
Contenuto

Introduzione	2
In breve	6
Chiavi, portiere e finestrini	21
Sedili, sistemi di sicurezza	43
Oggetti e bagagli	64
Strumenti e comandi	78
Illuminazione	116
Climatizzatore	128
Guida e funzionamento	137
Cura del veicolo	170
Manutenzione	215
Dati tecnici	219
Informazioni per il cliente	280
Indice analitico	282

Introduzione

Carburante

Codice

Olio motore

Qualità

Viscosità

Pressione dei pneumatici

Misura pneumatici

Ant.

Post.

Pneumatici estivi

Pneumatici invernali

Masse

Massa complessiva a pieno carico

- Massa a vuoto, modello base

= Carico utile

Dati tecnici del veicolo

Scriva i dati della sua auto nella pagina precedente, in modo da averli sempre a portata di mano. Le informazioni sono indicate nella sezione "Manutenzione" e in quella "Dati tecnici" oltre che nella targhetta di identificazione.

Introduzione

Questa vettura rappresenta un'ingegnosa sintesi di tecnologia avanzata, sicurezza, tutela dell'ambiente ed economicità di esercizio.

Il presente manuale di uso e manutenzione fornisce tutte le informazioni necessarie per un utilizzo sicuro ed efficiente della vettura.

Informare i passeggeri riguardo le possibilità di incidente e lesioni derivanti da un uso non corretto della vettura.

È sempre necessario rispettare le leggi del Paese in cui ci si trova, che potrebbero avere contenuti diversi da quanto affermato in questo manuale di uso e manutenzione.

Quando il presente manuale di uso e manutenzione indica di rivolgersi ad un'officina, consigliamo di contattare un Riparatore Autorizzato Opel.

Tutti i Riparatori Autorizzati Opel offrono un servizio eccellente a prezzi ragionevoli. Dispongono di meccanici esperti, formati da Opel, che lavorano in base alle istruzioni specifiche Opel.

Conservare sempre la documentazione fornita insieme al veicolo a portata di mano all'interno del veicolo stesso.


Uso del presente manuale

- Questo manuale descrive tutte le opzioni e le caratteristiche disponibili per questo modello. **Alcune descrizioni, comprese quelle del display e delle funzioni dei menu, potrebbero non corrispondere a quelle del vostro veicolo a causa della differenza di versioni, specifiche nazionali, equipaggiamenti speciali o accessori particolari.**
- La sezione "In breve" fornisce una prima panoramica generale.


- L'indice dei contenuti all'inizio del presente manuale e di ogni sezione facilita la ricerca degli argomenti di interesse.
- L'indice analitico consente di trovare gli argomenti richiesti.
- Questo Manuale di uso e manutenzione illustra i veicoli con guida a sinistra. Il funzionamento descritto è simile per i veicoli con guida a destra.
- Nel Manuale di uso e manutenzione sono riportati i codici interni dei motori. La denominazione commerciale corrispondente viene riportata alla sezione "Dati tecnici".
- Le indicazioni direzionali, come destra, sinistra, anteriore o posteriore, riportate nelle descrizioni, si riferiscono sempre al senso di marcia.
- Nel display potrebbero apparire testi non tradotti nella vostra lingua.
- I messaggi visualizzati sul display e i testi delle etichette interne sono scritti in **neretto**.

Pericoli e avvertimenti

Pericolo

Il testo evidenziato con  **Pericolo** indica il rischio di possibili lesioni mortali. La mancata osservanza delle istruzioni fornite può causare un rischio mortale.

Avvertenza

Il testo evidenziato con  **Avvertenza** indica il rischio di possibili incidenti o lesioni. La mancata osservanza delle istruzioni fornite può causare lesioni.

Attenzione

Il testo evidenziato con **Attenzione** indica la possibilità per il veicolo di subire danni. La mancata osservanza delle istruzioni fornite può causare danni al veicolo.

Simboli

I riferimenti alle pagine sono indicati dal simbolo ⇨. Il simbolo ⇨ significa "vedi pag."

Buon viaggio.


Adam Opel GmbH


In breve

Informazioni iniziali sulla guida

Sbloccaggio del veicolo



Premere il pulsante  per sbloccare le portiere e il vano di carico. Aprire le portiere tirando la rispettiva maniglia. Per aprire il portellone posteriore, tirare il pulsante sotto la modanatura.

Premendo il pulsante  solo il vano di carico si sblocca e si apre.

Telecomando ⇨ 21, chiusura centralizzata ⇨ 23, vano di carico ⇨ 27.

Regolazione dei sedili

Posizionamento dei sedili



Tirare la maniglia, spostare il sedile, rilasciare la maniglia.

Posizione dei sedili ⇨ 44, regolazione dei sedili ⇨ 45.

Pericolo

Non sedersi a una distanza dal volante inferiore a 25 cm per consentire un eventuale funzionamento dell'airbag in condizioni di sicurezza.

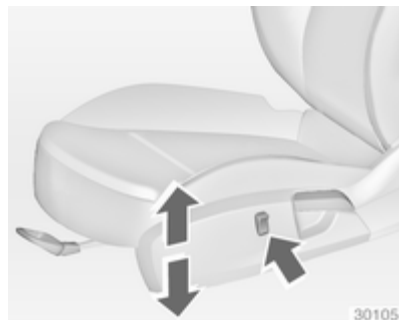
Schienali dei sedili



Tirare la leva, regolare l'inclinazione dello schienale e rilasciare la leva. Far scattare in sede il sedile.

Posizione dei sedili ⇨ 44, regolazione dei sedili ⇨ 45.

Altezza del sedile

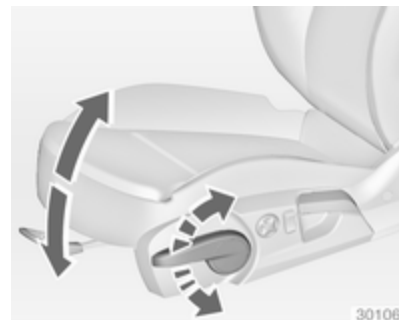


Premere l'interruttore

parte superiore	= sollevamento del sedile
parte inferiore	= abbassamento del sedile

Posizione dei sedili ⇨ 44, regolazione dei sedili ⇨ 45.

Inclinazione dei sedili



Azionamento della leva

verso l'alto	= sollevamento dell'estremità anteriore
verso il basso	= abbassamento dell'estremità anteriore

Posizione dei sedili ⇨ 44, regolazione dei sedili ⇨ 45.

Regolazione dei sedili elettrici



Premere gli interruttori.

posizionamento = azionamento dell'interruttore (1) in avanti/all'indietro

altezza = azionamento dell'interruttore (1) verso l'alto/verso il basso

inclinazione = azionamento della parte anteriore dell'interruttore (1) verso l'alto/verso il basso

schienale = rotazione dell'interruttore (2) in avanti/all'indietro

Regolazione dei poggiatesta



Premere il pulsante di sblocco, regolare l'altezza, bloccare in posizione.

Poggiatesta ⇨ 43.

Cintura di sicurezza



Estrarre la cintura di sicurezza e allacciare la fibbia. La cintura di sicurezza non deve essere attorcigliata e deve aderire bene al corpo. Lo schienale non deve essere eccessivamente inclinato all'indietro (inclinazione massima consigliata 25° circa).

Per sganciare la cintura, premere il pulsante rosso sulla fibbia della cintura.

Posizione dei sedili ⇨ 44, cinture di sicurezza ⇨ 50, sistema airbag ⇨ 54.

Regolazione degli specchietti

Specchietto retrovisore interno



Per ridurre l'abbagliamento, agire sulla leva nella parte inferiore del corpo dello specchietto.

Specchietto retrovisore interno ⇨ 36, specchietto retrovisore interno antiabbagliante automatico ⇨ 36.

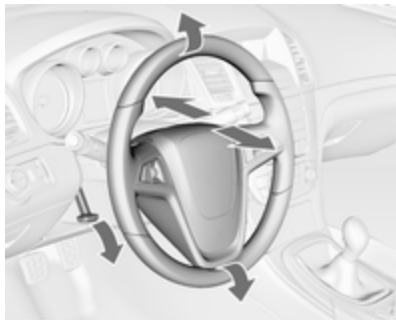
Specchietti retrovisori esterni



Selezionare lo specchietto retrovisore esterno desiderato e regolarne la posizione.

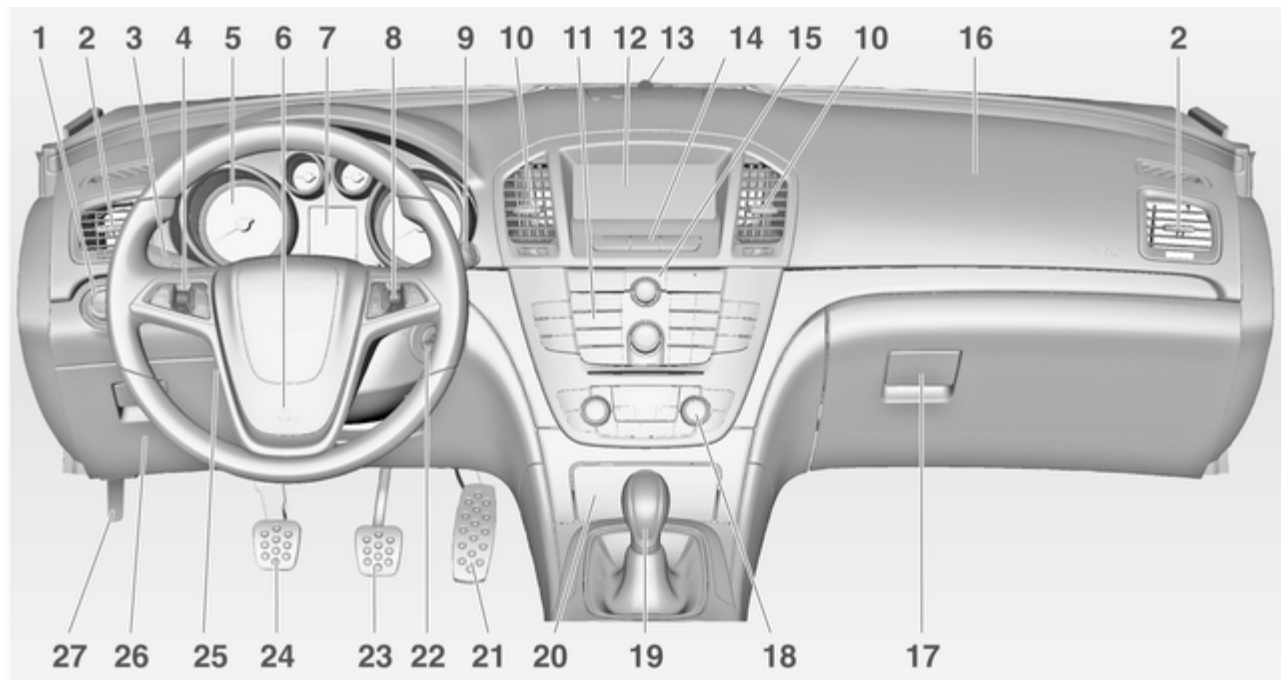
Specchietti retrovisori esterni convessi ⇨ 34, regolazione elettrica ⇨ 34, specchietti retrovisori esterni ripiegabili ⇨ 34, specchietti retrovisori esterni riscaldati ⇨ 35.

Regolazione del volante



Sbloccare la leva, regolare la posizione del volante, quindi riportare la leva in posizione iniziale e accertarsi che sia completamente bloccata. Effettuare la regolazione del volante solo a veicolo fermo e bloccasterzo disinserito.

Sistema airbag ⇨ 54, posizioni dell'interruttore di accensione ⇨ 138.



Panoramica del quadro strumenti

1	Interruttore dei fari	116	9	Tergicristalli, sistema lavacristalli, sistema lavafari, tergilunotto	79	15	Modalità Sport	152
	Regolazione profondità luci	118	10	Bocchette centrali dell'aria ..	135		Modalità Tour	152
	Fendinebbia	122	11	Sistema Infotainment	11		Sistema di controllo della trazione	150
	Retronebbia	123	12	Visualizzatore Info	99		Controllo elettronico della stabilità	151
	Illuminazione del quadro strumenti	124	13	LED di stato del sistema di allarme antifurto	32		Sistema di ausilio al parcheggio	157
2	Bocchette laterali dell'aria ...	135	14	Chiusura centralizzata	23		Sistema avanzato di ausilio al parcheggio	157
3	Indicatori di direzione, avvisatore ottico, anabbaglianti e abbaglianti	122		Segnalatori di emergenza ..	121		Avvisatore di cambio accidentale della corsia di marcia	161
	Luci in uscita	126		Spia per la disattivazione degli airbag	91	16	Airbag lato passeggero	54
	Luci di parcheggio	123		Spia per la cintura di sicurezza del passeggero anteriore	90	17	Cassettino portaoggetti	64
	Driver Information Center	96				18	Sistema di climatizzazione ..	128
4	Controllo automatico della velocità di crociera	155				19	Leva del cambio, cambio manuale	146
5	Strumenti	85					Cambio automatico	142
6	Avvisatore acustico	79				20	Posacenere	84
	Airbag del conducente	54				21	Pedale dell'acceleratore	137
7	Driver Information Center	96				22	Interruttore di accensione con bloccasterzo	138
8	Comandi al volante	78				23	Pedale del freno	147
						24	Pedale della frizione	137
						25	Regolazione del volante	78

- 26 Vano portaoggetti, scatola portafusibili 189
- 27 Leva di sblocco del cofano 171

Illuminazione esterna



Ruotare l'interruttore dei fari

AUTO = Controllo automatico dei fari: I fari si accendono e si spengono automaticamente

☰ = Attivazione/disattivazione del controllo automatico dei fari

O = Spento

☰☑ = Luci di posizione

☰☑☑ = Fari

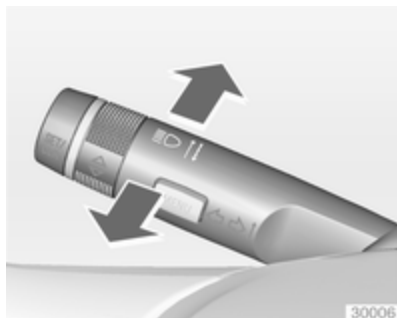
Premere l'interruttore dei fari

☰☑ = Fendinebbia

☑☑ = Retronebbia

Illuminazione ⇨ 116.

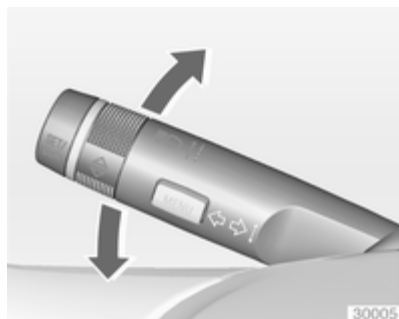
Avvisatore ottico, abbaglianti e anabbaglianti



- Avvisatore ottico = Tirare la leva
 Abbaglianti = Spingere la leva
 Anabbaglianti = Spingere o tirare la leva

Controllo automatico dei fari ⇨ 117,
 abbaglianti ⇨ 117, avvisatore ottico
 ⇨ 117.

Indicatori di direzione



- Verso destra = Leva verso l'alto
 Verso sinistra = Leva verso il basso

Indicatori di direzione ⇨ 122, luci di parcheggio ⇨ 123.

Segnalatori di emergenza



Inserimento con il pulsante ▲.
 Segnalatori di emergenza ⇨ 121.

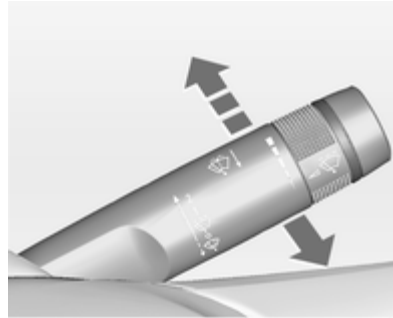
Avvisatore acustico




Premere .

Sistemi tergicristalli

Tergicristalli

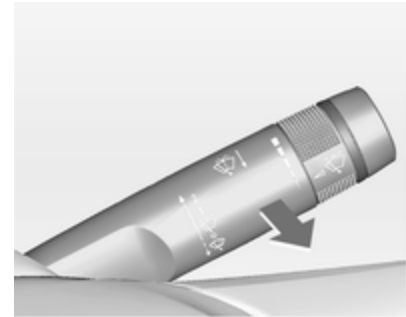


- 2** = veloce
- 1** = lento
-  = funzionamento a intermittenza o automatico con sensore pioggia
- O** = Spento

Per una singola passata e il successivo spegnimento del tergicristalli, premere la leva verso il basso.

Tergicristalli ⇨ 79, sostituzione delle spazzole dei tergicristalli ⇨ 176.

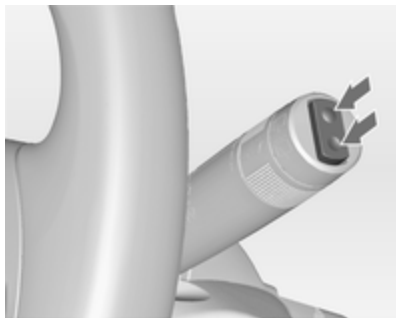
Sistemi lavacrystalli e lavafari



Tirare la leva.

Sistemi lavacrystalli e lavafari ⇨ 79, liquido di lavaggio ⇨ 174.

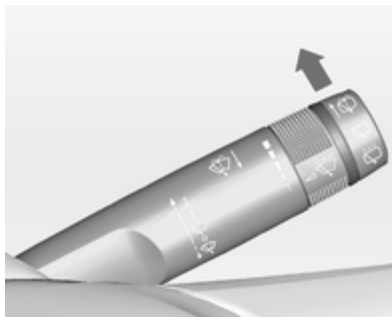
Sistemi tergilavalunotto



Premere l'interruttore basculante per attivare il tergilunotto:

parte superiore	= funzionamento continuo
parte inferiore	= funzionamento a intermittenza

Tergilavalunotto ⇨ 81.




Spingere la leva.

Il liquido di lavaggio viene spruzzato sul lunotto posteriore e il tergilunotto effettua alcuni passaggi.

Climatizzatore

Lunotto termico, specchietti retrovisori esterni termici



Il riscaldamento si aziona premendo il pulsante .

Lunotto termico ⇨ 38.

Sbrinatorio e disappannamento dei cristalli



Premere il pulsante .

Impostare il comando della temperatura al livello più caldo.

Raffreddamento  acceso.

Lunotto termico  acceso.

Sistema di climatizzazione ⇨ 128.

Cambio

Cambio manuale



Per innestare la retromarcia, con il veicolo fermo e premendo il pedale della frizione, premere il pulsante di sblocco sulla leva del cambio e innestare la marcia.

Se la marcia non si innesta, portare la leva del cambio in posizione di folle, rilasciare il pedale della frizione e premerlo nuovamente; ripetere quindi la selezione della marcia.

Cambio manuale ⇨ 146.

Cambio automatico



P = stazionamento

R = retromarcia

N = folle

D = marcia

Modalità manuale: spostare la leva del cambio verso sinistra dalla posizione **D**.

+ = marcia superiore

- = marcia inferiore

La leva del cambio può essere spostata dalla posizione **P** solo con l'accensione inserita e il pedale del freno

azionato. Per inserire **P** o **R**, premere il pulsante di sblocco sulla leva del cambio.

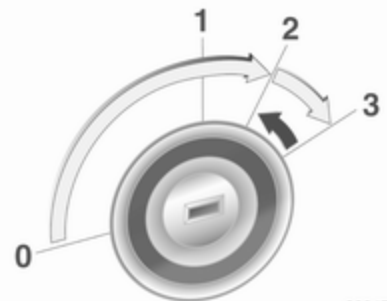
Cambio automatico ⇨ 142.


Avviamento

Prima di mettersi in marcia, controllare

- pressione e condizioni dei pneumatici ⇨ 194, ⇨ 239;
- livello dell'olio motore e livelli dei fluidi ⇨ 172;
- corretto funzionamento di finestrini, specchietti, luci esterne e luci della targa e assenza di sporco, neve e ghiaccio dagli stessi;
- corretto posizionamento di specchietti, sedili e cinture di sicurezza ⇨ 34, ⇨ 44, ⇨ 51;
- corretto funzionamento dei freni a velocità ridotta, in particolare se i freni sono bagnati.

Avviamento del motore



- Girare la chiave in posizione 1
- Muovere leggermente il volante per sbloccare il bloccasterzo
- Premere il pedale della frizione e quello del freno
- Portare il cambio in **P** o **N**
- Non azionare il pedale dell'acceleratore.
- Motori diesel: girare la chiave in posizione 2 per il preriscaldamento finché la spia  si spegne
- Girare la chiave in posizione 3 e rilasciarla

Avviamento del motore ⇨ 138.

Parcheggio

- Azionare sempre il freno di stazionamento. Attivare il freno di stazionamento senza premere il pulsante di rilascio. Se il veicolo viene parcheggiato in salita o in discesa, tirare il freno di stazionamento quanto più possibile. Premere contemporaneamente il pedale del freno per ridurre lo sforzo necessario per tirare il freno di stazionamento.

Nei veicoli dotati di freno di stazionamento elettrico, tirare l'interruttore (P).

- Spegnerne il motore. Girare la chiave di accensione in posizione 0 ed estrarla. Ruotare il volante fino ad avvertire lo scatto di inserimento del bloccasterzo.

Nei veicoli con cambio automatico, la chiave può essere estratta solo se la leva del cambio è in posizione **P**.

- Se il veicolo è parcheggiato su una superficie piana o in salita, disinserire l'accensione solo dopo aver in-

nestato la prima marcia o portato la leva del cambio in posizione **P**. Inoltre, in salita, girare le ruote anteriori nella direzione opposta rispetto al cordolo del marciapiede.

Se il veicolo è parcheggiato su una superficie in discesa, disinserire l'accensione solo dopo aver innestato la retromarcia o portato la leva del cambio in posizione **P**. Inoltre, girare le ruote anteriori verso il cordolo del marciapiede.

- Bloccare il veicolo con il pulsante (P) sul telecomando.

Attivare il sistema di allarme anti-furto ⇨ 32.

- Non parcheggiare il veicolo su superfici facilmente infiammabili, in quanto le temperature elevate dell'impianto di scarico potrebbero causare la combustione della superficie.
- Chiudere i finestrini e il tettuccio apribile.

- Le ventole di raffreddamento del motore potrebbero continuare a funzionare anche a motore spento ⇨ 171.
- Al fine di proteggere il turbocompressore, dopo aver viaggiato ad un regime di giri del motore elevato o con elevati carichi del motore, far girare brevemente il motore a carico ridotto o in folle per circa 30 secondi prima di spegnerlo.

Chiavi, bloccaggi ⇨ 21, inattività del veicolo per un periodo di tempo prolungato ⇨ 170.

Chiavi, portiere e finestrini

Chiavi, serrature	21
Portiere	27
Sicurezza del veicolo	31
Specchietti esterni	34
Specchietti interni	36
Finestrini	36
Tetto	39

Chiavi, serrature

Chiavi

Chiavi di ricambio

Il codice delle chiavi è indicato nel Car Pass o su un'etichetta staccabile.

Per ordinare una chiave di ricambio è necessario fornire il codice della chiave, in quanto è un componente del dispositivo elettronico di bloccaggio motore.

Bloccaggi ⇨ 211.

Chiave con sezione ripiegabile



Premere il pulsante per estendere la sezione ripiegabile. Per ripiegare la chiave, premere prima il pulsante.

Car Pass

Il Car Pass contiene dati relativi alla sicurezza del veicolo e deve pertanto essere conservato in un luogo sicuro.

Tali dati del veicolo sono necessari per poter eseguire determinate operazioni di officina.

Telecomando



Serve per azionare:

- Chiusura centralizzata
- Sistema antifurto
- Impianto di allarme antifurto
- Vano di carico
- Alzacristalli elettrici
- Tettuccio apribile

Il telecomando ha un raggio d'azione massimo di 50 metri. Può essere ristretto per cause esterne. Il funzionamento viene confermato dai segnalatori di emergenza.

Maneggiare il telecomando con cura, proteggerlo dall'umidità e dalle temperature elevate e non azionarlo inutilmente.

Guasto

Se il telecomando non agisce sulla chiusura centralizzata, le cause potrebbero essere le seguenti:

- superamento del raggio d'azione
- batteria scarica

- azionamento frequente e ripetuto del radiotelecomando al di fuori del raggio d'azione, che richiede la ri-sincronizzazione
- sovraccarico della chiusura centralizzata a causa di azionamenti frequenti, che provoca brevi interruzioni dell'alimentazione
- interferenza da onde radio di potenza superiore provenienti da altre fonti

Sbloccaggio ⇨ 23.

Impostazioni di base

Alcune impostazioni possono essere modificate nel menu **Impostazioni** del Visualizzatore Info. Personalizzazione del veicolo ⇨ 110.

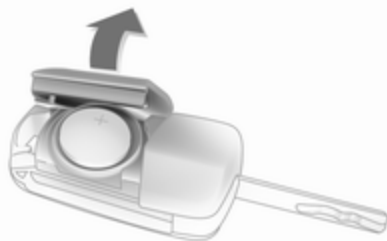
Sostituzione della batteria del telecomando

Sostituire la batteria non appena si riduce la portata.



Le batterie non devono essere smaltite con i rifiuti domestici, ma presso gli appositi centri di raccolta e riciclaggio.

Chiave con sezione ripiegabile



Estendere la chiave e aprire l'unità. Sostituire la batteria (di tipo CR 2032) prestando attenzione alla posizione di installazione. Chiudere l'unità e sincronizzarla.

Sincronizzazione del telecomando

Dopo aver sostituito la batteria, sbloccare la portiera inserendo la chiave nella serratura della portiera del conducente. Il telecomando verrà sincronizzato all'inserimento dell'accensione.

Impostazioni memorizzate

Quando la chiave viene rimossa dall'interruttore di accensione, le seguenti impostazioni vengono memorizzate automaticamente dalla chiave:

- Climatizzatore elettronico
- Illuminazione
- Sistema Infotainment
- Sedili elettrici
- Specchietti elettrici

- Chiusura centralizzata
- Impostazioni modalità sport
- Impostazioni comfort

Le impostazioni salvate vengono utilizzate automaticamente la volta successiva quando la chiave memorizzata venga inserita nell'interruttore di accensione e girata in posizione 1.

I sedili elettrici si muovono già nella posizione salvata quando si blocca e si apre la portiera del conducente con la chiave memorizzata.

La condizione preliminare è che sia attivato **Personalizz. per conducente** nelle impostazioni personali del Visualizzatore info. Questo deve essere impostato per ogni chiave usata. Personalizzazione del veicolo ⇨ 110.

Chiusura centralizzata

Serve a sbloccare e bloccare portiere, vano di carico e sportellino del carburante.


Tirando una maniglia interna della portiera si sbloccherà la portiera rispettiva. Tirando la maniglia ancora una volta si aprirà la portiera.

Avviso



Dopo un incidente nel quale si siano attivati gli airbag o i pretensionatori, le portiere del veicolo vengono automaticamente sbloccate.

Sbloccaggio




Premere il pulsante .

Sono selezionabili due impostazioni:

- Per sbloccare solo la portiera del conducente, il vano di carico e lo sportellino di rifornimento del carburante, premere una volta . Per sbloccare tutte le portiere, premere due volte il pulsante .

o

- premere una volta il pulsante  per sbloccare tutte le portiere, il vano di carico e lo sportellino di rifornimento del carburante

L'impostazione può essere modificata nel menu **Impostazioni** nel Visualizzatore Info. Personalizzazione della vettura ⇨ 110.

L'impostazione può essere salvata per la chiave che viene utilizzata. Impostazioni memorizzate ⇨ 23.

Bloccaggio

Chiudere le portiere, il vano di carico e lo sportellino del carburante.




Premere il pulsante .

Se la portiera del conducente non è chiusa correttamente, la chiusura centralizzata non funziona. Personalizzazione del veicolo ⇨ 110.


Sbloccare e aprire il portellone Berlina 5 porte, station wagon



Premere il pulsante  quando il quadro è spento. Il portellone viene rilasciato per essere sbloccato e aperto premendo l'interruttore con tasto a sfioro sotto la modanatura del portellone.

Berlina 4 porte, station wagon con portellone elettrico





Premere il pulsante  quando il quadro è spento fino a quando il portellone si apra automaticamente. Tutte le portiere restano bloccate.

Portellone elettrico ⇨ 27.

Pulsanti della chiusura centralizzata

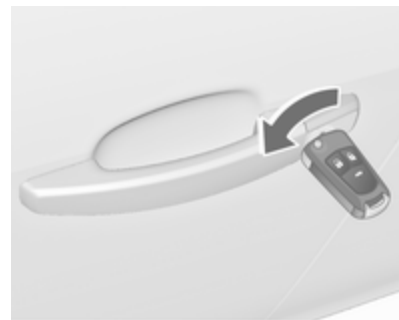
Blocca o sblocca tutte le portiere, il vano di carico e lo sportellino di rifornimento del carburante dal vano passeggero.




Premere il pulsante  per bloccare.
Premere il pulsante  per sbloccare.

Guasto del telecomando

Sbloccaggio



Sbloccare manualmente la portiera del conducente girando la chiave nella serratura. Accendere il quadro e premere il pulsante della chiusura centralizzata  per sbloccare tutte le portiere, il vano di carico e lo sportellino di rifornimento del carburante. Accendendo il quadro si disattiva il sistema di bloccaggio antifurto.

Bloccaggio

Bloccare manualmente la portiera del conducente girando la chiave nella serratura.

Guasto della chiusura centralizzata**Sbloccaggio**

Sbloccare manualmente la portiera del conducente girando la chiave nella serratura. Le altre portiere possono essere aperte tirando due volte la maniglia interna. Il vano di carico e lo sportello di rifornimento del carburante non possono essere aperti. Per disattivare il sistema di bloccaggio antifurto, inserire l'accensione \rightarrow 32.

Bloccaggio

Spingere il pomolo di bloccaggio interno di tutte le portiere tranne che della portiera del conducente. Quindi chiudere la portiera del conducente e bloccarla dall'esterno con la chiave. Lo sportellino del carburante e il portellone posteriore non possono essere bloccati.

Bloccaggio automatico

Questa funzione di sicurezza può essere configurata in modo da bloccare automaticamente tutte le portiere, il vano di carico e lo sportellino del carburante a veicolo in marcia e al superamento di una certa velocità.

All'arresto della marcia il veicolo si sbloccherà automaticamente quando venga rimossa la chiave dell'interruttore di accensione.

L'attivazione o la disattivazione del bloccaggio automatico può essere impostata nel menu **Impostazioni** nell'Info-Display. Personalizzazione del veicolo \rightarrow 110.

L'impostazione può essere salvata per la chiave in uso \rightarrow 23.

Sicure per bambini**⚠ Avvertenza**

Azionare la sicura per bambini quando i sedili posteriori sono occupati da bambini.

Utilizzando una chiave o un cacciavite idoneo, girare la sicura per bambini nella portiera posteriore in posizione orizzontale. La portiera non potrà essere aperta dall'interno. Per disattivare la sicura per bambini, girare la sicura in posizione verticale.

Portiere

Vano di carico

Portellone

Apertura


Berlina 5 porte, station wagon



Dopo lo sbloccaggio tirare il pulsante sotto la modanatura del portellone e aprire il portellone manualmente.

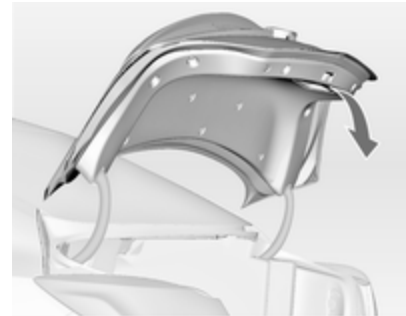
Berlina 4 porte



Con il telecomando premere il pulsante  fino a quando il portellone non si apra automaticamente. O tirare il pulsante sotto la modanatura del portellone dopo lo sbloccaggio.

Chiusura centralizzata  23.

Chiusura



Usare la maniglia interna.

Non tirare il pulsante sotto la modanatura durante la chiusura in quanto sbloccherebbe di nuovo il portellone.

Chiusura centralizzata  23.




Portellone elettrico

⚠ Avvertenza

Prestare attenzione durante il funzionamento del portellone elettrico: comporta infatti il rischio di lesioni, soprattutto per i bambini.

Osservare attentamente i componenti in movimento durante l'azionamento e verificare che nulla rimanga incastrato durante il movimento e nessuno si trovi nella zona operativa.

Il portellone elettrico è azionato mediante:

- Pulsante del telecomando 
- Interruttore  nel pannello della portiera del conducente
- Interruttore con tasto a sfioro e pulsante  nel portellone.

Su veicoli con cambio automatico il portellone può solo essere azionato a veicolo fermo con freno di stazionamento inserito e cambio automatico in **P**.

Le luci posteriori lampeggiano e si ode un suono quando il portellone elettrico è in funzionamento.


Avviso

Azionando il portellone elettrico non si agisce sulla chiusura centralizzata. Per aprire il portellone con il telecomando non è necessario sbloccare il veicolo. Sbloccare prima il veicolo, se si usa l'interruttore touch-pad o quello ubicato sulla portiera del conducente. Bloccare il veicolo a chiusura avvenuta.

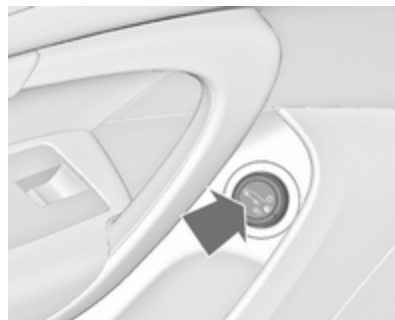
Chiusura centralizzata ⇨ 23.


Funzionamento con telecomando



Premere e tenere premuto il pulsante  fino a quando il portellone non inizia ad aprirsi o chiudersi.

Funzionamento con l'interruttore nella portiera del conducente

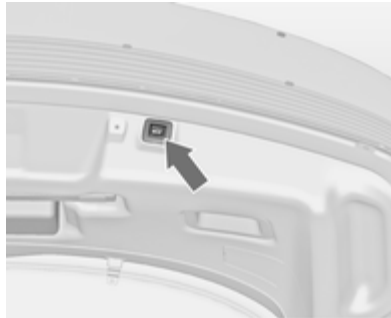



Premere e tenere premuto il pulsante  fino a quando il portellone non inizia ad aprirsi o chiudersi.

Funzionamento con interruttori nel portellone







Per aprire il portellone, premere e tenere premuto l'interruttore con tasto a sfioro sotto la modanatura del portellone fino a quando il portellone non inizia a muoversi.



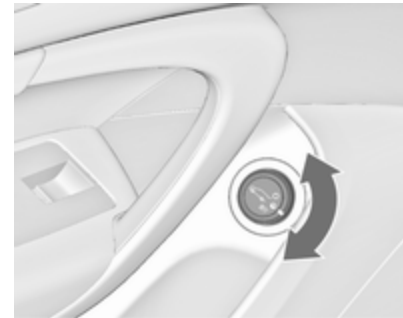
Per chiudere, premere il pulsante  nel portellone aperto fino a quando non inizi a muoversi.



Arrestare o cambiare la direzione di movimento

Premendo il pulsante  o  o l'interruttore del tasto a sfioro durante il movimento, il portellone si fermerà nella posizione corrente. Premendo nuovamente il pulsante  o  si invertirà la direzione di movimento.

Modalità di funzionamento

Il portellone elettrico ha tre modalità di funzionamento, che sono controllate dall'interruttore nella portiera del conducente. Per cambiare la modalità ruotare l'interruttore:



- Modalità normale : il portellone elettrico si apre a piena altezza
- Modalità intermedia : il portellone elettrico si apre ad un'altezza ridotta che può essere regolata
- Modalità Off: il portellone può solo essere fatto funzionare manualmente.

Regolare l'altezza di apertura ridotta nella modalità intermedia

1. Ruotare l'interruttore di modalità di funzionamento su o o ☹
2. Aprire il portellone elettrico con qualsiasi interruttore di funzionamento
3. Arrestare il movimento all'altezza desiderata premendo qualsiasi interruttore di funzionamento. Se necessario, muovere manualmente il portellone arrestato nella posizione desiderata
4. Premere e tenere premuto il pulsante all'interno del portellone aperto per 3 secondi.



Un suono indica la nuova impostazione.

Quando si ruota la ruota di regolazione nella portiera del conducente in modalità intermedia ☹, il portellone elettrico arresterà l'apertura nella nuova posizione impostata.

Il portellone può solo essere mantenuto aperto se viene superata un'altezza minima (angolo minimo di apertura da 30°). L'altezza di apertura non può essere programmata al di sotto di quell'altezza.

Funzione di sicurezza


Se il portellone elettrico incontra un ostacolo durante l'apertura o la chiusura, la direzione di movimento verrà automaticamente invertita leggermente. Molteplici ostacoli in un ciclo di funzionamento disattiveranno la funzione. In questo caso chiudere o aprire il portellone manualmente.

Il portellone elettrico ha dei sensori di pizzicatura sui bordi laterali. Se i sensori rilevano ostacoli tra il portellone

e il telaio, il telaio si aprirà fino a quando non venga azionato nuovamente o chiuso manualmente.

La funzione di sicurezza è indicata da un suono di allarme.

Rimuovere tutti gli ostacoli per ritornare al normale funzionamento.

Se il veicolo è dotato dalla fabbrica di dispositivi di traino e un rimorchio viene collegato elettricamente, il portellone elettrico può solo essere aperto con l'interruttore con tasto a sfioro o chiuso con il pulsante  nel portellone aperto. Assicurarsi che non ci siano ostacoli nell'area di movimento.

Suggerimenti generali per il funzionamento del portellone

⚠ Avvertenza

Non viaggiare con il portellone posteriore aperto o socchiuso, per esempio per trasportare oggetti voluminosi, altrimenti i gas di scarico tossici, inodori e invisibili, potrebbero entrare nell'abitacolo e causare perdita di coscienza e persino la morte.

Attenzione

Prima di aprire il portellone, controllare eventuali ostacoli superiori, come la porta del garage, per evitare di danneggiare il portellone stesso. Controllare sempre la zona operativa sopra e dietro il portellone posteriore.

Avviso

Portellone elettrico: se i sollevatori idraulici del portellone aperto perdono pressione, le luci posteriori

lampeggiano in abbinamento a una segnalazione acustica. Il portellone rimane aperto per un breve momento e poi si chiude lentamente. Rivolgersi ad un'officina.

Avviso

Se il livello di carica della batteria è basso, il funzionamento elettrico del portellone viene disattivato. In questo caso il portellone può essere azionato manualmente.

Avviso

Con il portellone elettrico disabilitato e tutte le portiere sbloccate, il portellone può essere azionato manualmente. In questo caso, la chiusura del portellone richiederà l'applicazione di una forza notevolmente superiore.

Avviso

L'installazione sul portellone posteriore di accessori pesanti può comprometterne la capacità di rimanere aperto.

Sicurezza del veicolo

Sistema di bloccaggio antifurto

⚠ Avvertenza

Non utilizzare il sistema se vi sono persone all'interno del veicolo, in quanto le portiere non possono essere sbloccate dall'interno.


