta,
- uključivanjem ručnog načina rada.

Da bi se mjenjač zaštitio pri ekstremno visokim temperaturama spojke, može se začuti isprekidani zvuk upozorenja. U tim slučajevima pritisnite papučicu kočnice, odaberite "N" i zategnite parkirnu kočnicu da biste omogućili spojki da se ohladi.

### Utovarni program kg



Utovarni program je moguće koristiti u ručnom i automatskom načinu rada. U oba slučaja, promjena stupnja prijenosa automatski se prilagođava za prijevoz većeg tereta.

#### Aktiviranje

Pritisnite **kg** prekidač. Na zaslonu mjenjača se prikazuje **kg**. Mjenjač će tada odabrati optimizirani način promjene stupnja prijenosa.

#### Deaktiviranje

Utovarni program se isključuje:


- ponovnim pritiskom prekidača **kg**,
- isključivanjem kontakta.

#### Kickdown

Ako je papučica gasa pritisnuta do kraja, mjenjač odabire niži stupanj prijenosa ovisno o brzini vrtnje motora. Na raspolaganju je sada puna snaga motora za ubrzanje.

Ako je brzina vrtnje motora previsoka, mjenjač odabire viši stupanj prijenosa, čak i u ručnom načinu rada. Bez kickdowna, ova automatska promjena stupnjeva prijenosa ne odvija se u ručnom načinu rada.

## Greška

U slučaju greške,  je prikazano na zaslonu mjenjača. Nastavak vožnje je moguć pod uvjetom da se vozilo vozi pažljivo i s predviđanjem.

Za uklanjanje uzroka greške kontaktirajte radionicu.

## Prekid napajanja električnom energijom

Spojka nije odspojena ako postoji prekid napajanja kad je odabran stupanj prijenosa. Vozilo se ne može pomaknuti.

Ako je akumulator ispražnjen, pokrenite motor kablovima za pokretanje ⇨ 139.

Ako uzrok greške nije ispražnjen akumulator, zatražite pomoć radionice.

Ako nije moguće odabrati prazni hod, vozilo se mora vući samo s pogonskim kotačima podignutima s tla.


Vučna vozila ⇨ 141.

## Kočnice

Sustav kočenja sastoji se od dva neovisna kočna kruga.

Ako jedan sustav zakaže, može se još uvijek kočiti pomoću drugoga. Ipak, efekt kočenja se postiže samo kada snažno pritisnete papučicu kočnice. Za to morate koristiti znatno veću silu. Zaustavni put se produljuje. Prije nastavka putovanja zatražite pomoć radionice.

Kada motor ne radi prestat će djelovanje servo uređaja kočnice nakon što ste jednom ili dvaput pritisnuli papučicu kočnice. Time se neće smanjiti učinak kočenja, ali bit će potreban jači pritisak na papučicu. Na to posebno obratite pažnju kod vuče vozila.

Ako kontrolno svjetlo  svijetli na sklopu instrumenata tijekom vožnje i poruka **BRAKING FAULT (GREŠKA KOČENJA)** se pojavljuje na informacijskom centru vozača postoji greška u sustavu kočenja. Odmah zatražite pomoć radionice.

Kontrolno svjetlo  ⇨ 71.

Poruke vozila ⇨ 75.

## Sustav protiv blokiranja kotača

Sustav protiv blokiranja kotača (ABS) sprječava blokiranje kotača.



Čim kotač pokazuje tendenciju blokiranja, ABS počinje regulirati tlak kočenja. Vozilom se može upravljati, čak i kod jakog kočenja.

Da je ABS uključen zamijetit ćete kroz pulsiranje papučice kočnice i zvuku samog procesa regulacije.

Kako biste postigli optimalno kočenje, snažno pritisnite papučicu kočnice unatoč tome što ona pulsira. Ne smanjujte pritisak na papučici.

Kontrolno svjetlo  ⇨ 71.




## Greška

Ne ugasi li se kontrolno svjetlo  nekoliko sekundi nakon uključivanja kontakta ili ako svijetli za vrijeme vožnje, došlo je do greške u ABS-u. Kontrolno svjetlo  također može svijetliti na sklopu instrumenata zajedno s porukama **CHECK ABS**

(PROVJERI ABS) i CHECK ESP (PROVJERI ESP) na informacijskom centru vozača. Kočni sustav će i dalje funkcionirati ali bez ABS regulacije.

### ⚠ Upozorenje

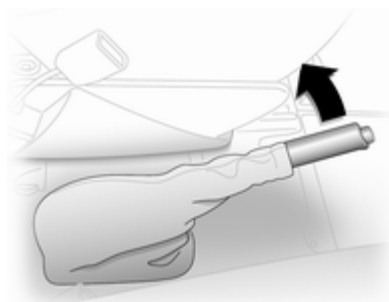
U slučaju greške u radu ABS-a kotači se pri naročito jakom kočenju mogu blokirati. Prednosti ABS-a više nisu dostupne. Tijekom jakog kočenja, vozilom se više ne može upravljati i može doći do zanošenja vozila.

Ako svijetle kontrolna svjetla , ,  i STOP, ABS i ESP su deaktivirani i prikazana je poruka **BRAKING FAULT (GREŠKA KOČENJA)** na informacijskom centru vozača. Zatražite pomoć radionice.

Za uklanjanje uzroka greške kontaktirajte radionicu.

Poruke vozila ⇨ 75.

## Parkirna kočnica



Parkirnu kočnicu uvijek zategnite bez pritiskanja osigurača, i zategnite je što je jače moguće na nizbrdici ili uzbrdici.

Za otpuštanje parkirne kočnice, lagano povucite polugu prema gore, pritisnite osigurač i spustite je do kraja.

Za smanjenje radnih sila na parkirnoj kočnici, istovremeno pritisnite papučicu nožne kočnice.

Kontrolno svjetlo  ⇨ 71.

## Pomoć pri kočenju

Ako se papučica kočnice pritisne brzo i snažno, automatski se primjenjuje maksimalna sila kočenja (potpuno kočenje).

Održavajte stalan pritisak na papučicu kočnice dok god je potrebno potpuno kočenje. Maksimalna sila kočenja se automatski smanjuje kad se papučica kočnice otpusti.




## Sustavi kontrole vožnje

### Sustav kontrole proklizavanja

Sustav kontrole proklizavanja (TC) je sastavna komponenta elektroničkog programa stabilnosti (ESP®Plus) koji poboljšava voznu stabilnost kada je potrebno, neovisno o vrsti površine ceste ili držanju gume, sprječavanjem proklizavanja pogonskih kotača.

Čim pogonski kotači počnu proklizavati, izlazna snaga motora se smanjuje i kotač koji najviše proklizava se pojedinačno koči. To značajno poboljšava voznu stabilnost vozila na skliskim površinama ceste.

TC je funkcionalan čim se kontakt uključi i kontrolno svjetlo  na sklopu instrumenata ugasi.

Kada je TC aktivan,  treperi.

### Upozorenje

Neka vas ova posebna sigurnosna karakteristika ne dovede u napast rizične vožnje.



Prilagodite brzinu uvjetima na cesti.



Kontrolno svjetlo   72.

### Deaktiviranje





Kada je potrebno proklizavanja pogonskih kotača, TC se može deaktivirati:

Pritisnite  prekidač. Kontrolno svjetlo  svijetli na sklopu instrumenata i poruka **ESP OFF (ESP isključen)** se pojavljuje na informacijskom centru vozača.

TC se opet aktivira ponovnim pritiskom prekidača . Gasi se kontrolno svjetlo  na sklopu instrumenata. TC se također ponovno aktivira pri sljedećem uključivanju kontakta.

Kada brzina vozila dostigne 50 km/h TC funkcija će se automatski ponovno aktivirati.

### Greška

Ako sustav detektira grešku, kontrolno svjetlo  svijetli na sklopu instrumenata  71 i poruka **CHECK ESP (PROVJERI ESP)** se pojavljuje na informacijskom centru vozača.


Za uklanjanje uzroka greške kontaktirajte radionicu.


Poruke vozila  75.

## Elektronički program stabilnosti

Elektronički program stabilnosti (ESP®Plus) poboljšava vožnju stabilnost kad je potrebno, neovisno o vrsti površine ceste ili držanju gume. Također sprječava proklizavanje pogonskih kotača.

Čim vozilo počne skretati (podupravljanje/preupravljanje), snaga motora se smanjuje i kotači se kočje pojedinačno. To značajno poboljšava vožnju stabilnost vozila na skliskim površinama ceste.

ESP®Plus je funkcionalan čim se kontakt uključi i kontrolno svjetlo  na sklopu instrumenata ugasi.

Kada je ESP®Plus uključen, kontrolno svjetlo  treperi.

### Upozorenje

Neka vas ova posebna sigurnosna karakteristika ne dovede u napast rizične vožnje.



Prilagodite brzinu uvjetima na cesti.



Kontrolno svjetlo   72.

### Deaktiviranje





Kada je potrebno proklizavanja pogonskih kotača, ESP®Plus se može deaktivirati:

Pritisnite  prekidač. Kontrolno svjetlo  svijetli na sklopu instrumenata i poruka **ESP OFF (ESP isključen)** se pojavljuje na informacijskom centru vozača.

ESP®Plus se opet aktivira ponovnim pritiskom prekidača . Gasi se kontrolno svjetlo  na sklopu instrumenata. ESP®Plus se također ponovno aktivira pri sljedećem uključivanju kontakta.

Kada brzina vozila dostigne 50 km/h ESP®Plus funkcija će se automatski ponovno aktivirati.

### Greška

Ako sustav detektira grešku, kontrolno svjetlo  svijetli na sklopu instrumenata  71 i poruka **CHECK ESP (PROVJERI ESP)** se pojavljuje na informacijskom centru vozača.

Za uklanjanje uzroka greške kontaktirajte radionicu.

Poruke vozila  75.

## Tempomat

Tempomat može pohraniti i održavati brzine od 30 km/h i veće. Prilikom vožnje na uzbrdici ili nizbrdici može doći do odstupanja od pohranjenih brzina.

Zbog sigurnosnih razloga, tempomat se ne može uključiti dok se jednom ne pritisne papučica kočnice.



Ne koristite tempomat ako nije preporučljivo održavanje konstante brzine.

S automatiziranim ručnim mjenjačem, aktivirajte tempomat samo u automatskom načinu rada.

Kontrolna svjetla  i  ↻ 73.

## Aktiviranje





Pritisnite prekidač , kontrolno svjetlo  svijetli zeleno na sklopu instrumenata.

Tempomat je sada u stanju čekanja i odgovarajuća poruka je prikazana na informacijskom centru vozača.



Ubrzajte na željenu brzinu i pritisnite prekidač **+** ili **-**. Aktualna brzina se pohranjuje i održava i papučica gasa se može pustiti.



Kontrolno svjetlo  svijetli na sklopu instrumenata zajedno s  i odgovarajuća poruka se pojavljuje na informacijskom centru vozača.

Brzina vozila se može povećati pritiskom na papučicu gasa.

Pohranjena brzina treperi na sklopu instrumenata. Nakon otpuštanja papučice gasa, ponovno će se podesiti prethodno memorirana brzina.

Brzina je snimljena dok se kontakt ne isključi.

### Povećavanje brzine

S aktivnim tempomatom, brzina vozila se može povećavati kontinuirano ili u malim koracima držanjem ili pritiskanjem prekidača **+**.

Nakon otpuštanja prekidača, pohranit će se i održavati odabrana brzina.

Alternativno, ubrzajte na željenu brzinu i pohranite je pritiskom prekidača **+**.


### Smanjite brzinu

S aktivnim tempomatom, brzina vozila se može smanjivati kontinuirano ili u malim koracima držanjem ili pritiskanjem prekidača **-**.

Nakon otpuštanja prekidača, pohranit će se i održavati odabrana brzina.

### Deaktiviranje



Pritisnite prekidač **O**: tempomat je deaktiviran i zeleno kontrolno svjetlo  se gasi na sklopu instrumenata.

Automatsko isključivanje:

- Brzina vozila pada ispod 30 km/h,
- Papučica kočnice je pritisnuta,

- Papučica spojke je pritisnuta,

- Poluga mjenjača u **N**.




Brzina je pohranjena i odgovarajuća poruka se pojavljuje na informacijskom centru vozača.

### Vratite se na pohranjenu brzinu

Pritisnite prekidač **R** pri brzini iznad 30 km/h.

Ako je pohranjena brzina mnogo viša od aktualne brzine, vozilo će snažno ubrzavati dok se ne postigne pohranjena brzina.

### Brisanje pohranjene brzine

Pritisnite prekidač : Zelena kontrolna svjetla  i  na sklopu instrumenata se gase.

### Graničnik brzine tempomata

Graničnik brzine sprječava da vozilo prekorači maksimalnu postavljenu brzinu iznad 30 km/h.

## Aktiviranje



Pritisnite prekidač , kontrolno svjetlo svijetli žuto u sklopu instrumenata.

Funkcija graničnika brzine tempomata sada je u stanju čekanja i odgovarajuća poruka je prikazana na informacijskom centru vozača.

Ubrzajte na željenu brzinu i pritisnite prekidač **+** ili **-**. Aktualna brzina je zabilježena.

Vozilo se može voziti normalno ali neće biti moguće prekoračiti programirano ograničenje brzine osim u slučaju nužde.

Tamo gdje nije moguće održavati ograničenje brzine, npr. pri vožnji na velikoj nizbrdici, ograničenje brzine će treperiti na informacijskom centru vozača.

### Povećavanje ograničenja brzine

Ograničena brzina vozila se može povećavati kontinuirano ili u malim koracima držanjem ili pritiskanjem prekidača **+**.

### Smanjivanje ograničenja brzine

Ograničena brzina vozila se može smanjivati kontinuirano ili u malim koracima držanjem ili pritiskanjem prekidača **-**.

### Prekoračenje ograničenja brzine

U slučaju nužde moguće je prekoračiti ograničenje brzine snažnim pritiskanjem papučice gasa iza točke otpora. Ograničena brzina će treperiti na informacijskom centru vozača tijekom tog perioda.

Pustite papučicu gasa i funkcija graničnika brzine se ponovno aktivira jednom kada se dostigne brzina niža od ograničenja brzine.

## Deaktiviranje

Pritisnite prekidač **O**: Graničnik brzine je deaktiviran i vozilo se može normalno voziti.

Ograničenje brzine je pohranjeno i odgovarajuća poruka se pojavljuje na informacijskom centru vozača.

## Ponovno aktiviranje

Pritisnite prekidač **R**: Funkcija graničnika brzine je ponovno aktivirana.

## Brisanje ograničenja brzine

Pritisnite prekidač : Žuto kontrolno svjetlo u sklopu instrumenata se gasi.

## Sustavi detekcije predmeta

### Pomoć pri parkiranju



Pomoć pri parkiranju unatrag olakšava parkiranje mjerenjem udaljenosti između stražnjeg kraja vozila i prepreka. Ipak, vozač je u potpunosti odgovoran za parkiranje.

Sustav se sastoji od četiri ultrazvučna parkirna senzora ugrađena u stražnji odbojnik.

#### Napomena

Dijelovi ugrađeni u području detekcije mogu prouzročiti kvar.

#### Aktiviranje

Kada je odabran stupanj prijenosa za vožnju unatrag, sustav se uključuje automatski. Spremnost za rad se označava kratkim zvučnim signalom.

Prepreka se označava zujanjem. Interval između zujanja postaje kraći kako se vozilo približava prepreci. Kada je udaljenost manja od 30 cm, zujanje je konstantno.

#### ⚠ Upozorenje


U određenim uvjetima, razne reflektirajuće površine na predmetima ili odjeći kao i vanjski izvori buke mogu prouzročiti grešku u otkrivanju prepreka.


## Deaktiviranje




Moguće je trajno ili privremeno isključiti sustav.