Il sistema blocca tutte le portiere, e per poter essere attivato è necessario che tutte le portiere siano chiuse.

Se l'accensione è inserita, per poter attivare il sistema di bloccaggio antifurto occorre aprire e chiudere una volta la portiera del conducente.

Sbloccando il veicolo si disattiva il sistema meccanico di bloccaggio antifurto. Ciò non è possibile con il pulsante della chiusura centralizzata.

Attivazione



Premere  due volte sul telecomando entro 15 secondi.

Impianto di allarme antifurto


L'impianto di allarme antifurto è combinato con il sistema di bloccaggio antifurto.

Esso controlla:

- Portiere, portellone, cofano
- Vano passeggero comprendente il vano di carico contiguo

- Inclinazione del veicolo, ad es. se viene sollevato
- Accensione

Attivazione

- Autoattivato 30 secondi dopo il bloccaggio del veicolo (inizializzazione del sistema).
- Direttamente premendo  sul telecomando ancora una volta dopo il bloccaggio



Avviso

L'apporto di modifiche all'interno del veicolo, come ad esempio l'uso di copisedili e l'abbassamento dei finestrini o l'apertura del tettuccio apribile, può compromettere la funzionalità di controllo dell'abitacolo.

Attivazione senza controllo del vano passeggeri e inclinazione del veicolo



Disattivare il controllo del vano passeggeri e dell'inclinazione del veicolo quando degli animali vengano lasciati nella vettura poiché i segnali ultrasuoni ad alto volume o i movimenti potrebbero azionare l'allarme. Disattivare anche quando il veicolo si trova su un traghetto o su un treno.

1. Chiudere portellone, cofano, finestrini e tettuccio.
2. Premere il pulsante . Il LED del pulsante  si illumina per massimo 10 minuti.
3. Chiudere le portiere.
4. Attivare il sistema di allarme antifurto.

Il messaggio di stato viene visualizzato nel Driver Information Center.

LED di stato



Il LED di stato è integrato nel sensore sulla sommità del cruscotto.

Stato durante i primi 30 secondi dell'attivazione dell'impianto allarme antifurto:

LED acceso = test, ritardo di armamento.

Lampeggio rapido del LED = portiere, portellone o cofano non completamente chiusi, o errore di sistema.

Stato dopo l'armamento del sistema:

Lampeggio lento del LED = il sistema è armato.

Il LED lampeggia velocemente = il sistema è disarmato.

3 volte dopo lo sbloccaggio

In caso di guasti, rivolgersi ad un'officina.


Disattivazione

Lo sbloccaggio del veicolo disattiva l'impianto di allarme antifurto.

Allarme

Quando azionato, l'allarme suona mediante un ricevitore acustico separato alimentato elettricamente da una batteria retroposizionata e le luci di emergenza lampeggiano simultaneamente. Il numero e la durata dei segnali di allarme seguono le normative vigenti.


L'allarme può essere silenziato premendo un qualsiasi pulsante del telecomando o spegnendo il quadro.

L'impianto di allarme antifurto può essere disattivato solo premendo il pulsante  o accendendo il quadro.

Dispositivo elettronico di bloccaggio motore





Il sistema fa parte dell'interruttore di accensione e controlla se il veicolo può essere avviato con la chiave in uso.

Il dispositivo elettronico di bloccaggio motore si bloccherà automaticamente dopo aver rimosso la chiave dall'interruttore di accensione.

Se la spia di controllo  lampeggia quando il quadro è acceso, c'è un guasto nel sistema; il motore non può essere avviato. Spegnerne l'accensione e poi ripetere il tentativo di avviamento.

Se la spia di controllo continua a lampeggiare, tentare di avviare il motore usando la chiave di scorta e chiedere assistenza ad un'officina.

Avviso

Il dispositivo elettronico di bloccaggio motore non blocca le portiere. Ricordare pertanto di completare il bloccaggio e di attivare l'impianto di allarme antifurto prima di lasciare la vettura , ,  23,  32.

Spia   95.

Specchietti esterni

Forma convessa

Lo specchietto retrovisore esterno convesso riduce gli angoli ciechi. La forma dello specchietto fa apparire gli oggetti più piccoli, cosa che può compromettere la capacità di valutare le distanze.

Regolazione elettrica



Selezionare lo specchietto esterno in questione ruotando il comando verso sinistra (L) o destra (R). Quindi girare il comando per regolare lo specchietto.

Nella posizione **0** non è selezionato nessuno specchietto.

Ripiegamento



Per la sicurezza dei pedoni, i retrovisori esterni fuoriescono dalla normale posizione di montaggio se vengono

colpiti con forza sufficiente. Per riposizionare lo specchietto è sufficiente esercitare una leggera pressione sul corpo dello stesso.

Ripiegamento elettrico




Girare il comando in posizione **O**, quindi premere il comando verso il basso. Entrambi gli specchietti esterni si ripiegano.

Premere nuovamente il comando verso il basso - entrambi gli specchietti esterni tornano nella posizione originale.

Se uno specchietto ripiegato elettricamente viene esteso manualmente, premendo l'apposito comando si estende elettricamente solo l'altro specchietto.

Specchietti riscaldati



Il lunotto termico si attiva premendo il pulsante .

Il riscaldamento funziona finché il motore è acceso, e viene disattivato automaticamente dopo un breve tempo.

Sistema di ausilio al parcheggio

Lo specchietto esterno sul lato passeggero è orientato automaticamente verso i pneumatici posteriori come ausilio al parcheggio e quando la retromarcia sia selezionata, tranne durante il traino.

L'attivazione/la disattivazione di questa funzione può essere modificata nel menu **Impostazioni** del Visualizzatore Info. Personalizzazione del veicolo ⇨ 110.

Specchietti interni

Antiabbagliamento manuale



Per ridurre l'abbagliamento, agire sulla leva nella parte inferiore del corpo dello specchietto.

Antiabbagliamento automatico



Di notte riduce automaticamente l'effetto abbagliante dei fari delle vetture che seguono.

Finestrini

Finestrini ad azionamento manuale

I finestrini delle portiere possono essere aperti o chiusi con le apposite manovelle.

Alzacristalli elettrici

⚠ Avvertenza

Prestare attenzione durante il funzionamento degli alzacristalli elettrici: comporta infatti il rischio di lesioni, soprattutto per i bambini.

Se sui sedili posteriori sono seduti dei bambini, attivare il sistema di sicurezza per bambini che blocca gli alzacristalli elettrici.

Durante la chiusura dei finestrini, controllare che nulla rimanga incastrato tra di essi durante il loro movimento.

Accendere il quadro per azionare gli alzacristalli elettrici.



Azionare l'interruttore del finestrino in questione spingendo per aprire o tirando per chiudere.

Spingere o tirare delicatamente il primo fermo: il finestrino si muove in alto o in basso per tutto il tempo di funzionamento dell'interruttore.

Spingere o tirare con decisione il secondo fermo, quindi rilasciarlo: il finestrino si sposta in alto o in basso automaticamente con la funzione di sicurezza abilitata. Per arrestare il movimento, azionare l'interruttore una volta in più nella stessa direzione.

Funzione di sicurezza



Se il cristallo del finestrino incontra resistenza sopra la parte centrale del finestrino durante la chiusura automatica, viene nuovamente arrestato e aperto immediatamente.

Funzione di sicurezza di intervento manuale

In caso di difficoltà di chiusura dovute a gelo o simile, tirare e trattenere l'interruttore. Il finestrino si muove verso l'alto senza funzione di sicurezza. Per arrestare il movimento, rilasciare e tirare l'interruttore ancora una volta.

Sistema di sicurezza per bambini per i finestrini posteriori





Premere l'interruttore  per disattivare gli alzacristalli elettrici delle portiere posteriori, il LED si illumina. Per attivare premere ancora .

Azionamento dei finestrini dall'esterno del veicolo

I finestrini possono essere fatti funzionare a distanza dall'esterno del veicolo.



Premere e tenere premuto il pulsante  per aprire i finestrini.

Premere e tenere premuto il pulsante  per chiudere i finestrini.

Rilasciare il pulsante per arrestare il movimento dei finestrini.

Sovraccarico

Se i finestrini vengono azionati ripetutamente entro brevi intervalli, il funzionamento dei finestrini è disabilitato per un certo tempo.

Inizializzare gli alzacristalli elettrici.

Se i finestrini non possono essere chiusi automaticamente (ad es. dopo aver scollegato la batteria del veicolo), un messaggio o un codice di allarme viene visualizzato nel Driver Information Center.


Messaggi del veicolo ⇨ 101.

Azionare l'elettronica dei finestrini come segue:

1. Chiudere le portiere.
2. Inserire l'accensione.
3. Tirare l'interruttore fino a quando il finestrino sia chiuso e continuare a tirare per altri 2 secondi.
4. Ripetere per ogni finestrino.

Lunotto termico



Il riscaldamento degli specchietti si attiva premendo il pulsante .

Il riscaldamento funziona finché il motore è acceso, e viene disattivato automaticamente dopo un breve tempo.

In alcuni tipi di motorizzazione, il lunotto termico si attiva automaticamente durante la pulizia del filtro antiparticolato.

Alette parasole

Le alette parasole possono essere abbassate o spostate di lato per proteggersi dall'abbagliamento.

Le alette parasole ribaltate lateralmente possono essere regolate in lunghezza.

Qualora le alette parasole siano provviste di specchietti di cortesia integrati, durante la guida è consigliabile chiudere i coprispecchietti.

Tendine parasole avvolgibili

Per ridurre l'irraggiamento solare sui sedili posteriori, sollevare la tendina parasole mediante l'impugnatura e agganciarla nella parte superiore del telaio della portiera.

Tetto

Tettuccio apribile

⚠ Avvertenza

Prestare attenzione durante il funzionamento del tettuccio: comporta infatti il rischio di lesioni, soprattutto per i bambini.

Durante il funzionamento delle parti mobili, controllare che nulla rimanga incastrato durante il loro movimento.

Tettuccio apribile, berlina/due volumi






Aprire o chiudere

Premere delicatamente ☀️ o 🚗 sul primo fermo: il tettuccio apribile si apre o chiude con la funzione di sicurezza abilitata per tutto il tempo di funzionamento dell'interruttore.

Premere 🚗 o ☀️ con decisione sul secondo fermo e poi rilasciare: il tettuccio apribile si apre e chiude automaticamente con la funzione di sicurezza abilitata. Per arrestare il movimento, azionare l'interruttore ancora una volta.

Sollevare o chiudere

Premere  o : il tettuccio apribile viene sollevato o chiuso automaticamente con la funzione di sicurezza abilitata.


Se il tettuccio apribile viene sollevato, può essere aperto in una fase premendo .


Tendina parasole

La tendina parasole viene azionata manualmente.


Sollevare o abbassare la tendina parasole facendola scorrere. Quando il tettuccio apribile è aperto, la tendina parasole è sempre aperta.

Tettuccio apribile, station wagon**Apertura**

Premere  delicatamente sul primo fermo: il tettuccio apribile si apre nella posizione spoiler.

Premere  con decisione sul secondo fermo e poi rilasciare: il tettuccio apribile si apre automaticamente con la funzione di sicurezza abilitata. Per arrestare il movimento, azionare l'interruttore ancora una volta.



Chiusura

Premere  con decisione sul secondo fermo e poi rilasciare: il tettuccio apribile si chiude del tutto automaticamente con la funzione di sicurezza abilitata. Per arrestare il movimento, azionare l'interruttore ancora una volta.

Tendina parasole

La tendina parasole viene azionata elettricamente.



Chiudere o aprire la tendina parasole premendo il pulsante  o .

Funzione di sicurezza

Se la tendina parasole incontra resistenza durante la chiusura automatica, viene nuovamente arrestata e aperta immediatamente.

Suggerimenti generali


Funzione di standby

Accendere il quadro per azionare il tettuccio apribile.

Funzione di sicurezza

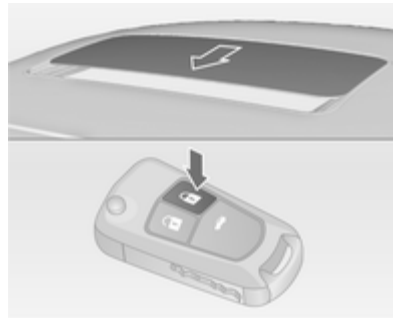
Se il tettuccio apribile incontra resistenza durante la chiusura automatica, viene nuovamente arrestata e aperta immediatamente.


Funzione di sicurezza di intervento manuale

Nel caso di difficoltà di chiusura dovute a gelo o simile, tenere l'interruttore  premuto sul secondo fermo. Il tettuccio apribile si chiude senza funzione di sicurezza. Per arrestare il movimento, rilasciare l'interruttore.

Chiudere il tettuccio apribile dall'esterno

Il tettuccio apribile può essere chiuso a distanza dall'esterno del veicolo.





Premere e tenere premuto il pulsante  per chiudere il tettuccio apribile.

Rilasciare il pulsante per arrestare il movimento.




Inizializzazione del tettuccio

Se il tettuccio apribile non può essere chiuso (ad es. dopo aver scollegato la batteria del veicolo), azionare l'elettronica del tettuccio apribile come segue:



- Se il tettuccio apribile viene chiuso, premere delicatamente l'interruttore  sul primo fermo per 10 secondi.
- Se il tettuccio apribile è aperto, tenere l'interruttore  premuto fino a quando il tettuccio apribile non sia chiuso completamente. Quindi rilasciare brevemente l'interruttore e premerlo di nuovo delicatamente sul primo fermo per 10 secondi.

Riprogrammazione della funzione di sicurezza

Se il tettuccio apribile non si chiude correttamente dopo l'inizializzazione:

1. Aprire completamente il tettuccio apribile premendo l'interruttore .
2. Rilasciare l'interruttore e quindi premere di nuovo l'interruttore  sul primo fermo per circa 30 secondi. Quindi chiudere il tettuccio apribile premendo l'interruttore  fino a quando il tettuccio non sia chiuso completamente.

Inizializzazione e riprogrammazione della tendina parasole elettrica.

Ripetere le fasi precedenti usando gli interruttori  per chiudere e  per aprire.

Sedili, sistemi di sicurezza

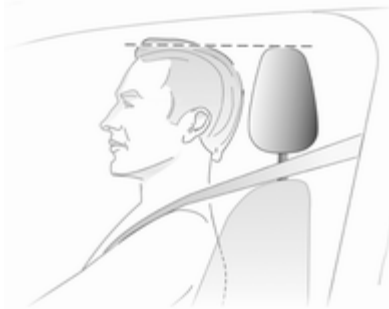
Poggiatesta	43
Sedili anteriori	44
Sedili posteriori	50
Cinture di sicurezza	50
Sistema airbag	54
Sistemi di sicurezza per bambini	58

Poggiatesta

Posizione

⚠ Avvertenza

I poggiatesta devono essere sempre posizionati in maniera corretta.

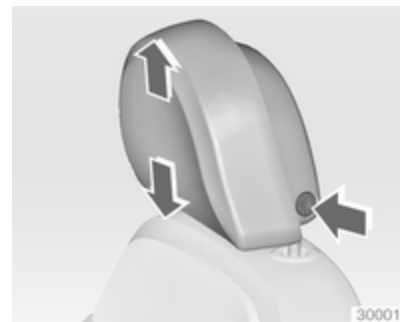


Il bordo superiore del poggiatesta dovrebbe trovarsi all'altezza della parte superiore della testa. Se questo non è possibile, nel caso di persone molto alte, regolare il poggiatesta alla posi-

zione più alta e per persone di bassa statura utilizzare la posizione più bassa possibile.

Regolazione

Poggiatesta dei sedili anteriori



Regolazione in altezza

Premere il pulsante, regolare l'altezza del poggiatesta e bloccarlo in posizione.



Regolazione dell'inclinazione

Spingere il bordo inferiore del poggiatesta in avanti o all'indietro.

Poggiatesta attivi dei sedili anteriori

In caso di tamponamento, la parte anteriore dei poggiatesta attivi si sposta leggermente in avanti. In questo modo la testa viene adeguatamente supportata in caso di urto da dietro e diminuiscono le conseguenze del colpo di frusta.

Avviso

Si possono montare solo accessori omologati, se non si usa il sedile.

Poggiatesta dei sedili posteriori



Regolazione in altezza

Tirare il poggiatesta verso l'alto o premere il fermo per sbloccare il poggiatesta e spingerlo verso il basso.

Sedili anteriori

Posizione dei sedili

⚠ Avvertenza

I sedili devono essere sempre regolati correttamente.



- Sedersi poggiando il più indietro possibile contro lo schienale. Regolare la distanza tra il sedile e i pedali in modo che le gambe rimangano leggermente piegate mentre

si premono i pedali. Portare il sedile del passeggero anteriore nella posizione più arretrata possibile.

- Sedersi poggiando il più indietro possibile contro lo schienale. Regolare l'inclinazione dello schienale in modo da poter raggiungere facilmente il volante con le braccia leggermente piegate. Mantenere le spalle a contatto con lo schienale durante le manovre di sterzata. Non inclinare lo schienale eccessivamente all'indietro. Si consiglia un'inclinazione massima di circa 25°.
- Regolare il volante ⇨ 78.
- Regolare l'altezza del sedile ad un livello sufficiente da avere una buona visuale su tutti i lati del veicolo e su tutti gli strumenti e display. Tra la testa e il telaio del tetto deve rimanere uno spazio libero pari almeno al palmo di una mano. Le gambe devono poggiare leggermente sul sedile senza esercitarvi eccessiva pressione.
- Regolare il poggiatesta ⇨ 43.

- Regolare l'altezza della cintura di sicurezza ⇨ 51.
- Regolare il supporto imbottito in modo che rimanga uno spazio di circa due dita tra il bordo del sedile e l'incavo del ginocchio.
- Regolare il supporto lombare in modo che sostenga la forma naturale della colonna vertebrale.

Regolazione dei sedili

⚠ Pericolo

Non sedersi a una distanza dal volante inferiore a 25 cm per consentire un eventuale funzionamento dell'airbag in condizioni di sicurezza.

⚠ Avvertenza

Non effettuare mai la regolazione del sedile durante la guida, poiché potrebbe spostarsi in maniera incontrollata.

Posizionamento dei sedili



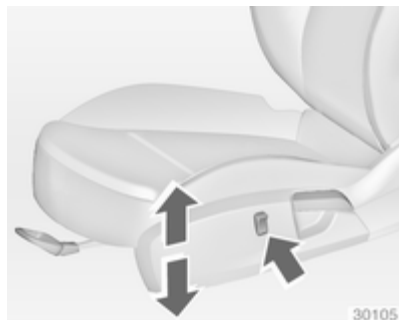
Tirare la maniglia, spostare il sedile, rilasciare la maniglia.

Schienali dei sedili



Tirare la leva, regolare l'inclinazione dello schienale e rilasciare la leva. Far scattare in sede lo schienale.

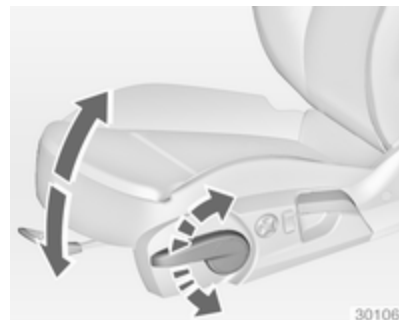
Altezza del sedile



Premere l'interruttore

parte superiore	= sollevamento del sedile
parte inferiore	= abbassamento del sedile

Inclinazione dei sedili



Azionamento della leva

verso l'alto	= sollevamento dell'estremità anteriore
verso il basso	= abbassamento dell'estremità anteriore

Supporto lombare

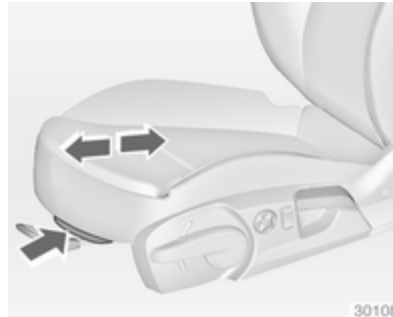


Regolare il supporto lombare mediante l'interruttore a 4 posizioni in base alle esigenze personali.

Sollevamento/abbassamento del supporto lombare: premere l'interruttore verso l'alto o verso il basso.

Aumento/riduzione del supporto lombare: premere l'interruttore in avanti o all'indietro.

Supporto imbottito regolabile



Tirare la leva e far scorrere il supporto imbottito nella posizione desiderata.

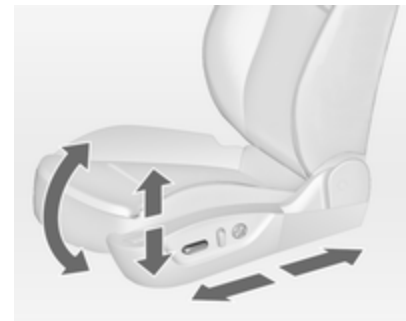
Regolazione dei sedili elettrici

⚠ Avvertenza

Prestare particolare attenzione durante l'azionamento dei sedili elettrici. Vi è il rischio di causare lesioni, specialmente se vi sono

bambini a bordo. Gli oggetti potrebbero rimanere incastrati tra i sedili.

Prestare particolare cautela durante la regolazione dei sedili. Avvertire i passeggeri del veicolo del pericolo.



Posizionamento dei sedili

Muovere la parte anteriore dell'interruttore avanti/indietro.

Altezza del sedile

Spostare l'interruttore verso l'alto/verso il basso.

Inclinazione dei sedili

Spostare la parte anteriore dell'interruttore verso l'alto/verso il basso.

Schienali dei sedili



Girare l'interruttore in avanti/all'indietro.

Funzione Memory per la regolazione dei sedili elettrici e degli specchietti esterni

È possibile memorizzare due impostazioni differenti per i sedili e gli specchietti.

Impostazioni memorizzate ⇨ 23, personalizzazione del veicolo ⇨ 110.



Memorizzazione delle impostazioni

- Regolare prima il sedile del conducente, quindi gli specchietti esterni.
- Premere contemporaneamente il pulsante **MEM** e il pulsante della posizione da utilizzare (**1** o **2**). La memorizzazione viene confermata mediante un segnale acustico.

Recupero delle impostazioni

- Tenere premuto il pulsante della posizione **1** o **2** fino al raggiungimento delle posizioni memorizzate dei sedili e degli specchietti.

Funzione di discesa agevolata

Per agevolare la discesa dal veicolo, il sedile elettrico del conducente si sposta all'indietro con il veicolo fermo, la chiave estratta dall'interruttore di accensione e la portiera del conducente aperta.

L'attivazione/la disattivazione di questa funzione può essere modificata nel menu **Impostazioni** del Visualizzatore Info. Personalizzazione del veicolo ⇨ 110.

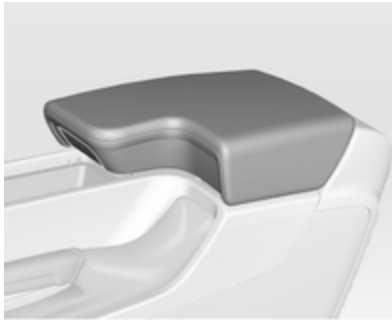
Sovraccarico

Se l'impostazione del sedile risulta elettricamente sovraccaricata, l'alimentazione elettrica viene automaticamente disattivata per un breve periodo di tempo.

Avviso

Dopo un incidente nel quale si siano attivati gli airbag, i pulsanti della memoria sedile vengono disattivati.

Bracciolo




Premere il pulsante e sollevare il bracciolo. Sotto il bracciolo è presente un vano portaoggetti.

Dispositivi ausiliari, vedere la descrizione nel Sistema Infotainment

Riscaldamento

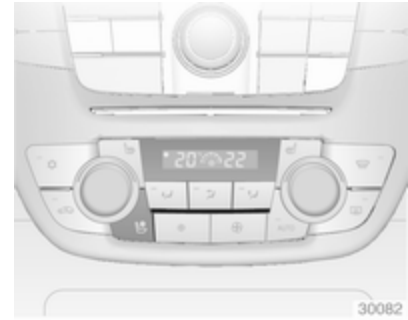



Regolare il riscaldamento sul livello desiderato premendo il pulsante  del relativo sedile una o più volte con l'accensione inserita. La spia nel pulsante o nel display conferma l'impostazione.

Un uso prolungato del riscaldamento al livello massimo non è consigliabile in presenza di persone dalla pelle sensibile.

Il riscaldamento dei sedili funziona a motore acceso.

Ventilazione



Regolare la ventilazione sul livello desiderato premendo il pulsante  per il sedile del conducente una o più volte con l'accensione inserita.

La spia sul display indica la regolazione selezionata.

La ventilazione del sedile del conducente funziona a motore acceso.

Sedili posteriori

Bracciolo



Abbassare il bracciolo. Il bracciolo è dotato di portabibite e di un vano portaoggetti.

Cinture di sicurezza



Le cinture di sicurezza sono bloccate durante le accelerazioni e decelerazioni brusche del veicolo, per mantenere gli occupanti dell'auto in posizione corretta. In questo modo il rischio di lesioni si riduce notevolmente.

⚠ Avvertenza

Allacciare sempre le cinture di sicurezza prima di partire.

In caso di incidente, le persone che non indossano la cintura di sicurezza mettono in pericolo sia gli altri passeggeri che loro stesse.


Le cinture di sicurezza sono previste per essere usate soltanto da una persona alla volta. Non sono adatte a persone di altezza inferiore a 150 cm. Sistema di sicurezza per bambini ⇨ 58.

Controllare periodicamente il corretto funzionamento di tutti i componenti del sistema delle cinture di sicurezza e verificare che non presentino danni.

Far sostituire gli eventuali componenti danneggiati. Dopo un incidente, rivolgersi a un'officina per la sostituzione delle cinture di sicurezza e dei relativi pretensionatori che si siano attivati durante la collisione.

Avviso

Accertare che le cinture di sicurezza non vengano danneggiate da scarpe od oggetti affilati e che non si incastrino da qualche parte. Evitare eccesso di sporco all'interno degli avvolgitori delle cinture.

Segnalazione cintura di sicurezza non allacciata  ⇨ 90.

Limitatori di tensione delle cinture di sicurezza


Nei sedili anteriori, la pressione esercitata sul corpo degli occupanti viene ridotta grazie al rilascio graduale delle cinture in seguito a un impatto.

Pretensionatori delle cinture di sicurezza

In caso di impatto frontale o tamponamento di una certa entità, le cinture di sicurezza anteriori vengono tese.

⚠ Avvertenza

Un uso scorretto dei dispositivi (ad esempio allacciatura o rimozione delle cinture di sicurezza) possono far scattare i pretensionatori.

L'attivazione dei pretensionatori delle cinture di sicurezza viene segnalata dall'accensione della spia  ⇨ 90.

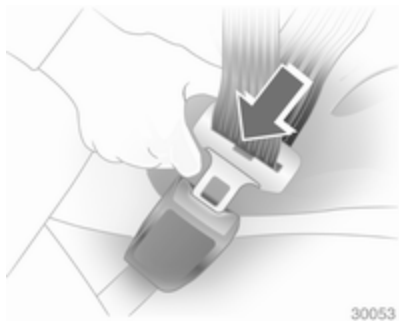
Una volta attivati, i pretensionatori devono essere fatti sostituire da un'officina. I pretensionatori si possono attivare una sola volta.

Avviso

Non appendere o installare accessori o altri oggetti che possano interferire con il funzionamento dei pretensionatori delle cinture di sicurezza. Non apportare modifiche ai componenti del sistema dei pretensionatori, in quanto ciò invalida l'omologazione del veicolo.

Cintura di sicurezza a tre punti di ancoraggio**Allaccio**

Estrarre la cintura dal riavvolgitore, farla passare sul corpo, accertando che non sia attorcigliata, e inserire la linguetta di chiusura nella fibbia bloccandola in posizione. A intervalli regolari durante la marcia, tendere la fascia addominale agendo sulla fascia toracica. Segnalazione cintura di sicurezza non allacciata ⇨ 90

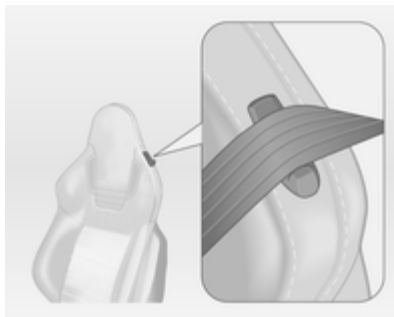


Indumenti larghi o voluminosi impediscono alla cintura di aderire correttamente al corpo. Non collocare oggetti quali borse o telefoni cellulari tra la cintura e il proprio corpo.

⚠ Avvertenza

La cintura non deve poggiare su oggetti duri o fragili contenuti nelle tasche degli indumenti.

Insignia OPC



Per allacciare la cintura di sicurezza, farla passare negli attacchi predisposti sullo schienale.

Regolazione in altezza



1. Estrarre leggermente la cintura.
2. Premere il pulsante.
3. Regolare l'altezza e bloccare in posizione.



Regolare l'altezza della cintura in modo che questa poggi sulla spalla, e non sul collo o sul braccio.

Non effettuare la regolazione durante la guida.

Rimozione



30054

Per sganciare la cintura, premere il pulsante rosso sulla fibbia della cintura.

Insignia OPC

Dopo il rilascio della cintura di sicurezza, farla passare negli attacchi predisposti sullo schienale.

Cinture di sicurezza sui sedili posteriori

La cintura di sicurezza del sedile centrale può essere estratta dal riavvolgitore solo se lo schienale si trova nella posizione più arretrata.

Uso della cintura di sicurezza in gravidanza



⚠ Avvertenza

La fascia addominale deve aderire al bacino nel punto più basso possibile, in modo da non esercitare pressione sull'addome.

Sistema airbag

Il sistema di airbag comprende vari sistemi individuali, a seconda della configurazione dell'equipaggiamento.

Attivandosi, gli airbag si gonfiano in pochi millesimi di secondo, e si sgonfiano tanto rapidamente che spesso la loro presenza non viene neppure notata durante un incidente.

⚠ Avvertenza

Operazioni non conformi possono provocare l'attivazione esplosiva degli airbag, con conseguente rischio di lesioni personali.

Avviso

I sistemi airbag e l'elettronica di comando dei pretensionatori si trovano nella zona della consolle centrale. Non collocare oggetti magnetici in tale zona.

Non applicare adesivi, né coprire, la zona degli airbag.

Gli airbag sono concepiti per entrare in funzione una sola volta. Per la sostituzione degli airbag che si sono attivati, rivolgersi ad un'officina. Inoltre, potrebbe essere necessario fare sostituire il volante, il cruscotto, parti della pannellatura, le guarnizioni delle portiere, le maniglie e i sedili.

Non apportare modifiche ai componenti del sistema airbag, in quanto ciò invalida l'omologazione del veicolo.

Eventuali fughe di gas bollenti durante l'attivazione degli airbag possono causare scottature.

Spia  dei sistemi airbag  90.

Sistema airbag anteriore

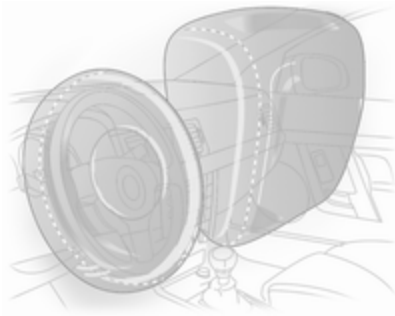
Il sistema airbag anteriore è composto da un airbag nel volante e un airbag nel quadro strumenti sul lato passeggero. La loro presenza viene segnalata dalla scritta **AIRBAG**.



30036

Sul lato del quadro strumenti è presente anche un'etichetta di avvertenza, visibile quando la portiera del passeggero anteriore è aperta.

Gli airbag frontali vengono attivati in caso di impatto frontale di una certa forza. L'accensione deve essere attivata.



Gonfiandosi, gli airbag attutiscono l'impatto e quindi riducono notevolmente il rischio di lesioni alla parte superiore del corpo e alla testa, per gli occupanti dei sedili anteriori.

⚠ Avvertenza

Il sistema airbag anteriore fornisce una protezione ottimale solo se il sedile è in posizione corretta ⇨ 44.

Mantenere libera da qualsiasi ingombro la zona di gonfiaggio degli airbag.

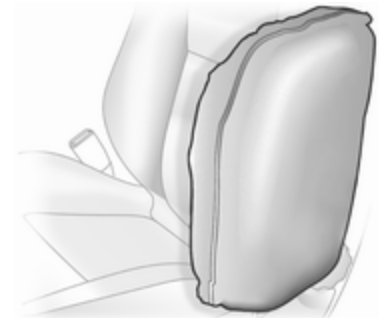
Indossare e allacciare correttamente la cintura di sicurezza, in quanto solo così l'airbag è in grado di fornire un'adeguata protezione.

Sistema airbag laterale



Il sistema airbag laterale è costituito da un airbag in ciascuno degli schienali dei sedili anteriori e negli schienali dei sedili posteriori esterni. La loro presenza viene segnalata dalla scritta **AIRBAG**.

Gli airbag laterali vengono attivati in caso di impatto laterale di una certa forza. L'accensione deve essere attivata.



Gonfiandosi, gli airbag attutiscono l'impatto e quindi il rischio di lesioni alla parte superiore del corpo e alla zona pelvica, in caso di collisione laterale.

⚠ Avvertenza

Mantenere libera da qualsiasi ingombro la zona di gonfiaggio degli airbag.

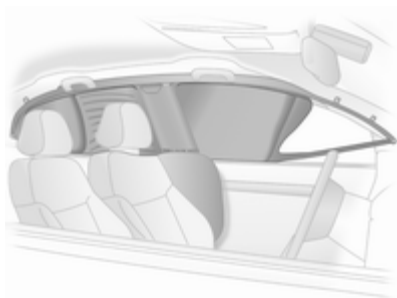
Avviso

Utilizzare esclusivamente coprisedili omologati per il veicolo in questione. Prestare attenzione a non coprire gli airbag.

Sistema airbag a tendina

Il sistema airbag a tendina è composto da due airbag incorporati nel telaio del tetto, uno per lato. La loro presenza viene segnalata dalla scritta **AIRBAG** sui montanti del tetto.

Gli airbag a tendina vengono attivati in caso di impatto laterale di una certa forza. L'accensione deve essere attivata.



Gonfiandosi, gli airbag attutiscono l'impatto e quindi il rischio di lesioni alla testa, in caso di collisione laterale.

⚠ Avvertenza

Mantenere libera da qualsiasi ingombro la zona di gonfiaggio degli airbag.

I ganci sulle maniglie del tetto vanno usati solo per appendere indumenti leggeri, senza grucce e senza lasciare oggetti nelle tasche di tali indumenti.




Disattivazione degli airbag

Se sul sedile del passeggero anteriore deve essere montato un sistema di sicurezza per bambini, è necessario disattivare i sistemi airbag anteriori e laterali del sedile. Il sistema airbag a tendina, i pretensionatori delle cinture di sicurezza e tutti i sistemi airbag lato guida rimarranno attivi.



Gli airbag del passeggero anteriore possono essere disattivati tramite un interruttore a chiave nel lato destro del quadro strumenti.

Utilizzare la chiave di accensione per scegliere la posizione:


-  = gli airbag del passeggero anteriore sono disattivati e non si gonfieranno in caso di impatto. La spia  si accende in modalità fissa. Montare il sistema di sicurezza per bambini in conformità alla tabella Posizioni di montaggio dei sistemi di sicurezza per bambini ⇨ 60. A nessun adulto è consentito occupare il sedile passeggero anteriore.
-  = gli airbag del passeggero anteriore sono attivati. Non è consentito installare un sistema di protezione per bambini.

Pericolo

Rischio di lesioni mortali se un bambino usa un sistema di sicurezza sul sedile del passeggero anteriore con airbag attivato.

Rischio di lesioni mortali se un adulto siede sul sedile del passeggero anteriore con airbag disattivato.



Se la spia  non è accesa, i sistemi airbag del passeggero anteriore si gonfieranno in caso di impatto.

Se entrambe le spie si accendono contemporaneamente, significa che c'è una disfunzione nel sistema. Lo stato del sistema non è determinabile, perciò non è consentito a nessuno di occupare il sedile passeggero anteriore. Rivolgersi immediatamente a un'officina.

Rivolgersi immediatamente a un'officina se nessuna delle due spie si accende.

Modificare lo stato solo dopo aver arrestato il veicolo e disinserito l'accensione.

Lo stato viene mantenuto fino alla successiva modifica.

Spia per la disattivazione degli airbag ⇨ 91.

Sistemi di sicurezza per bambini

Consigliamo il sistema di sicurezza Opel per bambini, che è stato predisposto appositamente per il veicolo.

Se si utilizza un sistema di sicurezza per bambini, attenersi sempre alle seguenti istruzioni d'uso e installazione e alle istruzioni del costruttore del sistema di sicurezza per bambini.

Rispettare sempre le normative locali e nazionali. In alcuni Paesi l'uso dei sistemi di sicurezza per bambini non è consentito su certi sedili.

Pericolo

Se sul sedile lato passeggero viene fissato un sistema di sicurezza per bambini, è necessario disattivare i sistemi airbag del sedile lato passeggero; in caso con-

trario, l'apertura degli airbag potrebbe causare gravi lesioni al bambino.

Questo vale in particolare se sul sedile lato passeggero è montato un sistema di sicurezza per bambini rivolto nel senso opposto alla marcia.

Scelta del sistema più idoneo

I sedili posteriori rappresentano la posizione migliore per fissare un sistema di sicurezza per bambini.

I bambini devono essere trasportati in auto il più a lungo possibile posizionati in senso inverso a quello di marcia. In tal modo la spina dorsale del bambino, che è ancora molto debole, viene sottoposta a una sollecitazione minore in caso di urto.

I bambini di età inferiore a 12 anni, che siano alti meno di 150 cm, possono viaggiare in auto solo con un sistema di protezione per bambini adatto a loro. Per sistema adatto s'intende uno che ottemperi agli standard ECE 44-03 o ECE 44-04. Poiché un posizionamento ottimale della cintura

di sicurezza è quasi impossibile quando il bambino è più basso di 150 cm, si raccomanda fortemente di utilizzare un sistema di sicurezza per bambini adatto, anche se l'età del bambino non rendesse più obbligatorio l'uso di tale dispositivo.

Assicurarsi che il sistema di sicurezza per bambini da montare sia compatibile con il tipo di veicolo.

Assicurarsi che la posizione di montaggio del sistema di sicurezza per bambini all'interno del veicolo sia corretta.

Consentire ai bambini di salire e scendere dal veicolo solo dal lato opposto a quello di scorrimento del traffico.

Se il sistema di sicurezza per bambini non viene utilizzato, assicurare il seggiolino con una cintura di sicurezza oppure rimuoverlo dal veicolo.

Avviso

Non applicare adesivi sui sistemi di sicurezza per bambini e non coprirli con altri materiali.

I sistemi di sicurezza per bambini che abbiano subito sollecitazioni, in caso di incidente devono essere sostituiti.

Posizioni di montaggio dei sistemi di sicurezza per bambini

Opzioni consentite per il montaggio di un seggiolino di sicurezza per bambini

Fascia di peso e di età	Sedile passeggero anteriore		Sedili posteriori esterni	Sedile posteriore centrale
	Airbag attivato	Airbag disattivato		
Gruppo 0: fino a 10 kg o circa 10 mesi	X	U ¹	U ²	U ²
Gruppo 0+: fino a 13 kg o circa 2 anni	X	U ¹	U ²	U ²
Gruppo I: da 9 a 18 kg o circa da 8 mesi a 4 anni	X	U ¹	U ²	U ²
Gruppo II: da 15 a 25 kg o circa da 3 a 7 anni	X	X	U	U
Gruppo III: da 22 a 36 kg o circa da 6 a 12 anni	X	X	U	U

¹ = Solo se i sistemi airbag del sedile del passeggero anteriore sono disattivati. Se il sistema di sicurezza per bambini è assicurato mediante una cintura di sicurezza a tre punti, portare il dispositivo di regolazione dell'altezza del sedile nella posizione più alta e assicurarsi che la cintura di sicurezza del veicolo scorra in avanti dal punto di ancoraggio superiore.

² = Sedile disponibile con le staffe di montaggio ISOFIX e Top Tether.

U = Idoneità universale in combinazione con una cintura di sicurezza a tre punti di ancoraggio.

X = Nessun sistema di sicurezza per bambini consentito per questa fascia di peso.

Opzioni consentite per il montaggio di sistema di sicurezza per bambini ISOFIX

Fascia di peso	Fascia di statura	Fissaggio	Sedile passeggero anteriore	Sedili posteriori esterni	Sedile posteriore centrale
Gruppo 0: fino a 10 kg	E	ISO/R1	X	IL	IL
Gruppo 0+: fino a 13 kg	E	ISO/R1	X	IL	IL
	D	ISO/R2	X	IL	IL
	C	ISO/R3	X	IL	IL
Gruppo I: da 9 a 18 kg	D	ISO/R2	X	IL	IL
	C	ISO/R3	X	IL	IL
	B	ISO/F2	X	IL, IUF	IL, IUF
	B1	ISO/F2X	X	IL, IUF	IL, IUF
	A	ISO/F3	X	IL, IUF	IL, IUF

IL = Adatto per sistemi di sicurezza ISOFIX speciali delle categorie "Specifica del veicolo", "Limitata" o "Semi-universale". Il sistema di sicurezza ISOFIX deve essere omologato per il tipo specifico di veicolo.

IUF = Adatto per sistemi di sicurezza ISOFIX per bambini montati nel senso di marcia della categoria Universale approvati per l'uso in questa fascia di peso.

X = Nessun sistema di sicurezza per bambini ISOFIX approvato per questa fascia di peso.

Fascia di statura e seggiolino ISOFIX

- A - ISO/F3 = Sistema di sicurezza rivolto nel senso di marcia per bambini di statura massima nella fascia di peso da 9 a 18 kg.
- B - ISO/F2 = Sistema di sicurezza rivolto nel senso di marcia per bambini più piccoli nella fascia di peso da 9 a 18 kg.
- B1 - ISO/F2X = Sistema di sicurezza rivolto nel senso di marcia per bambini più piccoli nella fascia di peso da 9 a 18 kg.
- C - ISO/R3 = Sistema di sicurezza rivolto nel senso opposto a quello di marcia per bambini di statura massima nella fascia di peso fino a 13 kg.
- D - ISO/R2 = Sistema di sicurezza rivolto nel senso opposto a quello di marcia per bambini più piccoli nella fascia di peso fino a 13 kg.
- E - ISO/R1 = Sistema di sicurezza rivolto nel senso opposto a quello di marcia per bambini piccoli nella fascia di peso fino a 13 kg.

Sistemi di sicurezza ISOFIX per bambini




Fissare i sistemi di sicurezza per bambini ISOFIX omologati per il veicolo in questione ISOFIX alle staffe di montaggio. Le posizioni specifiche del sistema di protezione per bambini ISOFIX per il veicolo in questione sono contrassegnate nella tabella dalla sigla IL.

Non è consentito installare contemporaneamente più di due ISOFIX sistemi di protezione per bambini sui sedili posteriori, anche se non si trovano direttamente a contatto fra loro.

Le staffe di montaggio ISOFIX sono contrassegnate mediante un adesivo sullo schienale.

Sistemi di sicurezza Top Tether per bambini

Gli occhielli di ancoraggio Top-Tether sono marcati con il simbolo  per un seggiolino per bambini.



Aprire la copertura dell'occhiello di ancoraggio che si vuole utilizzare, marcata con il simbolo del seggiolino per bambini.



Oltre agli attacchi Isofix, fissare la cinghia Top-Tether agli occhielli di ancoraggio Top-Tether. La cinghia di aggancio deve passare tra le due aste di guida del poggiatesta.

Le posizioni universali del sistema di protezione per bambini ISOFIX sono contrassegnate nella tabella dalla sigla IUF.

Oggetti e bagagli

Vani portaoggetti	64
Vano di carico	66
Sistema portapacchi	76
Informazioni sul carico	76

Vani portaoggetti

Cassetto portaoggetti



Il cassetto portaoggetti contiene un portapenna e un portamonete.

Il cassetto portaoggetti va tenuto chiuso durante la marcia.

Portabibite

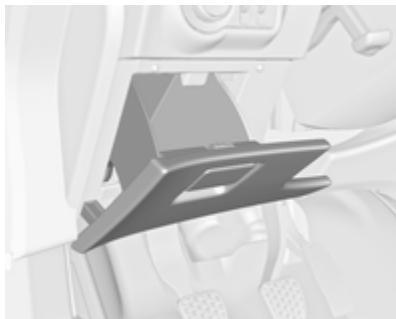


I portabibite si trovano nella consolle centrale.



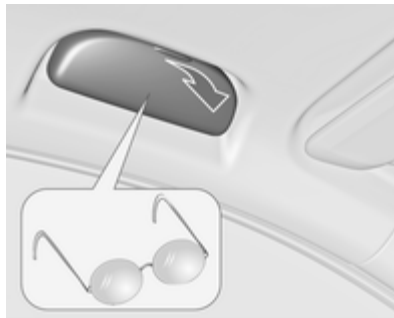
Anche il bracciolo posteriore è dotato di portabibite. Abbassare il bracciolo.

Cassetto anteriore



Ubicato a fianco del volante.

Vano portaocchiali

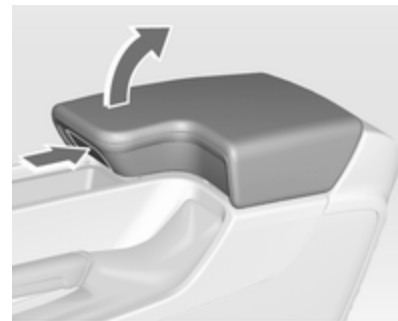


Abbassare per aprire.

Non utilizzare questo vano per riporre oggetti pesanti.

Vano portaoggetti nel bracciolo

Vano portaoggetti nel bracciolo anteriore



Premere il pulsante per sollevare il bracciolo.

Vano portaoggetti nel bracciolo posteriore



Abbassare il bracciolo e aprire il coperchio.

Chiudere il coperchio prima di sollevare il bracciolo.

Vano di carico

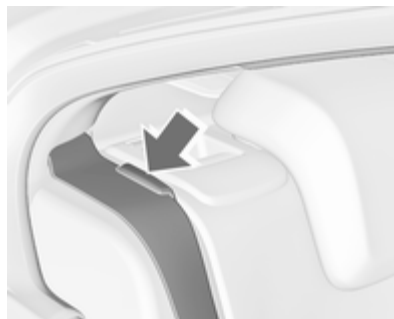
Ripiegamento degli schienali posteriori

Lo schienale posteriore è diviso in due parti. Entrambe le parti possono essere ribaltate verso il basso.

Rimuovere la copertura del vano di carico, se necessario.

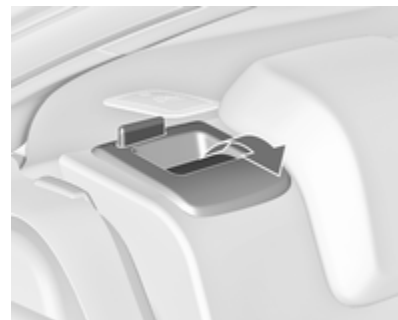
Premere e tenere premuto il fermo, poi spingere in basso i poggiatesta.

Sollevare il bracciolo posteriore.



Inserire le cinture di sicurezza dei sedili esterni nelle relative guide.

Tirare la leva di sblocco su uno o entrambi i lati e ripiegare gli schienali sul cuscino del sedile.



Per alzarli, sollevare gli schienali e portarli in posizione verticale fino allo scatto in sede.

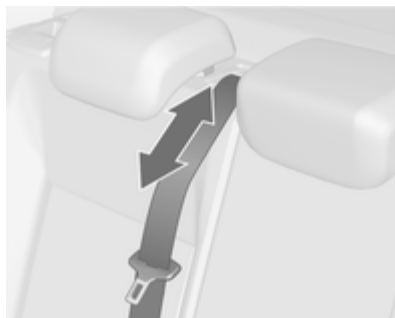
Verificare che le cinture di sicurezza dei sedili esterni siano inserite nelle rispettive guide.



Gli schienali risultano bloccati adeguatamente in sede solo quando entrambi i contrassegni rossi sul lato vicino alla leva di sblocco non sono più visibili.

⚠ Avvertenza

Guidare il veicolo solo con gli schienali bloccati correttamente in posizione. In caso contrario, esiste il rischio di lesioni personali o danni al carico del veicolo in caso di forti frenate o tamponamenti.



Rialzando lo schienale troppo velocemente, la cintura di sicurezza del sedile centrale potrebbe bloccarsi. Per sbloccare il riavvolgitore, spingere la cintura verso l'interno o tirarla di circa 20 mm e poi rilasciarla.

Apertura del coperchio nello schienale del sedile posteriore centrale

Abbassare il bracciolo posteriore.



Tirare l'impugnatura e aprire il coperchio.

Adatto per il carico di oggetti lunghi e stretti.

Verificare che il coperchio si innesti in sede dopo averlo sollevato.



Una volta chiuso il coperchio può essere fissato dall'interno del vano di carico. Girare la manopola di 90°:

manopola orizzontale = coperchio fissato dall'interno dell'abitacolo

manopola verticale = coperchio non fissato

Vani portaoggetti nel vano di carico

In base alla dotazione, possono esserci dei contenitori portaoggetti sotto il pianale del vano di carico

Copertura del vano di carico

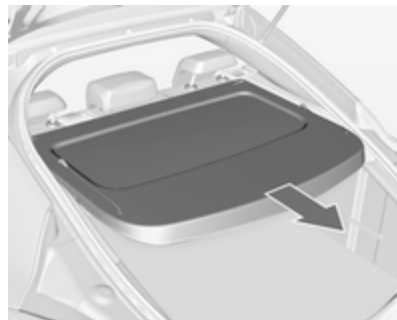
Non collocare oggetti sulla copertura.

Berlina a 5 porte

Smontaggio della copertura



Sganciare le cinghie di fissaggio dal portellone.



Tirare la copertura dalle guide laterali.

Posizionamento della copertura

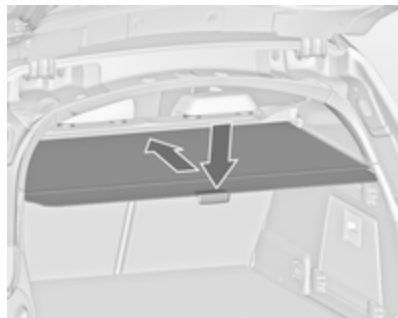
Inserire la copertura nelle guide laterali e abbassarla. Attaccare le cinghie di fissaggio al portellone.

Station Wagon

Chiusura della copertura

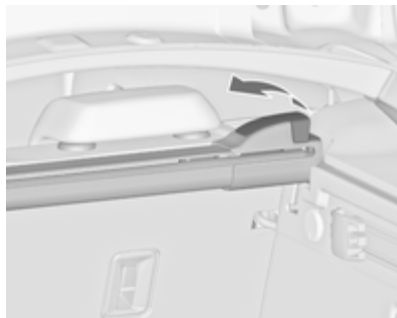
Tirare indietro la copertura usando l'apposita maniglia e agganciarla ai fermi sui lati.

Apertura della copertura



Abbassare la maniglia all'estremità della copertura. La copertura si avvolge automaticamente.

Smontaggio della copertura



Aprire la copertura del vano di carico. Tirare la leva di sblocco sul lato destro verso l'alto e tenere in posizione. Sollevare la copertura a partire dal lato destro e sganciarla dai fermi.

La copertura, una volta smontata, può essere riposta sotto il pianale del vano di carico ⇨ 72.

Montaggio della copertura

Inserire il lato sinistro della copertura del vano di carico nell'apposita rientranza, tirare la leva di sblocco verso l'alto e tenerla sollevata, quindi inse-

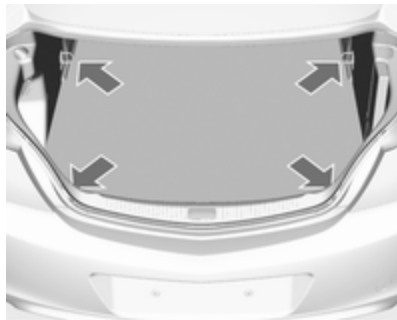
rire il lato destro della copertura del vano di carico e bloccarla in posizione.

Tendina del portellone posteriore



Per coprire totalmente il vano di carico, montare la tendina all'interno del portellone posteriore utilizzando i quattro punti di fissaggio.

Occhielli di ancoraggio



Gli occhielli di ancoraggio servono per fissare gli oggetti ed evitare che scivolino, utilizzando ad esempio delle cinghie di ancoraggio o una rete fermabagagli.

Sistema di gestione del carico

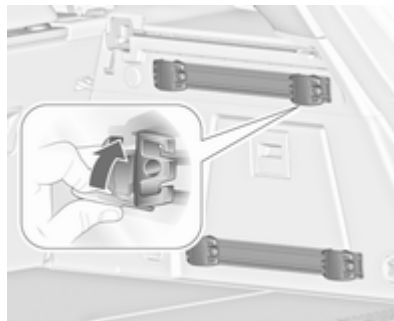
Il FlexOrganizer è un sistema versatile per la suddivisione del vano bagagli.

Il sistema include:

- adattatori,
- retine portaoggetti,
- ganci,
- cassetta di servizio,
- cinturini.

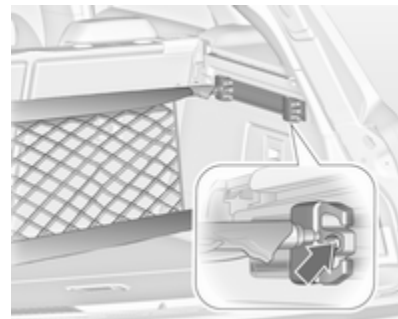
I componenti si montano nelle guide su entrambi i pannelli laterali per mezzo di adattatori e ganci.

Montaggio degli adattatori nelle guide



Aprire la piastra di bloccaggio, inserire l'adattatore nelle scanalature superiore e inferiore della guida e spostarlo nella posizione desiderata. Ruotare verso l'alto la piastra di bloccaggio per fissare in posizione l'adattatore. Per smontarlo, ruotare la piastra di fissaggio verso il basso ed estrarlo dalla guida.

Rete di suddivisione variabile

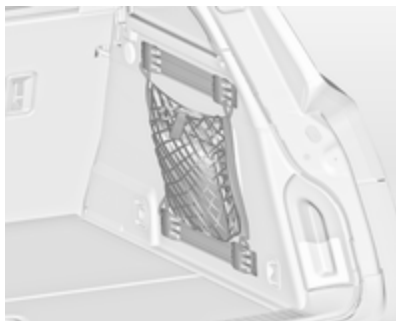


Inserire gli adattatori nelle guide nella posizione desiderata. Attaccare fra loro le due metà delle aste della rete.

Per l'installazione, avvicinare fra loro le aste e inserirle nelle rispettive aperture negli adattatori.

Per rimuoverle, avvicinare le aste fra loro ed estrarle dagli adattatori.

Retina portaoggetti



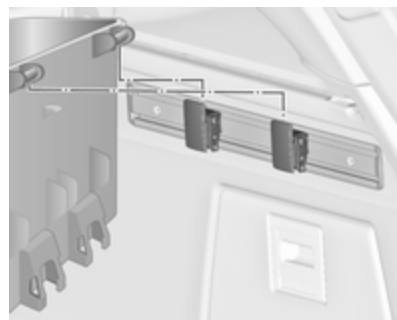
Inserire gli adattatori nelle guide nella posizione desiderata. La retina portaoggetti può essere appesa agli adattatori.

Montaggio dei ganci nelle guide

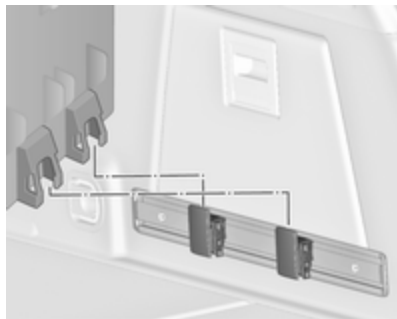


Innanzitutto inserire il gancio nella posizione desiderata nella scanalatura superiore della guida e successivamente in quella inferiore. Per rimuovere il gancio, estrarlo prima dalla scanalatura superiore.

Cassetta di servizio

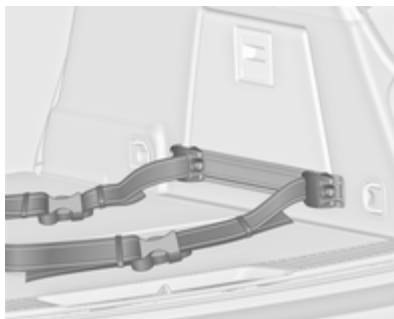


Montare due ganci nella guida superiore. Inserire le staffe superiori della cassetta nei due ganci dall'alto.



In alternativa, montare entrambi i ganci nella guida inferiore. Inserire le staffe inferiori della cassetta nei ganci inferiori dall'alto.

Cinturini



Inserire gli adattatori dei cinturini in una guida. Controllare che non siano attorcigliati.

I cinturini hanno due fermagli di apertura.

I cinturini possono essere fissati.

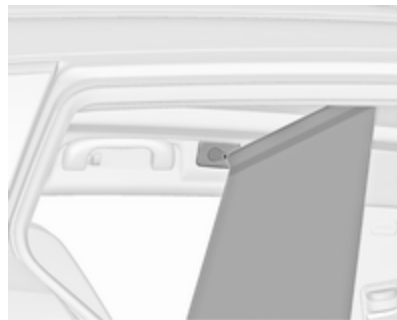
Rete di sicurezza

È possibile montare due reti di sicurezza diverse dietro i sedili anteriori o quelli posteriori.

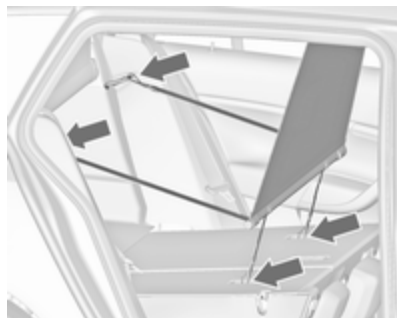
Non si devono trasportare passeggeri dietro la rete di sicurezza.

Rete di sicurezza dietro i sedili anteriori

Abbassare i poggiatesta dei sedili posteriori e ripiegare questi ultimi ⇨ 66.



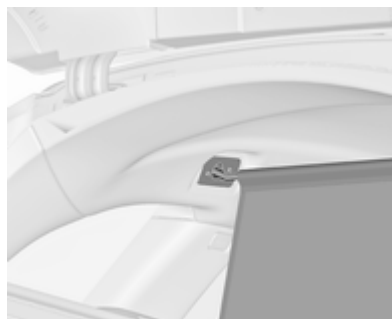
Aperture di montaggio anteriore nel telaio del tetto: inserire un'estremità dell'asta della rete, e comprimere e inserire l'altra estremità.



Inserire i ganci dei cinturini più piccoli negli anelli di montaggio Top-Tether sulla parte posteriore degli schienali ribaltati dei sedili posteriori.

Inserire i ganci dei cinturini più grandi nei dispositivi di bloccaggio degli schienali dei sedili posteriori.

Rullino della rete di sicurezza dietro i sedili posteriori

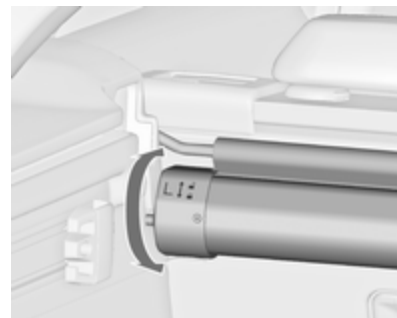


Estrarre la rete dal rullino e inserire l'asta della rete in una delle aperture di montaggio posteriori nel telaio del tetto. Comprimerne l'asta e inserire l'altra estremità.

Smontaggio del rullino

Avvolgere la rete di sicurezza.

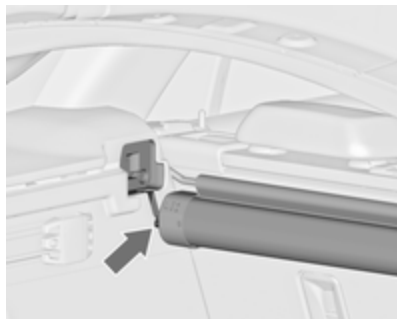
Rimuovere la copertura del vano di carico ⇨ 68.



Ruotare leggermente il rullino all'indietro per bloccarlo ed estrarlo dai fermi verso l'alto.

Montaggio del rullino

Rimuovere la copertura del vano di carico.

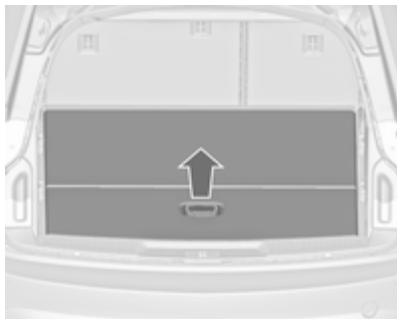


Inserire il rullino nei fermi a destra e a sinistra. Rispettare le indicazioni di montaggio **L** (sinistra) e **R** (destra).

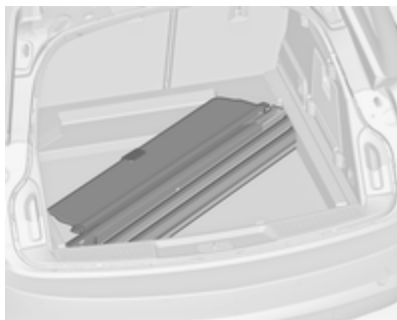
Ruotare il rullino leggermente in avanti per bloccarlo.

Vano per la rete di sicurezza e la copertura del vano di carico

Riporre il telaio della rete di sicurezza e la copertura del vano di carico, con la rete di sicurezza appropriatamente arrotolata, sotto il pianale del vano di carico.



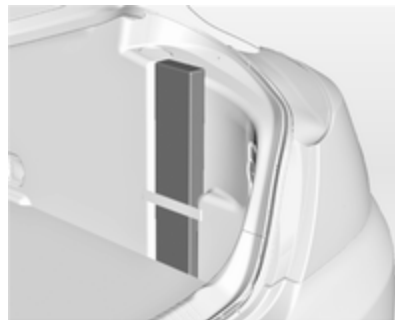
Tirare la leva per aprire il pianale del vano di carico. Avvolgerlo e posizionarlo dietro i sedili posteriori.



Posizionare la copertura del vano di carico con il lato superiore rivolto verso il basso e la leva di sblocco sul lato anteriore destro nella cavità.

Triangolo d'emergenza

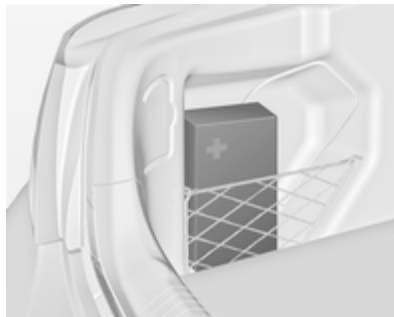
Berlina/due volumi



Riporre il triangolo di emergenza nell'apposito spazio dietro la cinghia sul lato destro del vano di carico.

Station Wagon

Riporre il triangolo di emergenza nell'apposito spazio dietro le cinghie sulla parte interna del portellone posteriore.

Kit di pronto soccorso**Berlina/due volumi**

Riporre il kit di pronto soccorso nello spazio dietro la rete sul lato sinistro del vano di carico.

Station Wagon

Riporre il kit di pronto soccorso nello spazio dietro la cinghia sulla parte interna del portellone posteriore.

Sistema portapacchi

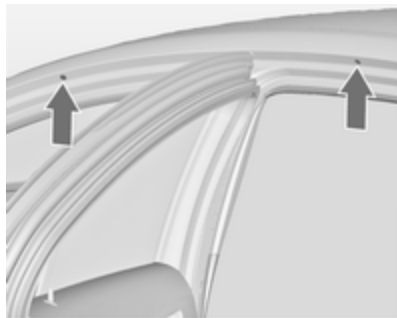
Portapacchi

Per motivi di sicurezza e per evitare di danneggiare il tetto, si consiglia di usare i sistemi portapacchi specifici per il veicolo in questione.

Attenersi alle istruzioni di installazione e rimuovere il portapacchi quando non viene utilizzato.

Montaggio del portapacchi

Berlina/due volumi

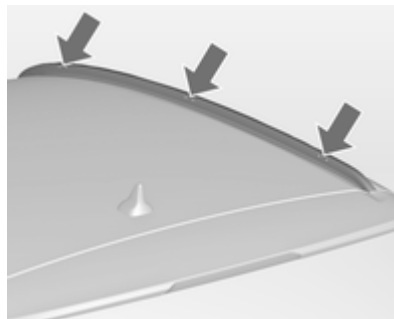


Aprire tutte le portiere.

I punti di montaggio sono posizionati in tutti i telai delle portiere della carrozzeria.

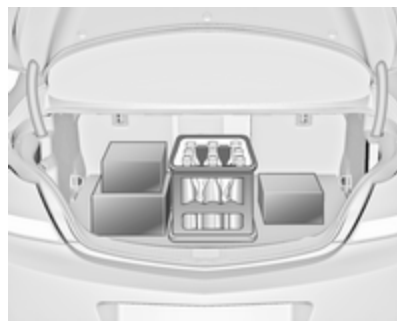
Staccare il coperchio da ogni punto di montaggio e fissare il portapacchi con le viti in dotazione.

Station Wagon con mancorrenti sul tetto



Per fissare il portapacchi, inserire i bulloni di montaggio nei fori indicati nella figura.

Informazioni sul carico



- Gli oggetti pesanti nel vano di carico devono essere posizionati contro gli schienali dei sedili. Assicurarsi che gli schienali siano bloccati saldamente, cioè che non siano più visibili i contrassegni rossi laterali, vicino alla leva di sblocco. In caso di oggetti che possono essere impilati, collocare sotto quelli più pesanti.
- Bloccare gli oggetti agganciando le cinghie di ancoraggio agli occhielli di ancoraggio ⇨ 70.

- Assicurare gli oggetti liberi nel vano di carico impedendo che scivolino.
- Per trasportare oggetti nel vano di carico, non è necessario inclinare in avanti gli schienali dei sedili posteriori.
- Evitare che il carico sporga sopra il bordo superiore degli schienali.
- Non posizionare oggetti sulla copertura del vano di carico o sul quadro strumenti e non coprire il sensore nella parte superiore del quadro strumenti.
- Il carico non deve ostacolare il movimento dei pedali, del freno di stazionamento e della leva selettoria, e neppure la libertà di movimento del conducente. Non collocare oggetti nell'abitacolo senza assicurarli.
- Non viaggiare con il vano di carico aperto.

⚠ Avvertenza

Assicurarsi sempre che il carico sia fissato saldamente sul veicolo. In caso contrario, gli oggetti potrebbero essere proiettati all'interno del veicolo causando lesioni alle persone o danni al carico o alla vettura.

- Il carico utile è la differenza tra la massa complessiva ammessa a pieno carico (vedere la targhetta del veicolo ⇨ 219) e la massa a vuoto secondo la normativa CE. Per calcolare il carico utile, inserire i dati richiesti nella tabella Masse all'inizio del presente manuale. La massa a vuoto CE include il peso del conducente (68 kg), del bagaglio (7 kg) e dei fluidi (con serbatoio pieno al 90 %). Accessori e attrezzature opzionali aumentano la massa a vuoto.
- La presenza di un carico sul tetto aumenta la sensibilità del veicolo ai venti trasversali e influisce negativamente sul comportamento dire-

zionale del veicolo, dal momento che ne sposta verso l'alto il baricentro. Distribuire il carico in modo uniforme e assicurarlo correttamente con cinghie di fissaggio. Regolare la pressione dei pneumatici e la velocità di marcia in base alle condizioni di carico del veicolo. Controllare e tendere frequentemente le cinghie di fissaggio.

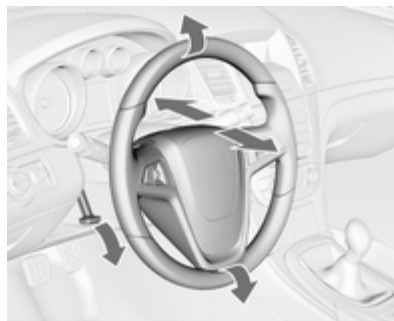
Il carico ammesso sul tetto è di 100 kg. Il carico sul tetto è il peso combinato di portapacchi e carico.

Strumenti e comandi

Comandi	78
Spie, strumenti e indicatori	85
Visualizzatori informativi	96
Messaggi del veicolo	101
Computer di bordo	108
Personalizzazione del veicolo ...	110

Comandi

Regolazione del volante



Sbloccare la leva, regolare la posizione del volante, quindi riportare la leva in posizione iniziale e accertarsi che sia completamente bloccata.

Effettuare la regolazione del volante solo a veicolo fermo e bloccasterzo disinserito.

Comandi al volante



È possibile controllare il sistema Infotainment e il controllo automatico della velocità di crociera tramite i comandi al volante.

Maggiori informazioni sono reperibili nel manuale del sistema Infotainment.

Controllo automatico della velocità di crociera ↻ 155.

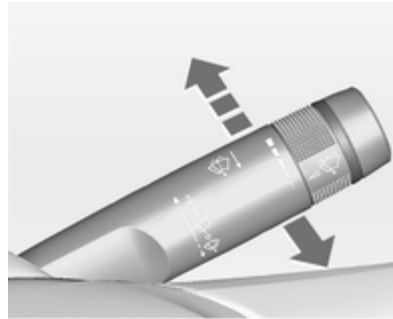
Avvisatore acustico




Premere .

Tergilavacristalli

Tergicristalli



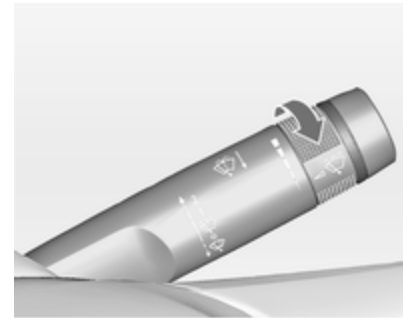
- 2** = veloce
- 1** = lento
-  = intermittenza regolabile
- O** = Spento

Per una singola passata e il successivo spegnimento del tergilavacristalli, premere la leva verso il basso.

Non utilizzare se il parabrezza è ghiacciato.

Spegnere negli autolavaggi.

Intermittenza regolabile dei tergilavacristalli

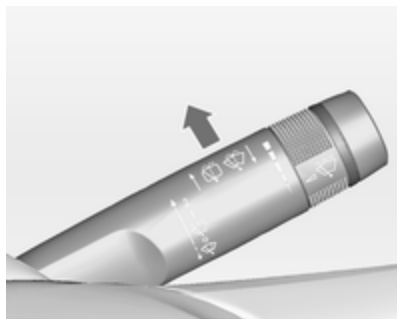



Leva tergilavacristalli in posizione .

Ruotare la manopola di regolazione per regolare l'intervallo:

- intervallo breve = manopola di regolazione verso l'alto
- intervallo lungo = manopola di regolazione verso il basso

Funzionamento automatico con sensore pioggia



 = Funzionamento automatico con sensore pioggia

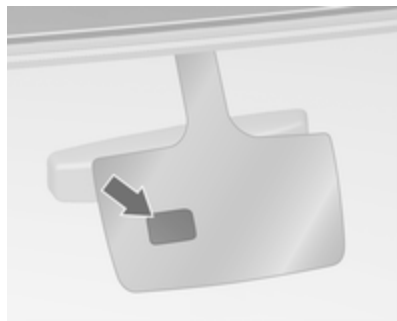
Il sensore pioggia rileva la quantità d'acqua sul parabrezza e regola automaticamente la frequenza di funzionamento dei tergicristalli.

Regolazione della sensibilità del sensore pioggia



Ruotare la manopola di regolazione per regolare la sensibilità del tergicristalli:

sensibilità bassa = manopola di regolazione verso il basso
 sensibilità alta = manopola di regolazione verso l'alto



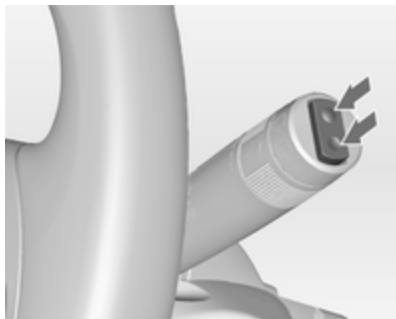
Mantenere il sensore libero da polvere, sporco e ghiaccio.

Sistemi lavacrystalli e lavafari



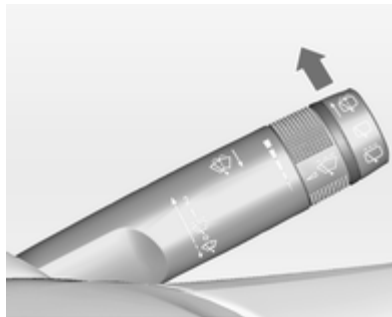
Tirare la leva. Il liquido di lavaggio viene spruzzato sul parabrezza e il tergilcristalli effettua alcuni passaggi. Se sono accesi, il liquido lavacrystalli viene spruzzato anche sui fari. Dopo-dichè il sistema lavafari rimane inattivo per 2 minuti.

Tergilavalunotto



Premere l'interruttore basculante per attivare il tergilunotto:

posizione superiore = funzionamento continuo
 posizione inferiore = funzionamento a intermittenza
 posizione intermedia = Spento



Spingere la leva. Il liquido di lavaggio viene spruzzato sul lunotto posteriore e il tergilcristalli effettua alcuni passaggi.

Non utilizzare se il lunotto è ghiacciato.

Spegnere negli autolavaggi.

Il tergilunotto si attiva automaticamente attivando il tergilcristalli e inserendo la retromarcia.

L'attivazione/la disattivazione di questa funzione può essere modificata nel menu **Impostazioni** del Visualizzatore Info.



Personalizzazione del veicolo
 ⇨ 110.

Il sistema lavalunotto si disattiva quando il livello del liquido risulta insufficiente.

Temperatura esterna



Le diminuzioni di temperatura vengono indicate immediatamente, mentre gli aumenti di temperatura solo dopo un certo intervallo di tempo.

Se la temperatura esterna scende al di sotto di 3 °C, il simbolo  si accende nel Driver Information Center con Visualizzatore Deluxe o sul Visualizzatore Info come avvertimento di condizioni della strada ghiacciata. Il simbolo  resta acceso finché la temperatura non raggiunge almeno 5 °C.



Inoltre viene visualizzato un messaggio di avvertimento nel Driver Information Center con Visualizzatore Deluxe.

Avvertenza

Il manto stradale potrebbe essere già ghiacciato, anche se il display indica che la temperatura è di alcuni gradi superiore a 0 °C.

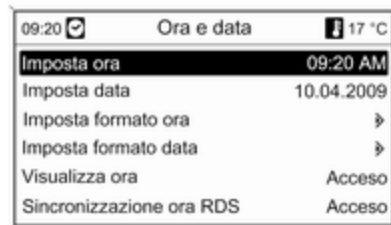
Orologio

Il Visualizzatore Info visualizza la data e l'ora.

Impostazione di data e ora

Premere il pulsante **CONFIG**. Viene visualizzato il menu **Impostazioni**.

Selezionare **Ora e data**.



Impostazioni selezionabili:

- **Imposta ora:** modifica l'orario visualizzato nel display
- **Imposta data:** modifica la data visualizzata nel display.
- **Imposta formato ora:** modifica la visualizzazione dell'orario fra le modalità **12 ore** e **24 ore**.
- **Imposta formato data:** modifica la visualizzazione della data fra le modalità **MM/GG/AAAA** e **GG.MM.AAAA**.
- **Visualizza ora:** attiva/disattiva la visualizzazione dell'orario nel display.

- **Sincronizzazione ora RDS:** il segnale RDS della maggior parte dei trasmettitori VHF imposta automaticamente l'orario. La sincronizzazione con il tempo RDS può richiedere alcuni minuti. Alcuni trasmettitori potrebbero inviare un segnale orario errato. In tal caso si consiglia di disattivare la sincronizzazione automatica dell'ora.

Personalizzazione del veicolo

⇨ 110.

Prese di corrente



Le prese di corrente da 12 Volt si trovano nella consolle anteriore e centrale posteriore.



Non superare il consumo massimo di 120 watt.



Una presa di corrente da 230 Volt è posizionata nella consolle centrale posteriore. Se l'accensione è inserita ed è collegato un dispositivo, un LED nella presa si accende in verde.

Non superare il consumo massimo di 150 watt.

⚠ Pericolo

La presa funziona ad alta tensione elettrica!

Se l'accensione è disinserita, anche le prese di corrente sono disattivate. Le prese di corrente si disattivano anche in caso di bassa tensione della batteria.

Collegare solo accessori elettrici conformi con i requisiti di compatibilità elettromagnetica specificati nella norma DIN VDE 40 839.

Non collegare accessori che generano corrente, come caricabatterie o batterie.

Evitare l'uso di spine non idonee per non danneggiare le prese.

Accendisigari



L'accendisigari si trova dietro il coperchio del posacenere.

Premere il coperchio del posacenere per aprirlo.



Premere il pulsante dell'accendisigari. L'accendisigari si spegne automaticamente non appena la resistenza diviene incandescente. Estrarre l'accendisigari.

Posaceneri

Attenzione

Da utilizzare esclusivamente per la cenere e non per materiale infiammabile.



Premere il coperchio del posacenere per aprirlo.



Per svuotare il posacenere, afferrare entrambi i lati della vaschetta del posacenere e rimuoverla.

Spie, strumenti e indicatori

Tachimetro



Indica la velocità del veicolo.

Contachilometri



La riga inferiore indica il chilometraggio registrato.

Contachilometri parziale

La riga superiore riporta la distanza registrata dall'ultimo azzeramento.

Per azzerare, tenere premuta la manopola di azzeramento per alcuni secondi con l'accensione inserita.