#### Privremeno deaktiviranje

Privremeno deaktivirajte sustav pritiskom prekidača  na ploči s instrumentima s uključenim kontaktom i odabranim stupnjem za vožnju unatrag. Kad se odabere stupanj za vožnju unatrag, neće se čuti zvučni signal što označava da je sustav deaktiviran.

Funkcija se ponovno aktivira pritiskom prekidača  ili sljedeći put kad se uključi kontakt.

### Trajno deaktiviranje

Trajno deaktivirajte sustav pritiskom i držanjem prekidača  na ploči s instrumentima približno 3 sekunde s uključenim kontaktom i odabranim stupnjem za vožnju unatrag. Sustav je deaktiviran i neće raditi. Kad se odabere stupanj za vožnju unatrag, neće se čuti zvučni signal što označava da je sustav deaktiviran.

Funkcija se ponovno aktivira pritiskom i držanjem prekidača  približno 3 sekunde.

### Greška

Ako sustav detektira grešku u radu, čut će se stalni zvučni alarm tijekom približno 5 sekundi kada odaberete stupanj za vožnju unatrag. Kontaktirajte radionicu radi otklanjanja uzroka greške.

#### Oprez

Prilikom vožnje unatrag, prostor mora biti bez prepreka koje mogu udariti u podvozje vozila.

Udarac u stražnju osovinu, koji možda nije vidljiv, može prouzročiti nekarakteristične promjene u upravljanju vozilom. U slučaju takvog udara, kontaktirajte radionicu.

## Gorivo

### Gorivo za benzinske motore

Koristite samo bezolovno gorivo koje zadovoljava EN 228.

Goriva koja sadrže više od 5% etanola mogu se koristiti samo ako je vozilo specifično razvijeno i odobreno za ta goriva.

Koristite gorivo s preporučenim oktanskim brojem ⇨ 153. Korištenje goriva s preniskim oktanskim brojem može smanjiti snagu motora i okretni moment i lagano povećava potrošnju goriva.

#### Oprez

Korištenje goriva koje nije sukladno normi EN 228 ili sličnim normama može dovesti do naslaga u motoru ili oštećenja motora te gubitka prava pod jamstvom.

**Oprez**

Korištenje goriva s preniskim oktanskim brojem može dovesti do nekontroliranog izgaranja i oštećenja motora.

**Gorivo za dizelske motore**

Koristite samo dizel gorivo koje zadovoljava EN 590.

U Zemljama izvan Europske unije koristite euro dizel gorivo s udjelom sumpora manjim od 50 ppm.

**Oprez**

Korištenje goriva koje nije sukladno normi EN 590 ili sličnim normama može dovesti do gubitka snage motora, pojačanog trošenja ili oštećenja motora te gubitka prava koja osigurava jamstvo.

Mogu se koristiti ekvivalentna standardizirana goriva s biodieselom (= FAME prema EN14214) s maks.

udjelom od 10% prema zapremini (kao DIN 51628 ili ekvivalentne norme).

Nemojte koristiti lako dizel gorivo, lož ulje, Aquazole ili slične mješavine dizel goriva i vode. Diesel goriva se ne smiju razrjeđivati gorivima za benzinske motore.

Protočnost i sposobnost filtriranja diesel goriva ovisna je o temperaturi. Kad su temperature niske, napunite diesel gorivom sa zajamčenim zimskim karakteristikama.

**Punjenje goriva****⚠ Opasnost**

Prije punjenja spremnika, obavezno isključite motor i sve vanjske grijače s komorom za izgaranje (označeni naljepnicom na poklopcu spremnika). Isključite mobilne telefone.

Prilikom punjenja poštuju te upute za korištenje i sigurnost na postaji za punjenje.

**⚠ Opasnost**

Gorivo je zapaljivo i eksplozivno. Ne pušite. Bez otvorenog plamena ili iskri.

Ako u vozilu možete osjetiti miris goriva, odmah kontaktirajte radionicu radi otklanjanja uzroka.

**Oprez**

U slučaju da ulijete krivo gorivo, ne palite automobil.

**Napomena**

Za ispravan prikaz razine goriva, kontakt je potrebno isključiti prije nadolijevanja. Za precizna očitavanja izbjegavajte nadolijevanje manje količine goriva (npr. manje od 5 litara).

Otvor za natanje goriva s nasadnim čepom nalazi se s lijeve strane vozila.

Poklopac spremnika se može otvoriti samo ako je vozilo otključano.





Za otključavanje i otvaranje čepa otvora za punjenje goriva, umetnite ključ i zakrenite ga suprotno od kazaljki na satu. Kada je punjenje završeno, čep postavite na otvor i zakrenite ključ do kraja u smjeru kazaljki na satu.

### Oprez

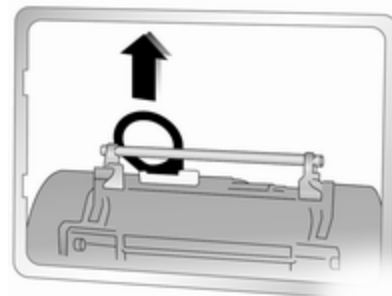
Gorivo koje se prelilo odmah obrišite.

### Greška

Ukoliko dođe do prekida napajanja, središnje zaključavanje neće otključati čep otvora za punjenje goriva. U tim slučajevima otključajte ga ručno.



### Za otvaranje



- Pomaknite prednje lijevo sjedalo kako bi pristupili sustavu zaključavanja poklopca.
- Uklonite poklopac sustava i pomaknite sigurnosni pojas u jednu stranu.
- Podignite ušicu sustava za otključavanje poklopca otvora za nalijevanje goriva.

### Za zatvaranje

- Zatvorite poklopac otvora za nalijevanje goriva i spustite ušicu sustava zaključavanja poklopca kako bi ga zaključali.

- Vratite poklopac sustava zaključavanja na mjesto.
- Podesite prednje lijevo sjedalo.

Ako uzrok prekida napajanja električnom energijom nije ispražnjen akumulator, kontaktirajte servis.

## Potrošnja goriva - CO<sub>2</sub> emisija

Za posebne vrijednosti za vaše vozilo, pogledajte EEC Certifikat sukladnosti koji vam je isporučen s vozilom, ili druge nacionalne dokumente za registraciju vozila.

Potrošnja goriva se određuje prema Europskoj direktivi 80/1268/EEC (posljednje izdanje 2004/3/EC).

Direktiva je usmjerena na stvarnu vožnju: Gradska vožnja čini  $\frac{1}{3}$  i međugradska  $\frac{2}{3}$ . Pritom se uzima u obzir i hladni start, te faze ubrzanja.

Sastavni dio važećeg propisa čini također podatak o emisiji CO<sub>2</sub>.

Potrošnja goriva ovisi o osobnom stilu vožnje kao i o uvjetima na cesti i u prometu.

Izračunavanje potrošnje goriva uzima u obzir masu praznog vozila, utvrđenu u skladu s propisima. Opcijska oprema može rezultirati malo višom potrošnjom goriva i razinama emisije CO<sub>2</sub> i nižom maksimalnom brzinom.

## Vuča

### Opće napomene

Koristite samo opremu za vuču koja je odobrena za Vaše vozilo. Naknadnu ugradnju opreme za vuču prepustite radionici. Može biti neophodno izvršiti izmjene koje utječu na sustav hlađenja, toplinske štitove ili drugu opremu.

Dimenzije ugradnje tvornički ugrađene opreme za vuču ⇨ 162.

### Vozne karakteristike i savjeti za vožnju

U slučaju prikolica s kočnicama, zakačite uže kočnice za slučaj otrgnuća.

Prije spajanja prikolice, podmažite kuku za vuču. Međutim, ne podmazujte kuglu ako upotrebljavate stabilizator za prigušenje pokreta zanošenja koji djeluje na kuglu kuke. Za prikolice s niskom voznom stabilnosti se preporuča korištenje stabilizatora.

Ne smije se prekoračiti maksimalna brzina od 80 km/h, čak i u zemljama gdje su dozvoljene veće brzine.

U slučaju da je prikolica počela vijugati, vozite još sporije, ne pokušavajte korigirati upravljanje i u nuždi jako zakočite.

Kada vozite na nizbrdici, vozite u istom stupnju prijenosa kao pri vožnji na uzbrdici i vozite približno istom brzinom.

Podesite tlak u gumi na vrijednost navedenu za puno opterećenje  
⇨ 161.

## Vuča prikolice

### Opterećenje prikolice

Dopuštena opterećenja prikolice maksimalne su vrijednosti, koje ovise o motoru i vozilu i koje se ne smiju prekoračiti. Stvarno opterećenje prikolice razlika je između stvarne ukupne mase prikolice i stvarnog vertikalnog opterećenja priključka kuke, kad je prikolica prikopčana.

Dopuštena opterećenja prikolice za Vaše vozilo možete pronaći u dokumentima vozila. Općenito, ona vrijede do uspona od maksimalno 12 %.

Naznačena opterećenja od prikolice pri vuči, primjenjiva su samo do nadmorske visine od 1000 m. S obzirom da se snaga motora smanjuje s povećanjem nadmorske visine smanjuje se i sposobnost savladavanja uspona, opterećenje pri vuči mora se smanjiti za dodatnih 10 % za svakih 1000 m nadmorske visine više. Pri vožnji na cestama s malo uspona (manje od 8 % npr. autoput) nije potrebno smanjiti maksimalno dozvoljeno opterećenje prikolice.

Dozvoljena kombinirana masa se ne smije prekoračiti. Ta masa je navedena na identifikacijskoj pločici  
⇨ 151.

### Vertikalno opterećenje priključka

Vertikalno opterećenje priključka je sila kojom prikolica djeluje na kuku. Ono može varirati prema smještaju tereta kojim opterećujete prikolicu.

Maksimalno dopušteno vertikalno opterećenje kuke za vuču naznačeno je na pločici opreme za vuču i u dokumentima vozila. Uvijek pokušajte postići maksimalno opterećenje kuke, posebice kod teških prikolica. Vertikalno opterećenje priključka kuke nikada ne smije pasti ispod 25 kg.

U slučaju opterećenja prikolice od 1200 kg ili većeg, vertikalno opterećenje kuke ne smije biti manje od 50 kg.

### Opterećenje stražnje osovine

Kada je prikolica priključena i kad je vozilo potpuno opterećeno (uključujući sve putnike), dopušteno opterećenje stražnje osovine (pogledajte u dokumentima vozila ili na identifikacijskoj pločici) ne smije biti prekoračeno.

## Oprema za vuču

### Oprez

Kada ne vučete prikolicu, kuku za vuču skinite.

### ⚠ Upozorenje

Vuča prikolice je dozvoljena samo kad je kuka za vuču pravilno postavljena. Ako se kuka za vuču ne postavi pravilno, zatražite pomoć radionice.

## Zvučno upozorenje opreme za vuču

Za vozila opremljena opremom za vuču, kada su spojena s prikolicom ton zvučnog upozorenja se mijenja prilikom korištenja pokazivača smjera.

Ton zvučnog upozorenja će se promijeniti i ako je pokazivač smjera na prikolici ili vučnom vozilu neispravan.

## Njega vozila

Opće napomene .....	115
Provjere vozila .....	116
Zamjena žarulje .....	124
Električni sustav .....	128
Alat vozila .....	130
Kotači i gume .....	131
Vuča .....	141
Njega izgleda .....	143

## Opće napomene

### Dodatna oprema i izmjene na vozilu

Preporučamo vam korištenje originalnih dijelova i dodatne opreme i tvornički odobrenih dijelova specifično za Vaš tip vozila. Ne možemo procijeniti ili jamčiti pouzdanost drugih proizvoda - čak i ako imaju regulatorna ili druga odobrenja.

Ne vršite nikakve izmjene na električnim sustavima, npr. promjene elektroničkih kontrolnih jedinica (chip tuning).

### Spremanje vozila

#### Parkiranje na duže vrijeme

Ako će vozilo biti skladišteno nekoliko mjeseci:

- Operite i konzervirajte vozilo voskom.
- Provjerite vosak u prostoru motoru i na podvozju.

- Očistite i zaštitite gumene brtve.
- Napunite spremnik goriva do vrha.
- Zamijenite motorno ulje.
- Ispustite tekućinu za pranje iz spremnika.
- Provjerite zaštitu od smrzavanja i zaštitu od korozije rashladnog sredstva.
- Podesite tlak u gumi na vrijednost navedenu za puno opterećenje.
- Parkirajte vozilo u suhom, dobro provjetranom prostoru. Odaberite prvi stupanj prijenosa ili stupanj za vožnju unatrag. Spriječite gibanje vozila.
- Ne zatežite parkirnu kočnicu.
- Otvorite poklopac motora, zatvorite sva vrata i zaključajte vozilo.
- Odspojite stezaljku negativnog terminala s akumulatora vozila. Uvjerite se da nijedan sustav ne radi, npr. protuprovalni alarmni sustav.

## Priprema za normalno korištenje

Kada je vozilo potrebno pripremiti za ponovni rad:

- Spojite stezaljku negativnog terminala na akumulator vozila. Aktivirajte elektroniku električnih prozora.
- Provjerite tlak u gumama.
- Napunite spremnik tekućine za pranje.
- Provjerite razinu motornog ulja.
- Provjerite razinu rashladnog sredstva.
- Ako je potrebno, postavite registarske pločice.

## Recikliranje vozila koje nije za uporabu

Informacije o centrima za odlaganje vozila na kraju vijeka trajanja i za njegovo recikliranje dostupne su na našoj web stranici. Ove radove prepustite samo ovlaštenim centrima za recikliranje.

## Provjere vozila

### Vršenje rada

#### ⚠ Upozorenje

Provjere u prostoru motora izvršite samo kad je kontakt isključen. Ventilator hlađenja se može pokrenuti čak i ako je kontakt isključen.

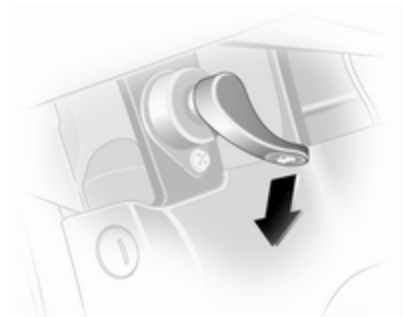
#### ⚠ Opasnost

Sustav paljenja generira izrazito visoke napone. Ne dodirujte.

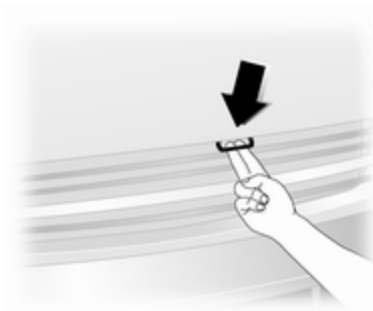
Da bi se lakše raspoznali, žuto su obojani: poklopac za nadolijevanje motornog ulja, sredstva za hlađenje, tekućine za pranje kao i drška šipke za kontrolu razine ulja.

## Poklopac motora

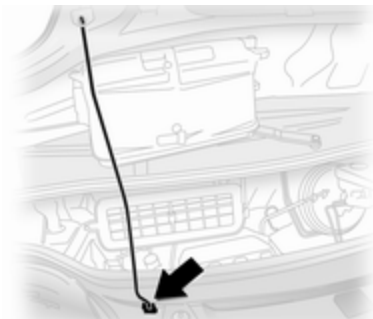
### Otvaranje



Povucite polugu oslobađanja i vratite je u originalni položaj.



Podignite sigurnosnu kopču i otvorite poklopac motora.



Učvrstite potpurnu šipku poklopca motora.

### Zatvaranje

Prije zatvaranja poklopca motora, potpurnu šipku gurnite u držač.

Spustite poklopac motora i pustite da padne u svoju bravu. Provjerite da je poklopac motora učvršćen.

### Motorno ulje

Redovito ručno provjerite razinu motornog ulja da biste spriječili oštećenje motora.