Contagiri



Indica la velocità di rotazione del motore.

Viaggiare quanto più possibile al regime più basso per ogni marcia.

Attenzione

Se l'ago è nella zona rossa di pericolo, è stato superato il massimo dei giri ammessi. Pericolo per il motore.

Indicatore del livello carburante



Visualizza il livello del carburante nel serbatoio.

Se il livello nel serbatoio è basso, si accende la spia ●. Effettuare immediatamente il rifornimento.

Non svuotare mai completamente il serbatoio.

Poiché nel serbatoio rimane sempre una certa quantità di carburante, la quantità necessaria per riempirlo è inferiore alla capacità del serbatoio specificata.

Indicatore della temperatura del liquido di raffreddamento del motore



Indica la temperatura del liquido di raffreddamento.

- settore sinistro = temperatura di esercizio del motore non ancora raggiunta
- settore centrale = temperatura di esercizio normale
- settore destro = temperatura troppo alta

Attenzione

Se la temperatura del liquido di raffreddamento del motore è troppo alta, arrestare il veicolo e spegnere il motore. Pericolo per il motore. Controllare il livello del liquido di raffreddamento.

Display di manutenzione

Il sistema di monitoraggio dell'olio motore indica quando l'olio motore e il filtro dell'olio devono essere sostituiti. A seconda delle condizioni di guida, l'intervallo indicato per il cambio dell'olio motore e del filtro può variare notevolmente.


Vita utile
residua olio

2

100%

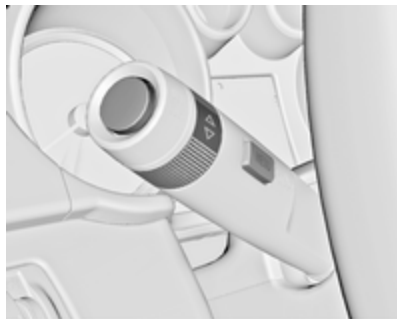
Premere Set/Clr
per resettare

Sul Visualizzatore Deluxe, la durata residua dell'olio viene visualizzata nel **Menu informazioni veicolo**.

Nel display di livello medio la durata residua dell'olio viene visualizzata dall'indicatore di controllo ; a tal fine l'accensione deve essere inserita ma il motore deve essere spento.

Il menu e la funzione possono essere selezionati mediante i pulsanti sulla leva degli indicatori di direzione.

Per visualizzare la durata residua dell'olio motore:



Premere il pulsante **MENU** per selezionare il **Menu informazioni veicolo**.

Selezionare **Vita utile residua olio** ruotando la manopola di regolazione.

Per garantire il corretto funzionamento del sistema questo deve essere azzerato ad ogni cambio dell'olio motore. Rivolgersi ad un'officina.

Per effettuare il reset, premere contemporaneamente il pulsante **SET/CLR** e il pedale del freno. A tal proposito l'accensione deve essere accesa ma il motore deve essere spento.

Quando il sistema ha calcolato che la durata dell'olio motore è diminuita, nel Driver Information Center viene visualizzato **Sostituire l'olio motore al più presto** o un codice di avvertimento. Far sostituire l'olio motore e il filtro da un'officina entro una settimana o entro 500 km di percorrenza (a seconda del termine che viene raggiunto per primo).

Driver Information Center ⇨ 96.

Informazioni di manutenzione
⇨ 215.

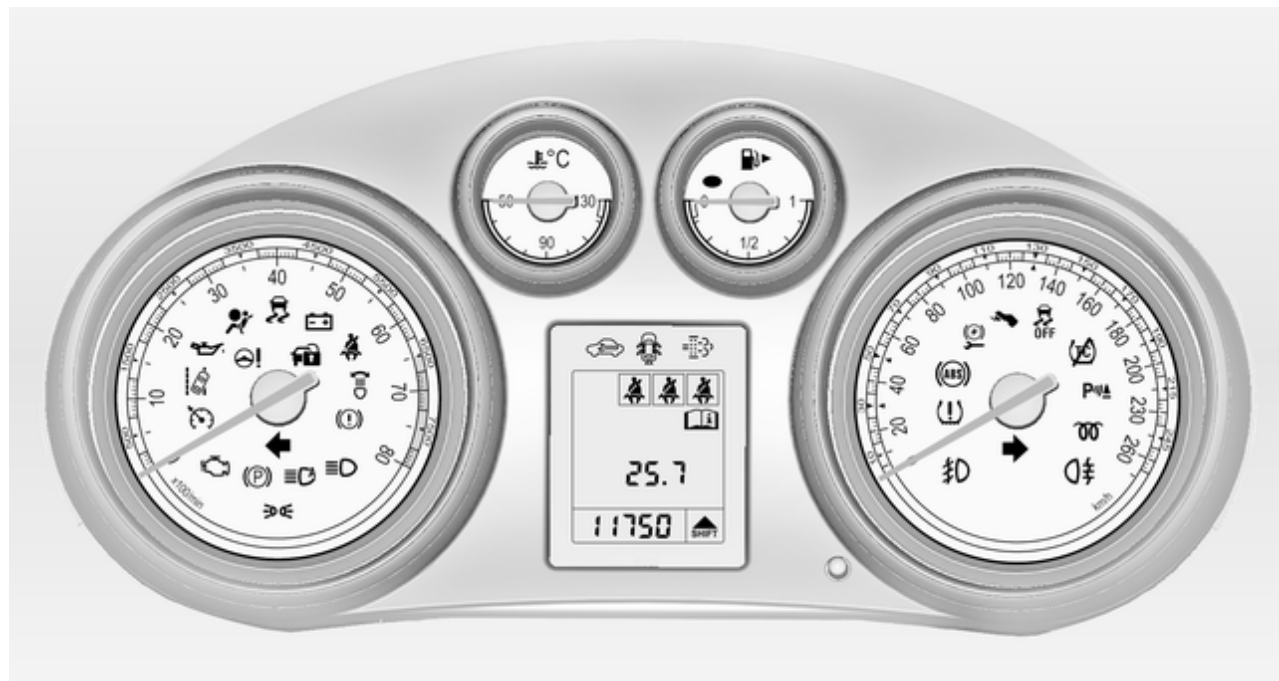
Spie

Le spie descritte non sono presenti in tutti i veicoli. Le descrizioni si riferiscono a veicoli provvisti di strumentazione completa. La posizione delle spie può variare in funzione dell'allestimento. All'inserimento dell'accensione, gran parte delle spie si accendono brevemente per una prova di funzionalità.

I colori delle spie significano:

- rosso = pericolo, segnalazione importante
- giallo = avvertenza, informazioni, guasto
- verde = conferma di attivazione
- blu = conferma di attivazione
- bianco = conferma di attivazione


Spie nel quadro strumenti



Spie nella consolle centrale



Indicatore di direzione

Il simbolo  si accende o lampeggia in verde.

Acceso per breve tempo

La spia si accende brevemente all'accensione delle luci di parcheggio.

Lampeggiante

La spia lampeggia quando si attivano gli indicatori di direzione o i segnalatori di emergenza.


Lampeggio veloce: guasto ad uno degli indicatori di direzione o al rispettivo fusibile, guasto all'indicatore di direzione del rimorchio.


Sostituzione delle lampadine ⇨ 177, fusibili ⇨ 185.

Indicatori di direzione ⇨ 122.

Segnalazione di cintura di sicurezza non allacciata

Segnalazione di cintura di sicurezza anteriore non allacciata

Il simbolo  per il sedile del conducente si accende o lampeggia in rosso.

Il simbolo  per il sedile del passeggero anteriore si accende o lampeggia in rosso quando il sedile è occupato.


Acceso

Dopo l'inserimento dell'accensione, finché la cintura di sicurezza non viene allacciata.

Lampeggiante

Dopo aver avviato il motore per un massimo di 100 secondi finché la cintura di sicurezza non viene allacciata.

Segnalazione di cintura di sicurezza posteriore non allacciata

Il simbolo  lampeggia o si accende in giallo.

Acceso

Dopo l'inserimento dell'accensione o quando la cintura di sicurezza non viene allacciata.

Lampeggiante


Dopo la partenza, se la cintura di sicurezza non è allacciata.

Allacciare la cintura di sicurezza ⇨ 51.

Airbag e pretensionatori delle cinture di sicurezza

Il simbolo  si accende in rosso.

All'inserimento dell'accensione, la spia si accende per circa 4 secondi. Se non si accende, non si spegne dopo 4 secondi o se si accende durante la guida, significa che c'è una disfunzione nel sistema degli airbag. Rivolgersi ad un'officina. Gli airbag e i pretensionatori delle cinture di sicurezza potrebbero non attivarsi in caso di incidente.

Se il simbolo  rimane acceso fisso, indica l'avvenuta attivazione dei pretensionatori delle cinture di sicurezza o degli airbag.

Avvertenza

Rivolgersi immediatamente ad un'officina per eliminare il guasto.

Pretensionatori delle cinture di sicurezza, sistema airbag ⇨ 50, ⇨ 54.

Disattivazione degli airbag

Il simbolo  si accende in giallo.

L'airbag del passeggero anteriore è attivato.

Il simbolo  si accende in giallo.

L'airbag del passeggero anteriore è disattivato ⇨ 56.

Pericolo

C'è il rischio di infortunio mortale per un bambino che sia seduto in un sistema di sicurezza per bambini sul sedile anteriore, quando viene attivato l'airbag.

C'è il rischio di infortunio mortale per un adulto che sia seduto sul sedile anteriore, quando l'airbag è disattivato.

Sistema di ricarica


Il simbolo  si accende in rosso.

Si accende all'inserimento dell'accensione e si spegne poco dopo l'avvio del motore.

Acceso con il motore in funzione

Arrestare il veicolo e spegnere il motore. La batteria non viene ricaricata e il raffreddamento del motore potrebbe interrompersi. Il servofreno potrebbe non funzionare. Rivolgersi ad un'officina.

Spia MIL

Il simbolo  si accende o lampeggia in giallo.

Si accende all'inserimento dell'accensione e si spegne poco dopo l'avvio del motore.


Acceso con il motore in funzione

Guasto nel sistema di controllo delle emissioni. Potrebbero essere stati superati i limiti di emissioni consentiti. Rivolgersi immediatamente ad un'officina.

Lampeggia con il motore in funzione

Guasto che potrebbe comportare il danneggiamento del convertitore catalitico. Accelerare con più moderazione finché la spia non smette di lampeggiare. Rivolgersi immediatamente ad un'officina.

Cercare subito assistenza

Il simbolo  si accende in giallo.

Viene visualizzato un messaggio o un codice di avvertimento addizionale.

Il veicolo necessita di assistenza.

Rivolgersi ad un'officina.

Messaggi del veicolo ⇨ 101.

Impianto freni e frizione

Livello del liquido dei freni e della frizione


Il simbolo  si accende in rosso.

Il livello del liquido dei freni e della frizione è troppo basso ⇨ 175.

Avvertenza

Arrestare il veicolo e non proseguire il viaggio. Rivolgersi ad un'officina.

Azionare il pedale

Il simbolo  si accende o lampeggia in giallo.


Accesso

Il pedale del freno deve essere azionato per rilasciare il freno di stazionamento elettrico ⇨ 148.

Lampeggiante

Il pedale della frizione deve essere azionato per avviare il motore ⇨ 138.


Freno di stazionamento elettrico

Il simbolo  si accende o lampeggia in rosso.


Accesso

Il freno di stazionamento elettrico è azionato ⇨ 148.

Lampeggiante

Il freno di stazionamento elettrico non è azionato completamente o è rilasciato. Premere il pedale del freno e fare il reset del sistema rilasciando e reinnestando il freno di stazionamento elettrico. Se  continua a lampeggiare non utilizzare la vettura ma rivolgersi ad un'officina.

Guasto al freno di stazionamento elettrico

Il simbolo  si accende o lampeggia in giallo.

Accesso

Il freno di stazionamento elettrico funziona con prestazioni ridotte ⇨ 148.

Lampeggiante

Il freno di stazionamento elettrico è in modalità di assistenza. Arrestare il veicolo, inserire e rilasciare il freno di stazionamento elettrico per effettuare il reset.

Avvertenza

Rivolgersi immediatamente ad un'officina per eliminare il guasto.

Sistema di antibloccaggio (ABS)

Il simbolo  si accende in giallo.

Si accende per alcuni secondi dopo l'inserimento dell'accensione. Quando la spia si spegne, il sistema è pronto per il funzionamento.

Se la spia non si spegne dopo alcuni secondi o se si accende durante la marcia, è presente un guasto dell'ABS. L'impianto frenante rimane operativo, ma senza la regolazione ABS.

Sistema di antibloccaggio ⇨ 148.

Passaggio alla marcia superiore

Il simbolo  si accende in verde.


Si consiglia di passare alla marcia superiore per ridurre il consumo di carburante.

Sterzo a sforzo variabile

Il simbolo  si accende in giallo.

Guasto allo sterzo a sforzo variabile. Potrebbe richiedere uno sforzo di sterzo maggiore o minore. Rivolgersi ad un'officina.

Avvisatore di cambio accidentale della corsia di marcia

Il simbolo  si accende in verde o si accende o lampeggia in giallo.

Accesso in verde

Il sistema è inserito e pronto ad entrare in funzione.


Lampeggiante in giallo

Il sistema rileva un cambio accidentale di corsia.

Accesso in giallo

Nessun rilevamento di segnaletica orizzontale di corsia.

Sistema di ausilio al parcheggio ad ultrasuoni

Il simbolo  si accende in giallo.

Guasto del sistema

oppure

guasto causato da sensori sporchi oppure coperti da neve o ghiaccio

oppure

interferenza da parte di altre sorgenti di ultrasuoni esterne. Una volta eliminata la fonte dell'interferenza, il sistema torna a funzionare normalmente.

Rivolgersi ad un'officina per eliminare la causa del guasto nel sistema.


Ausilio al parcheggio con sensori a ultrasuoni ⇨ 157.

Controllo elettronico della stabilità disinserito.

Il simbolo  si accende in giallo.

Sistema disinserito.

Controllo elettronico della stabilità e Sistema di controllo della trazione

Il simbolo  si accende o lampeggia in giallo.



Acceso

Si è verificato un guasto nel sistema. È possibile continuare il viaggio, tuttavia, a seconda delle condizioni del manto stradale, la stabilità di guida potrebbe risultare compromessa.

Rivolgersi ad un'officina per eliminare la causa del guasto.

Lampeggiante

Il sistema è correttamente inserito. La potenza sviluppata dal motore potrebbe risultare ridotta e il veicolo potrebbe venire leggermente frenato in modo automatico.

Controllo elettronico della stabilità
 151, Sistema di controllo della trazione
 150.

Sistema di controllo della trazione disinserito

Il simbolo  si accende in giallo.


Sistema disinserito.

Preriscaldamento


Il simbolo  si accende in giallo.

Il preriscaldamento è attivato. Si attiva solamente quando la temperatura esterna è bassa.

Filtro antiparticolato

Il simbolo  si accende o lampeggia in giallo.

Il filtro antiparticolato deve essere pulito.

Continuare a guidare finché  si spegne. Proseguire il viaggio mantenendo, se possibile, il regime del motore al di sopra dei 2000 giri/min.

Acceso


Il filtro antiparticolato è pieno. Avviare il processo di pulizia prima possibile.

Lampeggiante

Il livello massimo di riempimento del filtro è stato raggiunto. Avviare immediatamente il processo di pulizia per evitare danni al motore.

Filtro antiparticolato  140.

Sistema di monitoraggio pressione pneumatici

Il simbolo  si accende o lampeggia in giallo.

Acceso

Perdita di pressione dei pneumatici. Arrestare immediatamente il veicolo e controllare la pressione dei pneumatici.

Lampeggiante

Guasto del sistema oppure è montato un pneumatico privo di sensore di pressione (come ad esempio la ruota di scorta). La spia si accende in modalità fissa dopo 60 - 90 secondi. Rivolgersi ad un'officina.

Pressione dell'olio motore

Il simbolo  si accende in rosso.

Si accende all'inserimento dell'accensione e si spegne poco dopo l'avvio del motore.

Acceso con il motore in funzione

Attenzione

La lubrificazione del motore potrebbe interrompersi, provocando danni al motore e/o il bloccaggio delle ruote motrici.


1. Premere il pedale della frizione.
2. Mettere in folle, portando la leva del cambio in posizione **N**.

3. Togliersi dalla strada senza ostacolare il traffico.
4. Disinserire l'accensione.

Avvertenza

A motore spento è necessaria una forza considerevolmente maggiore per frenare e sterzare.

Non estrarre la chiave di accensione fino all'arresto completo del veicolo, altrimenti il bloccasterzo potrebbe inserirsi all'improvviso.


Controllare il livello dell'olio prima di richiedere assistenza a un'officina  172.

Livello carburante minimo

Il simbolo  si accende in giallo.

Il livello del carburante nel serbatoio è insufficiente.

Convertitore catalitico  141.

Spurgo del sistema di alimentazione diesel  175.


Dispositivo elettronico di bloccaggio motore

 lampeggiante in giallo.

Guasto del dispositivo elettronico di bloccaggio motore. Impossibile avviare il motore.

Azionare il freno a pedale


Il simbolo  si accende in giallo.


Il pedale del freno deve essere premuto per rilasciare il freno di stazionamento elettrico  148.

Luci esterne

Il simbolo  si accende in verde.

Le luci esterne sono accese  116.

Il simbolo  si accende in verde.


Il controllo automatico dei fari è inserito  117.

Abbaglianti

Il simbolo  si accende in blu.

Si accende quando i fari abbaglianti sono accesi o durante il lampeggio dei fari ⇨ 117.

Fari autoadattativi

Il simbolo  si accende o lampeggia in giallo.


Accesso

Guasto del sistema.

Rivolgersi ad un'officina.

Lampeggiante

Il sistema è passato agli anabbaglianti simmetrici.

La spia  lampeggia per circa 4 secondi dopo aver inserito l'accensione, per segnalare che il sistema è stato attivato ⇨ 118.

Controllo automatico dei fari ⇨ 117.

Fendinebbia

Il simbolo  si accende in verde.

I fendinebbia sono accesi ⇨ 122.

Retronebbia

Il simbolo  si accende in giallo.

Si accende quando il retronebbia è acceso ⇨ 123.

Controllo automatico della velocità di crociera

 si accende in bianco o verde.

Accesso in bianco

Sistema inserito.

Accesso in verde

È memorizzata una determinata velocità.

Controllo automatico della velocità di crociera ⇨ 155

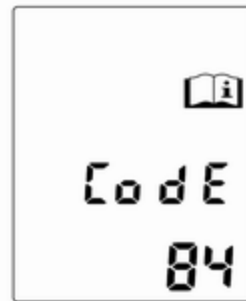
Portiera aperta

Il simbolo  si accende in rosso.

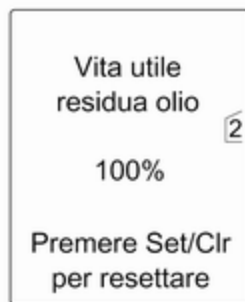
Una portiera o il portellone posteriore è aperta/o.

Visualizzatori informativi

Driver Information Center



Il Driver Information Center (DIC) si trova nel quadro strumenti, fra il tachimetro e il contagiri. È disponibile un display di livello medio e uno di livello alto.



Possono essere selezionati i seguenti menu, a seconda della configurazione del veicolo:

- **Menu informazioni veicolo**
- **Menu info parzializz. carburante**
- **Prestazioni Menu**

Alcune delle funzioni visualizzate possono differire in base al fatto che il veicolo sia fermo o in movimento e alcune funzioni sono attive solo a veicolo in movimento.

Personalizzazione del veicolo

- ⇨ 110. Impostazioni memorizzate
- ⇨ 23

Selezione di menu e funzioni

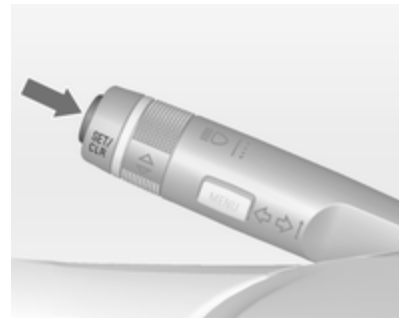
I menu e le funzioni possono essere selezionati mediante i pulsanti sulla leva degli indicatori di direzione.



Premere il pulsante **MENU** per passare da un menu all'altro o per passare da un sottomenu al livello del menu immediatamente superiore.



Ruotare la manopola di regolazione per selezionare un'opzione di menu o per impostare un valore numerico.



Premere il pulsante **SET/CLR** per selezionare una funzione o per confermare un messaggio.

Menu informazioni veicolo

Premere il pulsante **MENU** per selezionare il **Menu informazioni veicolo**.

Ruotare la manopola di regolazione per selezionare uno dei sottomenu. Premere il pulsante **SET/CLR** per confermare.



Seguire le istruzioni fornite nei sottomenu.

Sottomenu possibili:

- **Unità di misura:** le unità di misura visualizzate possono essere modificate.
- **Press. pneum.:** ⇨ 195.
- **Vita utile residua olio:** ⇨ 87
- **Allarme velocità:** se la velocità preimpostata viene superata, si attiva un segnale acustico.
- **Lingua:** la lingua visualizzata può essere modificata.

Selezione e indicazione possono essere diverse fra il display a livello medio e quello a livello alto.

Menu info parzializz. carburante



Menu info parzializz. carburante, computer di bordo ⇨ 108.

Assistente ai segnali stradali ⇨ 105.

Sistema di monitoraggio pressione pneumatici ⇨ 195.

Sistema avanzato di ausilio al parcheggio ⇨ 157.

Prestazioni Menu



I sottomenu sono:

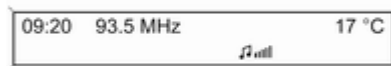
- **T. olio:** indicazione della temperatura dell'olio.
- **Pr. olio:** indicazione della pressione dell'olio.
- **Turbo Pres.:** indicazione della pressione del turbo.
- **Tempo sul Giro:** indicazione tempi parziali, velocità massima, velocità media e tempo di percorrenza medio. Seguire le istruzioni fornite nel sottomenu.

- **Temp. Raffredd.:** indicazione della temperatura del liquido di raffreddamento del motore.
- **Volt. batteria:** indicazione della tensione della batteria.

Visualizzatore Grafico Info, Visualizzatore a colori Info

A seconda della configurazione, il veicolo ha un Visualizzatore Info Grafico o a Colori. Il Visualizzatore Info si trova nel quadro strumenti, sopra il Sistema Infotainment.

Visualizzatore Info Grafico



A seconda del sistema Infotainment, il Visualizzatore Grafico Info è disponibile in due versioni.



20153

Il Visualizzatore Info Grafico indica:

- l'orario ⇄ 82
- la temperatura esterna ⇄ 81
- la data ⇄ 82
- sistema Infotainment, vedere la descrizione del Sistema Infotainment
- impostazioni per la personalizzazione del veicolo ⇄ 110

Visualizzatore Info a Colori



Il Visualizzatore Info a Colori indica, a colori:

- l'orario ⇨ 82
- la temperatura esterna ⇨ 81
- la data ⇨ 82
- sistema Infotainment, vedere la descrizione del Sistema Infotainment
- navigazione, vedere la descrizione del sistema Infotainment
- impostazioni del sistema

- messaggi del veicolo ⇨ 101
- impostazioni per la personalizzazione del veicolo ⇨ 110

Il tipo di informazioni visualizzate e le modalità di visualizzazione dipendono dall'equipaggiamento del veicolo e dalle impostazioni effettuate.

Selezione di menu e impostazioni

Alle funzioni e alle impostazioni si accede dal visualizzatore.



Le selezioni possono essere effettuate mediante:

- i menu
- i pulsanti funzione e la manopola multifunzione del sistema Infotainment
- i pulsanti funzione e la manopola multifunzione dell'unità multifunzione nella consolle centrale

Selezione con il sistema Infotainment



Selezionare una funzione tramite i pulsanti del Sistema Infotainment. Il menu della funzione selezionata viene visualizzato.

La manopola multifunzione viene utilizzata per selezionare una voce e per confermarla.

Selezione con l'unità multifunzione



Selezionare una funzione tramite i pulsanti dell'unità multifunzione. Il menu della funzione selezionata viene visualizzato.

La manopola multifunzione viene utilizzata per selezionare una voce e per confermarla.

Manopola multifunzione

La manopola multifunzione è il dispositivo centrale di comando per i menu:

Ruotare

- per evidenziare un'opzione del menu
- per impostare un valore numerico o visualizzare un'opzione del menu

premere (l'anello esterno)

- per selezionare o attivare l'opzione evidenziata
- per confermare un valore impostato
- per passare da on a off e viceversa in una funzione di sistema

Pulsante **BACK**

Premere il pulsante per:

- uscire da un menu senza cambiare impostazioni
- tornare da un sottomenu a un livello più alto del menu
- cancellare l'ultimo carattere impostato in una sequenza di caratteri

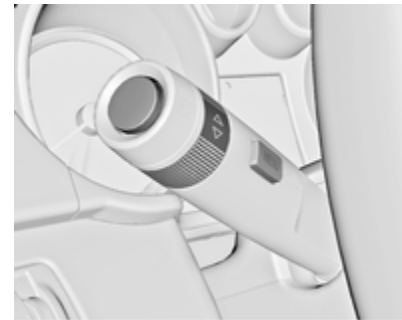
Premere e tenere premuto il pulsante per alcuni secondi per cancellare l'intera sequenza di caratteri impostata.

Personalizzazione del veicolo

- ↻ 110, impostazioni memorizzate
- ↻ 23.

Messaggi del veicolo

I messaggi sono indicati principalmente nel Driver Information Center (DIC), in alcuni casi in concomitanza con un'avvertenza o un segnale acustico.



Premere il pulsante **SET/CLR**, il pulsante **MENU** o ruotare la manopola di regolazione per confermare un messaggio.

Messaggi del veicolo nel display di livello medio



I messaggi del veicolo sono visualizzati come codici numerici.

N. Messaggio del veicolo

- 1 Cambiare l'olio motore
- 2 Non è stato rilevato alcun telecomando, premere il pedale della frizione per riavviare
- 3 Basso livello del refrigerante del motore
- 4 Aria condizionata disinserita

N. Messaggio del veicolo

- 5 Volante bloccato
- 6 Premere il pedale del freno per rilasciare il freno di stazionamento elettrico
- 7 Ruotare il volante e disinserire/ inserire l'accensione
- 8 Disinserire e inserire l'accensione, ripetere il test del tasso alcolemico
- 9 Ruotare il volante, avviare nuovamente il motore
- 11 Pastiglie dei freni usurate
- 12 Veicolo sovraccaricato
- 13 Compressore surriscaldato
- 15 Guasto della terza luce di stop
- 16 Guasto della luce del freno
- 17 Malfunzionamento della regolazione della profondità dei fari

N. Messaggio del veicolo

- 18 Guasto all'anabbagliante sinistro
- 19 Guasto ai retronebbia
- 20 Guasto all'anabbagliante destro
- 21 Guasto alla luce di posizione anteriore sinistra
- 22 Guasto alla luce di posizione anteriore destra
- 23 Guasto alle luci di retromarcia
- 24 Guasto alle luci della targa
- 25 Guasto all'indicatore di direzione anteriore sinistro
- 26 Guasto all'indicatore di direzione posteriore sinistro
- 27 Guasto all'indicatore di direzione anteriore destro
- 28 Guasto all'indicatore di direzione posteriore destro

N. Messaggio del veicolo

- 29 Controllare la luce del freno del rimorchio
- 30 Controllare la luce di retromarcia del rimorchio
- 31 Controllare l'indicatore di direzione sinistro del rimorchio
- 32 Controllare l'indicatore di direzione destro del rimorchio
- 33 Controllare il retronebbia del rimorchio
- 34 Controllare la luce posteriore del rimorchio
- 35 Sostituire la batteria del telecomando
- 48 Pulire il sistema di avvertimento zona cieca laterale
- 49 Avvisatore di cambio accidentale della corsia di marcia non disponibile

N. Messaggio del veicolo

- 50 Sistema di protezione pedoni attivato, effettuare il reset del cofano
- 51 Bussola non disponibile
- 53 Serrare il tappo del carburante
- 54 Acqua nel filtro diesel
- 55 Il filtro antiparticolato è pieno
↻ 140
- 56 Sbilanciamento della pressione dei pneumatici anteriori
- 57 Sbilanciamento della pressione dei pneumatici posteriori
- 58 Rilevati pneumatici senza sensore TPMS (sistema di monitoraggio pressione pneumatici)
- 59 Aprire e chiudere il finestrino del conducente
- 60 Aprire e chiudere il finestrino del passeggero anteriore

N. Messaggio del veicolo

- 61 Aprire e chiudere il finestrino posteriore sinistro
- 62 Aprire e chiudere il finestrino posteriore destro
- 65 Tentativo di furto
- 66 Effettuare la manutenzione dell'impianto di allarme antifurto
- 67 Effettuare la manutenzione del bloccasterzo
- 68 Effettuare la manutenzione del servosterzo
- 69 Effettuare la manutenzione delle sospensioni
- 70 Effettuare la manutenzione del sistema di comando livello
- 71 Effettuare la manutenzione dell'asse posteriore
- 73 Effettuare la manutenzione del sistema di trazione integrale

N. Messaggio del veicolo

- 74 Effettuare la manutenzione dei fari autoadattativi
- 75 Effettuare la manutenzione del climatizzatore
- 76 Effettuare la manutenzione del sistema di avvertimento zona cieca laterale
- 77 Effettuare la manutenzione dell'avvisatore di cambio accidentale della corsia di marcia
- 78 Effettuare l'assistenza del sistema di protezione dei pedoni
- 79 Rabboccare l'olio motore
- 80 Cambiare l'olio del cambio
- 81 Effettuare la manutenzione del cambio
- 82 Cambiare l'olio motore al più presto

N. Messaggio del veicolo

- 83 Effettuare la manutenzione del controllo automatico adattativo della velocità di crociera
- 84 Potenza del motore ridotta
- 94 Cambiare in P prima di uscire.
- 95 Effettuare la manutenzione degli airbag
- 174 Batteria scarica

Messaggi del veicolo nel display di livello alto

I messaggi del veicolo sono visualizzati come testo. Seguire le istruzioni dei messaggi.

Il sistema visualizza dei messaggi relativi a quanto segue:

- livello dei liquidi,
- Impianto di allarme antifurto
- freni,
- sistemi di azionamento,
- sistemi di controllo dell'assetto,
- Controllo automatico della velocità di crociera
- sistemi di rilevamento oggetti,
- illuminazione, sostituzione delle lampadine,
- impianto tergilavacrystalli,
- portiere, finestrini,
- telecomando,
- cinture di sicurezza,
- sistemi airbag,
- motore e cambio,
- pressione dei pneumatici,
- filtro antiparticolato.

Messaggi del veicolo nel Visualizzatore Info a Colori

Alcuni messaggi importanti appaiono anche nel Visualizzatore Info a Colori. Premere la manopola multifunzione per confermare il messaggio. Alcuni messaggi appaiono solo per pochi secondi.

Segnali acustici

All'avvio del motore o durante la guida

- Se la cintura di sicurezza non è allacciata.
- Se alla partenza del veicolo vi è una portiera o il portellone posteriore aperto.
- Se viene superata una certa velocità con il freno di stazionamento azionato.
- Se viene superata una velocità programmata.

- Se viene visualizzato un messaggio o un codice di avvertimento nel Driver Information Center.
- Se il sistema di ausilio al parcheggio rileva un oggetto.

Quando il veicolo è parcheggiato e/o all'apertura della portiera del conducente

- Quando la chiave è nell'interruttore di accensione.
- Se le luci esterne sono accese.
- Se il gancio di traino non è fissato correttamente.

Assistente ai segnali stradali

Funzionamento

Il sistema di assistenza rileva i segnali stradali per mezzo di una videocamera anteriore e li visualizza sul Driver Information Center.

I segnali stradali rilevati sono:

- limite di velocità
- divieto di sorpasso

- termine di limite di velocità
- termine del divieto di sorpasso

I segnali di limite di velocità sono visualizzati sul Driver Information Center fino al rilevamento di un diverso segnale di limite di velocità o di un segnale di termine di limite di velocità.



I segnali di divieto di sorpasso hanno la priorità su quelli di limite di velocità.

Il display può visualizzare una combinazione di entrambi i segnali.

Il tempo di attivazione viene visualizzato in ore e minuti al di sotto del segnale stradale.



Un punto esclamativo in un riquadro indica che è stato rilevato un altro segnale che il sistema non è in grado di riconoscere.

Il sistema è attivo a una velocità indicata superiore a 14 km/h e fino a una velocità di 200 km/h a seconda delle condizioni di luce. Di notte, il sistema è attivo fino a una velocità di 160 km/h.

Appena la velocità scende al di sotto di 55 km/h, il display si azzerava e il contenuto della pagina dei segnali stradali viene cancellato. Il display visualizzerà la successiva indicazione di velocità rilevata.

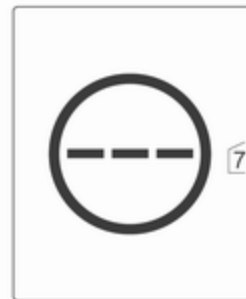
Visualizzazione



I segnali stradali sono visualizzati alla pagina **Rilevamento segnali stradali** in **Menu info parzializz. carburante**, selezionata tramite la manopola di regolazione della leva degli indicatori di direzione ⇄ 96.

Se si torna alla pagina **Rilevamento dei segnali stradali** dopo aver selezionato un'altra funzione nel menu del Driver Information Center, il display visualizzerà l'ultimo segnale stradale rilevato.

Se il sistema si disattiva, il contenuto della pagina dei segnali stradali viene cancellato e compare il seguente simbolo:

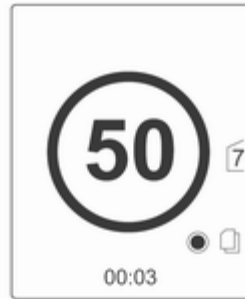


Il contenuto della pagina dei segnali stradali può essere cancellato anche durante la guida premendo il pulsante **SET/CLR** sulla leva dell'indicatore di direzione.



I segnali di divieto di sorpasso e quelli di limite di velocità sono visualizzati automaticamente (modalità pop-up) su ogni pagina del menu.

Funzione pop-up



La funzione pop-up può essere selezionata mediante i pulsanti **SET/CLR** sulla leva degli indicatori di direzione. Ad attivazione avvenuta, la relativa icona verrà visualizzata sul display.

L'indicazione di pop-up sarà visualizzata per circa 8 secondi sul Driver Information Center.

Guasto

Il sistema di assistenza per i segnali stradali potrebbe non funzionare correttamente se:

- la zona del parabrezza dove si trova la videocamera anteriore non è pulita
- i segnali stradali sono totalmente o parzialmente coperti o difficili da vedere
- le condizioni atmosferiche sono sfavorevoli, ad esempio in caso di pioggia battente, neve, raggi solari diretti od ombra; In tal caso, **Rilev. segn. str. mancante per condiz. meteo** verrà visualizzato sul display
- i segnali stradali non sono montati correttamente o sono danneggiati
- i segnali stradali non sono conformi alla Convenzione di Vienna sui segnali stradali

Attenzione

Scopo del sistema è quello di aiutare il conducente a riconoscere alcuni segnali stradali quando guida ad una velocità compresa in un intervallo definito. Non ignorare i segnali stradali non visualizzati dal sistema.

Il sistema non riconosce gli eventuali segnali stradali diversi da quelli convenzionali che possono segnalare l'inizio o il termine di un limite di velocità.

Quando si guida, non lasciarsi tentare dalla funzionalità di questa dotazione speciale.

Adeguare sempre la velocità alle condizioni della strada.

I sistemi di assistenza del conducente non sollevano il conducente dalla totale responsabilità per l'utilizzo del veicolo.

Tensione della batteria

Quando la batteria si sta scaricando, compaiono un messaggio di avvertimento o il codice 174 nel Driver Information Center.

1. Disattivare immediatamente gli utilizzatori elettrici che non sono necessari per la sicurezza, come il riscaldamento dei sedili, il lunotto termico o altri utilizzatori importanti.
2. Caricare la batteria guidando continuamente per un certo periodo oppure utilizzando un dispositivo di ricarica.

Il messaggio o il codice di avvertimento scomparirà dopo che il motore è stato avviato due volte senza cadute di tensione.

Se non è possibile ricaricare la batteria, rivolgersi a un'autofficina per individuare la causa del problema ed eliminarlo.

Computer di bordo

I menu e le funzioni possono essere selezionati mediante i pulsanti sulla leva degli indicatori di direzione.



Premere il pulsante **MENU** per selezionare il **Menu info parzializz. carburante**.



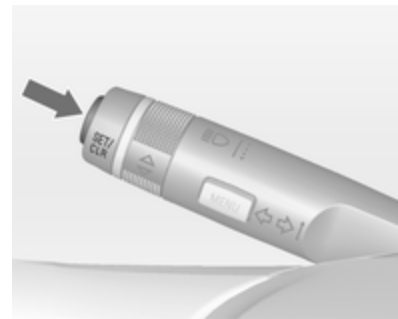
Ruotare la manopola di regolazione per selezionare uno dei sottomenu:

- Contachilometri parziale 1
- Contachilometri parziale 2
- Autonomia
- Consumo medio
- Consumo istantaneo
- Velocità media
- Indicazione digitale della velocità
- Assistente ai segnali stradali



Le informazioni dei due computer di bordo possono essere azzerate separatamente, consentendo di visualizzare le diverse distanze del percorso.

Per azzerare le informazioni, premere la manopola di azzeramento oppure premere per alcuni secondi il pulsante **SET/CLR**.




Autonomia

L'autonomia viene calcolata in base al livello corrente di carburante nel serbatoio e al consumo corrente. Il display visualizza valori medi.

Dopo un certo tempo dal rifornimento, l'autonomia viene aggiornata automaticamente.

Se il livello del carburante nel serbatoio è insufficiente, viene visualizzato un messaggio nel Driver Information Center e sul Visualizzatore Info.

Inoltre si accende la spia  nell'indicatore del livello carburante.

Consumo medio

Visualizza il consumo medio di carburante. È possibile azzerare la misurazione in qualsiasi momento e iniziare con un valore predefinito.

Per azzerare la misurazione premere per alcuni secondi il pulsante **SET/CLR**.

Consumo istantaneo

Visualizza il consumo istantaneo di carburante.

Velocità media

Visualizza la velocità media. La misurazione può essere azzerata in qualsiasi momento.

Per azzerare la misurazione premere per alcuni secondi il pulsante **SET/CLR**.

Indicazione digitale della velocità

Display digitale della velocità istantanea.

Assistente ai segnali stradali

Visualizza i segnali stradali rilevati per il tratto di strada in corso, ⇨ 105.

Personalizzazione del veicolo

È possibile personalizzare il comportamento del veicolo cambiando le impostazioni nel Visualizzatore Info.

Alcune delle impostazioni personalizzate per i vari conducenti possono essere memorizzate in ogni chiave del veicolo. Impostazioni memorizzate ⇨ 23

A seconda dell'equipaggiamento del veicolo e delle leggi vigenti nei singoli Paesi, alcune delle funzioni di seguito descritte potrebbero non essere disponibili.