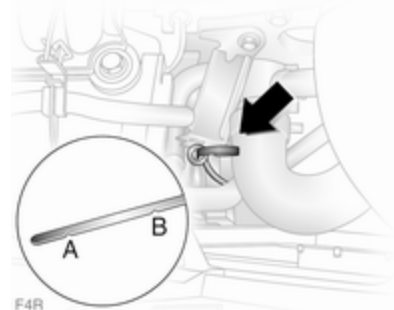
Uvjerite se da se koristi ulje odgovarajućih specifikacija. Preporučene tekućine i sredstva za podmazivanje ↻ 148.

Provjerite kada je vozilo na vodoravnoj površini. Motor mora biti na radnoj temperaturi i isključen najmanje 10 minuta.

Izvučite šipku, obrišite je, umetnite je do kraja, izvučite van i očitajte razinu motornog ulja.

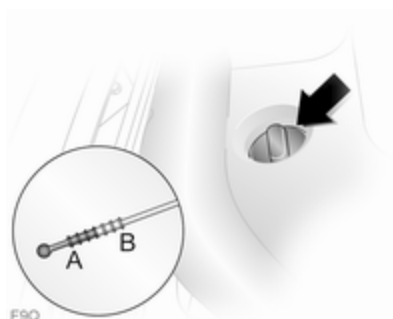
### Oprez

Za održavanje pravilne razine ulja odgovarajuće kvalitete u motoru odgovoran je vlasnik vozila.

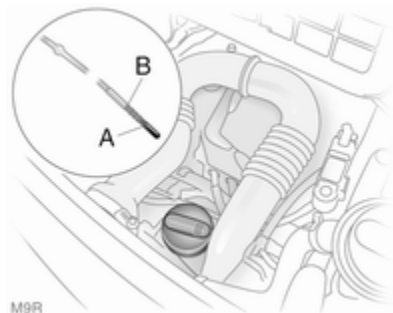


F4R

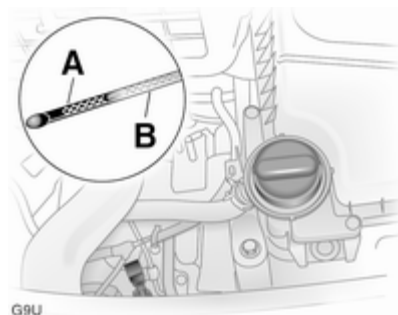
Ovisno o izvedbi motora koriste se različite šipke. Na slikama je prikazana provjera i nadolijevanje motornog ulja u odgovarajućim benzinskim i diesel motorima.



Na motorima F9Q, šipka se nalazi na čepu otvora za nadolijevanje ulja koji se mora zakrenuti suprotno od kazaljki na satu da bi se otvorio.



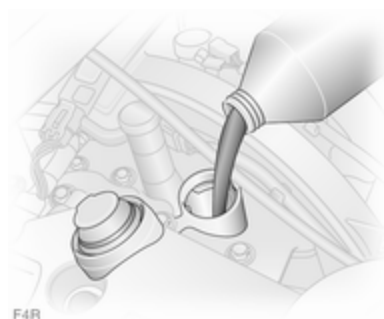
Za M9R motore, zakrenite čep suprotno od kazaljki na satu, izvucite šipku, obrišite je i ponovno umetnite do kraja.



Kada razina motornog ulja padne ispod oznake "dodaj ulje" A, nadolijte motorno ulje.

### Oprez

Ne dopustite da razina motornog ulja padne ispod minimalne razine!



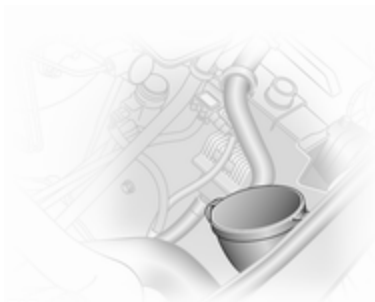
Preporučamo korištenje motornog ulja iste vrste koje je korišteno pri zadnjoj zamjeni.

Razina motornog ulja ne smije prijeći oznaku maksimuma B na šipci.

### Oprez

Prekomjerno ulje motora mora se ispustiti ili isisati.

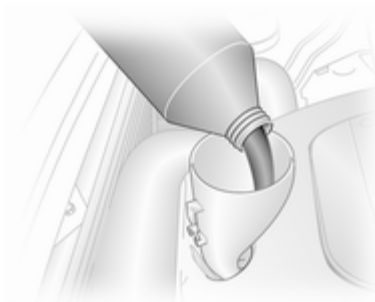




F9Q

Kako bi spriječili razlijevanje ulja pri nadolijevanju na motorima F9Q, koristite lijevak koji se nalazi na prednjoj strani prostora motora.

Za vađenje lijevka, podignite plastičnu kopču na lijevku i podignite ga gore.



F9Q

Skinite poklopce i umetnite lijevak tako da čvrsto stoji u cijevi za nalijevanje ulja.

Pazite da pri spremanju lijevka zatvorite oba poklopca i učvrstite ga.

Do stabilizacije potrošnje motornog ulja doći će tek nakon što vozilo prijeđe nekoliko tisuća kilometara. Tek se tada može ustanoviti stvarna potrošnja.

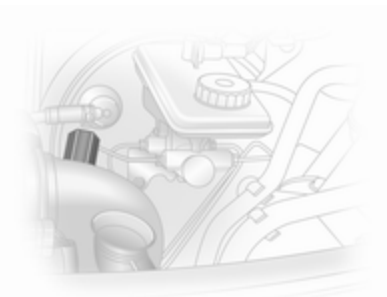
Ako potrošnja prekorači 0,5 litara svakih 1000 km nakon ovog perioda uhodavanja, kontaktirajte radionicu.

Količine ⇨ 161, Nadzor razine motornog ulja ⇨ 67.

Postavite čep i zategnite ga.

## Zračni filter motora

### Indikator protoka zraka u motoru



Na nekim modelima, na indukcijskom sustavu motora nalazi se indikator koji označava ako je došlo do prekida protoka zraka prema motoru.

Čisto = Nema prepreka  
Crvena oznaka = Prekinut protok

Ako se crvena oznaka prikaže kada motor radi, kontaktirajte radionicu.

## Rashladno sredstvo motora

Rashladno sredstvo pruža zaštitu od smrzavanja do približno  $-28^{\circ}\text{C}$ .

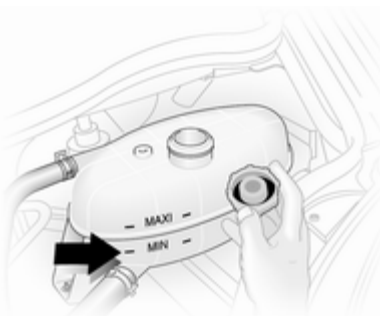
### Oprez

Koristite samo odobreni antifriz.

## Razina rashladnog sredstva

### Oprez

Preniska razina rashladnog sredstva može uzrokovati oštećenje motora.



Ako je sustav hlađenja hladan, razina rashladnog sredstva treba biti iznad oznake **MIN**. Nadolijte ako je razina niska.



### ⚠ Upozorenje

Dopustite motoru da se ohladi prije otvaranja čepa. Pažljivo otvorite čep, lagano ispuštajući tlak.

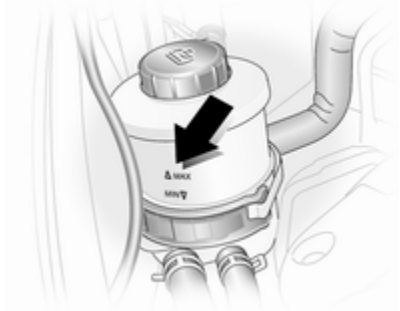
Nadolijte antifriz. U slučaju da nemate antifriz, nadopunite sustav čistom ili destiliranom vodom. Čvrsto zategnite

čep. Koncentraciju antifrizu provjerite i obratite se radionici radi popravljanja uzroka gubitka rashladnog sredstva.

Ako je potrebna znatna količina rashladnog sredstva, bit će potrebno odzračiti zrak zaostao u sustavu hlađenja. Zatražite pomoć radionice.

Ako je temperatura rashladnog sredstva previsoka, kontrolno svjetlo  svijetli crveno na sklopku instrumenata, zajedno s **STOP**  72. Kontaktirajte radionicu ako ima dovoljno rashladnog sredstva.

## Tekućina servo upravljača



Ako razina tekućine u spremniku padne ispod oznake **MIN** kontaktirajte radionicu.

## Tekućina za pranje



Napunite čistom vodom pomiješanom s odgovarajućom količinom tekućine za pranje koja sadrži sredstvo protiv smrzavanja.

### Oprez

Samo tekućina za pranje s dovoljnom koncentracijom antifrizna pruža zaštitu pri niskim temperaturama ili pri naglom padu temperature.

### Kočnice

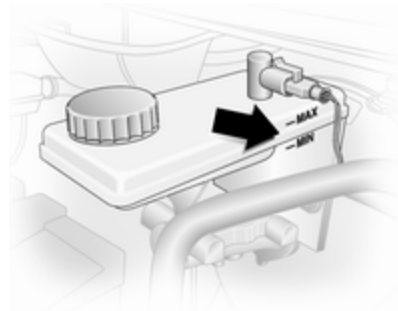
Zvuk cviljenja označava da su kočne obloge na minimalnoj debljini. Moguć je nastavak vožnje ali kočne obloge zamijenite što je prije moguće.

Nakon ugradnje novih kočnih obloga, ne kočite nepotrebno jako tijekom nekoliko prvih vožnji.

### Tekućina kočnica

#### ⚠ Upozorenje

Tekućina za kočnice je otrovna i korozivna. Izbjegavajte kontakt s očima, kožom, tkaninama i obojanim površinama.



Razina tekućine za kočnice mora biti između oznaka **MIN** i **MAX**.

Prilikom nadolijevanja, osigurajte maksimalnu čistoću jer onečišćenje tekućine za kočnice može dovesti do kvara kočnog sustava. Kontaktirajte radionicu za popravljanje uzroka gubitka tekućine za kočnice.

Koristite samo tekućinu za kočnice visokih performansi odobrenu za vaše vozilo.

Tekućina za kočnice i spojku ⇨ 148.

## Akumulator

Akumulator ne zahtijeva održavanje pod uvjetom da način vožnje dozvoljava dostatno punjenje akumulatora. Vožnja na kratke udaljenosti i često pokretanje motora mogu isprazniti akumulator. Izbjegavajte korištenje nepotrebnih električnih potrošača.



Baterije ne spadaju u kućno smeće. Moraju se odložiti na odgovarajuće mjesto za prikupljanje.

Parkiranje vozila na dulje od 4 tjedna može dovesti do pražnjenja akumulatora. Odspojite stezaljku negativnog terminala s akumulatora vozila.

Provjerite da je kontakt isključen prije spajanja ili odspajanja akumulatora vozila.

## Pristup akumulatoru

Akumulator se nalazi ispod poklopca poda ispod prednjeg lijevog sjedala  
 ↗ 139.

## Održavanje akumulatora

### ⚠ Opasnost

Pri punjenju akumulatora osigurajte dobro provjetravanje. Ako se pri punjenju akumuliraju plinovi postoji opasnost od eksplozije!

## Zamjena akumulatora

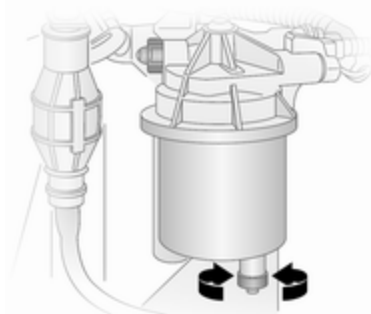
Kada se mijenja akumulator, uvjerite se da u blizini pozitivne stezaljke nema otvorenih otvora za provjetravanje. Ako je otvor za provjetravanje otvoren u ovom području, mora se zatvoriti poklopcem, i mora se otvoriti provjetravanje u blizini negativne stezaljke.

Preporučamo da zamjenu akumulatora prepustite radionici.

## Dodatni akumulator

Ovisno o dodatnoj opremi vozila, određeni modeli mogu imati dodatni akumulator koji se nalazi pored akumulatora vozila.

## Filter diesel goriva



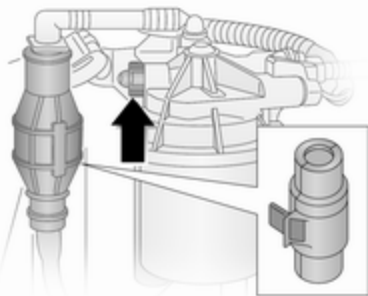
Ispustite nakupljenu vodu u filteru diesel goriva pri svakoj zamjeni motornog ulja.

Ispod kućišta filtera postavite posudu. Odvijte vijke na poklopcu filtera i na donjem dijelu filtera za otprilike jedan okretaj kako bi ispustili vodu.

Voda je ispuštena čim kroz odvrnuti vijak na dnu istječe diesel gorivo. Zategnite dva vijka.

Provjerite filter diesel goriva u kraćim intervalima ako je vozilo izloženo teškim uvjetima rada.

## Odzračivanje sustava napajanja diesel gorivom



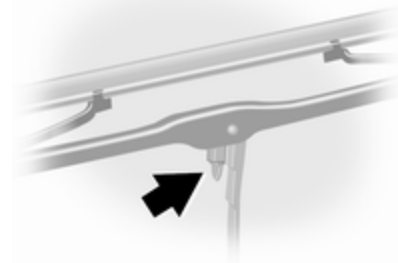
Ako je spremnik goriva u potpunosti ispražnjen, bit će potrebno ispustiti zrak ili odzračiti sustav napajanja diesel gorivom.

Napunite spremnik gorivom i nastavite kako slijedi:

1. Uklonite zaštitni poklopac s priključka dovoda pumpe.
2. Postavite odgovarajući spremnik ispod vijka ventila filtera goriva za sakupljanje goriva.
3. Odvijte vijak ventila (označen strelicom) za jedan okretaj.
4. Ručno upravljajte pumpom za napajanje gorivom lagano i ravnomjerno dok iz olabavljenog vijka filtera ne počne istjecati gorivo bez mjehurića.
5. Zategnite vijak ventila.
6. Postavite zaštitni poklopac na priključak dovoda pumpe.

## Zamjena metlica brisača

### Metlice brisača na vjetrobranu



Podignite polugu brisača, pritisnite kopču prema poluzi brisača i odspojite metlicu brisača.

### Metlica brisača na stražnjem prozoru

Podignite brisač, zakrenite metlicu brisača i odspojite je.

## Zamjena žarulje

### Zamjena sijalice

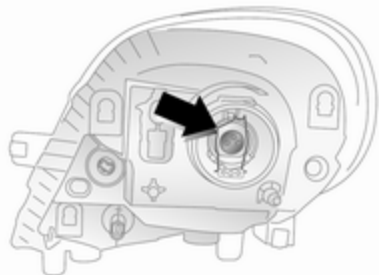
Isključite kontakt i odgovarajući prekidač ili zatvorite vrata.

Novu sijalicu držite samo za podnožje! Ne dodirujte staklo sijalice golim rukama.

Za zamjenu koristite samo sijalicu istog tipa.

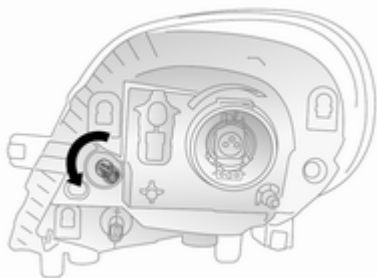
### Prednja svjetla

#### Kratko i dugo svjetlo



1. Skinite konektor ožičenja.
2. Skinite gumenu brtvu.
3. Odspojite osigurač i izvucite sijalicu.
4. Stavite novu sijalicu i stavite držač pazeći pritom da je žarulja pravilno okrenuta.
5. Stavite gumenu brtvu i konektor ožičenja.