Alcune funzioni sono visualizzate o attivate solo quando il motore è in funzione.

Impostazioni personali nel Visualizzatore grafico Info



Premere il pulsante **CONFIG**. Viene visualizzato il menu **Impostazioni**.



20325

Le seguenti impostazioni possono essere selezionate girando e premendo la manopola multifunzione:

- **Impostazioni modalità sport**
- **Data e ora**
- **Impostazioni autoradio**
- **Impostazioni telefono**
- **Impostazioni veicolo**
- **Ripristina impost. di fabbrica**

Nei rispettivi sottomenu è possibile modificare le seguenti impostazioni:

Impostazioni modalità sport

Il conducente può selezionare le funzioni da attivare nella modalità Sport ⇨ 152.

- **Sospensioni sportive:** l'ammortizzazione diventa più rigida.
- **Prestazioni sportive trasmissione:** la risposta del pedale dell'acceleratore e del cambio diventa più immediata.
- **Sterzo sportivo:** lo sterzo diventa più diretto.
- **Trazione integrale sportiva:** l'asse posteriore riceve una percentuale maggiore di coppia motore.
- **Modifica colore retroill. strumentaz.:** modifica del colore dell'illuminazione strumenti.
- **Ripristina impost. di fabbrica:** ripristino di tutte le funzioni alle impostazioni di fabbrica.

Data e ora

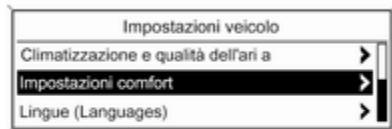
Vedere Orologio ⇨ 82.

Impostazioni autoradio

Vedere la descrizione del sistema Infotainment.

Impostazioni telefono

Vedere la descrizione del sistema Infotainment.

Impostazioni veicolo

20326

- **Climatizzazione e qualità dell'aria**

Velocità ventola automatica: modifica la regolazione della ventola.

Modalità climatizzazione: attiva/disattiva il raffreddamento o seleziona le impostazioni precedenti.

Zona termica all'avviamento: commuta tra l'impostazione della temperatura a una zona o a due zone.

Riscald./ ventilaz. aut. sedili: attiva/disattiva la ventilazione automatica del sedile.

Riscaldamento autom. sedili: attiva/disattiva il riscaldamento automatico del sedile.

Sbrinamento automatico: aziona la deumidificazione del parabrezza selezionando automaticamente le impostazioni necessarie e il climatizzatore in modalità automatica.

Attiv. lunotto termico autom.: attivazione automatica del lunotto termico.



20327

- **Impostazioni comfort**

Volume segnali acustici: regola il volume dei segnali acustici di avvertimento.

Accesso agevol. sedile cond.: attiva/disattiva la funzione di discesa agevolata dei sedili elettrici.

Incl. specchietti aut. retrom.: attiva o disattiva il sistema di ausilio al parcheggio dello specchietto esterno sul lato del passeggero.

Personalizz. per conducente: attiva/disattiva la funzione di personalizzazione.

Att. tergilunotto aut. retrom.: attiva/disattiva automaticamente l'accensione del tergilunotto quando la retromarcia è inserita.

- **Lingue (Languages)**

Selezione della lingua preferita.

- **Park assist / rilevamento collisioni**

Park assist: attiva/disattiva i sensori di parcheggio agli ultrasuoni.

- **Illuminazione ambiente esterno**

Illuminaz. esterna c. sblocco: attiva/disattiva l'illuminazione di cortesia.

Durata dopo uscita da veic.: attiva/disattiva e modifica la durata delle luci in uscita.

■ **Blocco, sblocco e avviam. a dist.**

Conferma a distanza sblocco: attiva/disattiva i segnalatori di emergenza durante lo sbloccaggio.

Sbloccaggio a distanza porte: modifica la configurazione per sbloccare solo la portiera del conducente o l'intero veicolo durante lo sbloccaggio.

Ribloccaggio autom. porte: attiva o disattiva la funzione di ribloccaggio automatico dopo lo sbloccaggio senza apertura del veicolo.

■ **Ripristina impost. di fabbrica**

Ripristina impost. di fabbrica: resetta tutte le impostazioni riportandole alle impostazioni di fabbrica.

Impostazioni personali nel Visualizzatore Info a colori



Premere il pulsante **CONFIG**. Viene visualizzato il menu **Impostazioni**.



Le seguenti impostazioni possono essere selezionate girando e premendo la manopola multifunzione:

- **Impostazioni modo sport**
- **Ora e data**
- **Impostazioni radio**
- **Impostazioni telefono**
- **Impostazioni navigazione**
- **Impostazioni veicolo**
- **Impostazioni display**
- **Ripristina impostazioni default**

Nei rispettivi sottomenu è possibile modificare le seguenti impostazioni:

Impostazioni modo sport

Il conducente può selezionare le funzioni da attivare nella modalità Sport ⇨ 152.

- **Telaio sportivo:** l'ammortizzazione diventa più rigida.
- **Prestazione sportiva motore:** la risposta del pedale dell'acceleratore e del cambio diventa più immediata.
- **Sterzo sportivo:** lo sterzo diventa più diretto.
- **Trazione integrale sportiva:** l'asse posteriore riceve una percentuale maggiore di coppia motore.
- **Cambia colore luci strumentazione:** modifica del colore dell'illuminazione strumenti.
- **Ripristina impostazioni default:** ripristino di tutte le funzioni alle impostazioni di fabbrica.

Ora e data

Vedere Orologio ⇨ 82.

Impostazioni radio

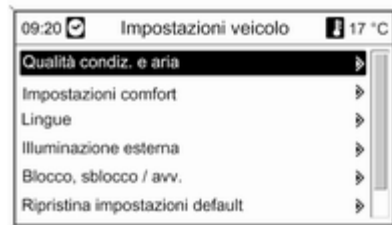
Vedere la descrizione del sistema Infotainment.

Impostazioni telefono

Vedere la descrizione del sistema Infotainment.

Impostazioni navigazione

Vedere la descrizione del sistema Infotainment.

Impostazioni veicolo

- **Qualità condiz. e aria**

Programmi ventilaz.: modifica la regolazione della ventola.

Condizionatore: attiva/disattiva il raffreddamento o seleziona le impostazioni precedenti.

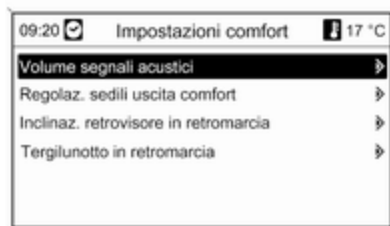
Zone temperatura ad avviamento: commuta tra l'impostazione della temperatura a una zona o a due zone.

Raffreddam./aeraz. autom. sedili: attiva/disattiva la ventilazione automatica del sedile.

Riscaldam. autom. sedili: attiva/disattiva il riscaldamento automatico del sedile.

Deumidificazione automatica: aziona la deumidificazione del parabrezza selezionando automaticamente le impostazioni necessarie e il climatizzatore in modalità automatica.

Riscaldam. autom. lunotto: attivazione automatica del lunotto termico.



■ Impostazioni comfort

Volume segnali acustici: regola il volume dei segnali acustici di avvertimento.

Regolaz. sedili uscita comfort: attiva/disattiva la funzione di discesa agevolata dei sedili elettrici.

Inclinaz. retrovisore in retromarcia: attiva o disattiva il sistema di ausilio al parcheggio dello specchietto esterno sul lato del passeggero.

Tergilunotto in retromarcia: attiva/disattiva automaticamente l'accensione del tergilunotto quando la retromarcia è inserita.

■ Lingue

Selezione della lingua preferita.

■ Assistente parcheggio / rilevamento collisione

Assistente parcheggio: attiva/disattiva i sensori di parcheggio agli ultrasuoni.

■ Illuminazione esterna

Luci con sblocco: attiva/disattiva l'illuminazione di cortesia.

Durata dopo uscita: attiva/disattiva e modifica la durata delle luci in uscita.

■ Blocco, sblocco / avv.

Feedback sblocco remoto: attiva/disattiva i segnalatori di emergenza durante lo sbloccaggio.

Sblocco porta remoto: modifica la configurazione per sbloccare solo la portiera del conducente o l'intero veicolo durante lo sbloccaggio.

Nuovo blocco automatico delle porte: attiva o disattiva la funzione di ribloccaggio automatico dopo lo sbloccaggio senza apertura del veicolo.

Personalizzazione con telecomando:

attiva/disattiva la funzione di personalizzazione.

■ Ripristina impostazioni default

Ripristina impostazioni default: resetta tutte le impostazioni riportandole alle impostazioni di fabbrica.

Impostazioni display

Impostazioni display selezionabili:

■ **Modo diurno:** ottimizzazione per la luce diurna.

■ **Modo notturno:** ottimizzazione per l'oscurità.

■ **Automatico:** il display cambia modalità quando le luci del veicolo vengono accese/spente.

Illuminazione

Luci esterne	116
Luci interne	124
Caratteristiche dell'illuminazione	125


Luci esterne

Interruttore dei fari




Ruotare l'interruttore dei fari:

AUTO = Controllo automatico dei fari: I fari si accendono e si spengono automaticamente a seconda delle condizioni di luminosità esterne.

 = Attivazione/disattivazione del controllo automatico dei fari. L'interruttore torna in posizione **AUTO**.

O = Spento

 = Luci di posizione

 = Fari

Nel Driver Information Center con Visualizzatore Deluxe viene visualizzato lo stato attuale del controllo automatico dei fari.

Quando l'accensione viene inserita, il controllo automatico dei fari è attivo.

Spia  95, spia del controllo automatico dei fari  95.

Luci posteriori

Le luci posteriori sono accese assieme ai fari e alle luci di posizione.

Luci posteriori della Station Wagon

I gruppi ottici posteriori supplementari, quelli di serie e i segnalatori di emergenza sono alloggiati nel telaio del portellone posteriore. Si accendono quando vengono attivati e quando il portellone posteriore è aperto. Le luci posteriori supplementari fungono esclusivamente da luci di posizione quando il portellone posteriore è aperto e non vengono utilizzate durante la guida.

Controllo automatico dei fari



Quando la funzione di controllo automatico dei fari è abilitata e il motore è in funzione, il sistema commuta tra luci diurne e fari a seconda delle condizioni di luce esterne.

Luci diurne

Le luci diurne aumentano la visibilità del veicolo durante il giorno.



Le luci posteriori non sono accese.

Attivazione automatica dei fari

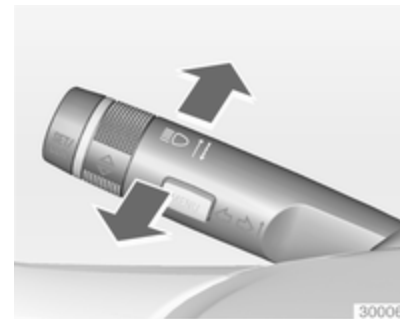
In condizioni di scarsa luminosità, i fari si attivano.

Rilevamento tunnel

Quando si entra in un tunnel si accendono immediatamente i fari.

Fari autoadattativi ⇨ 119.

Abbaglianti



Per passare dagli anabbaglianti agli abbaglianti, spingere la leva.

Per passare agli anabbaglianti, premere nuovamente la leva o tirarla.


Avvisatore ottico

Per usare gli abbaglianti come avvisatore ottico, tirare la leva.

Regolazione della profondità delle luci


Regolazione manuale della profondità delle luci



Per regolare la profondità delle luci in base al carico del veicolo e non abbagliare i conducenti dei veicoli in avvicinamento: ruotare la manopola  nella posizione desiderata.

- 0 = Sedili anteriori occupati
- 1 = Tutti i sedili occupati

- 2 = Tutti i sedili occupati e vano di carico impegnato
- 3 = Sedile del conducente occupato e vano di carico impegnato

Regolazione automatica dinamica della profondità dei fari  119.

Uso dei fari all'estero

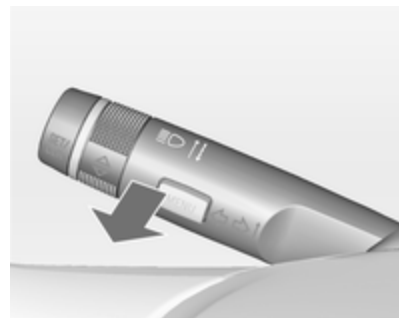
Il fascio di luce asimmetrico dei fari aumenta la visibilità illuminando un tratto di strada più ampio sul lato passeggero.

Se il veicolo viene utilizzato in Paesi con guida sul lato opposto, regolare i fari per evitare l'abbagliamento.


Veicoli con fari alogeni

Per la regolazione dei fari rivolgersi ad un'officina.


Veicoli con fari allo xeno




Per regolare la distribuzione del fascio di luce dei fari:

1. Tirare la leva dell'avvisatore ottico.
2. Inserire l'accensione.
3. Tenere tirata la leva dell'avvisatore ottico. Dopo circa 5 secondi la spia  inizia a lampeggiare e si ode un segnale acustico.

Spia   96.


Il simbolo  lampeggia per circa 4 secondi, a titolo di promemoria, ogni volta che l'accensione viene inserita.

Per la disattivazione, procedere in modo analogo a come descritto sopra. La spia  non lampeggerà se la funzione è disattivata.


Fari autoadattativi

Le seguenti funzioni dei fari autoadattativi sono disponibili solo per i fari bixeno. La profondità, la distribuzione e l'intensità della luce sono attivate in modo variabile a seconda delle condizioni di luminosità, delle condizioni meteorologiche e del tipo di strada.

Se l'interruttore dei fari è su **AUTO**, tutte le funzioni di illuminazione sono disponibili.

Se l'interruttore dei fari è su , sono disponibili le seguenti funzioni:

- Luci di svolta dinamiche
- Proiettori laterali addizionali
- Funzione di retromarcia
- Regolazione automatica dinamica della profondità dei fari

sono disponibili anche con l'interruttore dei fari in posizione .

Illuminazione nelle strade a traffico limitato

Si attiva automaticamente a basse velocità fino a circa 30 km/h. Il fascio di luce viene ruotato di un angolo di 8° verso il lato della strada.

Illuminazione in città

Si attiva automaticamente a una velocità compresa fra 40 e 55 km/h e quando le luci della strada vengono rilevate dal sensore luci. La profondità dei fari viene ridotta distribuendo la luce.

Illuminazione sulle strade di campagna

Si attiva automaticamente a una velocità compresa tra circa 55 e 115 km/h. Il fascio di luce e la luminosità sul lato sinistro e su quello destro differiscono.

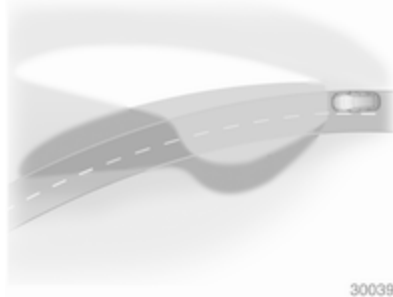
Illuminazione in autostrada

Si attiva automaticamente a una velocità superiore a circa 115 km/h e con movimenti di sterzata minimi. Si attiva in ritardo o direttamente in caso di energica accelerazione del veicolo. Il fascio di luce è più lungo e più luminoso.

Illuminazione in condizioni meteorologiche avverse

Si attiva automaticamente fino ad una velocità di circa 70 km/h, se il sensore pioggia rileva della condensa o il tergicristallo funziona in modo continuo. La profondità, la distribuzione e l'intensità delle luci sono regolate in modo variabile in funzione della visibilità.

Luci di svolta dinamiche



Il fascio di luce ruota a seconda dell'angolo di sterzata del volante e della velocità, migliorando la luminosità in curva.

Spia  96.

Proiettori laterali aggiuntivi

Nelle curve strette o durante le svolte, a seconda dell'angolo di sterzata o del segnale dell'indicatore di direzione, viene attivato un riflettore supplementare destro o sinistro che illu-

mina la strada ad angolo retto rispetto al senso di marcia. Si attiva fino ad una velocità massima di 40 km/h.

Spia  96.

Funzione di retromarcia

Se i fari sono accesi e viene innestata la retromarcia, entrambi i proiettori laterali aggiuntivi si accendono. Questi restano accesi per 20 secondi dopo aver disinserito la retromarcia o fino a quando si viaggia ad una velocità superiore a 17 km/h.

Assistenza all'uso degli abbaglianti



Questa funzione attiva gli abbaglianti come luci di marcia principali di notte e quando il veicolo viaggia ad una velocità superiore a 40 km/h.

Effettua la commutazione agli anabbaglianti se:

- la videocamera del parabrezza rileva i fari di un veicolo proveniente dalla direzione contraria o di fronte
- la velocità del veicolo è inferiore a 20 km/h

- c'è la nebbia o nevica
- si guida in zone urbane

Se non vengono rilevate limitazioni, il sistema commuta nuovamente sugli abbaglianti.

La spia verde  si accende in modalità fissa quando la funzione di assistenza all'uso degli abbaglianti è attivata, mentre la spia blu  si accende quando gli abbaglianti sono accesi.

Spia   96.

La funzione di assistenza all'uso degli abbaglianti viene attivata spingendo la leva degli indicatori di direzione due volte.

Per disattivarla, spingere la leva degli indicatori di direzione una volta. Inoltre la funzione viene disattivata quando i fendinebbia e i retronebbia vengono accesi.

Se l'avvisatore ottico viene usato quando sono accesi i fari abbaglianti, la funzione di assistenza all'uso degli abbaglianti viene disattivata.

Se l'avvisatore ottico viene usato quando sono spenti i fari abbaglianti, la funzione di assistenza all'uso degli abbaglianti viene attivata.

Al successivo inserimento dell'accensione l'ultima impostazione dell'assistenza all'uso degli abbaglianti sarà ancora attiva.

Regolazione automatica dinamica della profondità dei fari

Per impedire l'abbagliamento dei veicoli provenienti dalla direzione opposta, la regolazione della profondità dei fari viene attivata automaticamente in base all'inclinazione misurata dall'asse anteriore e posteriore, all'accelerazione o alla decelerazione e alla velocità del veicolo.

Guasto nel sistema dei fari autoadattativi

Quando il sistema rileva un'anomalia nella regolazione dei fari autoadattativi, si porta su una posizione di predisposta per impedire l'abbagliamento dei veicoli provenienti dalla direzione opposta. Se questo provvedimento risulta impossibile da realizzare, il sistema spegne automaticamente il faro interessato dalla disfunzione. In ogni caso uno dei due fari rimane acceso. Un messaggio di avvertimento viene visualizzato nel Driver Information Center.

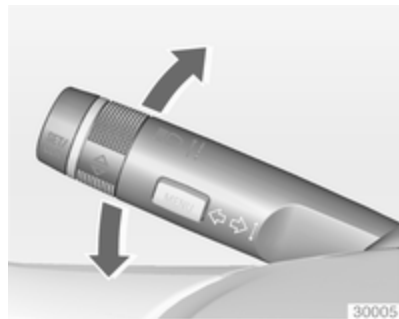
Segnalatori di emergenza



Inserimento con il pulsante ▲.

In caso di incidente con attivazione degli airbag, si accendono automaticamente i segnalatori di emergenza.

Indicatori di direzione



leva = indicatore di direzione
verso l'alto = destro

leva = indicatore di direzione
verso il basso = sinistro

Spingendo la leva oltre il punto di resistenza, l'indicatore rimane acceso. Quando il volante torna indietro, l'indicatore viene disattivato automaticamente.

Per emettere solo tre lampeggi, ad esempio per segnalare un cambio di corsia, spingere la leva fino al punto di resistenza e rilasciarla.

Con un rimorchio connesso, gli indicatori di direzione lampeggiano sei volte quando si preme la leva fino al punto di resistenza e poi la si rilascia.

Per prolungare la durata del lampeggio, spingere la leva fino al punto di resistenza e trattenerla.

Spegnere manualmente l'indicatore di direzione portando la leva nella sua posizione iniziale.

Fendinebbia



Inserimento con il pulsante $\#D$.

Interruttore dei fari in posizione **AUTO**: accendendo i fendinebbia si accenderanno automaticamente anche i fari.


Retronebbia



Inserimento con il pulsante .

Interruttore dei fari in posizione

AUTO: accendendo il retronebbia si accenderanno automaticamente anche i fari.

Interruttore dei fari in posizione : i retronebbia possono essere accesi solo con i fendinebbia.

Il retronebbia viene disattivato durante le operazioni di rimorchio.

Luci di parcheggio



Quando il veicolo è parcheggiato, è possibile accendere le luci di parcheggio su un lato del veicolo:

1. disinserire l'accensione;
2. portare la leva degli indicatori di direzione del tutto verso l'alto (luci di parcheggio di destra) o verso il basso (luci di parcheggio di sinistra).

L'azione è confermata da un segnale acustico e dalla spia dell'indicatore di direzione.

Luci di retromarcia

Le luci di retromarcia si accendono quando, con l'accensione inserita, si innesta la retromarcia.

Coprifari appannati

Il lato interno dell'alloggiamento dei fari si può appannare rapidamente in condizioni di clima umido e freddo, forte pioggia o dopo il lavaggio. L'appannamento sparisce rapidamente da solo, ma può essere agevolato accendendo i fari.

Luci interne

Controllo delle luci del quadro strumenti



La luminosità delle seguenti luci può essere regolata con le luci esterne accese:

- illuminazione del quadro strumenti,
- Visualizzatore Info
- Interruttori e comandi

Ruotare la rotella ☀ e tenerla in questa posizione fino al raggiungimento della luminosità desiderata.

Sui veicoli dotati di sensore della luminosità, è possibile regolare la luminosità solo quando le luci esterne sono accese e il sensore rileva la condizione notturna.

Luci interne

Entrando e uscendo dal veicolo, le luci di cortesia anteriori e posteriori si accendono automaticamente e si spengono dopo un certo intervallo di tempo.


Avviso

In caso di incidente con attivazione degli airbag, le luci di cortesia si accendono automaticamente.

Luce di cortesia anteriore



Azionare l'interruttore basculante:

-  = accensione e spegnimento automatico.
- premere ☀ = acceso.
- premere ☁ = spento.

Luci di cortesia posteriori



Si accendono insieme alla luce di cortesia anteriore a seconda della posizione dell'interruttore basculante.

Luci di lettura



Si attivano con i pulsanti  e  nelle luci di cortesia anteriori e posteriori.

Luci nelle alette parasole

Si accendono al sollevamento del coperschio.

Caratteristiche dell'illuminazione

Illuminazione della consolle centrale

Il faretto integrato nell'illuminazione interna si accende all'accensione dei fari.

Illuminazione all'entrata

Illuminazione di cortesia

I fari, le luci posteriori, le luci di retromarcia, le luci della targa, l'illuminazione del quadro strumenti, le luci interne e le luci sottoporta si attivano sbloccando il veicolo con il telecomando per un breve intervallo di tempo. Questa funzione agevola la localizzazione del veicolo in condizioni di scarsa luminosità.

L'illuminazione si disattiva immediatamente posizionando la chiave di accensione sulla posizione 1. Attivazione ⇨ 18

L'attivazione/la disattivazione di questa funzione può essere modificata nel menu **Impostazioni** del Visualizzatore Info. Personalizzazione del veicolo ⇨ 110.

Le impostazioni possono essere memorizzate per la chiave in uso ⇨ 23.

All'apertura della portiera del conducente si accendono anche le seguenti luci:

- Tutti gli interruttori,
- Driver Information Center
- Luci delle tasche delle portiere.

Luci in uscita

Estraendo la chiave dall'interruttore di accensione si accendono le seguenti luci:

- luci interne,
- luci del quadro strumenti,
- luci sottoporta.

Si disattivano automaticamente dopo un determinato intervallo di tempo. L'illuminazione "Theatre lighting" si

attiva se la portiera del conducente viene aperta durante questo intervallo di tempo.



I fari, le luci posteriori, le luci di retromarcia e le luci della targa illuminano la zona circostante il veicolo per un periodo di tempo regolabile dopo essere usciti dal veicolo.

Accensione

1. Disinserire l'accensione.
2. Rimuovere la chiave d'accensione.
3. Aprire la portiera del conducente.

4. Tirare la leva degli indicatori di direzione.

5. Chiudere la portiera del conducente.

Se la portiera del conducente non viene chiusa, le luci si spengono dopo circa due minuti.

Le luci in uscita si spengono immediatamente se si tira la leva degli indicatori di direzione mentre la portiera del conducente è aperta.

L'attivazione, la disattivazione e la durata di questa funzione possono essere modificate nel menu

Impostazioni del Visualizzatore Info. Personalizzazione del veicolo ⇨ 110.

Le impostazioni possono essere memorizzate per la chiave in uso ⇨ 23.

Dispositivo salvacarica della batteria

Funzione dello stato di carica della batteria

La funzione garantisce la massima durata della batteria mediante un generatore con presa di corrente controllabile e distribuzione ottimizzata della corrente.

Per impedire che la batteria si scarichi durante la guida, il funzionamento dei seguenti sistemi viene automaticamente ridotto in due fasi e quindi disinserito:

- riscaldatore ausiliario,
- lunotto termico e specchietti riscaldati,
- sedili riscaldati,
- ventola.

Durante l'ultima fase un messaggio di conferma dell'attivazione del dispositivo salvacarica della batteria viene visualizzato nel Driver Information Center.

Disinserimento delle luci elettriche

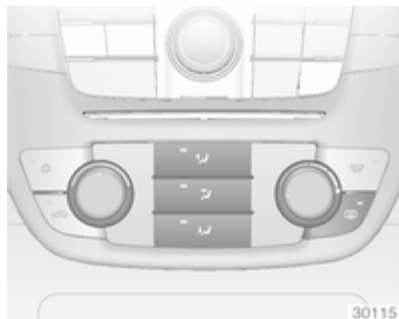
Per impedire che la batteria si scarichi quando l'accensione è disinserita, alcune luci interne si spengono automaticamente dopo alcuni minuti.

Climatizzatore

Sistemi di climatizzazione	128
Bocchette di ventilazione	135
Manutenzione	136

Sistemi di climatizzazione

Sistema di riscaldamento e di ventilazione



Comandi per:

- Temperatura
- Distribuzione dell'aria
- Velocità della ventola




Lunotto termico  ⇨ 38.

Temperatura

rosso = caldo
blu = freddo

Il riscaldamento entra in piena efficienza solo quando il motore raggiunge la temperatura di esercizio.

Distribuzione dell'aria

-  = parabrezza e finestrini anteriori
-  = zona della testa attraverso le bocchette dell'aria orientabili
-  = vano piedi

Sono possibili tutte le combinazioni.




Velocità della ventola

Regolare il flusso dell'aria della ventola selezionando la velocità desiderata.

Sistema di climatizzazione




Oltre al sistema di riscaldamento e di ventilazione, il climatizzatore dispone delle seguenti funzioni:

-  = raffreddamento
-  = ricircolo dell'aria
-  = sbrinamento e disappannamento

Sedili riscaldati  49, sedili ventilati  49.

Raffreddamento

Controllabile con il pulsante , è operativo solo quando il motore e la ventola sono in funzione.

Il climatizzatore raffredda e deumidifica (asciuga) quando le temperature esterne sono leggermente al di sopra del punto di congelamento. Ciò può provocare la formazione di condensa, che gocciolerà da sotto il veicolo.


Se raffreddamento o deumidificazione non servono, spegnere il sistema di raffreddamento per risparmiare carburante.

Sistema di ricircolo dell'aria

Inserimento con il pulsante .




Avvertenza

In modalità di ricircolo, lo scambio d'aria con l'esterno risulta ridotto. Utilizzando tale modalità senza allo stesso tempo raffreddare l'aria, l'umidità nell'abitacolo aumenta, facendo appannare i finestrini. Inoltre la qualità dell'aria nell'abitacolo si deteriora, e potrebbe provocare sonnolenza agli occupanti.

Distribuzione dell'aria su . Ricircolo dell'aria disattivato.

Raffreddamento massimo




Aprire brevemente i finestrini, in modo da disperdere rapidamente l'aria calda.

- Raffreddamento  acceso.
- Sistema di ricircolo dell'aria  acceso.
- Premere l'interruttore di ripartizione dell'aria .
- Impostare il comando della temperatura al livello più freddo.
- Regolare la velocità della ventola al livello massimo.
- Aprire tutte le bocchette dell'aria.

Sbrinamento e disappannamento dei cristalli



30078

- Premere il pulsante : la ventola commuta automaticamente sulla velocità superiore e la ripartizione dell'aria viene diretta verso il parabrezza.
- Attivare il raffreddamento .
- Impostare il comando della temperatura al livello più caldo.
- Inserire il lunotto termico .

- Aprire opportunamente le bocchette laterali dell'aria e orientarle verso i finestrini delle portiere.

Sistema di climatizzazione elettronico

Due versioni del climatizzatore: impostazione della temperatura a una zona o a due zone. Il climatizzatore a due zone consente di impostare temperature di climatizzazione differenti per il lato guida e il lato passeggero anteriore.




30083

Comandi a una zona

- Temperatura
- Distribuzione dell'aria
- Velocità della ventola

AUTO = modalità automatica

 = ricircolo dell'aria

 = sbrinamento e disappannamento



30084


Comandi a due zone

- Temperatura sul lato guida
- Distribuzione dell'aria

- Velocità della ventola
- Temperatura sul lato passeggero anteriore

AUTO = modalità automatica

 = ricircolo dell'aria

 = sbrinamento e disappannamento

Lunotto termico  ↪ 38.

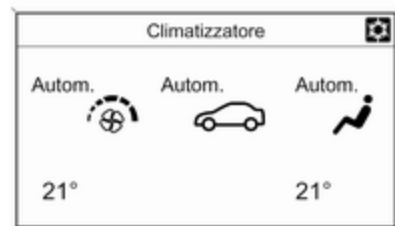
Viene automaticamente selezionata la temperatura preimpostata. In modalità automatica, la velocità della ventola e la distribuzione dell'aria regolano automaticamente il flusso dell'aria.

Il sistema può essere regolato manualmente mediante i comandi di distribuzione dell'aria e del flusso d'aria.



I dati vengono visualizzati sul display del climatizzatore.

Questi possono essere visualizzati in modo differente sul climatizzatore a una o a due zone.



Ogni modifica delle impostazioni viene mostrata per alcuni secondi sul Visualizzatore Info.

Le impostazioni del climatizzatore vengono memorizzate nella chiave utilizzata per bloccare il veicolo.

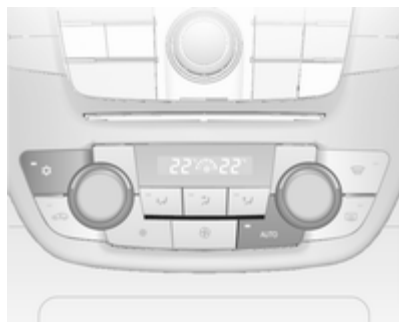
Il sistema di climatizzazione elettronico è pienamente operativo solo quando il motore è in funzione.

Modalità automatica AUTO



Impostazioni di base per il massimo comfort:

- Premere il pulsante **AUTO**, il climatizzatore si attiva automaticamente.
- Aprire tutte le bocchette dell'aria.
- Climatizzatore a una zona: impostare la temperatura preselezionata ruotando la manopola sinistra.
- L'impostazione comfort consigliata è 22 °C.



- Climatizzatore a due zone: impostare la temperatura preselezionata per il lato guida e il lato passeggero anteriore mediante la manopola sinistra e destra.

La regolazione della velocità della ventola nella modalità automatica può essere modificata nel menu **Impostazioni**.

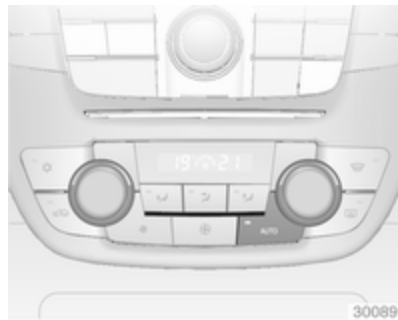
Personalizzazione del veicolo ⇨ 110.

Tutte le bocchette dell'aria vengono attivate automaticamente nella modalità automatica. Le bocchette dell'aria dovrebbero pertanto essere sempre aperte.

Preselezione della temperatura







Le temperature possono essere impostate sul valore desiderato.



Climatizzatore a due zone: per impostare la stessa temperatura, utilizzare il menu **Impostazioni**.

Sbrinatorio e disappannamento dei cristalli

- Premere il pulsante .
- Premere il pulsante di raffreddamento .
- La temperatura e la ripartizione dell'aria vengono impostate automaticamente e la ventola funziona ad alta velocità.
- Inserire il lunotto termico .
- Per tornare alla modalità precedente: premere il pulsante .

Impostazioni manuali

Le impostazioni del sistema di climatizzazione possono essere modificate attivando i pulsanti e le manopole come descritto di seguito. Modificando un'impostazione si disattiva la modalità automatica.

Velocità della ventola del climatizzatore a una zona





Girare la manopola verso destra. La velocità della ventola selezionata è indicata dal numero di segmenti nel display.

Spegnendo la ventola, si disattiva anche il climatizzatore.

Per tornare alla modalità automatica: premere il pulsante **AUTO**.

Velocità della ventola del climatizzatore a due zone






Premere il pulsante sinistro  per aumentare la velocità della ventola o il pulsante destro  per diminuirla. La velocità della ventola è indicata dal numero di segmenti nel display.

Premendo a lungo il pulsante sinistro, la ventola e il raffreddamento si disattivano.


Premendo a lungo il pulsante destro, la ventola si attiva alla velocità massima.

Per tornare alla modalità automatica: premere il pulsante **AUTO**.

Distribuzione dell'aria

Premere ,  o  per ottenere la regolazione desiderata. L'attivazione è indicata dal LED sul pulsante.

 = parabrezza e finestrini anteriori


 = zona della testa attraverso le bocchette dell'aria orientabili.

 = vano piedi

Sono possibili diverse combinazioni.

Per tornare alla distribuzione dell'aria automatica: disattivare la relativa impostazione o premere il pulsante **AUTO**.

Raffreddamento

Attivare/disattivare il raffreddamento con il pulsante .

Il climatizzatore raffredda e deumidifica (asciuga) quando le temperature esterne sono al di sopra del punto di congelamento. Ciò può provocare la formazione di condensa, che gocciolerà da sotto il veicolo.

Se raffreddamento o deumidificazione non servono, spegnere il sistema di raffreddamento per risparmiare carburante.

Ricircolo automatico dell'aria nel climatizzatore a due zone

Il sistema di ricircolo automatico dell'aria è dotato di un sensore di umidità dell'aria che commuta automaticamente sull'aria esterna, se l'umidità dell'aria interna è troppo elevata.


Ricircolo dell'aria manuale

Inserimento con il pulsante .

Avvertenza

In modalità di ricircolo, lo scambio d'aria con l'esterno risulta ridotto. Utilizzando tale modalità senza allo stesso tempo raffreddare l'aria, l'umidità nell'abitacolo aumenta, facendo appannare i finestrini. Inoltre la qualità dell'aria nell'abitacolo si deteriora, e potrebbe provocare sonnolenza agli occupanti.

Impostazioni di base

Alcune impostazioni possono essere modificate nel menu **Impostazioni** del Visualizzatore Info. Personalizzazione del veicolo  110.

Riscaldatore ausiliario

Riscaldatore dell'aria

Quickheat è un sistema di riscaldamento elettrico ausiliario che è in grado di riscaldare automaticamente e più rapidamente l'abitacolo.

Bocchette di ventilazione

Bocchette dell'aria orientabili



Per aprire la bocchetta dell'aria, ruotare la rotella su I. Ruotare la rotella per regolare il flusso di aria in uscita dalla bocchetta.



Regolare la direzione del flusso d'aria modificando l'inclinazione orizzontale e verticale delle alette della bocchetta.

Per chiudere la bocchetta dell'aria, girare la manopola di regolazione in posizione **O**.

⚠ Avvertenza

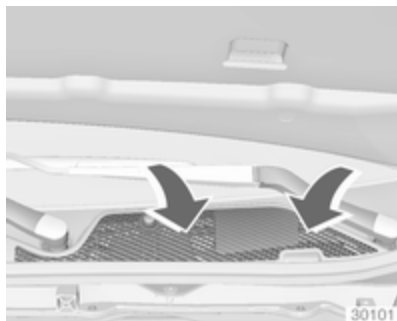
Non applicare oggetti alle alette delle bocchette dell'aria. C'è il rischio di danni e lesioni in caso di incidente.

Bocchette dell'aria fisse

Altre bocchette dell'aria si trovano sotto il parabrezza e i finestrini e nei vani piedi.

Manutenzione

Presenza dell'aria



La presa dell'aria davanti al parabrezza nel vano motore non deve essere ostruita in alcun modo per consentire l'ingresso dell'aria. Togliere eventuali depositi di foglie, sporco o neve.

Filtro antipolline

Filtraggio dell'aria immessa nell'abitacolo

Un filtro antipolline depura l'aria immessa nell'abitacolo da polvere, fuliggine, polline e spore.

Filtro a carboni attivi

Oltre all'azione del filtro antipolline, quella del filtro a carboni attivi riduce i cattivi odori.

Il filtro deve essere sostituito in occasione degli interventi di manutenzione programmata.

Funzionamento regolare del climatizzatore

Per garantire sempre la massima efficienza del sistema, il raffreddamento deve essere attivato per alcuni minuti almeno una volta al mese, indipendentemente dalle condizioni climatiche e dalla stagione. Il funzionamento con raffreddamento non è possibile quando la temperatura esterna è troppo bassa.

Manutenzione

Per un raffreddamento ottimale, si consiglia di far controllare annualmente il sistema di climatizzazione, a partire da tre anni dopo la prima immatricolazione del veicolo. Di seguito indichiamo alcuni controlli da effettuare.

- Prova di funzionalità e di pressione
- Funzionalità del riscaldamento
- Controllo di tenuta
- Controllo delle cinghie di trasmissione
- Pulizia del condensatore e scarico dell'evaporatore
- Controllo delle prestazioni

Guida e funzionamento

Consigli per la guida	137
Avviamento e funzionamento	137
Gas di scarico	140
Cambio automatico	142
Cambio manuale	146
Sistemi di guida	147
Freni	147
Sistemi di controllo della guida . .	150
Controllo automatico della velocità di crociera	155
Sistemi di rilevamento ostacoli . .	157
Carburante	162
Traino	166

Consigli per la guida

Controllo del veicolo

Mai procedere in folle con il motore spento

In tale situazione molti impianti, quali il servofreno o il servosterzo, non funzionano, rendendo la marcia un pericolo per sé e per gli altri.

Pedali

Non collocare tappetini nella zona dei pedali per evitare di ostacolare la corsa dei pedali stessi.

Avviamento e funzionamento

Rodaggio di un veicolo nuovo

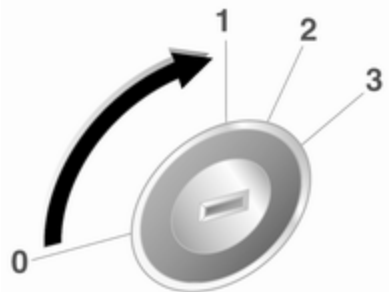
Per i primi viaggi non effettuare inutilmente brusche frenate.

Quando si guida la vettura per la prima volta, è possibile che la cera e l'olio presenti nell'impianto di scarico evaporino producendo l'emissione di fumi. Parcheggiare la vettura all'aperto per un po' evitando di inalare i fumi.

Durante il rodaggio, il consumo di olio e carburante potrebbero risultare un po' più alti del normale.

Filtro antiparticolato ⇨ 140.

Posizioni della chiave nel bloccetto di accensione



30051

- 0 = Accensione disinserita
- 1 = Bloccasterzo sbloccato, accensione disinserita
- 2 = Accensione inserita, con motore diesel: preriscaldamento
- 3 = Avviamento

Funzione di mantenimento dell'alimentazione elettrica disattivata

È possibile attivare questi accessori del veicolo per un massimo di 10 minuti dopo lo spegnimento del motore.

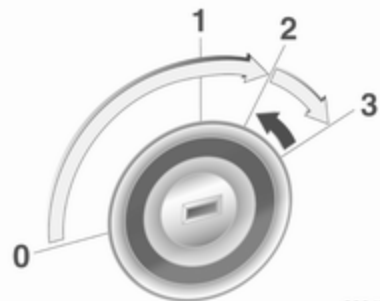
- Sistema Infotainment
- Alzacristalli elettrici
- Tettuccio apribile
- Prese di corrente

L'alimentazione del sistema Infotainment rimane attiva per un massimo di 10 minuti o fino a quando non viene aperta la portiera del conducente.

L'alimentazione degli alzacristalli elettrici e del tettuccio apribile rimane attiva per un massimo di 10 minuti o fino a quando non viene aperta una portiera qualsiasi.

Posizione dell'interruttore di accensione ⇨ 138

Avviamento del motore




30047

Cambio manuale: azionare la frizione.

Cambio automatico: azionare il freno e portare la leva del cambio in posizione **P** o **N**.

Non azionare il pedale dell'acceleratore.

Motore diesel: girare la chiave in posizione **2** per il preriscaldamento finché la spia  si spegne.

Girare brevemente la chiave in posizione **3** e rilasciarla: una procedura automatica attiva il motorino d'avviamento con un breve ritardo finché il motore è in funzione, vedi Controllo automatico del motorino d'avviamento.

Prima di riavviare o per spegnere il motore, riportare la chiave in posizione **0**.

Avvio del veicolo a temperature basse

L'avvio del veicolo senza riscaldatori aggiuntivi è possibile solo fino a -25 °C per i motori diesel e -30 °C per i motori a benzina. È necessario avere un olio motore con la viscosità corretta, il carburante corretto, tutti gli interventi eseguiti e una batteria sufficientemente carica. Con temperature inferiori a -30 °C, il cambio automatico richiede una fase di riscaldamento di ca. 5 minuti. La leva del cambio deve essere in posizione **P**.

Controllo automatico del motorino d'avviamento

Questa funzione controlla la procedura di avviamento del motore. Non lasciare la chiave in posizione **3**. Una volta rilevato il posizionamento, il sistema procede automaticamente con la procedura di avviamento fino all'accensione del motore. A causa della procedura di controllo, il motore si avvia con un breve ritardo.

Le ragioni di un mancato avviamento del motore possono essere le seguenti:

- pedale della frizione non azionato (cambio manuale);
- pedale del freno non azionato o leva del cambio non in posizione **P** o **N** (cambio automatico);
- time-out scaduto.

Interruzione di carburante al motore durante la decelerazione

L'alimentazione del carburante viene interrotta automaticamente durante le decelerazioni, ovvero quando il veicolo procede con una marcia innestata ma non viene premuto l'acceleratore.

Parcheggio

- Non parcheggiare il veicolo su superfici facilmente infiammabili, in quanto le temperature elevate dell'impianto di scarico potrebbero causare la combustione della superficie.
- Azionare sempre il freno di stazionamento. Azionare manualmente il freno di stazionamento senza premere il pulsante di sblocco. Se il veicolo viene parcheggiato in salita o in discesa, tirare il freno di stazionamento quanto più possibile. Premere contemporaneamente il pedale del freno per ridurre lo sforzo

necessario per tirare il freno di stazionamento.

Nei veicoli dotati di freno di stazionamento elettrico, tirare l'interruttore (P).

- Spegnere il motore e disinserire l'accensione. Ruotare il volante per inserire il bloccasterzo.
- Se il veicolo è parcheggiato su una superficie piana o in salita, disinserire l'accensione solo dopo aver innestato la prima o portato la leva del cambio su **P**. Inoltre, in salita, girare le ruote anteriori nella direzione opposta rispetto al cordolo del marciapiede.
- Se il veicolo è parcheggiato in discesa, disinserire l'accensione solo dopo aver innestato la retromarcia o portato la leva del cambio su **P**. Inoltre, girare le ruote anteriori verso il cordolo del marciapiede.
- Bloccare il veicolo e attivare il sistema di allarme antifurto.

Aviso

In caso di problemi durante l'attivazione dell'airbag, il motore si spegne automaticamente se il veicolo si arresta entro un certo periodo di tempo.

Gas di scarico

Gas di scarico del motore

⚠ Pericolo

I gas di scarico del motore contengono monossido di carbonio, che è tossico, ma incolore e inodore e può essere letale se inalato.

Se i fumi di scarico penetrano nell'abitacolo, aprire i finestrini. Rivolgersi ad un'officina per eliminare la causa del guasto.

Evitare di viaggiare con il vano di carico aperto, in quanto i gas di scarico potrebbero entrare nell'abitacolo.


Filtro antiparticolato


Il filtro antiparticolato previsto per le motorizzazioni diesel separa le pericolose particelle di fuliggine dal gas di scarico. Il sistema è corredato di una funzione autopulente che si attiva automaticamente durante la marcia senza ulteriori notifiche. Il filtro viene


pulito periodicamente bruciando ad alta temperatura le particelle di fuligine. Questo processo avviene automaticamente in determinate condizioni preimpostate e può richiedere fino a 25 minuti. Di solito impiega fra 7 e 12 minuti. Durante tale periodo di tempo il consumo di carburante può risultare più elevato. L'emissione di odori e fumo nel corso di tale procedimento è un fenomeno normale.



In determinate situazioni, come ad esempio percorrendo distanze brevi, il sistema non è in grado di completare la funzione autopulente.


Se è richiesta la pulizia del filtro e le precedenti condizioni di guida non consentivano la pulizia automatica, la situazione viene segnalata dall'indicatore di controllo  e **CodE 55** sul Driver Information Center. Nei veicoli con Visualizzatore Deluxe, il display visualizza un messaggio di avvertimento.

 si accende quando il filtro antiparticolato è pieno. Avviare il processo di pulizia prima possibile.

 lampeggia quando il filtro antiparticolato ha raggiunto il massimo livello di riempimento. Avviare immediatamente il processo di pulizia per evitare danni al motore.

Processo di pulizia


Per attivare il processo di pulizia, continuare a guidare e tenere il regime di giri del motore sopra i 2000 giri/min. Se necessario, passare a una marcia inferiore. Ha quindi inizio la pulizia del filtro antiparticolato.

Se anche la spia  si accende o un messaggio di avvertimento viene visualizzato sul Visualizzatore Deluxe, non è possibile effettuare la pulizia del filtro. Rivolgersi ad un'officina.

Attenzione

Se il processo di pulizia viene interrotto più di una volta, si rischia di provocare gravi danni al motore.

La pulizia avviene più rapidamente con regimi e carichi del motore elevati.

Non spegnere il motore fino al completamento della procedura di pulizia. La pulizia è terminata quando la spia  si spegne.

Convertitore catalitico

Il convertitore catalitico riduce la quantità di sostanze nocive presenti nei gas di scarico.

Attenzione

Carburanti di tipi diversi da quelli elencati alle pagine ⇨ 162, ⇨ 221 possono danneggiare il convertitore catalitico o i componenti elettronici.

La benzina incombusta surriscalda e danneggia il convertitore catalitico. Evitare pertanto di utilizzare eccessivamente il motorino di avviamento, di rimanere con il serbatoio vuoto e di avviare il motore a spinta o a traino.

Se il motore perde colpi, funziona in modo irregolare, nel caso di prestazioni ridotte, o se si notano altre anomalie, rivolgersi ad un'officina il prima possibile per eliminare la causa del guasto. In caso di emergenza è possibile proseguire il viaggio, ma solo per breve tempo e con velocità e regime del motore ridotti.

Cambio automatico

Il cambio automatico permette di impostare il cambio marce in automatico (modalità automatica) o in manuale (modalità manuale).

Display del cambio



Il display del cambio visualizza la modalità o la marcia selezionata.

Leva del cambio




- P** = Posizione di parcheggio, le ruote sono bloccate, innestare solo a veicolo fermo e con il freno di stazionamento azionato
- R** = Retromarcia, innestare solo a veicolo fermo
- N** = Folle
- D** = Modalità automatica con tutte le marce

La leva del cambio è bloccata in posizione **P** e può essere spostata solo quando l'accensione è inserita e il pedale del freno è premuto.



Se il pedale del freno non è premuto, la spia  si accende.

Se la leva del cambio non è in posizione **P** con l'accensione disinserita, le spie  e **P** lampeggiano.

Per portare la leva del cambio in posizione **P** o **R**, premere il pulsante di sblocco.

Il motore può essere avviato solo con la leva in posizione **P** o **N**. Quando la posizione **N** è selezionata, premere il pedale del freno o azionare il freno di stazionamento prima di iniziare la marcia.

Non azionare il pedale dell'acceleratore quando si innesta una marcia. Non premere mai contemporaneamente il pedale dell'acceleratore e quello del freno.

Quando è innestata una marcia, rilasciando il freno il veicolo inizia ad avanzare lentamente.

Freno motore

Per utilizzare l'effetto frenante del motore quando si viaggia in discesa, selezionare per tempo una marcia più bassa, vedere "modalità manuale".

Disimpegno della vettura

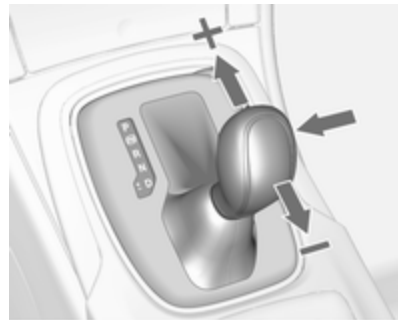
Il disimpegno del veicolo è consentito solo se il veicolo è bloccato nella sabbia, nel fango o nella neve. Portare ripetutamente la leva del cambio da **D** a **R** e viceversa. Non mandare su di giri il motore ed evitare accelerazioni repentine.

Parcheggio

Azionare il freno di stazionamento e portare la leva del cambio in posizione **P**.

La chiave di accensione può essere rimossa solo quando la leva del cambio è in posizione **P**.

Modalità manuale



Spostare la leva del cambio dalla posizione **D** e muoverla a sinistra e poi in avanti o indietro.

+ = Passaggio a marcia superiore.

- = Passaggio a marcia inferiore.

Se si seleziona una marcia superiore quando la velocità del veicolo è troppo bassa o una marcia inferiore quando la velocità del veicolo

è troppo alta, il cambio marcia non viene eseguito. Questo può causare l'emissione di un messaggio nel Visualizzatore Info.

In modalità cambio manuale, il passaggio automatico a una marcia superiore non avviene quando il regime del motore è elevato.

Programmi di marcia elettronici

- In seguito ad un avviamento a freddo, il programma della temperatura di esercizio aumenta il regime del motore per portare rapidamente in temperatura il convertitore catalitico.
- La funzione automatica di folle mette automaticamente in folle il cambio quando il veicolo viene fermato con una marcia avanti innestata e si preme il pedale del freno.
- Quando è attiva la modalità Sport, il veicolo passa alle marce superiori a un regime del motore più elevato


(a meno che non sia attivo il controllo automatico della velocità di crociera). Modalità Sport ⇨ 152.

- Programmi speciali adattano automaticamente i punti di passaggio delle marce quando si procede in salita o in discesa.

Kickdown

Quando il cambio è in modalità automatica e si preme a fondo il pedale dell'acceleratore, il cambio passa a una marcia inferiore, a seconda del regime di giri del motore.

Guasto

In caso di guasto si accende il simbolo . Inoltre, un codice numerico o un messaggio del veicolo vengono visualizzati nel Driver Information Center. Messaggi del veicolo ⇨ 101.

Il cambio di marcia non avviene più automaticamente. Si può proseguire il viaggio usando il cambio manuale.

È disponibile solo la marcia più alta. A seconda del guasto, la seconda potrebbe essere disponibile anche in modalità manuale. Cambiare marcia solo a veicolo fermo.

Rivolgersi ad un'officina per eliminare la causa del guasto.

Interruzione alimentazione elettrica

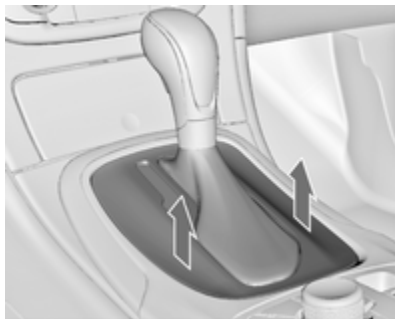
Nel caso di un'interruzione dell'alimentazione elettrica, è impossibile spostare la leva del cambio dalla posizione **P**. Non si riesce a estrarre la chiave di accensione dall'interruttore di accensione.

Se la batteria è scarica, avviare il veicolo utilizzando i cavi di avviamento ⇨ 207.

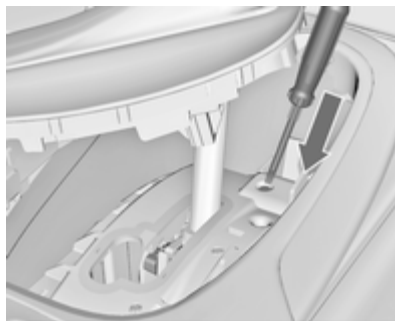
Se la batteria non è la causa del guasto, sbloccare la leva del cambio ed estrarre la chiave dall'interruttore di accensione.

Sbloccaggio della leva del cambio

1. Azionare il freno di stazionamento.

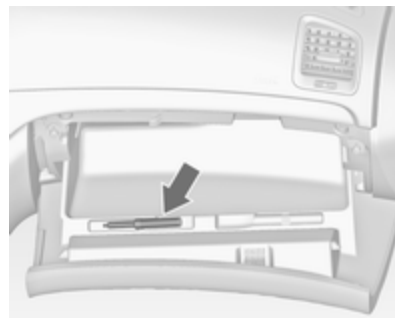


2. Staccare la parte posteriore del rivestimento della leva del cambio dalla consolle centrale, sollevarlo e ruotarlo verso sinistra.

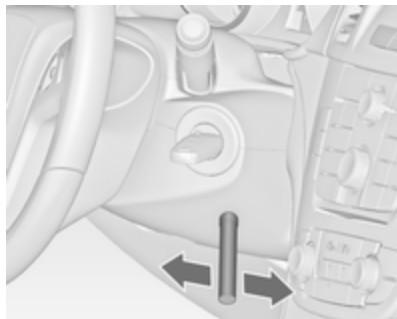


3. Inserire un cacciavite nell'apertura fino alla battuta e spostare la leva del cambio dalla posizione **P** o **N**. Se la leva viene portata nuovamente in posizione **P** o **N**, questa si bloccherà nuovamente in posizione. Rivolgersi ad un'officina per eliminare la causa dell'interruzione dell'alimentazione elettrica.
4. Montare il rivestimento della leva del cambio sulla consolle centrale e fissarlo.

Estrazione della chiave dall'interruttore di accensione

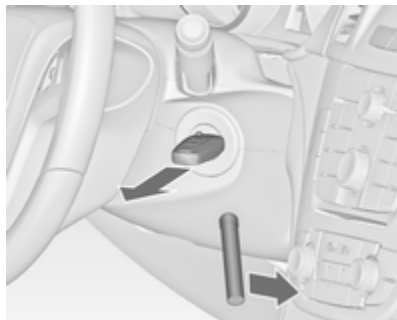


Prendere l'attrezzo speciale dalla parte interna della copertura del cassettino portaoggetti.

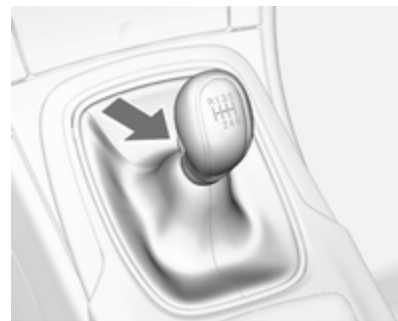


Ruotare l'attrezzo speciale in avanti ed estrarre la chiave dall'interruttore di accensione. È possibile che siano necessari alcuni tentativi prima di riuscire ad estrarre la chiave.

Inserire l'attrezzo speciale nell'apertura sotto all'interruttore di accensione fino a battuta e ruotarlo leggermente.



Cambio manuale



Per innestare la retromarcia, con il veicolo fermo premere il pulsante di sblocco sulla leva del cambio e innestare la marcia.

Se la marcia non si innesta, portare la leva del cambio in posizione di folle, rilasciare il pedale della frizione e premerlo nuovamente; ripetere quindi la selezione della marcia.

Evitare di staccare parzialmente la frizione quando non serve.

Durante il cambio marcia, premere a fondo il pedale della frizione. Non tenere il piede appoggiato sul pedale.

Attenzione

Non è consigliabile guidare con la mano appoggiata alla leva del cambio.

Sistemi di guida

Trazione integrale

La trazione integrale migliora le caratteristiche di marcia e la stabilità e consente di raggiungere la migliore guidabilità possibile, indipendentemente dalla superficie del fondo stradale. Il sistema è sempre attivo e non può essere disattivato.

La coppia viene distribuita in modo continuo tra le ruote anteriori e quelle posteriori, a seconda delle condizioni di marcia.

Per prestazioni del sistema ottimali, i pneumatici del veicolo dovrebbero presentare un'usura uniforme.

Se viene visualizzato un messaggio di manutenzione nel Driver Information Center, la funzionalità del sistema potrebbe risultare limitata (o essere completamente disattivata in alcuni casi, ad esempio se il veicolo passa alla trazione anteriore). Rivolgersi ad un'officina.

Traino del veicolo ⇨ 208.

Freni

L'impianto frenante comprende due circuiti frenanti separati.

Se un circuito frenante dovesse guastarsi, è ancora possibile frenare il veicolo con il secondo circuito. Tuttavia, l'effetto frenante si ottiene solo premendo a fondo il pedale del freno. Questo richiede una forza notevolmente maggiore. Lo spazio di frenata necessario sarà maggiore. Rivolgersi ad un'officina prima di proseguire il viaggio.

Quando il motore non è in funzione, il supporto del servofreno viene meno dopo aver premuto una o due volte il pedale del freno. L'effetto frenante non viene ridotto, ma sarà necessario esercitare una pressione molto maggiore sul pedale. Questo fatto va ricordato soprattutto quando il veicolo viene trainato.

Spia ⓘ ⇨ 92.

Sistema di antibloccaggio

Il sistema di antibloccaggio (ABS) impedisce alle ruote di bloccarsi.

L'ABS inizia a regolare la pressione della frenata non appena una ruota mostra una tendenza a bloccarsi. Il veicolo rimane governabile, anche durante una frenata brusca.

L'intervento dell'ABS si avverte come un impulso nel pedale del freno e un rumore provocato dal processo di regolazione.

Per frenare in modo ottimale, tenere il pedale del freno premuto a fondo per l'intero processo di frenata, anche se il pedale pulsa. Non ridurre la pressione sul pedale.

Dopo l'avvio, il sistema esegue un autotest che può essere percepito.

Spia  → 93.

Luce adattativa dei freni

Quando si frena a fondo, tutte e tre le luci dei freni lampeggiano per l'intera durata del controllo ABS.

Guasto

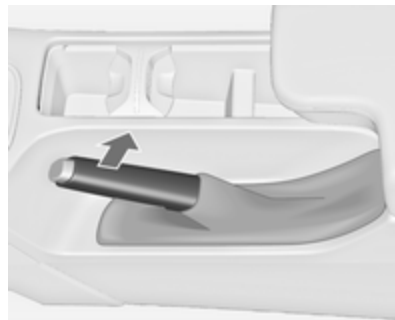
Avvertenza

In caso di guasto dell'ABS, le ruote potrebbero bloccarsi in caso di frenate particolarmente forti. I vantaggi offerti dall'ABS non sono più disponibili. In caso di frenate brusche, il veicolo non è più governabile e potrebbe sbandare.

Rivolgersi ad un'officina per eliminare la causa del guasto.

Freno di stazionamento

Freno di stazionamento manuale



Azionare sempre energicamente il freno di stazionamento senza premere il pulsante di sblocco, e tirarlo con la maggior forza possibile nei tratti in salita o in discesa.

Per rilasciare il freno di stazionamento, sollevare leggermente la leva, premere il pulsante di sblocco ed abbassare completamente la leva.

Per ridurre le forze agenti sul freno di stazionamento, premere contemporaneamente il pedale del freno.

Spia (D) ⇨ 92.

Freno di stazionamento elettrico



Applicazione del freno a veicolo fermo

Tirando l'interruttore (P), il freno di stazionamento si inserisce automaticamente con una forza adeguata. Per ottenere la massima forza, ad esempio quando si parcheggia il veicolo

con un rimorchio o nei tratti in pendenza, tirare l'interruttore (P) due volte.

Il freno di stazionamento elettrico può essere sempre attivato, anche con l'accensione disinserita.

Non azionare troppo di frequente il freno di stazionamento elettrico a motore spento, poiché questo scarica la batteria.

Prima di allontanarsi dal veicolo, controllare lo stato del freno di stazionamento elettrico.

Spia (P) ⇨ 92.

Rilascio

Inserire l'accensione. Tenere premuto il pedale del freno e premere l'interruttore (P).

Funzione di ausilio alla partenza

Premendo il pedale della frizione (cambio manuale) o inserendo la marcia in avanti (cambio automatico) e premendo il pedale dell'acceleratore, il freno di stazionamento elet-

trico viene rilasciato automaticamente. Questo non è possibile quando l'interruttore è tirato.

Questa funzione agevola le partenze sui pendii.

Le partenze aggressive possono ridurre la durata dei componenti soggetti a usura.

Frenata dinamica con il veicolo in movimento

Se il veicolo è in movimento e l'interruttore (P) viene tenuto tirato, il freno di stazionamento elettrico rallenta il veicolo, ma non viene azionato in modo permanente.

Non appena l'interruttore (P) viene rilasciato, la frenata dinamica viene interrotta.

Guasto

I guasti al sistema del freno di stazionamento elettrico sono segnalati mediante una spia (E) e un codice numerico oppure mediante un messaggio del veicolo visualizzato nel Driver Information Center. Messaggi del veicolo ⇨ 101.

Attivazione del freno di stazionamento elettrico: tenere premuto l'interruttore (E) per più di 5 secondi. Se la spia (E) si accende, il freno di stazionamento elettrico è azionato.

Rilascio del freno di stazionamento elettrico: tenere premuto l'interruttore (E) per più di 2 secondi. Se la spia di controllo (E) si spegne, il freno di stazionamento elettrico è rilasciato.

Lampeggio della spia (E): il freno di stazionamento elettrico non è completamente azionato o rilasciato. Se lampeggia in modo permanente, rilasciare il freno di stazionamento elettrico e riazionarlo.

Assistenza alla frenata

Premendo rapidamente ed energicamente il pedale del freno, viene applicata automaticamente la massima forza frenante (frenata a fondo).

L'entrata in funzione del sistema di assistenza alla frenata viene evidenziata da pulsazioni del pedale del freno e da una maggiore resistenza alla pressione del pedale stesso.

Continuare a premere il pedale del freno con una pressione costante finché è necessario frenare a fondo. La forza frenante massima viene ridotta automaticamente quando si rilascia il pedale del freno.

Assistenza per le partenze in salita

Il sistema aiuta il conducente a partire quando il veicolo si trova in salita.

Se il pedale del freno viene rilasciato in salita, il veicolo viene tenuto fermo per 2 secondi, impedendo spostamenti non desiderati. Se il veicolo parte prima, il freno viene rilasciato automaticamente.


Sistemi di controllo della guida


Sistema di controllo della trazione

Il Sistema di controllo della trazione (TC) è un componente del controllo elettronico della stabilità.

Il sistema di controllo della trazione (TC) migliora la stabilità di marcia, se necessario, indipendentemente dal tipo di fondo stradale o dalla tenuta dei pneumatici, impedendo alle ruote motrici di slittare.

Non appena le ruote motrici iniziano a slittare, la potenza del motore viene ridotta e la ruota che slitta maggiormente viene frenata singolarmente. Questo migliora notevolmente la stabilità di guida del veicolo su fondi stradali scivolosi.

Il sistema di controllo della trazione è operativo non appena la spia  si spegne.

Quando il sistema di controllo della trazione è attivo, la spia  lampeggia.

⚠ Avvertenza


Quando si guida, non lasciarsi tentare dalla funzionalità di questa speciale dotazione di sicurezza.


Adeguare la velocità alle condizioni della strada.


Spia  ⇨ 94.

Disattivazione



Il sistema di controllo della trazione può essere disattivato quando è richiesto lo slittamento delle ruote motrici: premere il pulsante .

La spia  si accende.


Il sistema di controllo della trazione si riattiva premendo nuovamente il pulsante .


Il sistema di controllo della trazione si riattiva anche al reinserimento dell'accensione.

Controllo elettronico della stabilità

Il controllo elettronico della stabilità (ESC) migliora la stabilità di guida quando necessario, indipendentemente dal fondo stradale o dalla tenuta dei pneumatici. Impedisce inoltre alle ruote motrici di girare a vuoto.

Non appena il veicolo inizia a sbandare (sottosterzo/sovrasterzo), la potenza del motore viene ridotta e le ruote vengono frenate singolarmente. Questo migliora notevolmente la stabilità di guida del veicolo su fondi stradali scivolosi.

Il sistema ESC è operativo non appena la spia  si spegne.

Quando il sistema ESC è attivo, la spia  lampeggia.

⚠ Avvertenza


Quando si guida, non lasciarsi tentare dalla funzionalità di questa speciale dotazione di sicurezza.

Adeguare la velocità alle condizioni della strada.


Spia  ⇨ 94.

Disattivazione



Per ottenere prestazioni di marcia elevate, è possibile disattivare l'ESC: tenere premuto il pulsante  per circa 7 secondi.

La spia  si accende.

Il sistema ESC si riattiva premendo nuovamente il pulsante . Se il sistema di controllo della trazione è stato precedentemente disattivato, entrambi i sistemi (TC ed ESC) si riattivano.

Il sistema ESC si riattiva anche al reinserimento dell'accensione.

Sistema di guida interattiva (IDS)

Flex Ride

Il sistema di guida Flex Ride consente al conducente di scegliere fra tre modalità di guida:

- Modalità **SPORT**: premere il pulsante **SPORT**, il LED si accende.
- Modalità **TOUR**: premere il pulsante **TOUR**, il LED si accende.
- Modalità **NORMAL**: nessuno dei pulsanti **SPORT** e **TOUR** viene premuto e i tutti i LED sono spenti.

Disattivare la modalità **SPORT** e **TOUR** premendo ancora una volta il pulsante corrispondente.

In ogni modalità di guida, il sistema Flex Ride collega in rete i sistemi elettrici di seguito indicati.

- Taratura continua degli ammortizzatori.
- Controllo del pedale dell'acceleratore.
- Controllo dello sterzo.
- Trazione integrale.

- Controllo elettronico della stabilità (ESC).
- Sistema di frenata antibloccaggio (ABS) con controllo della frenata in curva (CBC).
- Cambio automatico.



Modalità **SPORT**

Le impostazioni dei sistemi si adattano ad uno stile di guida più sportivo.

- Gli ammortizzatori si irrigidiscono per garantire un contatto migliore con la superficie della strada.

- Il motore reagisce in modo più immediato ai movimenti del pedale dell'acceleratore.
- Lo sterzo diventa più diretto.
- Un valore maggiore di coppia del motore della trazione integrale viene inviato all'asse posteriore.
- I punti di cambio marcia del cambio automatico vengono ritardati.
- Con la modalità SPORT attivata, l'illuminazione degli strumenti principali cambia da bianca a rossa.

Modalità TOUR

Le impostazioni dei sistemi si adattano ad uno stile di guida più rilassato.

- Gli ammortizzatori reagiscono in modo più morbido.
- Il pedale dell'acceleratore reagisce conformemente alle impostazioni standard.
- Lo sterzo è normale.
- La coppia del motore della trazione integrale viene distribuita principalmente sull'asse anteriore.

- I punti di cambio marcia del cambio automatico si adattano ad una modalità comfort.
- L'illuminazione degli strumenti principali è bianca.

Modalità normale

Nella modalità NORMAL, quando né SPORT né TOUR sono premuti, tutte le impostazioni dei sistemi sono adattate ai valori standard.

Controllo della modalità di marcia

In ogni modalità di guida, il controllo della modalità di marcia (DMC) rileva e analizza costantemente le caratteristiche di marcia effettive, le reazioni del conducente e lo stato dinamico attivo del veicolo. Se necessario, la centralina del DMC cambia automaticamente le impostazioni nella modalità di marcia selezionata oppure, se rileva grandi variazioni, la modalità di marcia viene modificata per la durata della variazione.

Se, ad esempio, è attiva la modalità NORMAL e il DMC rileva uno stile di guida sportivo, il DMC commuta diverse impostazioni della modalità

Normale su impostazioni sportive. Il DMC commuta sulla modalità SPORT in caso di uno stile di guida molto sportivo.

Se, per fare un altro esempio, viaggiando su una strada tortuosa con la modalità TOUR attiva è necessario effettuare una frenata brusca, il DMC rileverà la condizione dinamica del veicolo e porterà le impostazioni delle sospensioni alla modalità SPORT per aumentare la stabilità del veicolo.

Se le caratteristiche di marcia o lo stato dinamico del veicolo tornano allo stato precedente, il DMC riporterà le impostazioni sulla modalità di guida precedentemente selezionata.

Impostazioni personalizzate nella modalità SPORT

Il conducente può selezionare le funzioni della modalità SPORT quando viene premuto il pulsante **SPORT**. Queste impostazioni possono essere modificate nel menu **Impostazioni** del Visualizzatore Info. Personalizzazione del veicolo ⇨ 110

Flex Ride - Versione OPC

La Versione OPC del sistema Flex Ride funziona nello stesso modo del sistema Flex Ride. L'unica differenza consiste nel fatto che le modalità hanno una caratteristica più sportiva.



Il sistema di guida OPC Flex Ride consente al conducente di scegliere fra tre modalità di guida:

- Modalità OPC: premere il pulsante **OPC**, il LED si accende.
- Modalità SPORT: premere il pulsante **SPORT**, il LED si accende.
- Modalità NORMAL: non sono premuti né il pulsante **SPORT** né il pulsante **OPC**, non si accende nessun LED.

Disattivare la modalità SPORT e OPC premendo ancora una volta il pulsante corrispondente.

In ogni modalità di guida, il sistema OPC Flex Ride collega in rete i sistemi elettrici di seguito indicati.

- Taratura continua degli ammortizzatori.
- Controllo del pedale dell'acceleratore.
- Controllo dello sterzo.
- Trazione integrale.

- Controllo elettronico della stabilità (ESC).
- Sistema di frenata antibloccaggio (ABS) con controllo della frenata in curva (CBC).

Modalità normale

Nella modalità NORMAL, quando né SPORT né OPC sono premuti, tutte le impostazioni dei sistemi sono adattate ai valori standard.

Modalità SPORT

Le impostazioni dei sistemi si adattano ad uno stile di guida più sportivo.

Modalità OPC

Le caratteristiche di guida dinamica sono adattate alle impostazioni relative alle alte prestazioni.

In questa modalità, l'illuminazione degli strumenti principali diventa rossa.

Controllo della modalità di marcia

In ogni modalità di guida, il controllo della modalità di marcia (DMC) rileva e analizza costantemente le caratteristiche di marcia effettive, le reazioni del conducente e lo stato dinamico

attivo del veicolo. Se necessario, la centralina del DMC cambia automaticamente le impostazioni nella modalità di marcia selezionata oppure, se rileva grandi variazioni, la modalità di marcia viene modificata per la durata della variazione.

Se le caratteristiche di marcia o lo stato dinamico del veicolo tornano allo stato precedente, il DMC riporterà le impostazioni sulla modalità di guida precedentemente selezionata.

Impostazioni personalizzate nella modalità OPC

Il conducente può selezionare le funzioni della modalità OPC quando viene premuto il pulsante **OPC**. Queste impostazioni possono essere modificate nel menu **Impostazioni** del Visualizzatore Info. Personalizzazione del veicolo ↗ 110

Controllo automatico della velocità di crociera

Il controllo automatico della velocità di crociera può memorizzare e mantenere velocità comprese tra 30 km/h e 200 km/h circa. Variazioni rispetto alle velocità memorizzate possono verificarsi sui tratti in salita o in discesa.

Per motivi di sicurezza il controllo automatico della velocità di crociera non può essere attivato finché il freno a pedale non viene azionato una volta. Non può essere attivato in prima.



Non utilizzare il controllo automatico della velocità di crociera qualora non sia opportuno il mantenimento di una velocità costante.


Con il cambio automatico, attivare solo il controllo automatico della velocità di crociera nella modalità automatica.

Spia ⚠ ↗ 96.

Accensione

Premere la parte superiore dell'interruttore basculante ⚠, la spia ⚠ si accende in bianco.

Attivazione

Accelerare fino alla velocità desiderata e ruotare la rotella in posizione **SET/-**. La velocità attuale viene memorizzata e mantenuta. La spia  si accende in verde. Il pedale dell'acceleratore può essere rilasciato.

La velocità del veicolo può essere aumentata premendo il pedale dell'acceleratore. Rilasciando il pedale dell'acceleratore, il veicolo torna alla velocità memorizzata in precedenza.

Nei veicoli dotati di motore diesel, è possibile cambiare marcia mentre il controllo automatico della velocità di crociera è attivato.

Aumento



Con il controllo automatico della velocità di crociera attivo, tenere la rotella girata in posizione **RES/+** o girarla leggermente più volte in posizione **RES/+**: la velocità aumenta costantemente o a piccoli intervalli.

In alternativa, accelerare fino alla velocità desiderata e memorizzarla girando la rotella in posizione **RES/+**.

Riduzione

Con il controllo automatico della velocità di crociera attivo, tenere la rotella girata in posizione **SET/-** o girarla leggermente più volte in posizione **SET/-**: la velocità diminuisce costantemente o a piccoli intervalli.

Disattivazione

Premere il pulsante , la spia  si accende in bianco. Il controllo automatico della velocità di crociera è disattivato. La velocità memorizzata viene mantenuta.



Disattivazione automatica:

- velocità del veicolo inferiore a 30 km/h,
- pedale del freno premuto,
- il pedale della frizione è premuto nei veicoli con motore a benzina,
- leva del cambio in posizione **N**,
- il sistema di controllo della trazione o il controllo elettronico della stabilità è funzionante.

Ripristino della velocità memorizzata

Ruotare la rotella sulla posizione **RES/+** ad una velocità superiore a 30 km/h. Si raggiunge la velocità precedentemente impostata.

Disattivazione

Premere la parte inferiore dell'interruttore basculante , la spia  si spegne. La velocità memorizzata viene cancellata. Disinserendo l'accensione, anche la velocità memorizzata viene cancellata.

Sistemi di rilevamento ostacoli

Sistema di ausilio al parcheggio



Il sistema di ausilio al parcheggio agevola le manovre di parcheggio misurando la distanza tra il veicolo e gli ostacoli ed emettendo un segnale acustico all'interno dell'abitacolo. È tuttavia responsabilità del conducente effettuare correttamente la manovra di parcheggio.


Il sistema è costituito da quattro sensori di parcheggio ad ultrasuoni ubicati nei paraurti anteriore e posteriore.

Spia **P**  ↻ 93.

Attivazione




Inserendo la retromarcia, il sistema si attiva automaticamente.

Il sistema di ausilio al parcheggio anteriore può essere attivato anche premendo il pulsante **P**  mentre si procede a bassa velocità.

Un LED acceso posizionato sul pulsante del sistema di ausilio al parcheggio indica che il sistema è operativo.

Il rilevamento di un ostacolo viene segnalato dall'emissione di una segnalazione acustica. La frequenza dei segnali acustici aumenta con l'avvicinarsi del veicolo all'ostacolo. Quando la distanza è inferiore a 30 cm, il segnale acustico diventa continuo.


Disattivazione

Per disattivare il sistema, premere il pulsante **P** .

Il LED sul pulsante si spegnerà e nel Driver Information Center verrà visualizzato il simbolo **Ausilio al parcheggio Off**.

Il sistema viene disattivato automaticamente a una certa velocità.

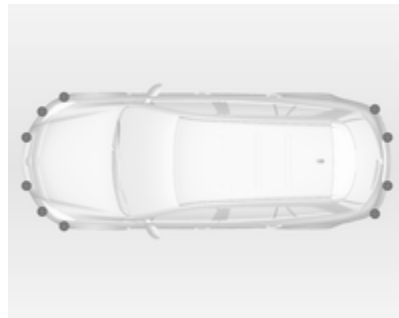
Guasto

In caso di guasto al sistema, il simbolo **P**  si accende e nel Driver Information Center viene visualizzato un messaggio.

Se il sistema non funziona a causa di condizioni temporanee, come ad esempio un sensore coperto di neve, si accende il simbolo **P**▲ oppure viene visualizzato un messaggio nel Driver Information Center.

Messaggi del veicolo ⇨ 101.

Sistema avanzato di ausilio al parcheggio



Il sistema avanzato di ausilio al parcheggio propone al conducente uno spazio di parcheggio dando le rispettive istruzioni sul Driver Information Center ed emettendo segnalazioni acustiche. È tuttavia responsabilità

del conducente accettare il parcheggio suggerito dal sistema e le relative manovre.

Il sistema impiega i sensori del sistema di ausilio al parcheggio in abbinamento a due sensori supplementari montati su entrambi i lati del paraurti anteriore.

Attivazione



Quando si è in cerca di un parcheggio, premer il pulsante **P**▲ per attivare il sistema.

Il sistema funziona solamente a velocità inferiori a 30 km/h.

La distanza parallela massima consentita tra il veicolo e una fila di veicoli parcheggiati è 1,8 m.

Funzionamento



Se il veicolo passa accanto a una fila di veicoli con il sistema attivato, questo cerca uno spazio di parcheggio adeguato. Se ne rileva uno, il sistema emette una segnalazione visiva sul Driver Information Center e una acustica.



La proposta del sistema viene accettata arrestando il veicolo entro 10 metri dall'emissione della segnalazione. Il sistema calcola le manovre ottimali per effettuare il parcheggio. Quindi guida il conducente al parcheggio fornendo istruzioni dettagliate.



Le istruzioni sono:


- segnalazione di velocità di marcia superiore a 30 km/h;
- richiesta di arrestare il veicolo al rilevamento di uno spazio di parcheggio;
- direzione di guida durante le manovre di parcheggio;
- posizione del volante durante le manovre di parcheggio;
- per alcune istruzioni è prevista la visualizzazione di una barra di avanzamento di stato.