#### Bočna svjetla

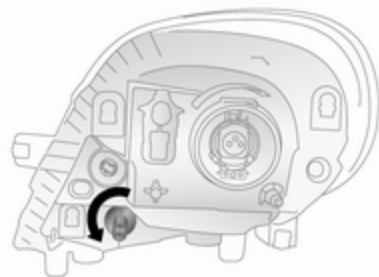


1. Izvadite držač sijalice iz kućišta svjetla zakretanjem za 90°.
2. Zamijenite sijalicu.
3. Umetnite držač sijalice u sklop svjetla.

### Svjetla za maglu

Zamjenu sijalice prepustite radionici.

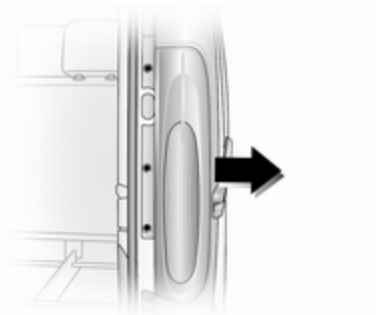
### Prednji pokazivači smjera



1. Izvadite držač sijalice iz kućišta svjetla zakretanjem za 90°.
2. Zamijenite sijalicu.
3. Umetnite držač sijalice u sklop svjetla.

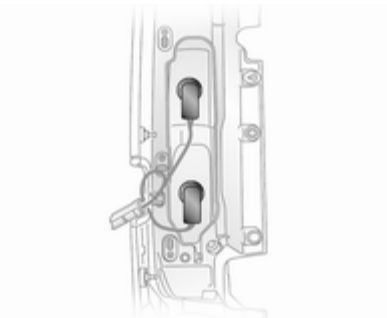
## Stražnja svjetla

Stražnje svjetlo kočenja,  
pokazivač smjera i stražnja  
svjetla



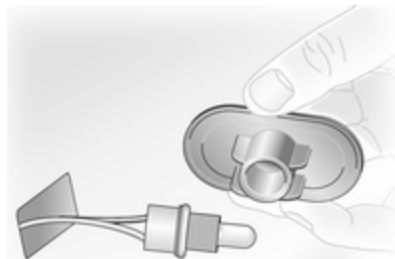
1. Odvijte 3 vijka (koristeći priloženi alat).

2. Pažljivo odvojite sklop svjetla sa osigurača na vanjskoj strani i uklonite ga.



3. Zakrenite držač sijalice da biste ga odvojili od sklopa svjetla.
4. Zamijenite sijalicu.
5. Gurnite da biste držač sijalice umetnuli u sklop svjetla - zatim zakrenite za učvršćenje.
6. Provjerite da je ožičenje pravilno postavljeno.
7. Sklop svjetla postavite u ležište, pazeći da pravilno nasjedne.
8. Sklop svjetla stavite na osigurače i zavijte 3 vijka.

## Bočni pokazivači smjera

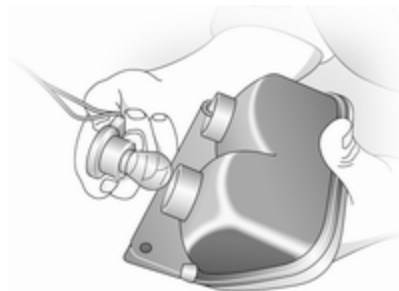


1. Otpustite držače svjetla koristeći plošnati odvijač i izvadite sklop svjetla iz otvora.
2. Izvadite držač sijalice iz sklopa svjetla zakretanjem za 90° i zamijenite sijalicu.
3. Umetnite držač sijalice u sklop svjetla i sklop svjetla umetnite u otvor.

## Središnje visoko ugrađeno stop svjetlo

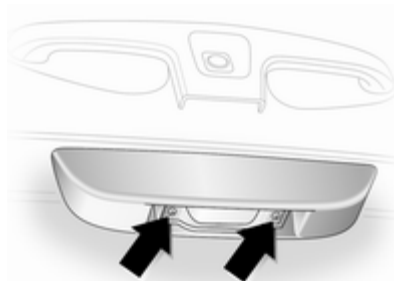
Zamjenu sijalica prepustite radionici.

## Svjetlo za vožnju unatrag



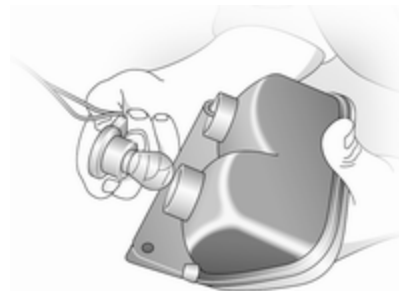
1. Odvijte 2 vijka (koristeći priloženi alat) i uklonite sklop svjetla.
2. Zakrenite držač sijalice da biste ga odvojili od sklopa svjetla.
3. Zamijenite sijalicu.
4. Gurnite da biste držač sijalice umetnuli u sklop svjetla - zatim zakrenite za učvršćenje.
5. Umetnite sklop svjetla i učvrstite sa 2 vijka.

## Osvjetljenje registarske pločice



1. Odvijte 2 vijka (strelice) i skinite leću.
2. Zamijenite sijalicu.
3. Ugradite leću i učvrstite vijcima.

## Stražnje svjetlo za maglu

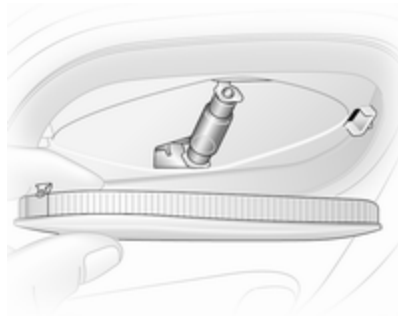


1. Odvijte 2 vijka (koristeći priloženi alat) i uklonite sklop svjetla.
2. Zakrenite držač sijalice da biste ga odvojili od sklopa svjetla.
3. Zamijenite sijalicu.
4. Gurnite da biste držač sijalice umetnuli u sklop svjetla - zatim zakrenite za učvršćenje.
5. Umetnite sklop svjetla i učvrstite sa 2 vijka.



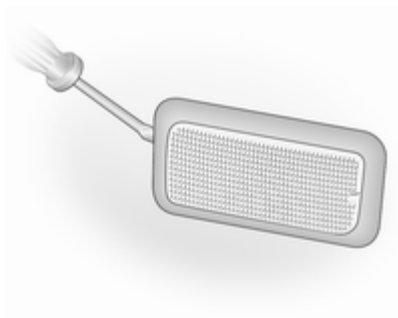
## Svjetla u unutrašnjosti

### Prednje svjetlo u unutrašnjosti



1. Skinite leću koristeći plosnati odvijač.
2. Zamijenite sijalicu.
3. Umetnite sklop leće.

## Svjetlo prtljažnika



1. Skinite sklop svjetla koristeći plosnati odvijač.
2. Da biste pristupili sijalici, skinite stražnji poklopac sa sklopa svjetla.
3. Zamijenite sijalicu i postavite stražnji poklopac.
4. Umetnite sklop leće.

## Stražnja svjetla u unutrašnjosti

Zamjenu sijalica prepustite radionici.

## Svjetlo pretinca za rukavice

Zamjenu sijalica prepustite radionici.

## Osvjetljenje ploče s instrumentima

Zamjenu sijalica prepustite radionici.

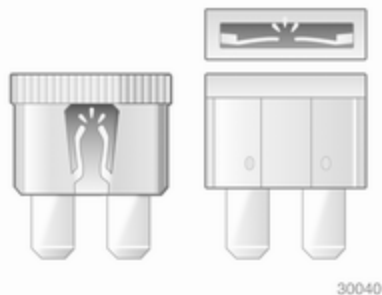
## Električni sustav

### Osigurači

Podaci na zamjenskom osiguraču moraju odgovarati podacima na neispravnom osiguraču.

Kutija s osiguračima je smještena na lijevoj strani ploče s instrumentima, ispod držača za šalice.

Prije zamjene osigurača isključite odgovarajući prekidač i kontakt.



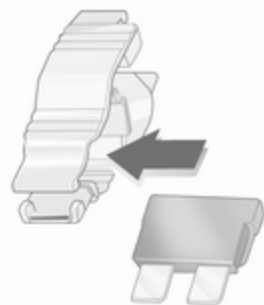
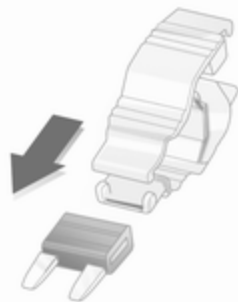
Pregoreni osigurač ćete prepoznati po rastaljenoj žici. Ne zamjenjujte osigurač dok nije uklonjen uzrok greške.

Preporuča se nošenje kompletnog seta osigurača. Unutar kutije s osiguračima pripremljen je prostor za smještaj rezervnih osigurača.

Neke funkcije su zaštićene s više osigurača.

Osigurači mogu biti umetnuti i bez postojanja funkcije.

### Hvataljka osigurača





30044

Za pomoć u zamjeni osigurača, u kutiji s osiguračima se nalazi hvataljka za osigurače.

Hvataljku osigurača postavite na različite tipove osigurača s gornje strane ili bočno, i izvucite osigurač.

## Kutija s osiguračima ploče s instrumentima


















Nalazi se na lijevoj strani vozila ploče s instrumentima, ispod držača za šalice.












Uklonite pepeljaru iz lijevog držača za šalicu i otvorite poklopac kutije s osiguračima. Iza poklopca ne spremajte nikakve predmete.

Neki krugovi mogu biti zaštićeni sa više osigurača.


### Oznaka Namjena

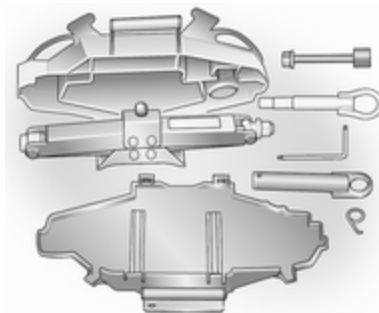
	Klima uređaj
	Grijanje vanjskih ogledala
	Grijanje prednjih sjedala
	Električni prozori
	Lijevo dugo svjetlo
	Desno dugo svjetlo
	Brisači vjetrobrana
	Radio, Infotainment sustav
	Upaljač za cigarete
<b>Boiler</b>	Grijač stražnjeg putničkog prostora
	Sirena
	Lijevo kratko svjetlo
	Desno kratko svjetlo
	Ploča s instrumentima
	Grijanje
	Svjetlo u unutrašnjosti

**Oznaka Namjena**

	Sustav protiv blokiranja kotača
	Grijanje stražnjih prozora
	Sat, svjetla u unutrašnjosti, radio, infotainment sustav
<b>UCH</b>	Sustav ubrizgavanja goriva
<b>INJ</b>	
	Pranje stražnjeg prozora
	Brisač stražnjeg prozora
	Lijevo bočno svjetlo
	Desno bočno svjetlo
	Središnje zaključavanje
	Električno podesiva vanjska ogledala
<b>STOP</b>	Stop kontrolno svjetlo, svjetla za vožnju po danu
	Stražnje svjetlo za maglu
	Prednja svjetla za maglu

**Oznaka Namjena**

	Priključak za napajanje
<b>T</b>	Tahograf

**Alat vozila****Alat**

Dizalica, adapteri, ključ sa zapinjačem, torx odvijač, kuka za poklopac glavčine kotača, karika za vuču i alat za sigurnosne vijke rezervnog kotača nalaze se u kutiji koja je smještena ispod sjedala vozača.

Rezervni kotač ⇨ 138.

Vozila s kitom za popravak gume: Karika za vuču i torx ključ su spremljeni s kitom za popravak prazne gume, ispod prednjeg sjedala.

Kit za popravak gume ⇨ 133.

## Kotači i gume

### Stanje guma, stanje naplataka

Rubove prelazite polako i po mogućnosti pod pravim kutom. Vožnja preko oštih rubova može prouzročiti oštećenje gume i naplatka. Prilikom parkiranja pazite da gumu ne pritisnete uz rubni kamen.

Redovito provjerite oštećenja naplataka. U slučaju oštećenja ili neuobičajenog trošenja zatražite pomoć radionice.

### Gume

Gume koje su tvornički ugrađene, prilagođene su ovjesu, te nude optimalni komfor u vožnji i sigurnost.

### Zimske gume

Zimske gume pružaju veću voznu sigurnost na temperaturama ispod 7 °C i stoga ih treba ugraditi na sve kotače.

Ovisno o propisima specifičnima za zemlju, napomena koja označava maksimalnu dozvoljenu brzinu za gume mora biti postavljena u vidnom polju vozača.

## Oznake guma

Primjerice **195/65 R 16 88 Q**

- 195** = Širina gume, mm
- 65** = Odnos širine i visine gume, %
- R** = Vrsta pojasa: Radijalni
- RF** = Tip: RunFlat
- 16** = Promjer naplatka, inča
- C** = Teretna ili komercijalna uporaba
- 88** = Indeks opterećenja, npr. 88 odgovara 567 kg
- Q** = Slovo koda brzine

Slovo koda brzine:

- Q** = do 160 km/h
- S** = do 180 km/h
- T** = do 190 km/h
- H** = do 210 km/h
- V** = do 240 km/h
- W** = do 270 km/h

## Pritisak guma

Tlak u hladnim gumama provjerite najmanje svakih 14 dana i prije početka svakog dužeg putovanja. Ne zaboravite rezervni kotač.

Tlak u gumama ⇨ 161.

Podaci o tlaku u gumama odnose se na hladne gume. Vrijede za ljetne i zimske gume.

Gumu rezervnog kotača uvijek napumpajte na tlak za puno opterećenje.

Manji ili veći tlak u gumama od propisanog utječe na sigurnost, vozne karakteristike, komfor i potrošnju, te povećava trošenje guma.

### ⚠ Upozorenje

Ako je tlak u gumama suviše nizak, to može uzrokovati jako zagrijavanje guma i unutrašnja oštećenja, te pri velikim brzinama može doći do odvajanja dijelova vozne površine guma pa čak i do pucanja guma.

## Dubina šare

Redovito provjeravajte dubinu profila.

Kada dubina profila padne ispod 2-3 mm (zimske gume: 4 mm), gume trebate zamijeniti iz sigurnosnih razloga.



Zakonski dopuštena minimalna dubina profila (1,6 mm) dosegnuta je ako se profil istrošio do jedne od oznaka istrošenosti (TWI). Njihov položaj je radi lakšeg uočavanja označen oznakom na bočnoj stranici gume.

Ako se prednje gume troše više nego stražnje, zamijenite prednje i stražnje kotače. Osigurajte da su smjer i rotacija kotača isti kao i prije.

Gume stare, čak i ako se ne koriste. Preporučamo zamjenu gume svakih 6 godina.

## Promjena veličine guma i kotača

Ako se koriste gume druge veličine u odnosu na ugrađene u tvornici, može biti potrebno reprogramirati brzinomjer kao i nominalni tlak u gumi i napraviti druge izmjene na vozilu.

### ⚠ Upozorenje

Uporaba neprikladnih guma ili kotača može uzrokovati nesreću i može imati za posljedicu poništenje atesta vozila.

## Poklopci kotača

Moraju se koristiti tvornički odobreni poklopci kotača i gume za određeno vozilo i u skladu su s odgovarajućom zahtjevima na kombinaciju kotača i gume.

Ako se koriste poklopci kotača i gume koji nisu tvornički odobreni, gume ne moraju imati greben za zaštitu naplatka.

Poklopci kotača ne smiju ometati hlađenje kočnica.

### ⚠ Upozorenje

Uporaba nepodesnih guma ili poklopaca kotača može dovesti do naglog gubitka tlaka i time do nezgode.

## Lanci za snijeg



Uporaba lanaca je dopuštena samo na prednjim kotačima.

Upotrebljavajte samo fino pletene lance koji proširuju gaznu površinu i unutrašnju stranicu gume najviše 15 mm (uključujući bravu lanca).