Un parcheggio eseguito con esito positivo viene confermato dal simbolo del "traguardo".



Se il veicolo non viene arrestato entro 10 metri dalla proposta, il sistema inizia a cercare un altro spazio di parcheggio idoneo.

Cambio del lato di parcheggio


Il sistema è configurato per cercare parcheggi sul lato del passeggero anteriore. Per cercare parcheggi sul lato del conducente, premere il pulsante  per circa 2 secondi.

Visualizzazione delle priorità

All'attivazione del sistema avanzato di ausilio al parcheggio, il Driver Information Center visualizza un messaggio. Saranno visualizzati messaggi con maggiore priorità come Messaggi del veicolo ⇨ 101. Dopo aver confermato il messaggio premendo il pulsante **SET/CLR**, saranno visualizzati nuovamente i messaggi di ausilio al parcheggio, potendo così continuare con le manovre di parcheggio.

Disattivazione

Il sistema viene disattivato se:

- il pulsante  viene premuto;
- le manovre di parcheggio sono portate a termine con successo;
- la velocità di marcia è superiore a 30 km/h
- disinserendo l'accensione.

La disattivazione eseguita dal conducente o dal sistema viene segnalata dall'indicazione **Parcheggio disattivato** sul Driver Information Center.


Guasto

Il Driver Information Center visualizza un messaggio se:

- il sistema è difettoso;
- il conducente non porta a termine con successo le manovre di parcheggio;
- il sistema non è funzionante.



Se un oggetto viene rilevato durante le manovre di parcheggio, **STOP** viene visualizzato sul Driver Information Center. La rimozione dell'oggetto in questione consentirà di proseguire le manovre di parcheggio. Se l'oggetto non viene rimosso, il sistema

viene disattivato. Premere il pulsante  per attivare il sistema e cercare un nuovo parcheggio.

Indicazioni importanti sull'uso dei sistemi di ausilio al parcheggio

Avvertenza

In talune circostanze, la presenza di superfici riflettenti sugli oggetti o sugli indumenti, così come di fonti esterne di rumore, possono impedire al sistema di rilevare gli ostacoli.

Attenzione

I sensori possono non funzionare correttamente se coperti, per esempio, da neve o ghiaccio.

I sistemi di assistenza al parcheggio possono non funzionare correttamente a causa di carichi pesanti.

In caso di presenza di veicoli più alti (ad esempio fuoristrada, minivan, furgoni) si applicano condizioni speciali. Non è possibile garantire il rilevamento di oggetti nella parte superiore di questi veicoli.

Il sistema potrebbe non rilevare oggetti con una sezione trasversale di riverbero molto piccola, come oggetti stretti o di materiale morbido.

Il sistema di assistenza al parcheggio non eviterà gli urti con oggetti che sono al di fuori del raggio di rilevamento dei sensori.

Avviso

Il sistema di ausilio al parcheggio rileva automaticamente un dispositivo di traino installato in fabbrica, disattivandolo al collegamento del connettore.

Il sensore potrebbe rilevare un oggetto inesistente (disturbi d'eco) causati da disturbi esterni acustici o meccanici.

Il sistema avanzato di ausilio al parcheggio potrebbe non rilevare eventuali variazioni dello spazio di parcheggio dopo aver iniziato le manovre.

Avvisatore di cambio accidentale della corsia di marcia



L'avvisatore del cambio accidentale della corsia di marcia rileva la segnalazione orizzontale di corsia di marcia tramite una videocamera anteriore. Il sistema rileva i cambi di corsia e informa il conducente nel caso di un cambio di corsia accidentale emettendo segnalazioni ottiche e acustiche.

I criteri di rilevamento di un cambio di corsia accidentale sono

- indicatori di direzione non funzionanti
- pedale del freno non attivato
- pedale dell'acceleratore non premuto attivamente o nessuna accelerazione
- nessuna sterzata attiva


Se il conducente si comporta in maniera attiva non verrà emessa nessuna segnalazione.

Attivazione

Attivare l'avvisatore di cambio accidentale della corsia di marcia premendo . Quando il sistema è inserito il LED del pulsante si accende. Quando la spia  nel quadro strumenti si accende di colore verde, il sistema è pronto a entrare in funzione.


Il sistema funziona solo a una velocità di marcia superiore a 60 km/h e in presenza di segnalazioni orizzontali di corsia.



Se il sistema rileva un cambio di corsia accidentale, la spia  lampeggia in giallo. Contemporaneamente viene emessa una segnalazione acustica.



Disattivazione


Il sistema può essere disattivato premendo il pulsante . Il Driver Information Center visualizzerà un messaggio di conferma della disattivazione.

Il sistema non funziona a velocità inferiori a 60 km/h.

Guasto

L'avvisatore di cambio accidentale della corsia potrebbe non funzionare correttamente se:

- il parabrezza è sporco;
- le condizioni atmosferiche sono sfavorevoli, ad esempio in caso di pioggia battente, neve, raggi solari diretti od ombra
- assenza di segnalazione orizzontale di corsia.

Se il sistema rileva una delle condizioni di cui sopra, la spia  si accende in giallo.


Inoltre, il Driver Information Center visualizza un codice o un messaggio di avvertimento.

Carburante

Carburante per motori a benzina

Utilizzare solo benzina senza piombo a norma DIN EN 228¹⁾.

Possono essere utilizzati carburanti standard equivalenti con un tenore di etanolo pari a max. il 10% del volume. In tal caso usare solo carburante a norma DIN 51625.

Usare benzina con il numero di ottano consigliato  221. L'uso di benzina con un numero di ottano troppo basso può ridurre la coppia e la potenza del motore e aumentare leggermente il consumo di carburante.

Attenzione

L'uso di benzina con un numero di ottano troppo basso può provocare combustione incontrollata e danni al motore.

Carburante per motori adattati all'etanolo (E85)

Se l'accesso all'E85 è limitato, è possibile utilizzare per il rifornimento un carburante con una percentuale di etanolo diversa o con un normale RON 95. Il sistema di gestione del motore si regola automaticamente in funzione della quantità di etanolo presente nel carburante.

Il carburante E85 deve essere conforme alle norme CWA 15293 o SS 155480.

Quando la temperatura è di ca. -10°C o inferiore, si deve utilizzare una percentuale maggiore di carburante. L'E85, in combinazione con le basse temperature, potrebbe causare difficoltà di avviamento della vettura. Una percentuale di benzina leggermente superiore migliora notevolmente le proprietà di avviamento a freddo.

Durante la fase di riscaldamento del motore (sotto i $+50^{\circ}\text{C}$), la coppia del motore è limitata quando si guida con una percentuale di etanolo.

L'etanolo contiene una quantità di energia per litro minore rispetto alla benzina; per questo motivo il consumo di carburante aumenta quando si utilizza l'E85 piuttosto che la benzina. Una conseguenza di questo è che un serbatoio di E85 consente un'autonomia di chilometri inferiore rispetto a un serbatoio di benzina.

Attenzione

Alcuni additivi della benzina potrebbero, in combinazione con l'etanolo, causare un problema di manovrabilità. Per questa ragione, fare rifornimento con un serbatoio

pieno di benzina ogni 10.000 km. Utilizzarne la maggioranza prima di fare di nuovo rifornimento.

Carburante per motori diesel

Usare soltanto gasolio che ottemperi alla norma DIN EN 590²⁾. Il carburante deve avere un basso contenuto di zolfo (max 10 ppm). Si possono usare carburanti standardizzati equivalenti con contenuto di biodiesel (= FAME a norma EN14214) massimo del 7% in volume (come DIN 51628 o standard equivalenti).

Eccezione specifica per il Marocco: usare soltanto Diesel 50 ppm.

Non utilizzare olii diesel marini, olii combustibili per riscaldamento o carburanti diesel totalmente o parzialmente a base vegetale, come l'olio di

- 1) Solo per la Russia: l'uso di carburante di qualità non conforme ai Regolamenti tecnici in vigore (Decreto N. 118 del 27.02.2008 con emendamenti del 30.12.2008 N. 1076) può causare danni al motore e perdita di tutti gli obblighi di garanzia.
- 2) Solo per la Russia: l'uso di carburante di qualità non conforme ai Regolamenti tecnici in vigore (Decreto N. 118 del 27.02.2008 con emendamenti del 30.12.2008 N. 1076) può causare danni al motore e perdita di tutti gli obblighi di garanzia.

colza o il biodiesel, né Aquazole ed emulsioni gasolio-acqua simili. Il gasolio non deve essere diluito con carburante per motori a benzina.

Rifornimento



⚠ Pericolo

Prima di fare rifornimento, spegnere il motore e qualsiasi sistema di riscaldamento esterno dotato di camere di combustione. Spegner tutti i telefoni cellulari.

Osservare le istruzioni per l'uso e per la sicurezza della stazione dove si fa rifornimento.

⚠ Pericolo

Il carburante è infiammabile ed esplosivo. Non fumare. Evitare fiamme libere o scintille.

Se si avverte odore di carburante nell'abitacolo, rivolgersi immediatamente ad un'officina per eliminare la causa del problema.

Attenzione

In caso di rifornimento con carburante sbagliato, non accendere il quadro.

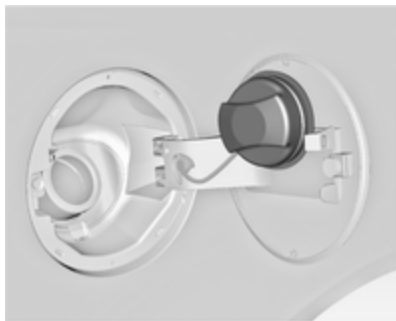
Lo sportellino del carburante si trova sul lato posteriore destro del veicolo.



Lo sportellino del carburante può essere aperto solo se il veicolo è sbloccato. Aprire lo sportellino del carburante premendo sullo sportellino stesso.

Versione benzina e diesel

Per aprire, ruotare lentamente il tappo verso sinistra.



Il tappo del serbatoio del carburante può essere posato sull'apposita staffa presente sullo sportellino del carburante.

Per chiudere, ruotare il tappo del serbatoio del carburante verso destra fino a sentire uno scatto.

Versione con etanolo E85

Per aprire, ruotare il tappo del serbatoio del carburante di un quarto di giro verso sinistra.

Il tappo del serbatoio del carburante può essere posato sull'apposita staffa presente sullo sportellino del carburante.



Per chiudere, ruotare il tappo del serbatoio del carburante verso destra (in senso orario) fino a sentire tre scatti, circa un quarto di giro.

Attenzione

Asciugare immediatamente il carburante eventualmente fuoriuscito.

Tappo del serbatoio del carburante

Utilizzare esclusivamente tappi originali. I veicoli con motori diesel e a etanolo hanno tappi del serbatoio del carburante speciali.

Consumo di carburante - Emissioni di CO₂

Per il rilevamento dei consumi di carburante viene applicata la direttiva europea 715/2007 692/2008 A.

La direttiva prende in considerazione le effettive consuetudini di guida: il ciclo urbano rappresenta circa $\frac{1}{3}$ mentre quello extraurbano circa $\frac{2}{3}$ del consumo totale. La direttiva considera inoltre gli avviamenti a freddo e le fasi di accelerazione.

Anche la specifica delle emissioni di CO₂ è parte integrante della direttiva.

I valori indicati non garantiscono il reale consumo di carburante di un particolare veicolo. Il consumo di carburante dipende inoltre dallo stile di guida personale e dalle condizioni della strada e del traffico.

Tutti i valori si basano sul modello base UE con equipaggiamento standard.

Il calcolo dei consumi di carburante prende in considerazione il peso in ordine di marcia della vettura, accertato in conformità con le relative disposizioni in materia. La presenza di equipaggiamenti opzionali può causare consumi di carburante e livelli di emissioni di CO₂ leggermente superiori e una velocità massima inferiore rispetto ai valori indicati.

Consumo di carburante, emissioni di CO₂ ⇨ 228.

Traino

Informazioni generali

I dispositivi di traino montati in fabbrica sono ripiegati sotto la fascia paraurti posteriore.

Per l'installazione dei dispositivi di traino, rivolgersi ad un'officina. L'operazione potrebbe richiedere modifiche a carico del sistema di raffreddamento, degli scudi termici e di altre apparecchiature. Utilizzare esclusivamente dispositivi di traino omologati per il veicolo in questione.

Per evitare danni al veicolo, il portellone posteriore elettrico non può essere azionato con il telecomando quando risulta esserci un rimorchio elettricamente collegato.

L'aggancio del dispositivo di traino dovrebbe coprire l'apertura dell'occhiello di traino. In tal caso, usare la barra del gancio di traino.

Dimensioni di installazione dei dispositivi di traino montati in fabbrica ⇨ 278.

Consigli per la guida e per il traino

Prima di collegare un rimorchio lubrificare il gancio di traino. Non farlo però se, per ridurre gli sbandamenti del rimorchio, si utilizza uno stabilizzatore che agisce sul gancio di traino.

Nel caso di rimorchi con ridotta stabilità direzionale e rimorchi con una massa complessiva ammessa a pieno carico superiore a 1400 kg, non si deve superare la velocità di 80 km/h ed è consigliabile l'uso di uno stabilizzatore.

Se il rimorchio inizia a sbandare, guidare più lentamente, non cercare di correggere lo sterzo e se necessario frenare in modo deciso.

In discesa viaggiare con la stessa marcia che si userebbe in salita e a velocità simile.

Regolare la pressione dei pneumatici al valore specificato per il pieno carico ⇨ 239.

Traino di un rimorchio

Carichi trainabili

I carichi trainabili ammessi sono valori massimi che dipendono dal veicolo e dal motore e che non devono essere superati. Il carico trainabile effettivo è dato dalla differenza tra la reale massa a pieno carico del rimorchio e il reale carico del giunto di accoppiamento con il rimorchio agganciato.

I carichi trainabili ammessi sono specificati nella documentazione del veicolo. In generale sono validi per pendenze fino a max. 12%.

Il carico trainabile ammesso vale fino alla pendenza specificata e fino ad un'altitudine di 1000 metri sul livello del mare. Con l'aumentare dell'altitudine la potenza del motore diminuisce a causa della maggiore rarefazione dell'aria, riducendo così la capacità di procedere in salita. Per questo anche la massa lorda consentita della combinazione (veicolo + rimorchio) diminuisce del 10% per ogni 1000 metri di aumento dell'altitudine. Non è neces-

sario invece ridurre il peso complessivo con rimorchio per viaggiare su pendenze leggere (inferiori all'8%, come ad esempio in autostrada).

La massa lorda consentita della combinazione non deve essere superata. Questo peso è specificato sulla targhetta di identificazione ⇨ 219.

Carico verticale sul punto di aggancio

Il carico verticale sul punto di aggancio è il carico esercitato dal rimorchio sul gancio di traino. Può essere modificato variando la distribuzione del peso caricato sul rimorchio.

Il carico verticale massimo ammesso (85 kg) è specificato sulla targhetta di identificazione del dispositivo di traino e nella documentazione del veicolo. Cercare sempre di ottenere il carico massimo, in particolare nel caso di rimorchi pesanti. Il carico verticale sul punto di aggancio non dovrebbe mai essere inferiore a 25 kg.

Carico sull'asse posteriore

Quando il rimorchio è agganciato e il veicolo trainante è completamente carico, il carico ammesso sull'asse posteriore (vedere la targhetta di identificazione o la documentazione del veicolo) può essere superato di 90 kg per la versione berlina e 85 kg per la versione Station Wagon, e la massa complessiva a pieno carico di 65 kg per la versione berlina e 60 kg per la versione Station Wagon. Se si supera il carico ammesso sull'asse posteriore, la velocità massima consentita è di 100 km/h.

Dispositivi di traino

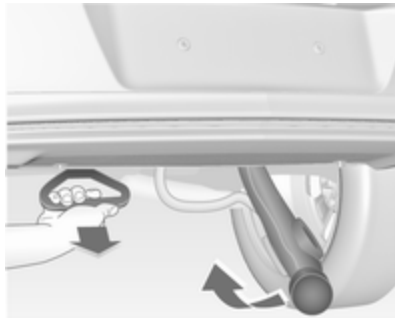
Attenzione

Il gancio sferico ripiegabile non può essere rimosso dal veicolo. Durante la marcia senza rimorchio, ripiegare all'interno il gancio sferico.

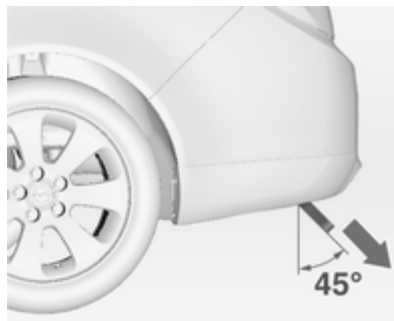
⚠ Avvertenza

Assicurarsi che nessuno si trovi nell'area di rotazione del gancio sferico. Rischio di lesioni personali.

Durante lo sbloccaggio del gancio sferico ripiegato, assicurarsi di trovarsi a sinistra dell'impugnatura.

Sbloccaggio del gancio sferico ripiegato

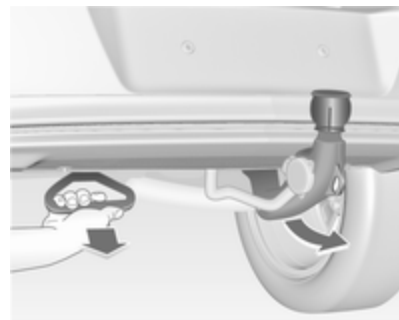
Tirare l'impugnatura sotto la fascia paraurti posteriore fino ad un angolo di circa 45° rispetto al terreno.



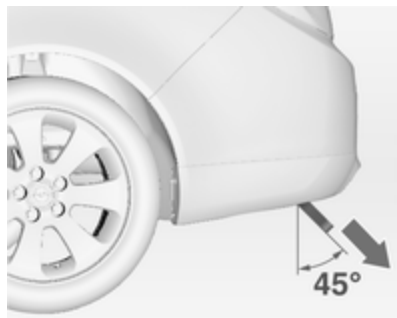
Quando la maniglia di sblocco viene tirata e il gancio sferico sbloccato si attiva un segnale acustico di avvertimento.

Afferrare il gancio sferico sbloccato e sollevarlo fino allo scatto in sede.

Assicurarsi che il gancio sferico sia scattato correttamente in sede e la maniglia di sblocco sia nella sua posizione iniziale non visibile; in caso contrario il segnale acustico non cesserà.

Ripiegamento del gancio sferico

Tirare l'impugnatura sotto la fascia paraurti posteriore fino ad un angolo di circa 45° rispetto al terreno.



Quando la maniglia di sblocco viene tirata e il gancio sferico sbloccato si attiva un segnale acustico di avvertimento.



Con il palmo della mano, ruotare il gancio verso destra fino a farlo scattare in sede sotto il pianale. Verificare che la maniglia di sblocco sia nella sua posizione iniziale non visibile, altrimenti il segnale acustico non si arresterà.

⚠ Avvertenza

Il traino di un rimorchio è consentito solo con il gancio sferico montato correttamente. Se il gancio sferico non si innesta correttamente o non è possibile portare la leva di sblocco nella sua posizione iniziale non visibile o se la segnalazione acustica non cessa dopo aver innestato il gancio, rivolgersi ad un'officina.

Occhiello per il cavo di sicurezza

Fissare il cavo di sicurezza all'occhiello.

Controllo della stabilità per il traino

Se il sistema rileva movimento di sbandamento, viene ridotta la potenza del motore e il complessivo veicolo/rimorchio viene frenato selettivamente finché lo sbandamento non cessa. Durante il funzionamento del sistema, mantenere il volante il più possibile fermo.

Il controllo della stabilità per il traino (TSA) è una funzione del controllo elettronico della stabilità (ESC)

⇨ 151.

Cura del veicolo

Informazioni generali	170
Controlli del veicolo	171
Sostituzione delle lampadine	177
Impianto elettrico	185
Attrezzi per il veicolo	192
Ruote e pneumatici	193
Avviamento di emergenza	207
Traino	208
Cura delle parti esterne e interne	211

Informazioni generali

Accessori e modifiche alla vettura

Consigliamo l'uso di ricambi e accessori originali e componenti omologati realizzati appositamente per il veicolo in questione. Non possiamo fornire alcuna garanzia sull'affidabilità di altri prodotti, anche se omologati a norma o approvati in altro modo.

Non apportare modifiche all'impianto elettrico, come ad esempio cambiamenti delle centraline elettroniche (chip tuning).

Rimessaggio del veicolo

Rimessaggio prolungato

Se il veicolo deve essere parcheggiato per diversi mesi:

- lavare e incerare il veicolo.
- Far controllare la cera protettiva del vano motore e del sottoscocca.
- Pulire e proteggere opportunamente le tenute in gomma.

- Cambiare l'olio motore.
- Scaricare il serbatoio del liquido di lavaggio.
- Controllare l'antigelo del liquido di raffreddamento ed anticorrosione.
- Regolare la pressione dei pneumatici al valore specificato per il pieno carico.
- Parcheggiare il veicolo in un luogo asciutto e ben ventilato. Innestare la prima o la retromarcia, oppure portare la leva del cambio in **P**. Impedire al veicolo che si possa spostare.
- Non azionare il freno di stazionamento.
- Aprire il cofano, chiudere tutte le portiere e bloccare il veicolo.
- Scollegare il morsetto dal terminale negativo della batteria del veicolo. Assicurarsi di disattivare tutti i sistemi, come ad esempio l'impianto di allarme antifurto.

Rimessa in funzione

Se il veicolo deve essere rimesso in funzione:

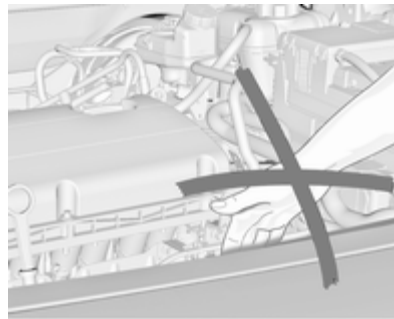
- Collegare il morsetto al terminale negativo della batteria del veicolo. Attivare l'elettronica degli alzacristalli elettrici.
- Controllare la pressione dei pneumatici.
- Riempire il serbatoio del liquido di lavaggio.
- Controllare il livello dell'olio motore.
- Controllare il livello del liquido di raffreddamento.
- Se necessario rimontare la targa.

Demolizione dei veicoli

Le informazioni sui centri di demolizione e sul riciclaggio dei veicoli da rottamare sono disponibili sul nostro sito web. Affidare questi lavori solo ad un centro di riciclaggio autorizzato.

Controlli del veicolo

Esecuzione dei lavori



⚠ Avvertenza

Eeguire i controlli nel vano motore solo con l'accensione disinserita.

La ventola di raffreddamento può entrare in funzione anche con l'accensione disinserita.

⚠ Pericolo

L'impianto di accensione e i fari allo xeno usano tensioni molto elevate. Non toccare.

Cofano

Apertura



Tirare la leva di sblocco e riportarla alla posizione originale.



Premere il fermo di sicurezza verso destra e aprire il cofano.

Il cofano viene tenuto aperto automaticamente.

Presenza d'aria ⇨ 136.

Chiusura

Abbassare il cofano e lasciarlo cadere. Controllare che il cofano sia chiuso.

Olio motore

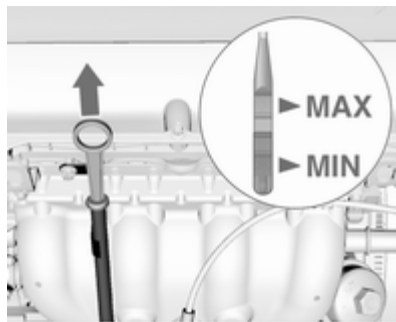
Controllare manualmente il livello dell'olio motore a intervalli regolari per prevenire danni al motore. Verificare

che sia utilizzato l'olio motore corretto. Liquidi e lubrificanti raccomandati ⇨ 216.

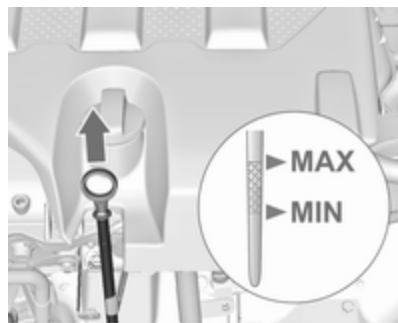
Il controllo va effettuato con il veicolo su una superficie piana. Il motore deve essere a temperatura di esercizio e deve essere stato spento per almeno 5 minuti.

Estrarre l'astina di livello, pulirla e inserirla fino all'arresto sull'impugnatura, quindi estrarla e controllare il livello dell'olio motore.

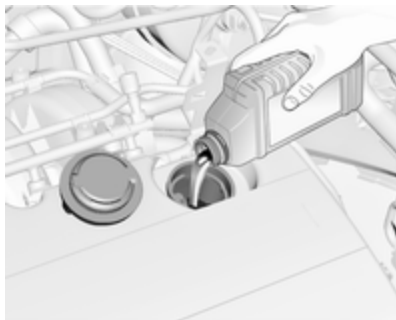
Inserire l'astina di livello fino all'arresto sull'impugnatura e ruotarla di mezzo giro.



Le astine di livello variano a seconda del tipo di motore.



Rabboccare se il livello dell'olio motore è sceso sotto il segno **MIN**.



Si consiglia di utilizzare olii motore della stessa qualità di quello utilizzato per l'ultimo cambio dell'olio.

Il livello dell'olio motore non deve superare il segno **MAX** sull'astina di livello.

Attenzione

In caso di riempimento eccessivo, scaricare o aspirare l'olio in eccesso.

Capacità ⇨ 238, qualità/viscosità dell'olio motore ⇨ 216.

Inserire correttamente il tappo e serrarlo.

Liquido di raffreddamento del motore

Il liquido di raffreddamento assicura una protezione antigelo fino a circa -28°C .

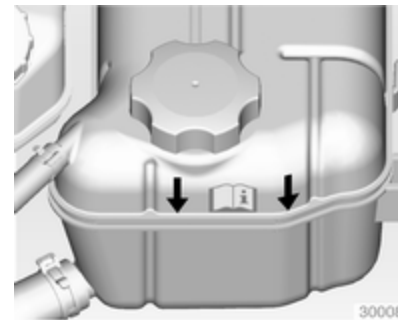
Attenzione

Utilizzare solo antigelo approvato.

Livello del liquido di raffreddamento

Attenzione

Un livello troppo basso del liquido di raffreddamento può causare danni al motore.



Quando il sistema di raffreddamento è freddo, il livello del liquido di raffreddamento dovrebbe essere al di sopra della tacca di riempimento. Rabboccare se il livello è basso.



In altre versioni, la tacca di riempimento è all'interno dell'apertura di rifornimento. Togliere il tappo per controllare.

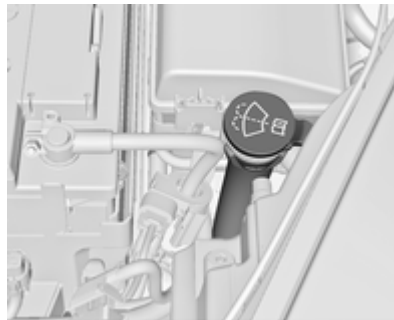
⚠ Avvertenza

Lasciar raffreddare il motore prima di aprire il tappo. Aprire il tappo con cautela, lasciando fuoriuscire lentamente la pressione.

Per il rabbocco usare una miscela 1:1 di liquido refrigerante concentrato e acqua di rubinetto. Se non c'è liquido refrigerante concentrato disponibile, usare solo l'acqua di rubinetto.

Chiudere il tappo e serrarlo saldamente. Rivolgersi ad un'officina per far controllare la concentrazione dell'antigelo e riparare la causa della perdita del liquido refrigerante.

Liquido di lavaggio




Riempire con acqua pulita miscelata con la giusta quantità di soluzione detergente contenente antigelo. Per il giusto rapporto di miscelazione, fare riferimento alle indicazioni riportate sulla confezione del liquido di lavaggio.

Attenzione

Solo un liquido di lavaggio con una concentrazione sufficiente di antigelo fornisce una protezione alle basse temperature o in caso di calo improvviso delle stesse.

Freni

In caso di spessore minimo della guarnizione del freno, la spia  si accende. Inoltre, un codice numerico o un messaggio del veicolo vengono visualizzati nel Driver Information Center. Messaggi del veicolo ⇨ 101.

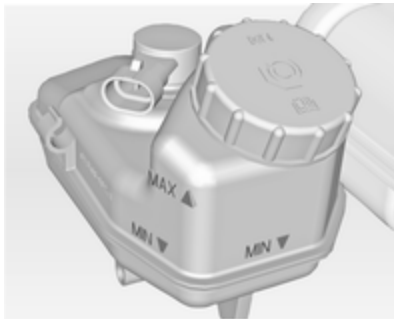
È possibile proseguire il viaggio ma si devono sostituire le guarnizioni dei freni appena possibile.

Dopo il montaggio di nuove guarnizioni dei freni, evitare frenate brusche durante i primi viaggi.

Liquido dei freni

⚠ Avvertenza

Il liquido dei freni è tossico e corrosivo. Evitare il contatto con occhi, pelle, tessuti e superfici verniciate.



Il livello del liquido dei freni deve essere tra i segni **MIN** e **MAX**.

Utilizzare solo liquido per freni ad alte prestazioni omologato per il veicolo, rivolgersi a un'officina. ↪ 216.

Batteria

La batteria del veicolo non necessita di manutenzione a condizione che il profilo di guida consenta una ricarica sufficiente della batteria stessa. Uno profilo che prevede la copertura di brevi tragitti e frequenti avviamenti del motore può scaricare la batteria. Utilizzare i dispositivi elettrici solo se necessario.



Le batterie non devono essere smaltite con i rifiuti domestici, ma presso gli appositi centri di raccolta e riciclaggio.

Se il veicolo non viene utilizzato per oltre 4 settimane, la batteria potrebbe scaricarsi. Scollegare il morsetto dal terminale negativo della batteria del veicolo.

Prima di collegare o scollegare la batteria, accertare che l'accensione sia disinserita.

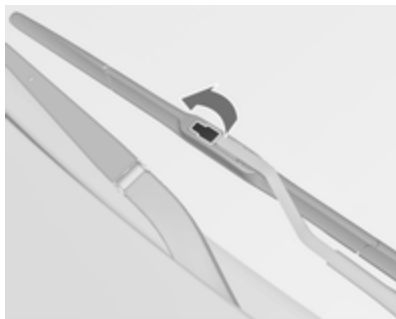
Dispositivo salvacarica della batteria
↪ 127.

Spurgo del sistema di alimentazione diesel

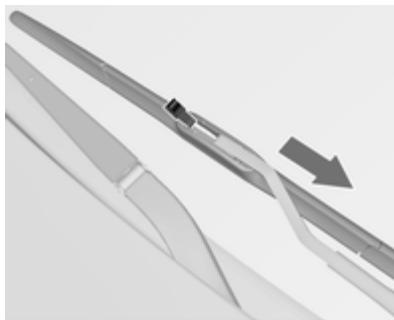
Se il serbatoio è stato svuotato completamente, è necessario spurgare il sistema di alimentazione diesel. Inserire l'accensione per tre volte, per 15 secondi alla volta. Avviare quindi il motore per un massimo di 40 secondi. Ripetere questa procedura dopo almeno 5 secondi. Se il motore non si avvia, rivolgersi ad un'officina.

Sostituzione delle spazzole tergicristalli

Spazzole tergicristalli del parabrezza

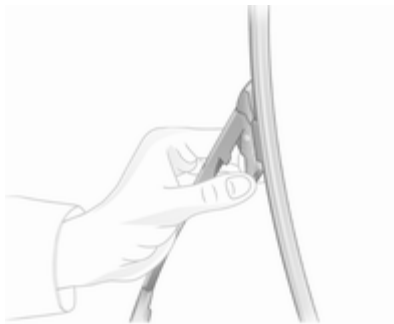


Sollevare il braccio del tergicristalli
e aprire il fermaglio di fissaggio.



Sganciare la spazzola tergicristalli
e rimuoverla.

Spazzola tergicristalli del lunotto



Sollevare il braccio del tergicristalli,
premere i due fermi sul braccio, sgan-
ciare la spazzola e rimuoverla.

Sostituzione delle lampadine

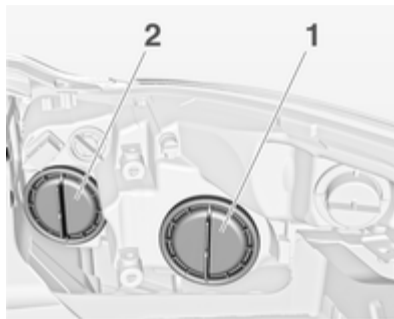
Disinserire l'alimentazione e spegnere l'interruttore in questione o chiudere le portiere.

Afferrare la lampadina nuova solo tenendola per lo zoccolo! Non toccare il vetro della lampadina a mani nude.

Per la sostituzione utilizzare solo lampadine dello stesso tipo di quelle sostituite.

Sostituire le lampadine dei fari dall'interno del vano motore.

Fari alogeni



I fari dispongono di sistemi distinti per gli abbaglianti **2** (lampadine interne) e gli anabbaglianti **1** (lampadine esterne).

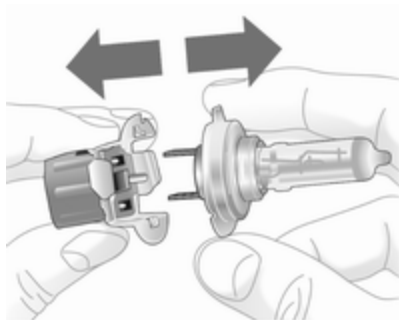
Anabbaglianti/luci diurne



1. Ruotare il coperchio **1** in senso antiorario e rimuoverlo.



2. Ruotare il portalamпада in senso antiorario per staccarlo. Estrarre il portalamпада dal riflettore.



3. Rimuovere la lampadina dal portalamпада e sostituirla.
4. Inserire il portalamпада innestando le due sporgenze nel riflettore, quindi ruotarlo in senso orario per serrarlo.
5. Ruotare il portalamпада in senso orario fino all'arresto.
6. Inserire il coperchio e ruotarlo in senso orario.

Abbaglianti



1. Ruotare il coperchio **2** in senso antiorario e rimuoverlo.
2. Staccare il connettore del cavo dalla lampadina.

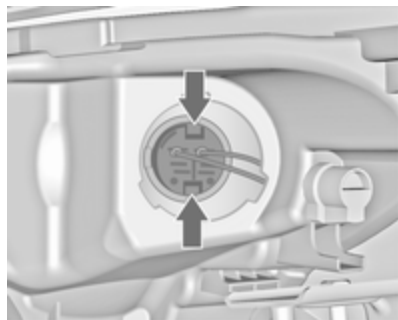


3. Sganciare il fermaglio a molla dal fermo spingendolo in avanti e poi verso il basso.
4. Estrarre la lampadina dal corpo del riflettore.
5. Nell'installare la nuova lampadina, inserire le sporgenze nelle cavità del riflettore e agganciare il fermaglio a molla.
6. Collegare il connettore del cavo alla lampadina.
7. Inserire il coperchio e ruotarlo in senso orario.

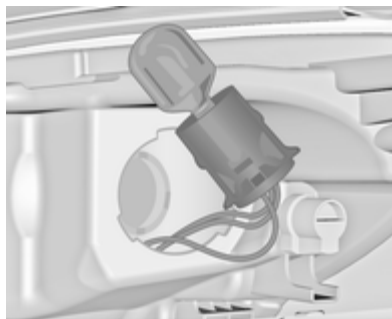
Indicatori di direzione anteriori



1. Ruotare il coperchio in senso antiorario e rimuoverlo.



2. Premere i fermi e rimuovere il portalamпада dal riflettore.

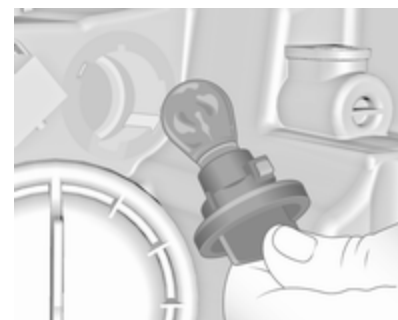


3. Rimuovere la lampadina dal portalamпада e sostituirla.
4. Inserire il portalamпада nel riflettore. Inserire il coperchio e ruotarlo in senso orario.

Luci di posizione



1. Ruotare il portalamпада in senso antiorario e staccarlo.



2. Spingere leggermente la lampadina nel portalampada, ruotarla in senso antiorario, rimuoverla e sostituirla.
3. Inserire il portalampada nel riflettore, quindi ruotarlo in senso orario per serrarlo.

Fari allo xeno

⚠ Pericolo

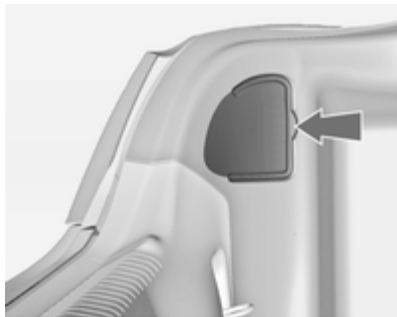
I fari allo xeno funzionano con tensioni molto elevate. Non toccare. Per la sostituzione delle lampadine, rivolgersi ad un'officina.

Fendinebbia

Per la sostituzione delle lampadine, rivolgersi ad un'officina.

Luci posteriori

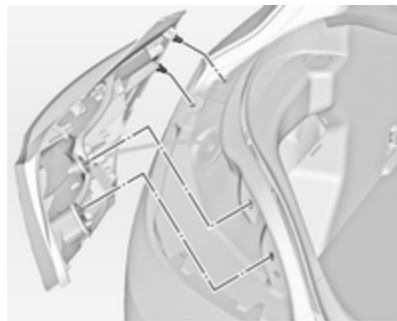
Berlina/due volumi



1. Sganciare il coperchio e rimuoverlo.

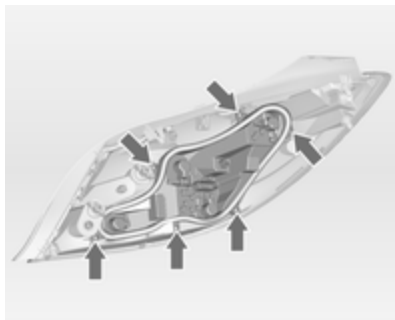


2. Svitare a mano i due dadi di fissaggio in plastica dall'interno.

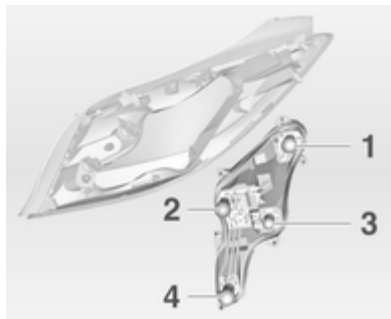


3. Rimuovere il gruppo ottico posteriore. Assicurarsi che il passacavi rimanga in posizione.

Staccare il connettore del cavo dal portalamпада.