Za gumu veličine 215/65 R16, kontaktirajte radionicu.

### ⚠ Upozorenje

Oštećenje može prouzročiti puknuće gume.

Poklopci kotača na čeličnim naplacima mogu doći u kontakt s dijelovima lanaca. U tim slučajevima skinite poklopce kotača.

Lanci za snijeg mogu se koristiti samo pri brzinama do 50 km/h i, kad putujete po cestama na kojima nema snijega, mogu se koristiti kratki period jer se brzo troše na tvrdoj cesti i mogu puknuti.

## Komplet za popravak gume

Manja oštećenja na profilu gume ili bočnim stranicama mogu se popraviti kitom za popravak gume.

Strana tijela ne vadite iz gume.

Oštećenja gume veća od 4 mm ili oštećenja na bočnoj stranici gume u blizini naplatka se ne mogu popraviti kitom za popravak gume.

**⚠ Upozorenje**

Ne vozite brže od 80 km/h.  
 Ne koristite dulje vrijeme.  
 Može utjecati na upravljanje  
 i rukovanje.

Ako je vozilo ima praznu gumu:  
 Zategnite ručnu kočnicu i ukopčajte  
 prvi stupanj prijenosa ili stupanj  
 prijenosa za vožnju unatrag.  
 Kit za popravak gume se nalazi ispod  
 prednjeg sjedala.



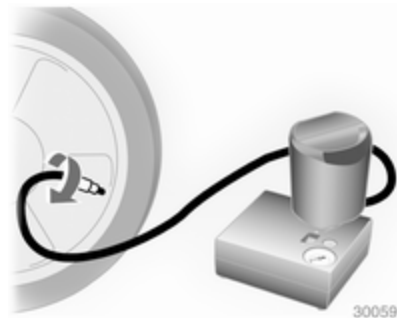
30057

1. Izvadite kompresor iz kita za popravak gume.
2. Izvadite kabel za napajanje i crijevo za zrak iz spremišta na donjoj strani kompresora.



30058

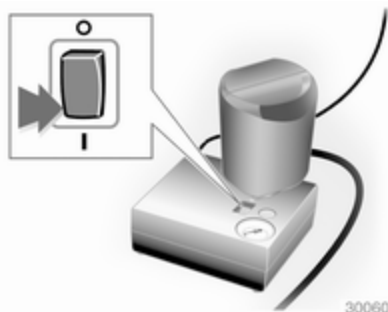
3. Crijevo za zrak kompresora navijte na priključak na boci sa sredstvom za brtvljenje.
4. Bocu sa sredstvom za brtvljenje postavite u držač na kompresoru. Postavite kompresor u blizini gume tako da je boca sa sredstvom za brtvljenje uspravna.
5. Odvijte kapicu ventila sa oštećene gume.



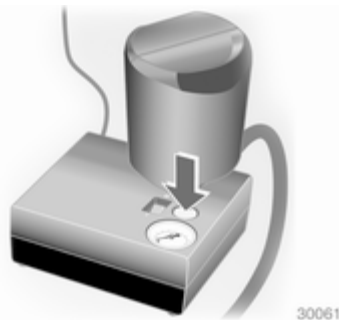
30059

6. Crijevo za punjenje navijte na ventil gume.
7. Prekidač kompresora mora biti u položaju **O**.
8. Spojite utikač kompresora na priključak za dodatnu opremu ili priključak upaljača za cigarete. Kako bi izbjegli pražnjenje akumulatora, preporučamo da pokrenete motor.





9. Pregibni prekidač na kompresoru pomaknite u položaj I. Guma se puni sredstvom za brtvljenje.
10. Mjerač tlaka kompresora kratko pokazuje do 6 bar (600 kPa/ 87 psi). Tada tlak počinje padati.
11. Kompletno sredstvo za brtvljenje je upumpano u gumu. Započinite pumpanje gume.



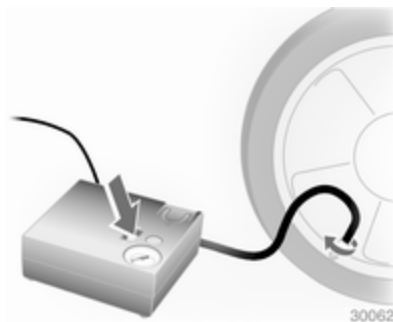
12. Propisani tlak u gumu trebao bi se postići u roku od 10 minuta. Tlak u gumu ⇄ 161. Kada postignete propisani tlak, isključite kompresor.

Ako propisani tlak nije postignut u roku od 10 minuta, odspojite kit za popravak gume. Pomaknite vozilo za jedan okretaj gume (približno 2 metra). Ponovno spojite kit za popravak gume i nastavite postupak pumpanja tijekom 10 minuta. Ako propisani tlak još uvijek nije postignut, guma je previše oštećena. Zatražite pomoć radionice.

Prekomjerni tlak smanjite pritiskom na gumb iznad mjerača tlaka.

Ne koristite kompresor dulje od 10 minuta.

13. Odspojite kit za popravak gume. Crijevo za pumpanje gume spojite na slobodni priključak na boci sa sredstvom za brtvljenje. To sprječava curenje sredstva za brtvljenje. Kit za popravak gume spremite ispod prednjeg sjedala.
14. Ostatke sredstva za brtvljenje uklonite krpom.
15. Naljepnicu s naznačenom maksimalnom brzinom skinite s kita za popravak gume i naljepite u vidnom polju vozača.



16. Odmah nastavite vožnju tako da se sredstvo za brtvljenje u gumi jednoliko raspoređi. Zaustavite se nakon otprilike 10 km vožnje, ali ne dulje od 10 minuta, zaustavite se i provjerite tlak u gumi pomoću kompresora. Kada to radite, crijevo kompresora za zrak, spojite direktno na ventil gume.
17. Ako je tlak u gumi veći od 3,1 bar (310 kPa/45 psi), podesite ga na točnu vrijednost. Ponavljajte postupak dok više ne bude gubitak tlaka.
- Ako je tlak u gumi pao ispod 3,1 kPa (310 kPa/45 psi), vozilo

se ne smije voziti. Zatražite pomoć radionice.

18. Kit za popravak gume spremite ispod prednjeg sjedala.

### ⚠ Upozorenje

Ne dozvolite da sredstvo za brtvljenje dođe u kontakt s kožom, očima ili odjećom. Ako ga progutate, odmah zatražite pomoć liječnika.

### Napomena

Vozne karakteristike popravljene gume su značajno drugačije, stoga ovu gumu zamijenite.

Ako začujete neuobičajenu buku ili ako kompresor postane vruć, isključite kompresor na najmanje 30 minuta.

Ugrađeni sigurnosni ventil otvara se na 7 bara.

Pazite na datum isteka kita za popravak gume. Nakon tog datuma se više ne mogu jamčiti njegove sposobnosti brtvljenja. Obratite pažnju na upute o skladištenju na boci sa sredstvom za brtvljenje.

Iskorištenu bocu sa sredstvom za brtvljenje zamijenite. Bocu odložite prema primjenjivim zakonskim propisima.

Kompresor i sredstvo za brtvljenje mogu se koristiti od približno -30 °C.

Priloženi adapteri se mogu koristiti za napuhavanje drugih predmeta npr. nogometne lopte, zračnih madraca, čamaca itd. Nalaze se s donje strane kompresora. Za uklanjanje, navijte crijevo kompresora za zrak i izvucite adapter.

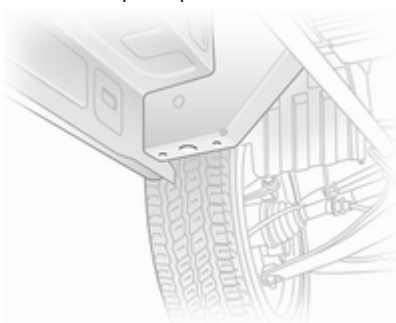
## Zamjena kotača

Neka vozila su opremljena kitom za popravak gume umjesto rezervnim kotačem ↪ 133.

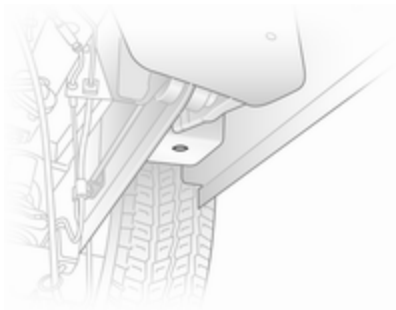
Izvršite sljedeće pripreme i pošaljite sljedeće informacije:

- Parkirajte na ravnoj, tvrdj podlozi koja nije skliska. Prednji kotači moraju biti usmjereni ravno naprijed.
- Zategnite parkirnu kočnicu i odaberite prvi stupanj prijenosa ili stupanj za vožnju unatrag.
- Uklonite rezervni kotač ⇨ 138.
- Nikada ne vršite zamjenu više od jednog kotača odjednom.
- Dizalicu koristite samo za zamjenu kotača u slučaju probijanja, ne za zamjenu sezonskih zimskih ili ljetnih guma.
- Ako je podloga na koju se dizalica oslanja mekana, ispod dizalice je potrebno postaviti čvrstu (maksimalno 1 cm debelu) podlogu.
- U podignutom vozilu ne smiju se nalaziti osobe ili životinje.
- Ne uvlačite se ispod podignutog vozila.
- Ne pokrećite motor kada je vozilo podignuto na dizalici.

1. Skinite poklopac kotača ⇨ 130.



2. Odvijte svaki vijak kotača za pola okretaja korištenjem ključa sa zapinjačem i adaptera. Ključ sa zapinjačem se treba okretati suprotno od kazaljki na satu za odvijanje vijaka. Okrenite ključ sa zapinjačem ako je potrebno.



3. Podignite vozilo postavljanjem podizne papučice dizalice tako da se izdanak na vrhu nalazi ispod rupe za dizalicu koja je najbliža kotaču koji se zamjenjuje.

Provjerite da je dizalica pravilno pozicionirana. Podnožje dizalice mora biti na podlozi točno ispod rupe za dizalicu tako da se spriječi klizanje.

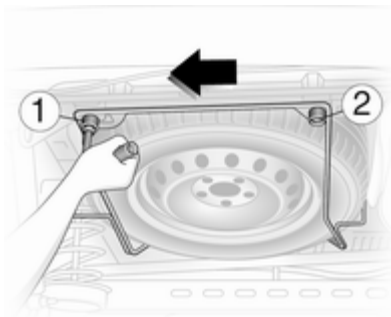
4. Ugradite adapter na dizalicu i podignite vozilo zakretanjem ključa sa zapinjačem dok se kotač ne podigne sa podloge.

5. U potpunosti odvijte vijke kotača zakretanjem suprotno od kazaljki na satu i obrišite ih krpom.  
Postavite vijke kotača negdje gdje se navoji neće zaprljati.
  6. Zamijenite kotač.
  7. Postavite vijke kotača.
  8. Spustite vozilo.
  9. Zategnite svaki vijak kotača križnim redoslijedom. Moment zatezanja je 140 Nm.
  10. Postavite poklopac kotača
  11. Zamijenite kotač.
  12. Zamijenjeni kotač ↻ 138 i alat vozila spremite ↻ 130.
  13. Novi kotač balansirajte na vozilu. Provjerite tlak u gumi ugrađenog kotača ↻ 161 a također i moment pritezanja vijaka kotača što je prije moguće.
- Neispravnu gumu obnovite ili popravite.

## Rezervni kotač

Neka vozila su opremljena kitom za popravak gume umjesto rezervnim kotačem ↻ 133.

Korištenje rezervnog kotača koji je manji od ostalih kotača ili zajedno sa zimskim gumama može utjecati na vozne osobine. Oštećenu gumu zamijenite što je prije moguće.



Rezervni kotač je montiran ispod stražnjeg podvozja i može se učvrstiti korištenjem sigurnosnog vijka koji se može ukloniti samo isporučenim alatom.

## ⚠ Upozorenje

Zbog težine rezervnog kotača, budi pažljivi pri otpuštanju nosača rezervnog kotača. Nemojte do kraja odviti vijak 1.

Rezervni kotač pridržite prikladnim predmetom kako bi spriječili slučajno padanje kad se odviju vijci nosača – opasnost od ozljeda!

Možda će biti potrebno podići vozilo dizalicom kako bi omogućili pristup kotaču kod natovarenog vozila s praznom stražnjom gumom.

Odvijte vijak 1 da biste otpustili nosač rezervnog kotača pazeći pritom da ga ne odvijete do kraja. Odvijte vijak 2 i izvucite ga, povucite nosač u lijevo, dok se ne odvoji od vijka 1 te ga spustite.

Pri stavljanju kotača pazite da je nosač rezervnog kotača pravilno postavljen prije zatezanja vijaka.

## Ljetne i zimske gume

Ako koristite zimske gume, rezervni kotač može imati ljetnu gumu.

Ako koristite rezervni kotač s ljetnom gumom: može se odraziti na upravljivost vozila, posebice na klizavoj površini ceste.

## Gume sa smjerom okretanja

Gume s unaprijed određenim smjerom okretanja ugrađuju se s propisanim smjerom okretanja. Smjer okretanja raspoznat ćete po simbolu (primjerice strelica) koji se nalazi s bočne strane gume.

Sljedeće vrijedi za gume ugrađene u suprotnom smjeru od okretanja:

- Može utjecati na vozne osobine. Oštećenu gumu obnovite ili popravite što je prije moguće.
- Ne vozite brže od 80 km/h.
- Vozite posebice pažljivo na mokrim i snijegom pokrivenim površinama ceste.

## Pokretanje spojnim kablom

Ne pokrećite motor korištenjem punjača akumulatora.

Motor vozila s ispražnjenim akumulatorom može se pokrenuti pomoću kablova za pokretanje i akumulatora drugog vozila.

### ⚠ Upozorenje

Budite iznimno pažljivi kad vršite pokretanje kablovima. Svako odstupanje od sljedećih uputa može uzrokovati ozljede ili oštećenja koja mogu nastati uslijed eksplozije akumulatora, kao i oštećenja električnih sustava u oba vozila.

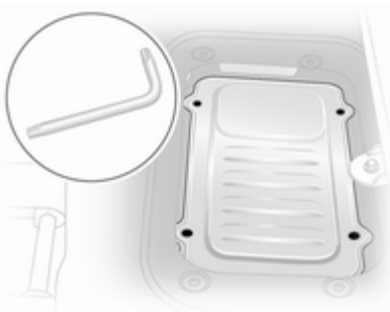
### ⚠ Upozorenje

Izbjegavajte kontakt s očima, kožom, tkaninama i obojanim površinama. Tekućina sadrži sumpornu kiselinu koja pri izravnom kontaktu uzrokuje ozljede i oštećenja.

- Nikada ne izlažite akumulator otvorenom plamenu ili iskrama.
- Pri temperaturama oko 0 °C ispražnjeni akumulator se već može smrznuti. Prije spajanja kablova za pokretanje akumulator odmrznite.
- Pri radu s akumulatorom zaštitite oči i koristite zaštitnu odjeću.
- Koristite pomoćni akumulator istog napona (12 V). Njegov kapacitet (Ah) ne smije biti znatno manji od ispražnjenog akumulatora.
- Koristite kablove za pokretanje s izoliranim štikaljkama i promjera najmanje 16 mm<sup>2</sup> (25 mm<sup>2</sup> za diesel motore).

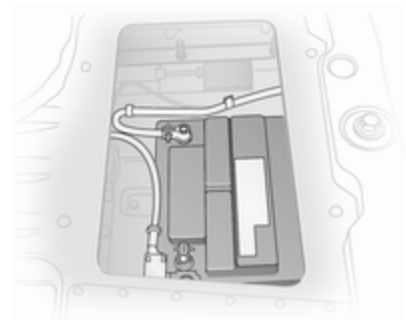
- Ispražnjeni akumulator ne odspajajte iz strujnog kruga vozila.
- Isključite sve nepotrebne električne potrošače.
- Za vrijeme postupka pokretanja ne naginjite se iznad akumulatora.
- Ne dozvolite da se polne stezaljke jednog kabela dotiču sa stezaljkama drugog kabela.
- Vozila ne smiju doći u kontakt jedno s drugim tijekom postupka pokretanja kablovima.
- Zategnite parkirnu kočnicu, mjenjač u praznom hodu.

### Pristup akumulatoru



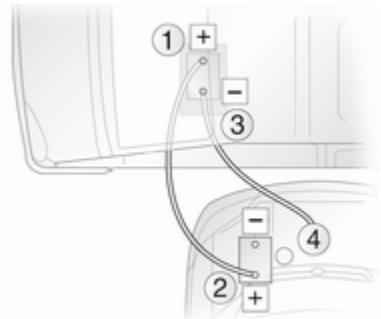
Akumulator se nalazi ispod poklopca poda iza prednjeg lijevog sjedala. Podignite poklopac poda i koristite alat isporučен u kutiji s alatom (ili kit za popravak gume) za odvijanje 4 vijka.

Prilikom zamjene, obratite pažnju na položaj strelice koja je usmjerena prema naprijed na poklopcu akumulatora.



Uklonite ploču poklopca za pristup akumulatoru.

### Postupak pokretanja kablovima



Redoslijed spajanja kablova:

1. Spojite crveni kabel na pozitivni terminal pomoćnog akumulatora.
2. Spojite drugi kraj crvenog kabela na pozitivni terminal ispražnjenog akumulatora.
3. Spojite crni kabel na negativni terminal pomoćnog akumulatora.
4. Spojite drugi kraj crnog kabela na točku uzemljenja vozila, kao što je blok motora ili vijčani spoj nosača motora. Spojite što je dalje moguće od ispražnjenog akumulatora, ipak najmanje 60 cm.

Kablove postavite tako da ih ne može zahvatiti neki od pokretnih dijelova motora.

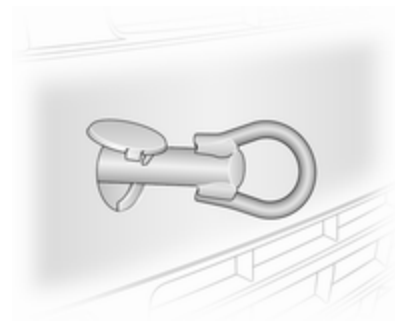
Za pokretanje motora:

1. Pokrenite motor vozila koje daje struju kod pokretanja kablova.
2. Nakon 5 minuta, pokrenite drugi motor. Pokušaji pokretanja motora ne smiju trajati dulje od 15 sekundi i to u razmacima od 1 minute.

3. Pustite da oba motora rade približno 3 minute u praznom hodu s priključenim kablovima.
4. Uključite električne potrošače (napr. prednja svjetla, grijanje stražnjeg prozora) na vozilu koje se pokreće kablovima.
5. Pri skidanju kablova postupite točno suprotnim redoslijedom.

## Vučā

### Vučenje vozila



Karika za vuču je spremljena s alatom vozila ↗ 130.

Postavite kariku za vuču do kraja u prednju točku za vuču.

Pričvrstite užē za vuču - ili još bolje šipku za vuču - na kariku za vuču, nikada za odbojnik i dijelove prednjeg ovjesa.

**Oprez**

Nemojte vući vozilo od iza. Prednja ušica za vuču smije se koristiti jedino za vuču, a ne za vraćanje vozila.

**Oprez**

Aktivirajte brave za dijete na stražnjim vratima ako su stražnja sjedala zauzeta. Brave za dijete ↪ 24.

Uključite kontakt kako biste otključali kolo upravljača te kako bi mogli upotrijebiti svjetlo kočnica, sirenu i brisače vjetrobrana.

Mjenjač je u praznom hodu

Upalite upozoravajuća svjetla za opasnost na obojnim vozilima.

Ako nije moguće odabrati prazni hod na vozilima s automatiziranim ručnim mjenjačem, vozilo se mora vući samo s pogonskim kotačima podignutima s tla.

**Oprez**

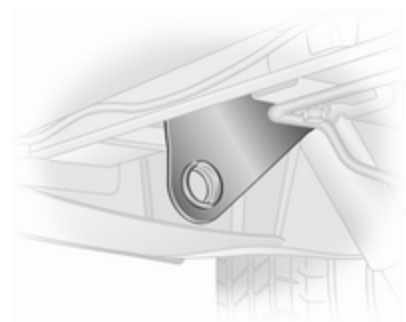
Lagano krenite. Izbjegavajte trzaje. Velike vučne sile mogu oštetiti vozilo.

Kad motor ne radi, potrebna je znatno veća sila za kočenje i upravljanje.

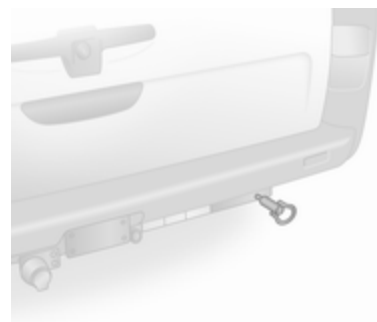
Da bi spriječili ulaz ispušnih plinova vučnog vozila u putnički prostor, uključite sustav recirkulacije zraka i zatvorite prozore.

Zatražite pomoć radionice.

Nakon vuče, odvijte kariku za vuču.

**Vuča drugog vozila**

Fiksna kuka za vuču nalazi se ispod stražnjeg odbojnika.





Vozila s opremom za vuču imaju priključak za demontažnu kariku za vuču. Kariku za vuču koja se nalazi s alatom umetnite u priključak i pritegnite do kraja.

Pričvrstite uže za vuču - ili još bolje šipku za vuču - na kariku za vuču, nikad za stražnju osovinu i dijelove ovjesa.

Stražnja karika za vuču se smije koristiti samo za vuču a ne za izvlačenje vozila.

### Oprez

Lagano krenite. Izbjegavajte trzaje. Velike vučne sile mogu oštetiti vozilo.

## Njega izgleda

### Njega vanjštine

#### Brave

Brave su tvornički namazane visoko kvalitetnom mašću za cilindre brava. Koristite sredstvo za odmrzavanje samo kada je neophodno, jer to uklanja mast i utječe na funkciju brave. Nakon korištenja sredstva za odmrzavanje, obratite se radionici radi podmazivanja brava.

#### Pranje

Lak vašeg vozila je izložen utjecajima okoline. Redovito operite i konzervirajte vozilo voskom. Kada koristite automatske autopraonice, odaberite program koji uključuje zaštitu voskom.

Ptičji izmet, mrtve insekte, smolu, pelud i sl. odmah očistite, budući da sadrže agresivne sastojke koji mogu oštetiti lak.

Ako koristite autopraonicu, ponašajte se prema uputama proizvođača autopraonice. Brisači vjetrobrana

i stražnjeg prozora moraju biti isključeni. Uklonite antenu i vanjsku opremu kao što su krovni nosači itd. Ako vozilo perete ručno, pazite da su unutrašnje strane blatobrana dobro isprane.

Očistite rubove i preklope na otvorenim vratima i poklopcu motora kao i područja koja oni pokrivaju.

Za podmazivanje šarki svih vrata obratite se radionici.

Prostor motora ne čistite mlazom pare ili mlazom pod visokim tlakom.

Vozilo temeljito isperite i obrišite kožnom krpom. Kožnu krpu češće isperite. Za lakirane i za prozorske površine koristite različite kožne krpe: ostaci voska na staklima smanjuju vidljivost.

Za uklanjanje mrlja od katrana ne koristite tvrde predmete. Na lakiranim površinama koristite sprej za uklanjanje katrana.

## Vanjska svjetla

Poklopci prednjih i drugih svjetala izrađeni su od plastike. Ne koristite abrazivna ili nagrizajuća sredstva, strugalo za led, te ih ne čistite dok su suhi.

## Poliranje i zaštita voskom

Vozilo redovito zaštitite voskom (barem kada voda više ne stvara kuglice). U suprotnom, lak će se isušiti.

Poliranje je potrebno samo ako je lak matirao ili ako su se za njega uhvatile tvrde supstance.

Sredstvo za poliranje sa silikonom stvara zaštitni sloj, te nije potrebno konzerviranje.

Plastične dijelove karoserije ne tretirajte voskom ili sredstvima za poliranje.

## Prozori i metlice brisača vjetrobrana

Prikladna je meka krpa bez vlakana ili koža za staklo uz primjenu sredstva za čišćenje prozora i odstranjivača insekata.

Prilikom čišćenja stražnjeg prozora s grijačem, pazite da ne oštetite žice grijača.

Za mehaničko odstranjivanje leda upotrebljavajte uobičajeno strugalo za led oštih rubova. Strugalo čvrsto pritisnite uz staklo, kako ispod strugala ne bi dospjela prijavština koja može oštetiti staklo (ogrebotine).

Zaprljane metlice brisača očistite mekanom krpom i sredstvom za čišćenje prozora.

## Kotači i gume

Ne koristite uređaje za čišćenje mlazom pod visokim tlakom.

Naplatke očistite pH neutralnim sredstvom za čišćenje kotača.

Naplaci su lakirani i mogu se njegovati istim sredstvima kao i karoserija.

## Oštećenja laka

Manja oštećenja laka popravite olovkom za retuširanje prije stvaranja korozije. Za popravak većih oštećenja ili područja s korozijom kontaktirajte radionicu.

## Podvozje

Neka područja podvozja vozila imaju PVC presvlaku dok druga kritična područja imaju dugotrajnu presvlaku od zaštitnog voska.

Nakon pranja podvozja, provjerite podvozje i ako je potrebno zaštitite ga voskom.

Materijali od bitumena/gume mogu oštetiti PVC sloj. Radove na podvozju izvršite u radionici.

Prije i nakon zime, operite podvozje i provjerite sloj zaštitnog voska.

## Prostor motora

Preporuča se pranje prostora motora i zaštita voskom prije i nakon zimskog perioda vožnje. Prije pranja motora, zaštitite alternator i spremnik tekućine za kočnice plastičnom folijom.

Prilikom pranja motora pomoću uređaja pod tlakom, ne usmjeravajte mlaz prema sastavnim dijelovima sustava protiv blokiranja kotača (ABS), klima uređaja, ili na remenski prijenos i njegove sastavne dijelove.

Nakon pranja motora, sve komponente u prostoru motora temeljito zaštitite u radionici zaštitnim voskom.

Ne koristite uređaje za čišćenje mlazom pod visokim tlakom.

### Oprema za vuču

Ne čistite motku kuke za vuču mlazom pare ili mlazom pod visokim tlakom.

## Njega unutrašnjosti

### Unutrašnji prostor i presvlake

Unutrašnjost vozila, uključujući ploču s instrumentima i obloge, čistite samo suhom krpom ili sredstvom za čišćenje unutrašnjosti.

Kožne presvlake brišite čistom vodom i mekom krpom. U slučaju da je presvlaka jako zaprljana, koristite sredstvo za njegu kože.

Ploču s instrumentima treba čistiti samo mekanom vlažnom krpom.

Presvlake od tkanine čistite pomoću usisavača i četke. Uklonite mrlje sredstvom za čišćenje presvlaka.

Sigurnosne pojaseve čistite mlakom vodom ili sredstvom za čišćenje unutrašnjosti.

### Oprez

Zakačite čičak trake (Velcro) jer otvorene čičak trake na odjeći mogu oštetiti presvlaku sjedala.

Isto vrijedi i za odjeću s oštrim predmetima, kao što su patentni zatvarači ili pojasevi ili jeans s čavličima.

### Plastični i gumeni dijelovi

Plastični i gumeni dijelovi se mogu očistiti istim sredstvom za čišćenje korištenim za karoseriju. Ako je potrebno koristite sredstvo za čišćenje unutrašnjosti. Ne koristite nijedno drugo sredstvo. Posebice izbjegavajte razrjeđivače i benzin. Ne koristite uređaje za čišćenje mlazom pod visokim tlakom.

## Servis i održavanje

Opće napomene .....	146
Preporučene tekućine, sredstva za podmazivanje i dijelovi .....	148

## Opće napomene

### Servisne informacije

Da bi Vaš automobil uvijek ispravno radio, ostao siguran u prometu i zadržao svoju vrijednost, važno je da se svi poslovi održavanja navedeni u servisnoj knjižici obavljaju u intervalima kako su navedeni.

Detaljan, najnoviji plan servisa za vozilo je dostupan u radionici.

Servisni zaslon ⇨ 67.

Oznaka motora ⇨ 151.

### Servisni intervali za Europu - jedino za motore M9R 630 i M9R 692

Održavanje Vašeg vozila je potrebno svakih 40.000 km ili nakon 1 godine, što god prije nastupi, osim ako je na zaslonu servisa naznačeno drugačije.

### Servisni intervali za Europu - osim motora M9R 630 i M9R 692

Održavanje Vašeg vozila je potrebno svakih 30.000 km ili nakon 1 godine, što god prije nastupi, osim ako je na zaslonu servisa naznačeno drugačije.

Europski plan servisa vrijedi za sljedeće zemlje:

Andora, Austrija, Belgija, Danska, Estonija, Finska, Francuska, Grčka, Grenland, Hrvatska, Island, Irska, Italija, Izrael, Latvija, Lihtenštajn, Litva, Luksemburg, Mađarska, Nizozemska, Norveška, Njemačka, Poljska, Portugal, Republika Češka, Slovačka, Slovenija, Španjolska, Švedska, Švicarska, Velika Britanija

### Međunarodni servisni intervali Rumunjska, Bugarska - osim motora F9Q:

Održavanje Vašeg vozila je potrebno svakih 30.000 km ili nakon 1 godine, što god prije nastupi, osim ako je na zaslonu servisa naznačeno drugačije.

**Rumunjska, Bugarska - motori F9Q,  
Maroko - motori F4R, Turska:**

Održavanje Vašeg vozila je potrebno svakih 20.000 km ili nakon 1 godine, što god prije nastupi, osim ako je na zaslonu servisa naznačeno drugačije.

**Međunarodni benzinski motori,  
Maroko - osim F4R, Rusija, Ukrajina:**

Održavanje Vašeg vozila je potrebno svakih 15.000 km ili nakon 1 godine, što god prije nastupi, osim ako je na zaslonu servisa naznačeno drugačije.

**Međunarodni plan za diesel motore,  
Međunarodni+ plan za benzinske  
motore, Alžir, Tunis i UAE:**

Održavanje Vašeg vozila je potrebno svakih 10.000 km ili nakon 1 godine, što god prije nastupi, osim ako je na zaslonu servisa naznačeno drugačije.

**Međunarodni+ plan za diesel motore:**

Održavanje Vašeg vozila je potrebno svakih 8.000 km ili nakon 1 godine, što god prije nastupi, osim ako je na zaslonu servisa naznačeno drugačije.

**Međunarodni++ plan za diesel  
motore:**

Održavanje Vašeg vozila je potrebno svakih 5.000 km ili nakon 1 godine, što god prije nastupi, osim ako je na zaslonu servisa naznačeno drugačije.

**Međunarodni++ plan za benzinske  
motore:**

Održavanje Vašeg vozila je potrebno svakih 5.000 km ili nakon 6 mjeseci, što prije nastupi, osim ako je na zaslonu servisa naznačeno drugačije.

**Međunarodni plan servisa vrijedi za:** Albanija, Australija, Bosna i Hercegovina, Cipar, Crna Gora, Južna Afrika, Kosovo, Makedonija, Malta, Novi Zeland, Srbija, Singapur.

**Međunarodni+ plan servisa vrijedi za:** Bjelorusija, Moldavija.

**Međunarodni++ plan servisa vrijedi za:** Hong Kong, Kazahstan.

**Potvrde**

Potvrda servisa se bilježi u Servisnoj i jamstvenoj knjižici. Servisna radionica upisuje datum i kilometražu i potvrđuje žigom i potpisom.

Budite sigurni da je Servisna i jamstvena knjižica pravilno ispunjena jer je dokaz kontinuiranog servisiranja neophodan za zadovoljavanje uvjeta jamstva ili zahtjeva dobre volje, a također je i korisno prilikom prodaje vozila.

**Servisni zaslon**

Servisni interval se temelji na nekoliko parametara ovisno o uporabi.

Servisni zaslon, smješten u vozačevom informacijskom centru, pokazuje kada je na redu sljedeći servis. Zatražite pomoć radionice.

Servisni zaslon ⇨ 67.

Nadzor razine motornog ulja ⇨ 67.

## Preporučene tekućine, sredstva za podmazivanje i dijelovi

### Preporučene tekućine i sredstva za podmazivanje

Koristite samo proizvode koji su testirani i odobreni. Oštećenja koja nastanu zbog uporabe neodobrenih materijala neće biti pokrivena jamstvom.

#### Upozorenje

Radni materijali su opasni i mogu biti otrovni. Rukujte pažljivo. Obratite pažnju na informacije navedene na spremnicima.

#### Motorno ulje

Motorno ulje je označeno prema svojoj kvaliteti i viskozitetu. Kvaliteta je važnija od viskoziteta kada birate koje ćete motorno ulje koristiti.

Kakvoća ulja osigurava čišćenje motora, zaštitu od trošenja i regulira starenje ulja, dok stupanj viskoziteta daje informaciju o gustoći ulja u rasponu temperatura.

Dexos je najnovija kvaliteta motornog ulja, koja pruža optimalnu zaštitu za benzinske i dizelske motore. Ako nije dostupna, mogu se koristiti druga motorna ulja navedenih kvaliteta.

#### Kvaliteta motornog ulja

dexos 2 = Svi benzinski i diesel motori

Alternativne kvalitete ako dexos nije dostupan:

GM-LL-A-025 = Benzinski motori  
GM-LL-B-025 = Diesel motori

Alternativne kvalitete ako GM-LL-A-025 ili GM-LL-B-025 nije dostupno:

ACEA A3/B3 = Benzinski motori  
ACEA A3/B4 = Diesel motori bez DPF  
ACEA C3 = Diesel motori s DPF

#### Nadolijevanje motornog ulja

Motorna ulja raznih proizvođača i marki se mogu miješati sve dok su u skladu sa zahtijevanom kvalitetom i viskozitetom motornog ulja.

Izričito je zabranjena uporaba samo motornih ulja kvalitete ACEA A1/B1 ili A5/B5 jer mogu prouzročiti dugotrajno oštećenje motora u određenim uvjetima rada.

#### Dodatni aditivi za motorno ulje

Korištenje dodatnih aditiva za motorna ulja može prouzročiti oštećenje i obezvrijediti jamstvo.

#### Viskozitet motornog ulja

Za diesel motore koristite SAE viskozitet 0W-30, 0W-40, 5W-30 ili 5W-40.

Za benzinske motore koristite SAE viskozitet 0W-30, 0W-40, 5W-30, 5W-40 ili 10W-40.

SAE klasa viskoziteta definira sposobnost ulja da teče. Kad je hladno, ulje ima veći viskozitet nego kad je vruće.

Višegradna ulja su označena s dvije vrijednosti. Prva vrijednost, iza koje je W, označava viskozitet pri niskoj temperaturi a druga vrijednost viskozitet pri visokoj temperaturi.

Odaberite odgovarajuću klasu viskoziteta ovisno o Vašoj minimalnoj temperaturi u okolini.

- do -25°C:  
SAE 5W-30 ili SAE 5W-40
- ispod -25°C:  
SAE 0W-30 ili SAE 0W-40

### **Rashladno sredstvo i antifriz**

Koristite samo dugotrajno rashladno sredstvo (LLC) bez silikata sa zaštitom od smrzavanja.

Sustav je tvornički napunjen rashladnim sredstvom za izvanrednu zaštitu od korozije i smrzavanja do približno -28 °C. Ova koncentracija se treba održavati tijekom cijele godine.

Korištenje dodatnih aditiva za rashladno sredstvo namijenjeno za dodatnu zaštitu od korozije ili za brtvljenje manjih istjecanja može prouzročiti probleme u radu.

Odgovornost za posljedice zbog korištenja dodatnih aditiva za rashladno sredstvo će biti odbijena.

### **Tekućina kočnica i spojke**

Koristite samo DOT4 tekućinu za kočnice.

Tijekom vremena, tekućina za kočnice upija vlagu koja će smanjiti efikasnost kočnica. Stoga je tekućinu za kočnice potrebno zamijeniti u navedenom intervalu.

Tekućina za kočnice treba biti spremljena u zabrtvljenu kanticu kako bi se izbjeglo upijanje vode.

Osigurajte da se tekućina za kočnice ne može onečistiti.

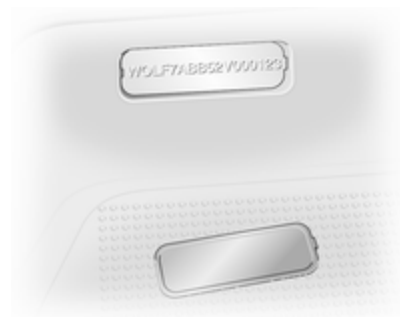
## Tehnički podaci

Identifikacija vozila .....	150
Podaci vozila .....	153

### Identifikacija vozila Identifikacijski broj vozila



Identifikacijski broj vozila je vidljiv kroz vjetrobran.



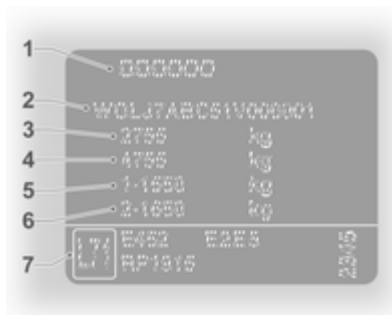
Identifikacijski broj vozila (VIN) nalazi se i ispod plastičnog poklopca na pragu desnih vrata.



## Identifikacijska pločica



Identifikacijska pločica se nalazi na stupu prednjih desnih vrata.



Podaci na identifikacijskoj pločici<sup>1)</sup>:

- 1 = Proizvođač, broj odobrenja
- 2 = Identifikacijski broj vozila
- 3 = Najveća dopuštena masa vozila
- 4 = Najveća dopuštena kombinirana masa
- 5 = Maksimalno dozvoljeno opterećenje prednje osovine
- 6 = Maksimalno dozvoljeno opterećenje stražnje osovine
- 7 = Podaci specifični za vozilo ili specifični za državu

Opterećenje prednje i stražnje osovine zajedno ne smije prekoračiti najveću dopuštenu masu. Na primjer, u slučaju da je opterećenje prednje osovine potpuno iskorišteno, tada se stražnja osovina može opteretiti samo još do najveće dopuštene mase.

Tehnički podaci su određeni u skladnosti s EU normama. Zadržavamo pravo izmjene. Podaci u dokumentima vozila uvijek imaju prednost pred podacima u ovom priručniku.

### Oznaka motora

Uz pomoć identifikacijskog broja vozila (VIN) moguće je odrediti tip motora koji je ugrađen u Vaše vozilo. Sedma znamenka označava tip motora:

<sup>1)</sup> VIN pločica vašeg vozila može biti različita od prikazane slike.

**Znamenka Motor**

---

L, N ili W:	2.0 benzinski, F4R 820
C:	1.9 dizel, F9Q 760
3, 9 ili P:	2.0 dizel, M9R 630 - velika izlazna snaga s Euro IV
8, S ili Y:	2.0 dizel, M9R 630 - manja izlazna snaga s Euro IV
1 ili 7	2.0 dizel, M9R 630, M9R 692 - velika izlazna snaga s Euro V
0 ili 4	2.0 dizel, M9R 630, M9R 692 - niska izlazna snaga s Euro V
H, T ili Z:	2.0 dizel, M9R 786 - velika izlazna snaga
E, M ili X:	2.0 dizel, M9R 786 - manja izlazna snaga
U:	2.0 dizel, M9R 788
J:	2.5 dizel, G9U 630 - velika izlazna snaga s filtrom dizel čestica

**Znamenka Motor**

---

R:	2.5 dizel, G9U 630 - manja izlazna snaga s filtrom dizel čestica
V:	2.5 dizel, G9U 630 - velika izlazna snaga bez filtra dizel čestica

**Identifikacijski kod motora i broj motora**

Nalazi se na stražnjoj donjoj strani bloka motora na identifikacijskoj pločici.

## Podaci vozila

### Podaci o motoru

Prodajna oznaka	2.0	1.9	2.0
Identifikacijski kod motora	F4R 820	F9Q 760	M9R 630 <sup>2)</sup> M9R 692
Broj cilindara	4	4	4
Zapremina motora [cm <sup>3</sup> ]	1998	1870	1995
Snaga motora [kW]	86	74	66 / 84
pri okr/min	4700	3500	3500
Okretni moment [Nm]	186	240	260 / 300
pri okr/min	3750	1800	1500
Vrsta goriva	Benzin	Diesel	Diesel
Oktanski broj RON			
preporučeni	<b>95</b>		
mogući	98		
mogući	91 <sup>3)</sup>		

<sup>2)</sup> Niska / visoka izlazna snaga.

<sup>3)</sup> Ako nisu dostupna bezolovna goriva visokog oktanskog broja, može se koristiti gorivo oktanskog broja 91, s tim da treba izbjegavati veća opterećenja motora i vožnju s punim gasom.

## 154 Tehnički podaci

Prodajna oznaka	2.0 M9R 786 <sup>4)</sup>	2.0 M9R 786 <sup>5)</sup> M9R 788	2.5 G9U 630 <sup>6)</sup>
Identifikacijski kod motora			
Broj cilindara	4	4	4
Zapremina motora [cm <sup>3</sup> ]	1995	1995	2464
Snaga motora [kW] pri okr/min	66 3500	84 3500	84 / 107 3500
Okretni moment [Nm] pri okr/min	290 1600	310 2100	290 / 310 1600 / 2100
Vrsta goriva	Diesel	Diesel	Diesel

4) Niska izlazna snaga.

5) Visoka izlazna snaga.

6) Niska / visoka izlazna snaga.

## Masa vozila

### Masa praznog vozila, osnovni model

Model vozila	Razmak osovina	Krov	Klasa nosivosti	Motor	Masa praznog vozila <sup>7)8)</sup>
Van	Kratki	Standardni	1000	F4R	1660
				F9Q	1660
				M9R	1678
				G9U	1736
		Standardni	1200	F4R	1660
				F9Q	1669
				M9R	1688
				G9U	1737
		Visoki	1200	F4R	1695
				F9Q	1713
				M9R	1760
				G9U	1810

7) Masa praznog vozila i najveća dopuštena masa vozila povećava se na modelima opremljenima opremom za vožnju po lošim cestama - vidi VIN pločicu.

8) Minimalna masa vozila prema "Type Approval", uključujući sve tekućine, alate i 90 % pun spremnik goriva. Isključuje masu vozača i opcije koje se mogu ukloniti, npr. rezervni kotač, pregradu i klizna bočna teretna vrata. Konačna masa može varirati ovisno o specifikacijama vozila, npr. raznim opcijama i opremi.

Model vozila	Razmak osovina	Krov	Klasa nosivosti	Motor	Masa vozila s punim spremnikom <sup>7)8)</sup>
Van	Dugi	Standardni	1200	F4R	1660
				F9Q	1676
				M9R	1724
				G9U	1772
	Visoki	1200	F4R	1745	
			F9Q	1761	
			M9R	1810	
			G9U	1860	

7) Masa praznog vozila i najveća dopuštena masa vozila povećava se na modelima opremljenima opremom za vožnju po lošim cestama - vidi VIN pločicu.

8) Minimalna masa vozila prema "Type Approval", uključujući sve tekućine, alate i 90 % pun spremnik goriva. Isključuje masu vozača i opcije koje se mogu ukloniti, npr. rezervni kotač, pregradu i klizna bočna teretna vrata. Konačna masa može varirati ovisno o specifikacijama vozila, npr. raznim opcijama i opremi.

Model vozila	Razmak osovina	Krov	Klasa nosivosti	Motor	Masa vozila s punim spremnikom <sup>7)8)</sup>
Combi	Kratki	Standardni	1000	F4R	1818
				F9Q	1835
				M9R	1883
				G9U	1940
		Standardni	1200	F4R	1829
				F9Q	1846
				M9R	1893
				G9U	1942
	Dugi	Standardni	1200	F4R	1890
				F9Q	1906
				M9R	1954
				G9U	2003

7) Masa praznog vozila i najveća dopuštena masa vozila povećava se na modelima opremljenima opremom za vožnju po lošim cestama - vidi VIN pločicu.

8) Minimalna masa vozila prema "Type Approval", uključujući sve tekućine, alate i 90 % pun spremnik goriva. Isključuje masu vozača i opcije koje se mogu ukloniti, npr. rezervni kotač, pregradu i klizna bočna teretna vrata. Konačna masa može varirati ovisno o specifikacijama vozila, npr. raznim opcijama i opremi.

Model vozila	Razmak osovina	Krov	Klasa nosivosti	Motor	Masa vozila s punim spremnikom <sup>7)8)</sup>
Platform cab	Dugi	Standardni	1200	F4R	1449 <sup>9)</sup>
				F9Q	1467 <sup>9)</sup>
				M9R	1515 <sup>9)</sup>
				G9U	1563 <sup>9)</sup>
Tour	Kratki	Standardni	900	F4R	1879
				F9Q	–
				M9R	1944
				G9U	2018

7) Masa praznog vozila i najveća dopuštena masa vozila povećava se na modelima opremljenima opremom za vožnju po lošim cestama - vidi VIN pločicu.

8) Minimalna masa vozila prema "Type Approval", uključujući sve tekućine, alate i 90 % pun spremnik goriva. Isključuje masu vozača i opcije koje se mogu ukloniti, npr. rezervni kotač, pregradu i klizna bočna teretna vrata. Konačna masa može varirati ovisno o specifikacijama vozila, npr. raznim opcijama i opremi.

9) Vozilo bez preinake karoserije.



## Dimenzije vozila

Tip Razmak osovina	Van		Combi/Tour <sup>10)</sup>		Platform cab
	Kratki	Dugi	Kratki	Dugi	Dugi
Duljina [mm]	4782	5182	4782	5182	5130
Širina bez vanjskih retrovizora [mm]	1904	1904	1904	1904	1904
Širina s dva vanjska retrovizora [mm]	2232	2232	2232	2232	2232/2434 <sup>11)</sup>
Visina - neopterećen (bez antene) [mm] <sup>12)</sup>					
Standardni krov	1968	1968	1968	1968	1981
Visoki krov	2492	2492	–	–	–
Međusovinski razmak [mm]	3098	3498	3098	3498	3498
Širina traga kotača [mm]					
Prednje	1615	1615	1615	1615	1615
Stražnje	1630	1630	1630	1630	1630

<sup>10)</sup> Tour je dostupan samo s kratkim međusovinskim razmakom.

<sup>11)</sup> Sa širokim vanjskim ogledalima.

<sup>12)</sup> Visina vozila bez preinake karoserije.

## Dimenzije teretnog prostora

Razmak osovina	Van		Dugi	
	Kratki	Visoki	Standardni	Visoki
Visina krova	Standardni	Visoki	Standardni	Visoki
Maksimalna visina otvora stražnjih vrata [mm]	1335	1818	1335	1818
Širina otvaranja stražnjih vrata (na podu) [mm]	1390	1390	1390	1390
Maksimalna visina teretnog prostora [mm]	1387	1913	1387	1913
Maksimalna širina tovarnog prostora [mm]	1690	1690	1690	1690
Širina između blatobrana kotača [mm]	1268	1268	1268	1268
Maksimalna duljina poda utovarnog prostora [mm]	2400	2400	2800	2800
Visina utovara, neopterećen [mm]	543	547	542	548
Širina otvora kliznih bočnih vrata [mm]	1000	1000	1000	1000
Visina otvora kliznih bočnih vrata [mm]	1285	1285	1285	1285

## Količine

### Motorno ulje

Motor	F4R	F9Q	M9R	G9U
Motorno ulje uključujući filter [l]	5,4	4,7	7,7	7,5
između MIN i MAX [l]	1,5 - 2,0	1,5 - 2,0	1,5 - 2,0	1,5 - 2,0

### Spremnik goriva

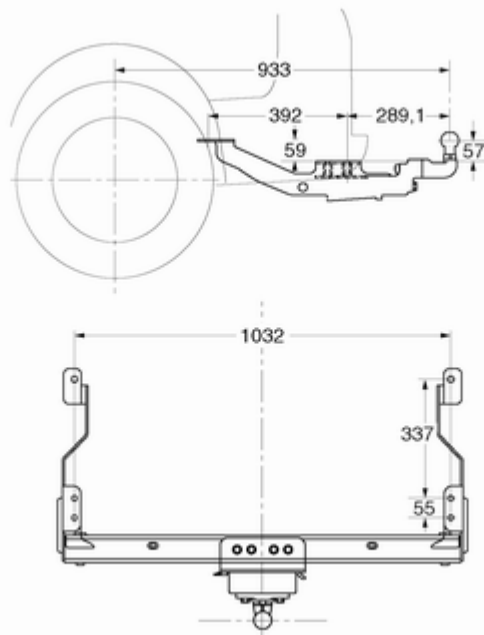
Motor	F4R	F9Q	M9R	G9U
Spremnik goriva, nominalni kapacitet [l]	92	92	92	92

## Tlak u gumama

Gume	Tlak u gumama za puno opterećenje <sup>13)</sup>	
	Prednje [kPa/bar] (psi)	Stražnje [kPa/bar] (psi)
195/65 R16 C	340/3,4 (49)	370/3,7 (54)
195/75 R16 C	380/3,8 (55)	420/4,2 (61)
205/65 R16 C	380/3,8 (55)	420/4,2 (61)
215/65 R16 C	310/3,1 (45)	340/3,4 (49)

<sup>13)</sup> Tlak u rezervnom kotaču treba biti prema najvećoj navedenoj vrijednosti u tablici.

## Dimenzije za ugradnju opreme za vuču



## Informacije stranke

Bilježenje i tajnost podataka vozila ..... 163

### Bilježenje i tajnost podataka vozila

#### Snimači podataka događaja

Vozilo ima brojne sofisticirane sustava koji nadziru i kontroliraju nekoliko podataka vozila. Neki podaci se mogu pohraniti tijekom redovitog rada za olakšavanje popravaka detektiranih grešaka, drugi podaci se pohranjuju samo u slučaju sudara ili situacije blizu sudara u sustavima koji se zajednički nazivaju snimači podataka događaja (EDR).

Sustavi mogu bilježiti podatke o stanju vozila i kako se koristi (npr. brzina vrtnje motora, primjena kočnice, korištenje sigurnosnog pojasa). Za čitanje ovih podataka potrebna je specijalna oprema i pristup vozilu. To će se izvršiti kada se vozilo servisira u radionici. Neki podaci se elektronički ubacuju u GM sustav globalne dijagnostike.

Proizvođač neće pristupiti informacijama o slučaju sudara i dijeliti ih s drugima osim

- uz odobrenje vlasnika vozila ili, ako je vozilo iznajmljeno, uz odobrenje najmodavca,
- kao odgovor na službeni zahtjev policije ili sličnog državnog ureda,
- kao dio obrane proizvođača u slučaju zakonskih postupaka,
- prema zakonu.

Dodatno, proizvođač može koristiti prikupljene ili zabilježene podatke

- za potrebe istraživanja proizvođača,
- kako bi bili dostupni za potrebe istraživanja gdje se održava prikladna povjerljivost i pokaže se potreba,
- za dijeljenje sažetih podataka koji nisu vezani za specifično vozilo s drugim organizacijama u svrhu istraživanja.

## Kazalo pojmova

<b>A</b>		<b>D</b>	
Akumulator .....	122	Daljinski upravljač.....	19
Akumulator, pokretanje kablovima.....	139	Deaktiviranje zračnog jastuka . . .....	46, 70
Alat .....	130	Dimenzije vozila .....	159
Alat vozila.....	130	Dimenzije za ugradnju opreme za vuču .....	162
Antifriz.....	120	Dizalica vozila.....	130
Armaturna ploča.....	10	Dodatna oprema i izmjene na vozilu .....	115
Automatizirani ručni mjenjač .....	97	Dovod zraka .....	92
Automatska kontrola svjetla .....	79	Držači šalice .....	55
Automatsko zaključavanje .....	24	Dubina šare .....	132
<b>B</b>		Dugo svjetlo .....	73, 80
Blokada motora .....	29	<b>E</b>	
Bočna svjetla.....	79	Električni prozori .....	31
Bočni pokazivači smjera .....	125	Električni sustav.....	128
Bočni zračni jastuci .....	45	Električno podešavanje .....	29
Brave za dijete .....	24	Elektronički programi vožnje .....	100
Brisač/sustav pranja stražnjeg prozora .....	62	Elektronički program stabilnosti .....	72, 104
Brisač/sustav pranja vjetrobrana .	61	<b>F</b>	
Brojač kilometara .....	65	Fiksni otvori za provjetravanje .....	91
Brzinomjer .....	65	Filtar krutih čestica .....	95
<b>C</b>		Filter čestica.....	95
Car Pass .....	19	Filter diesel čestica.....	72
<b>Č</b>		Filter diesel goriva .....	122
Čišćenje vozila.....	143	Filter za pelud .....	92

<b>G</b>			
Gorivo.....	109	Klizna vrata .....	25
Gorivo za benzinske motore .....	109	Ključevi .....	19
Gorivo za dizelske motore .....	110	Ključevi, brave.....	19
Greška .....	101	Kočnice .....	101, 121
Grijač rashladnog sredstva.....	87	Kod.....	75
Grijana vanjska ogledala.....	30	Količine .....	161
Grijanje .....	37	Komplet za popravak gume .....	133
Grijanje ogledala .....	30	Komplet za prvu pomoć .....	57
Grijanje sjedala.....	37	Kontrola klime .....	15
Grijanje stražnjeg prozora .....	32	Kontrola vozila .....	93
Gume .....	131	Kontrole.....	60
<b>I</b>		Kontrole na kolu upravljača....	60, 61
Identifikacijska pločica .....	151	Kontrolna svjetla.....	68
Identifikacijski broj vozila .....	150	Kontrolno svjetlo kvara .....	71
Indikatori.....	65	Konveksni oblik .....	29
Indikator protoka zraka u motoru	119	Korištenje ovog priručnika .....	3
Informacije o opterećenju .....	58	Kotači i gume .....	131
Informacijski centar vozača.....	74	Kretanje .....	16
Informacijski zasloni.....	74	Krovni nosač .....	58
Isključite motor .....	71	Kutija s osiguračima.....	129
Isofix sigurnosni sustavi za dijete	54	Kutija s osiguračima ploče	
Ispuh motora .....	95	s instrumentima .....	129
Ispušni plinovi.....	95	Kvar.....	141
<b>K</b>		<b>L</b>	
Karika za vuču.....	141	Lanci za snijeg .....	133
Katalizator .....	96	<b>M</b>	
Klima uređaj .....	85	Masa vozila .....	155
		Mjenjač .....	16
		Mjerač broja okretaja .....	66
		Mjerač goriva .....	66
		Mjerači.....	65
		Mjesta postavljanja sigurnosnog	
		sustava za dijete .....	49
		Motorno ulje .....	117, 148
		<b>N</b>	
		Nadzor razine motornog ulja .....	67
		Naslone za glavu .....	33
		Naslone za ruku .....	36
		Niska razina goriva .....	73
		Njega izgleda.....	143
		Njega unutrašnjosti .....	145
		Njega vanjštine .....	143
		<b>O</b>	
		Odzračivanje sustava napajanja	
		diesel gorivom .....	123
		Ogledala.....	29, 30
		Ogledalo u unutrašnjosti.....	30
		Oktanski broj.....	153
		Opasnost, Upozorenje i Oprez .....	4
		Opće napomene .....	112
		Oprema za vuču .....	114
		Osigurači .....	128
		Osvjetljenje.....	79
		Osvjetljenje ploče	
		s instrumentima .....	127
		Osvjetljenje prtljažnika .....	82

Osvjetljenje registrarske pločice .	126
Otključavanje vozila .....	6
Otvorena vrata .....	74
Otvori za provjetranje.....	90
Oznaka motora.....	151
Oznake guma .....	131

## P

Parkiranje .....	17, 95
Parkirna kočnica .....	102
Pepeljare .....	65
Podaci o motoru .....	153
Podesivi otvori za provjetranje .	90
Podešavanje kola upravljача ...	9, 60
Podešavanje naslona za glavu .....	8
Podešavanje ogledala .....	8
Podešavanje sjedala .....	7, 35
Podešavanje snopa prednjih svjetala .....	80
Podsjetnik za sigurnosni pojas ....	70
Pojasevi.....	40
Pokazivač smjera .....	70
Poklopac motora .....	116
Poklopci kotača .....	133
Poklopci svjetla, zamagljeni.....	82
Pokretanje i rukovanje.....	93
Pokretanje motora .....	94, 98
Pokretanje spojnim kabelom .....	139
Položaji kontakt brave .....	94
Položaj sjedala .....	34

Poluga mjenjača .....	98
Pomoćni grijač.....	87
Pomoć pri kočenju .....	102
Pomoć pri parkiranju .....	108
Poruke.....	75
Poruke vozila .....	75
Potrošnja goriva - CO <sub>2</sub> emisija .	112
Pranje vozila.....	143
Predgrijanje .....	72
Prednja sjedala.....	34
Prednja svjetla.....	79, 80, 124
Prednja svjetla pri vožnji u inozemstvu .....	81
Prednja svjetla za maglu .....	81
Prednje spremište .....	55
Prednji pokazivači smjera .....	124
Prednji zračni jastuci .....	44
Pregled ploče s instrumentima ....	10
Prekidač svjetala .....	79
Prekid dovoda goriva pri vožnji s oduzetim gasom .....	94
Prekid napajanja električnom energijom .....	101
Preklapanje .....	30
Prekrivač prtljažnika .....	56
Preporučene tekućine i sredstva za podmazivanje .....	148
Presvlake, čišćenje.....	145
Pretinac za rukavice .....	55

Priključak za prikolicu.....	112
Priključci za napajanje .....	64
Pritisak guma .....	132
Probušena guma.....	136
Promjena veličine guma i kotača .....	132
Protuprovalni alarmni sustav .....	27
Protuprovalni sustav zaključavanja .....	27
Provjere vozila.....	116
Provjetranje.....	84
Prozori.....	31
Prtljažnik .....	26
Punjenje goriva .....	110
Putno računalo .....	76

## R

Rashladno sredstvo.....	120
Rashladno sredstvo i antifriz.....	148
Rashladno sredstvo motora .....	120
Razina motornog ulja .....	76
Razina ulja.....	67
Recikliranje vozila koje nije za uporabu .....	116
Redovno korištenje klima uređaja .....	92
Rezervni kotač .....	138
Ručna kočnica - vidi parkirna kočnica.....	102
Ručni mjenjač .....	97



Ručni način rada .....	99
Ručni prozori .....	31
Ručno podešavanje .....	29
Ručno smanjenje zaslijepljenosti	30

## S

Sat .....	63
Savjeti za vožnju.....	93
Servis .....	92
Servisiranje.....	146
Servisne informacije .....	146
Servisni zaslon .....	67
Signali skretanja i promjene trake .....	81
Sigurnosna mreža .....	57
Sigurnosni pojas .....	8
Sigurnosni pojasevi .....	40
Sigurnosni pojas u tri točke .....	41
Sigurnosni sustavi za dijete .....	47
Sigurnost vozila.....	27
Simboli .....	4
Sirena .....	14, 61
Sjedala u drugom redu .....	37
Snimači podataka događaja.....	163
Specifični podaci vozila .....	3
Spojna šipka s kuglom.....	114
Spremanje vozila.....	115
Spremišta.....	55
Spremište.....	55
Spremište iznad glave .....	56

Spremište na ploči s instrumentima.....	55
Središnje visoko ugrađeno stop svjetlo .....	125
Središnje zaključavanje .....	21
Stražnja sjedala.....	37
Stražnja svjetla .....	125
Stražnja vrata .....	25
Stražnje svjetlo za maglu .....	73, 82, 126
Stražnji klima uređaj .....	86
Stražnji prozori .....	31
Sustav grijanja i provjetravanja ..	84
Sustav grijanja straga .....	86
Sustavi detekcije predmeta.....	108
Sustavi pranja i brisanja .....	14
Sustav kočenja .....	71
Sustav kontrole proklizavanja ....	103
Sustav protiv blokiranja kotača ..	101
Sustav protiv blokiranja kotača (ABS) .....	71
Sustav punjenja .....	71
Svjetla upozorenja.....	65
Svjetla u unutrašnjosti .....	82, 127
Svjetla za čitanje .....	83
Svjetla za maglu.....	81, 124
Svjetla za vožnju po danu.....	79
Svjetla za vožnju unatrag .....	82
Svjetlo izlaska .....	83

Svjetlo za maglu .....	73
Svjetlo za vožnju unatrag .....	126

## Š

Štitnici za sunce .....	32
-------------------------	----

## T

Tahograf.....	78
Tehnički podaci.....	153
Tekućina kočnica .....	121
Tekućina kočnica i spojke.....	148
Tekućina servo upravljača .....	120
Tekućina za pranje .....	121
Temperatura okoline .....	63
Temperatura rashladnog sredstva motora .....	72
Tempomat .....	73, 105
Tlak motornog ulja .....	72
Tlak u gumama .....	161
Tlak ulja.....	72
Trokut upozorenja .....	57

## U

Ubrzo servisiraj vozilo .....	71
Uhodavanje novog vozila .....	93
Uključivanje svih pokazivača smjera .....	81
Ulje.....	117
Ulje, motor.....	148
Upaljač za cigarete .....	64

Upozorenje.....	75
Upozorenje prednjim svjetlima ....	80
Ušice za učvršćenje gornjeg remena .....	54
Ušice za učvršćenje tereta .....	57
Uvod .....	3

## V

Vanjska ogledala.....	29
Vanjska svjetla .....	12, 73, 79
Veličina gume i kotača, promjena.....	132
Viši stupanj .....	72
Vodilice i kuke za teret .....	56
Vozne karakteristike i savjeti za vožnju .....	112
Vrata.....	25
Vrata prtljažnika.....	26
Vršenje rada .....	116
Vuča.....	112, 141
Vuča drugog vozila .....	142
Vuča prikolice.....	113
Vučenje vozila .....	141

## Z

Zamagljeni poklopci svjetala .....	82
Zamjena guma.....	136
Zamjena kotača .....	136
Zamjena metlica brisača .....	123
Zamjena sijalice .....	124

Zaslon mjenjača .....	68, 97
Zaslon s tri informacije .....	74
Zimske gume .....	131
Zračna zavjesa za glavu .....	45
Zračni filter motora .....	119
Zračni jastuci .....	44
Zračni jastuci i zatezači pojaseva	70
Zvukovi upozorenja .....	75

Copyright by ADAM OPEL AG, Rüsselsheim, Germany.

Informacije sadržane u ovom izdanju vrijede od datuma navedenog u nastavku. Adam Opel AG pridržava pravo izmjena tehničkih specifikacija, značajki i dizajna vozila na koja se odnose informacije navedene u ovom izdanju, kao i promjena samog izdanja.

Izdanje: listopad 2011, ADAM OPEL AG, Rüsselsheim.

Tiskano na papiru bijeljenom bez klora.

KTA-2682/3-hr

listopad 2011