4. Svitare le viti e rimuovere il portalamпада.



5. Spingere leggermente la lampadina nel portalamпада, ruotarla in senso antiorario, rimuoverla e sostituirla.

Luce posteriore/luce dei freni (1),

luce dell'indicatore di direzione (2),

luce posteriore (3),

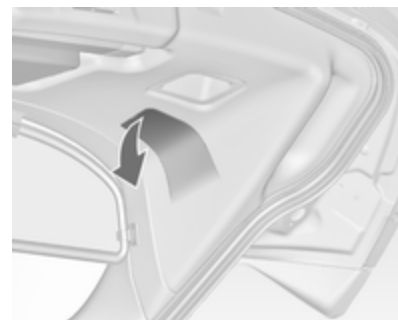
luci di retromarcia / retronebbia, possono essere su un solo lato (4).

6. Inserire il portalamпада nel gruppo luci posteriori e avvitarlo in sede. Collegare il connettore del cavo. Installare il gruppo ottico po-

steriore nella carrozzeria e serrare i dadi di fissaggio. Chiudere il coperchio e agganciarlo.

7. Inserire l'accensione, azionare e controllare tutte le luci.

Station Wagon



1. Sganciare e aprire il coperchio nel portellone posteriore.

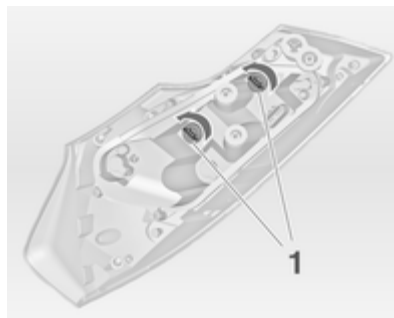


2. Svitare a mano i tre dadi di fissaggio di plastica.



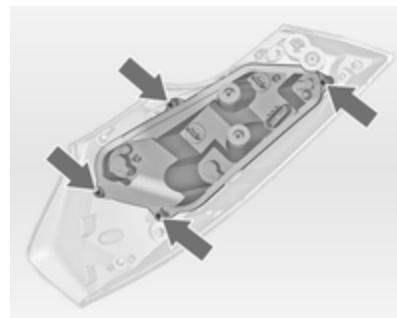
3. Rimuovere il gruppo ottico posteriore. Assicurarsi che il passacavo rimanga in posizione.

Staccare il connettore del cavo dal portalampada.

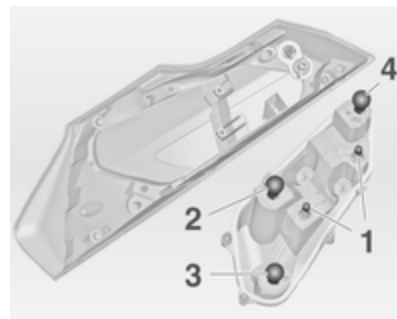


4. Le luci posteriori hanno due lampadine. Per cambiare solo una lampadina, ruotare il dado di plastica (1) in senso antiorario e rimuoverlo dal portalampada.

Spingere leggermente la lampadina nel portalampada, ruotarla in senso antiorario, rimuoverla e sostituirla. Inserire il dado di plastica nel portalampada e ruotarlo in senso orario.



5. Per cambiare le altre lampadine, svitare le viti e rimuovere il portalampada.



6. Spingere leggermente la lampadina nel portalampada, ruotarla in senso antiorario, rimuoverla e sostituirla.

Luce posteriore (1),

luce dell'indicatore di direzione (2),

luce del freno (3),

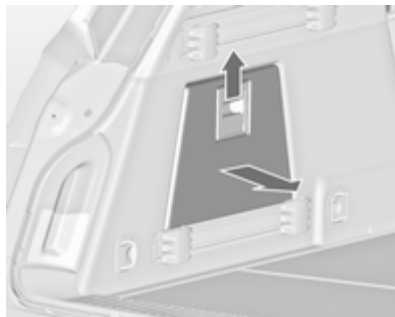
luci di retromarcia / retronebbia, possono essere su un solo lato (4).

7. Inserire il portalampada nel gruppo luci posteriori e avvitarlo in sede. Collegare il connettore del cavo. Installare il gruppo ottico posteriore nel portellone posteriore e serrare i dadi di fissaggio. Chiudere il coperchio e agganciarlo.

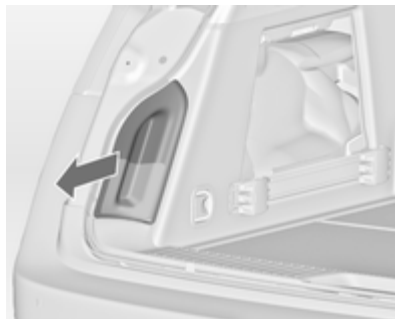
8. Inserire l'accensione, azionare e controllare tutte le luci.

Luci posteriori supplementari nel telaio del portellone posteriore

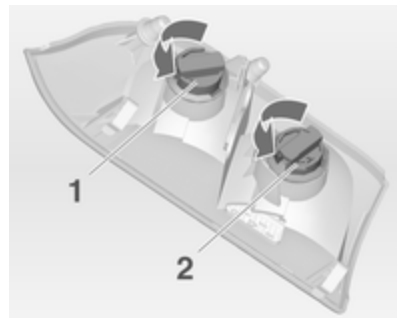
1. Aprire il portellone posteriore.



2. Sganciare e rimuovere il coperchio nel pannello di rivestimento laterale.



3. Estrarre l'alloggiamento della lampada dall'interno del pannello di rivestimento laterale.



4. Ruotare il dado di plastica in senso antiorario e rimuoverlo dal portalampada.

5. Spingere leggermente la lampadina nel portalampada, ruotarla in senso antiorario, rimuoverla e sostituirla. Inserire il dado di plastica nel portalampada e ruotarlo in senso orario.

Luce posteriore (1),

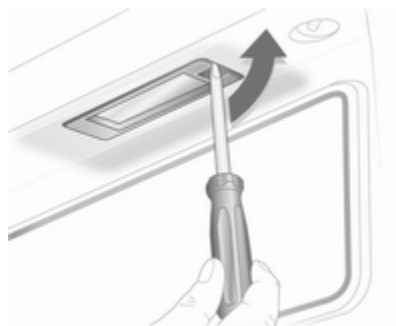
luce dell'indicatore di direzione (2),

6. Inserire il portalampada nel telaio del portellone posteriore. Chiudere il coperchio nel pannello di rivestimento laterale.

Indicatori di direzione laterali

Per la sostituzione delle lampadine, rivolgersi ad un'officina.

Luci della targa



1. Inserire un cacciavite nell'alloggiamento della lampadina, premere verso il lato e rilasciare la molla.



2. Rimuovere il portalampada verso il basso, facendo attenzione a non tirare il cavo.
3. Sollevare il coperchio e scollegare il connettore del cavo dal portalampada.



4. Ruotare il portalampada in senso antiorario per staccarlo.
5. Rimuovere la lampadina dal portalampada e sostituirla.
6. Inserire il portalampada nell'alloggiamento della lampada e ruotarlo in senso orario.
7. Collegare il connettore del cavo al portalampada.
8. Inserire e bloccare in posizione l'alloggiamento della lampadina.

Luci interne

Luce di cortesia e luci di lettura

Per la sostituzione delle lampadine, rivolgersi ad un'officina.

Luce del vano di carico



1. Estrarre la lampada facendo leva con un cacciavite.



2. Premere leggermente la lampadina verso il fermaglio a molla e rimuoverla.
3. Inserire la lampadina nuova.
4. Rimontare la lampada.

Illuminazione del quadro strumenti

Per la sostituzione delle lampadine, rivolgersi ad un'officina.

Impianto elettrico

Fusibili

Installare esclusivamente fusibili con le stesse caratteristiche di quelli da sostituire.

All'interno del veicolo vi sono tre scatole portafusibili:

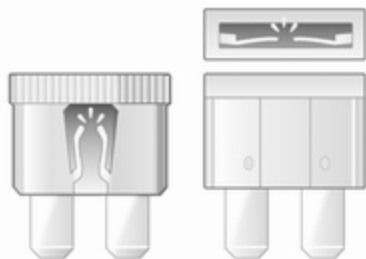
- nel lato anteriore sinistro del vano motore,
- all'interno dietro il vano portaoggetti oppure, nei veicoli con guida a destra, dietro il cassetto portaoggetti,
- dietro un coperchio sul lato sinistro del vano di carico.

Prima di sostituire un fusibile, spegnere il relativo interruttore e disinserire l'accensione.

Un fusibile bruciato si riconosce dal filamento interrotto. Sostituire il fusibile solo dopo aver eliminato la causa del guasto.

Alcune funzioni sono protette da diversi fusibili.

Alcuni fusibili potrebbero anche non essere associati ad alcuna funzione.



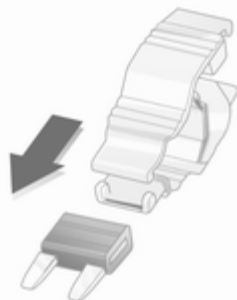
30040



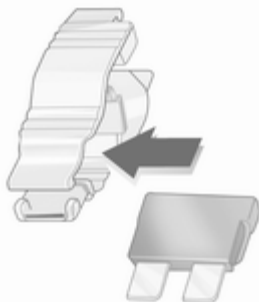
30041

Estrattore per fusibili

Un estrattore per fusibili si trova nella scatola portafusibili del vano motore.



30042



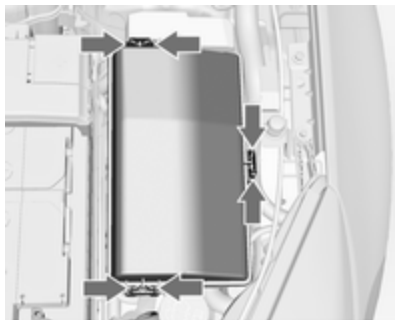
30042



30044

Posizionare l'estrattore per fusibili sulla sommità o sul lato del fusibile, a seconda del tipo, ed estrarre il fusibile.

Scatola portafusibili nel vano motore



La scatola portafusibili si trova nella parte anteriore sinistra del vano motore.

Sganciare il coperchio, sollevarlo e rimuoverlo.



N. Circuito

- 1 Centralina del cambio
- 2 Centralina del motore
- 3 -
- 4 -
- 5 Accensione, centralina del cambio, centralina del motore
- 6 Tergicristalli
- 7 -
- 8 Iniezione del carburante, impianto di accensione
- 9 Iniezione del carburante, impianto di accensione
- 10 Centralina del motore
- 11 Sonda Lambda
- 12 Motorino di avviamento
- 13 Riscaldamento della farfalla con sensore
- 14 Illuminazione

N. Circuito

- 15 Tergilunotto
- 16 Pompa del vuoto, centralina bussola
- 17 Accensione, airbag
- 18 Fari autoadattativi
- 19 Fari autoadattativi
- 20 Accensione
- 21 Alzacristalli elettrici posteriori
- 22 ABS
- 23 Sterzo a sforzo variabile
- 24 Alzacristalli elettrici anteriori
- 25 Prese di corrente
- 26 ABS
- 27 Freno di stazionamento elettrico
- 28 Lunotto termico
- 29 Sedile elettrico sinistro
- 30 Sedile elettrico destro

N. Circuito

- 31 Climatizzatore
- 32 Centralina della carrozzeria
- 33 Sedili anteriori riscaldati
- 34 Tettuccio apribile
- 35 Sistema Infotainment
- 36 –
- 37 Abbagliante destro
- 38 Abbagliante sinistro
- 39 –
- 40 Pompa di stabilizzazione termica
- 41 Pompa del vuoto
- 42 Ventola radiatore
- 43 –
- 44 Sistema lavafari
- 45 Ventola radiatore
- 46 Terminale 87, relè principale
- 47 Sonda Lambda

N. Circuito

- 48 Fendinebbia
- 49 Anabbagliante destro
- 50 Anabbagliante sinistro
- 51 Avvisatore acustico
- 52 Accensione
- 53 Accensione, sedili anteriori ventilati
- 54 Accensione
- 55 Alzacristalli elettrici, specchietti ripiegabili
- 56 Lavacristalli
- 57 Accensione
- 58 –
- 59 Riscaldamento del carburante diesel
- 60 Riscaldamento degli specchietti
- 61 Riscaldamento degli specchietti
- 62 Solenoide sfiato canister

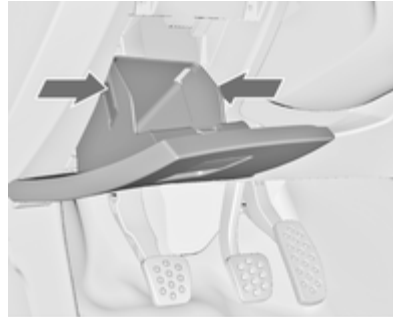
N. Circuito

- 63 Sensore del lunotto
- 64 Fari autoadattativi
- 65 Avvisatore acustico
- 66 Lavalunotto
- 67 Centralina dell'impianto di alimentazione del carburante
- 68 –
- 69 Sensore della batteria
- 70 Sensore pioggia
- 71 Alimentazione elettronica della carrozzeria

Dopo aver sostituito i fusibili difettosi, applicare il coperchio della scatola portafusibili e premerlo fino al suo innesto.

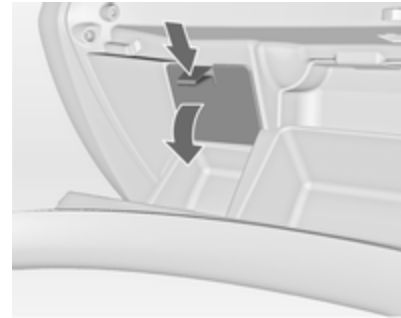
Se il coperchio della scatola portafusibili non è montato correttamente, è possibile che si verifichino malfunzionamenti.

Scatola portafusibili nel quadro strumenti

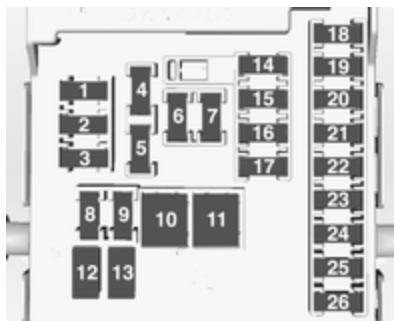


La scatola portafusibili si trova dietro il vano portaoggetti nel quadro strumenti.

Aprire il vano, comprimere le linguette di fermo, ribaltare verso il basso il vano e rimuoverlo.



Nei veicoli con guida a destra, la scatola portafusibili si trova dietro un coperchio nel cassetto portaoggetti. Aprire il cassetto portaoggetti e rimuovere il coperchio.



N. Circuito

- 1 Sistema Infotainment, Visualizzatore Info
- 2 Modulo di comando della carrozzeria
- 3 Modulo di comando della carrozzeria
- 4 Sistema Infotainment, Visualizzatore Info
- 5 Sistema Infotainment, Visualizzatore Info
- 6 Accendisigari

N. Circuito

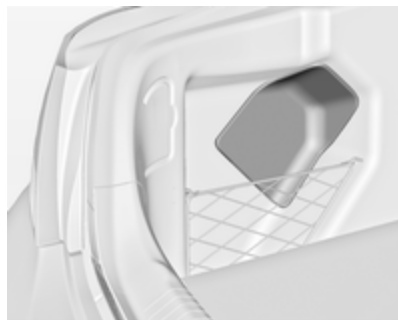
- 7 Presa di corrente
- 8 Modulo di comando della carrozzeria
- 9 Modulo di comando della carrozzeria
- 10 Modulo di comando della carrozzeria
- 11 Ventola interna
- 12 –
- 13 –
- 14 Connettore diagnostico
- 15 Airbag
- 16 Chiusura centralizzata, portellone
- 17 Climatizzatore
- 18 Fusibile di trasporto
- 19 Memory
- 20 Sistema di rilevamento automatico del sedile occupato

N. Circuito

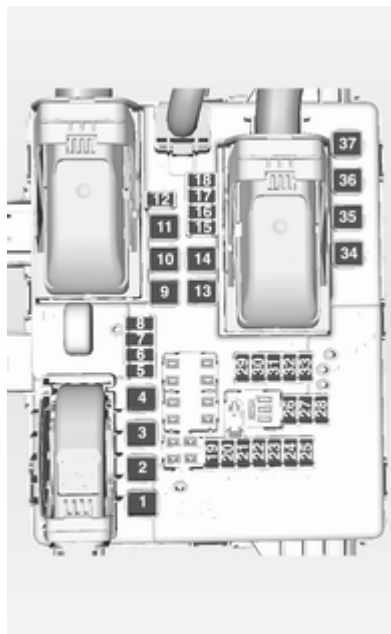
- 21 Strumentazione
- 22 Accensione
- 23 Modulo di comando della carrozzeria
- 24 Modulo di comando della carrozzeria
- 25 Interruttore di accensione
- 26 Presa elettrica vano di carico

I sedili elettrici, pos. 12 e 13, hanno una protezione dal sovraccarico elettrico. Il circuito si richiude di nuovo dopo essersi raffreddato.

Scatola portafusibili nel vano di carico



La scatola portafusibili si trova sul lato sinistro del vano di carico, dietro ad una copertura. Rimuovere la copertura.



N. Circuito

- 1 Chiusura centralizzata, portellone elettrico
- 2 Climatizzatore
- 3 Modulo del rimorchio
- 4 -
- 5 Presa del rimorchio
- 6 -
- 7 -
- 8 Uscita del rimorchio
- 9 -
- 10 Riscaldatore del liquido di raffreddamento
- 11 Sedili elettrici
- 12 Sedile Memory
- 13 Sistema di comando a leva
- 14 -
- 15 -

N. Circuito

- 16 –
- 17 Riscaldamento dei sedili
- 18 Chiusura del portellone elettrico
- 19 Interruttore parasole
- 20 Ventola di raffreddamento sedile conducente
- 21 Accensione
- 22 Parasole
- 23 Impianto di allarme antifurto
- 24 Luce di posizione sinistra
- 25 Luce di posizione destra
- 26 Proiettore laterale addizionale
- 27 Proiettore laterale addizionale
- 28 –
- 29 Fusibile di trasporto
- 30 Fusibile di trasporto

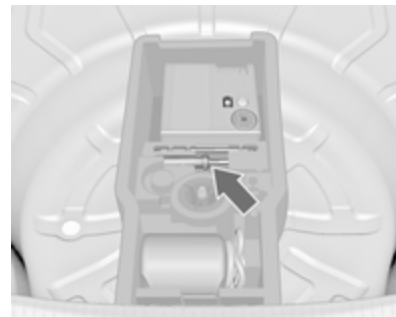
N. Circuito

- 31 Sistema di ammortizzatori attivi, assistenza all'uso degli abbaglianti, regolatore della velocità, assistenza ai segnali stradali, avvisatore cambio accidentale della corsia di marcia
- 32 Rilevatore laterale ostacoli
- 33 Trazione integrale
- 34 Tettuccio apribile
- 35 Chiusura centralizzata
- 36 Sedili elettrici
- 37 –

Attrezzi per il veicolo

Attrezzi

Veicoli con kit di riparazione dei pneumatici



Gli attrezzi e il kit di riparazione dei pneumatici si trovano nel vano portaoggetti sotto la copertura del pianale nel vano di carico.

Veicoli con ruota di scorta



Il martinetto e gli attrezzi si trovano nel vano portaoggetti del vano di carico, sotto la ruota di scorta. Ruota di scorta ↗ 204.

Ruote e pneumatici

Condizioni dei pneumatici e dei cerchi

Superare gli ostacoli lentamente e, se possibile, ad angolo retto. Passare sopra ostacoli acuminati può danneggiare i pneumatici e i cerchi. Quando si parcheggia, non schiacciare i pneumatici contro il bordo del marciapiede.

Controllare regolarmente i cerchi verificando che non presentino danni. In caso di danni o usura irregolare, rivolgersi ad un'officina.

Pneumatici

I pneumatici di misura

205/60 R 16, 215/55 R 17,
225/50 R 17, 225/45 R 18
e 235/45 R 18 devono essere utilizzati solo come pneumatici invernali.

Pneumatici invernali

I pneumatici invernali migliorano la sicurezza di guida a temperature inferiori a 7 °C e per questo motivo devono essere utilizzati su tutte le ruote.

Come pneumatici invernali sono consentiti i pneumatici delle misure 205/60 R 16, 215/55 R 17, 215/60 R 16, 225/45 R 18, 225/50 R 17 e 235/45 R 18.

I pneumatici delle misure 225/55 R 17, 245/45 R 18, 245/40 R 19¹⁾, 245/35 R 20 e 255/35 R 20 non devono essere usati come pneumatici invernali.

In conformità con le normative specifiche del Paese, applicare l'adesivo di velocità nel campo visivo del conducente.

¹⁾ Insignia OPC: permessi come pneumatici invernali senza catene.

Denominazione dei pneumatici

Ad es. 215/60 R 16 95 H

215 = larghezza della sezione, mm

60 = rapporto di sezione (tra altezza e larghezza), %

R = tipo di cintura: radiale

RF = tipo: RunFlat

16 = diametro del cerchio, pollici

95 = indice di carico, ad es. 95 rappresenta 690 kg

H = indice di velocità

Lettere per l'indice di velocità:

Q = fino a 160 km/h

S = fino a 180 km/h

T = fino a 190 km/h

H = fino a 210 km/h

V = fino a 240 km/h

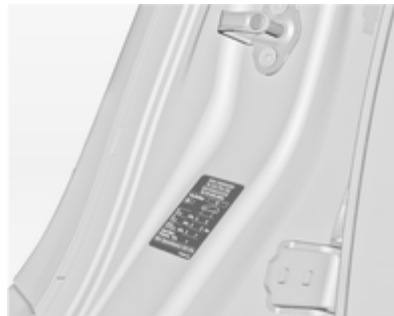
W = fino a 270 km/h

Pressione dei pneumatici

Controllare la pressione dei pneumatici freddi almeno ogni 14 giorni e prima di ogni viaggio lungo. Non dimenticare la ruota di scorta. Questo

vale anche per i veicoli dotati del sistema di monitoraggio pressione pneumatici.

Svitare il cappuccio coprivalvola.



Pressione dei pneumatici ↻ 239 e sull'etichetta sul telaio della portiera anteriore sinistra.

Le pressioni dei pneumatici specificate si riferiscono ai pneumatici freddi, e valgono sia per i pneumatici estivi che per quelli invernali.

Gonfiare sempre la ruota di scorta alla pressione specificata per il pieno carico.

La pressione dei pneumatici ECO consente di ottenere il minore consumo di carburante possibile.

Una pressione di gonfiaggio non corretta influisce negativamente su sicurezza, guidabilità del veicolo, comfort e consumo di carburante, oltre ad accelerare il processo di usura dei pneumatici.

⚠ Avvertenza

Una pressione troppo bassa può causare un eccessivo riscaldamento dei pneumatici, danni interni con conseguente distacco del battistrada e lo scoppio a velocità elevate.

Se la pressione dei pneumatici deve essere ridotta o aumentata su un veicolo dotato di sistema di monitoraggio pressione pneumatici, disinserire l'accensione.

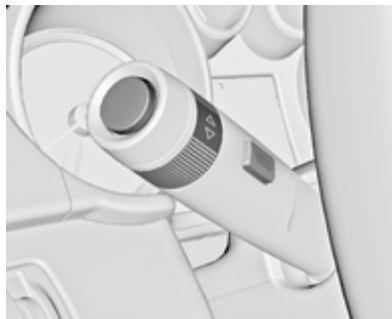
Sistema di monitoraggio pressione pneumatici

Il sistema di monitoraggio pressione pneumatici controlla la pressione di tutti e quattro i pneumatici una volta al minuto quando la velocità del veicolo supera un dato limite.

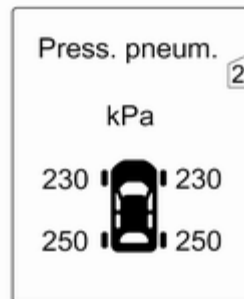
Tutte le ruote devono essere provviste dei sensori di pressione e i pneumatici devono essere gonfiati alla pressione prescritta.

Le pressioni attuali dei pneumatici possono essere visualizzate nel **Menu informazioni veicolo** del Driver Information Center.

Il menu può essere selezionato mediante i pulsanti sulla leva degli indicatori di direzione.



Premere il pulsante **MENU** per selezionare il **Menu informazioni veicolo**.



Ruotare la manopola di regolazione per selezionare il sistema di monitoraggio pressione pneumatici.

Lo stato del sistema e piccole differenze di pressione vengono visualizzati mediante un messaggio di avvertimento con il lampeggio del pneumatico corrispondente nel Driver Information Center.

Inoltre vengono visualizzate differenze rilevanti nella pressione di gonfiaggio dei pneumatici dello stesso asse, con un messaggio nel Driver Information Center.

Differenze di pressione rilevanti sono inoltre segnalate mediante la spia (⚠).

Spia (⚠) ⇨ 94.

Messaggi del veicolo ⇨ 101.

Se la pressione dei pneumatici deve essere ridotta o aumentata, disinnescare l'accensione.

Se viene montato un set completo di ruote sprovviste di sensori (ad esempio quattro pneumatici invernali), un messaggio viene visualizzato nel Driver Information Center. Il sistema di monitoraggio della pressione dei

pneumatici non funziona. I sensori possono essere installati anche in un secondo momento.

Una ruota di scorta o un ruotino di scorta non sono dotati di sensori della pressione. Il sistema di monitoraggio pressione pneumatici non funziona per queste ruote. La spia (D) si accende. Per le altre tre ruote il sistema resta operativo.

L'uso di kit liquidi di riparazione dei pneumatici disponibili in commercio può compromettere il funzionamento del sistema. È possibile utilizzare kit di riparazione approvati dal Costruttore.

Impianti radio esterni ad elevata potenza possono compromettere il funzionamento del sistema di monitoraggio della pressione dei pneumatici.

Gli steli interni delle valvole del sistema di monitoraggio pressione pneumatici e gli anelli di tenuta devono essere sostituiti ad ogni sostituzione dei pneumatici.

Funzione di soglia adattativa

Il sistema di monitoraggio pressione pneumatici rileva automaticamente se il veicolo viene utilizzato con una pressione dei pneumatici adeguata per un carico fino a 3 persone o a pieno carico.

Se la pressione dei pneumatici deve essere ridotta, disinserire prima l'accensione.

Funzione di autoapprendimento

Dopo aver sostituito le ruote, il veicolo deve rimanere fermo per circa 20 minuti per consentire al sistema di rifare il ricalcolo. Il seguente processo di riapprendimento richiede fino a 10 minuti di marcia ad una velocità di almeno 20 km/h. In questo caso può essere visualizzato -- oppure i valori della pressione possono alterarsi nel Driver Information Center.

Se durante il processo di riapprendimento si verificano dei problemi, un messaggio viene visualizzato nel Driver Information Center.

Compensazione della temperatura

I pneumatici freddi hanno una pressione minore, mentre i pneumatici caldi hanno una pressione maggiore. Il sistema di monitoraggio pressione pneumatici tiene conto di questo effetto nell'attivazione dei messaggi di avvertimento.

Il valore di pressione dei pneumatici visualizzato nel Driver Information Center indica la pressione effettiva dei pneumatici. Pertanto è importante controllare la pressione dei pneumatici quando i pneumatici sono freddi.

Profondità del battistrada

Controllare con regolarità la profondità del battistrada.

Per motivi di sicurezza, i pneumatici vanno sostituiti quando la profondità del battistrada raggiunge i 2-3 mm (4 mm per i pneumatici invernali).



Il raggiungimento del limite legale di profondità minima del battistrada (1,6 mm) è osservabile quando il battistrada è usurato fino a uno degli indicatori di usura del battistrada (TWI). La loro posizione è indicata da appositi segni sul fianco del pneumatico.

Se l'usura è maggiore sui pneumatici anteriori rispetto a quelli posteriori, scambiare periodicamente le ruote anteriori con quelle posteriori. Assicurarsi che tutte le ruote abbiano lo stesso senso di rotazione come prima dello scambio.

I pneumatici invecchiano anche se non vengono usati. Si consiglia di sostituire i pneumatici ogni 6 anni.

Cambio di misura dei pneumatici e dei cerchi

Se si utilizzano pneumatici di misura diversa rispetto a quelli montati di fabbrica, può essere necessario riprogrammare il tachimetro, la pressione nominale dei pneumatici ed apportare altre modifiche al veicolo.

Dopo aver montato pneumatici di misura diversa, far sostituire l'etichetta con la pressione dei pneumatici.

⚠ Avvertenza

L'uso di pneumatici o cerchi non adatti può causare incidenti e invalidare l'omologazione del veicolo.

Copricerchi

Utilizzare copricerchi e pneumatici approvati dalla Casa Madre per la vettura e conformi a tutti i requisiti relativi alle combinazioni di cerchi e pneumatici.

Se i copricerchi e i pneumatici usati non sono approvati dalla Casa Madre, i pneumatici devono essere senza protezione del bordo.

I copricerchi non devono ostacolare il raffreddamento dei freni.

⚠ Avvertenza

L'uso di pneumatici o copricerchi non adatti può causare improvvise perdite di pressione e conseguenti incidenti.

Borchie ruota

I pneumatici di misura 245/35 R20 sono dotati di una speciale borchia ruota. Per rimuovere la borchia dalla ruota smontata, sganciare prima i fermi uno ad uno. Quindi premere dal retro nella parte centrale della borchia e rimuoverla.

Per eseguire il montaggio, regolare prima la borchia in modo che la linguetta di posizionamento si inserisca nell'incavo.

Catene da neve



Le catene da neve sono consentite soltanto sulle ruote anteriori.

Utilizzare sempre catene a maglie fini che non aumentino lo spessore del battistrada e dei fianchi interni di oltre 10 mm (inclusa la chiusura della catena).

⚠Avvertenza

Eventuali danni possono causare lo scoppio dei pneumatici.

Le catene da neve sono ammesse solo sui pneumatici di misura 205/60 R 16, 215/55 R 17, 215/60 R 16, 225/45 R 18, 225/50 R 17 e 235/45 R 18.

Le catene da neve non sono ammesse sui pneumatici di misura 225/55 R 17, 245/45 R 18, 245/40 R 19, 245/35 R 20 and 255/35 R 20.

L'uso delle catene da neve non è consentito sulla ruota di scorta.

Kit di riparazione dei pneumatici

È possibile riparare danni di lieve entità al battistrada con il kit di riparazione dei pneumatici.

Non rimuovere eventuali corpi estranei dal pneumatico.

Danni ai pneumatici di misura superiore a 4 mm o vicini al bordo del fianco del pneumatico non sono riparabili con il kit di riparazione dei pneumatici.

⚠Avvertenza

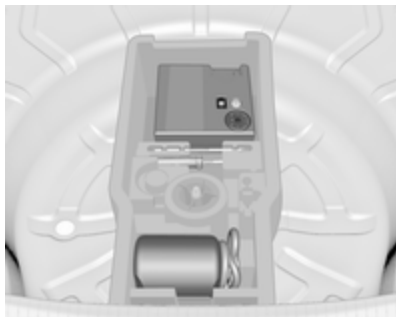
Non superare la velocità di 80 km/h.

Non utilizzare per un periodo prolungato.

Sterzo e guidabilità potrebbero risentirne.

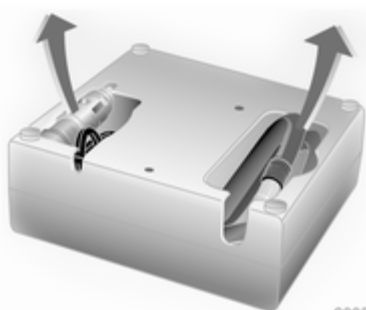
In caso di pneumatico sgonfio:

azionare il freno di stazionamento e innestare la prima, la retromarcia o la posizione **P**.



Il kit di riparazione dei pneumatici si trova in uno scomparto sotto la copertura del pianale nel vano di carico.

1. Prelevare il kit di riparazione dei pneumatici dallo scomparto.
2. Rimuovere il compressore.



30057

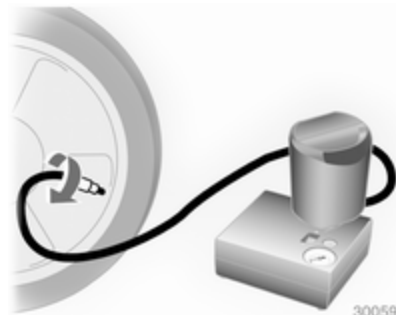
3. Rimuovere il cavo di collegamento elettrico e il flessibile dell'aria dai vani portaoggetti nel lato inferiore del compressore.



30058

4. Avvitare il flessibile dell'aria del compressore sul raccordo della bombola del sigillante.
5. Inserire la bombola del sigillante nel fermo sul compressore.

Posizionare il compressore accanto al pneumatico in modo che la bombola del sigillante sia in posizione verticale.

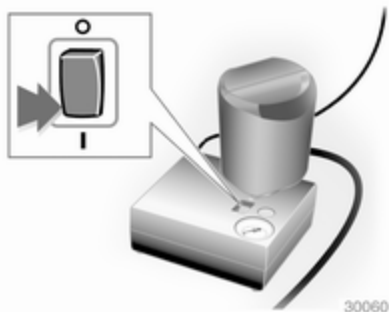


30059

6. Svitare il cappuccio coprivalvola dal pneumatico difettoso.
7. Avvitare il flessibile del sigillante sulla valvola del pneumatico.
8. L'interruttore sul compressore deve essere posizionato su O.

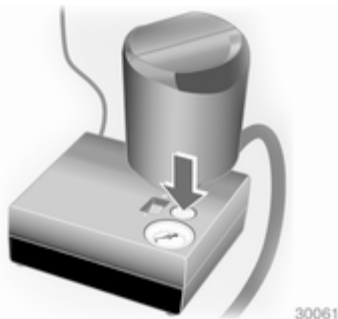
9. Collegare lo spinotto del compressore alla presa elettrica o alla presa dell'accendisigari.

Per evitare di scaricare la batteria si consiglia di lasciare il motore in funzione.



10. Portare l'interruttore basculante sul compressore in posizione I. Il pneumatico viene riempito di sigillante.
11. Il manometro del compressore indica brevemente un valore fino a 6 bar mentre la bombola del sigillante si svuota (circa 30 secondi), poi la pressione inizia a scendere.

12. Tutto il sigillante viene pompato nel pneumatico, poi il pneumatico viene gonfiato.
13. La pressione prescritta per il pneumatico si dovrebbe raggiungere entro 10 minuti. Pressione dei pneumatici ⇨ 239. Al raggiungimento della pressione corretta, spegnere il compressore.



Se la pressione prescritta per il pneumatico non viene raggiunta entro 10 minuti, rimuovere il kit di riparazione dei pneumatici. Spostare il veicolo facendo compiere un giro al pneumatico. Ricollegare il kit di riparazione dei pneumatici

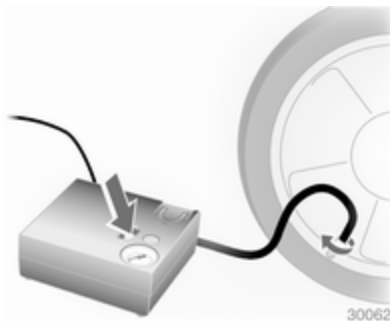
e continuare la procedura di gonfiaggio per 10 minuti. Se ancora non si riesce a raggiungere la pressione prescritta, significa che il danno al pneumatico è eccessivo per consentire la riparazione in questo modo. Rivolgersi ad un'officina.

Scaricare la pressione dei pneumatici in eccesso con il pulsante sopra l'indicatore della pressione.

Non far funzionare il compressore per più di 10 minuti.

14. Scollegare il kit di riparazione dei pneumatici. Spingere il fermo sulla staffa per rimuovere la bombola del sigillante dalla staffa. Avvitare il tubo di gonfiaggio del pneumatico al raccordo libero della bombola del sigillante. Questo impedisce la fuoriuscita di sigillante. Riporre il kit di riparazione dei pneumatici nel vano di carico.
15. Pulire l'eventuale sigillante in eccesso con un panno.

16. Staccare dalla bombola del sigillante l'etichetta indicante la massima velocità consentita ed applicarla nel campo visivo del conducente.
17. Proseguire immediatamente la guida, in modo da distribuire uniformemente il sigillante nel pneumatico. Dopo aver percorso circa 10 km (non oltre 10 minuti di viaggio), fermarsi e controllare la pressione dei pneumatici. Nel fare questo, avvitare direttamente il tubo dell'aria del compressore sulla valvola del pneumatico.



Se la pressione è superiore a 1,3 bar, regolarla al valore corretto. Ripetere la procedura finché non si verifica più alcuna perdita di pressione.

Se la pressione è scesa al di sotto di 1,3 bar, il veicolo non deve essere usato. Rivolgersi ad un'officina.

18. Riporre il kit di riparazione dei pneumatici nel vano di carico.

Avviso

Le caratteristiche di guida del pneumatico riparato sono gravemente compromesse, per cui è necessario sostituire il pneumatico.

Se si avvertono rumori anomali o se il compressore diventa caldo, spegnerlo e attendere almeno 30 minuti.

La valvola di sicurezza incorporata si apre a una pressione di 7 bar.

Annotare la data di scadenza del kit. Trascorsa questa data, la capacità sigillante non è più garantita. Pre-

stare attenzione alle informazioni sulla conservazione riportate sulla bombola del sigillante.

Sostituire la bombola del sigillante usata. Smaltire la bombola secondo quanto previsto dalle normative vigenti al riguardo.

Il compressore e il sigillante possono essere utilizzati a partire da una temperatura di circa -30 °C.

Gli adattatori forniti possono essere usati anche per gonfiare altri oggetti, quali palloni da calcio, materassi gonfiabili, canotti gonfiabili e così via. Essi si trovano sul lato inferiore del compressore. Per rimuoverli, avvitare il flessibile dell'aria del compressore e rimuovere l'adattatore.

Sostituzione delle ruote

Alcuni veicoli, invece della ruota di scorta hanno in dotazione un kit di riparazione dei pneumatici ⇨ 198.

Eseguire la seguente procedura, attenendosi a quanto indicato:

- Parcheggiare il veicolo su una superficie piana, solida e non scivolosa. Orientare le ruote anteriori dritte in avanti.
- azionare il freno di stazionamento e innestare la prima, la retromarcia o la posizione **P**.
- Estrarre la ruota di scorta ⇨ 204.
- Non sostituire mai più di una ruota per volta.
- Utilizzare il martinetto solo per sostituire le ruote in caso di foratura, non per sostituire i pneumatici invernali o estivi.
- Se il terreno sul quale il veicolo è parcheggiato è morbido, inserire un pannello solido (spessore max. 1 cm) sotto il martinetto.
- Non utilizzare mai il martinetto se il veicolo è dotato di coperture laterali. In questo caso, servirsi di un martinetto idraulico da pavimento e sollevare il veicolo nelle posizioni per la piattaforma

- Quando la vettura è sollevata dal martinetto, non lasciarvi all'interno persone o animali.
- Non infilarsi mai sotto un veicolo sollevato da un martinetto.
- Non avviare il veicolo quando è sollevato da un martinetto.
- Pulire i dadi e la filettatura con un panno pulito prima di montare la ruota.

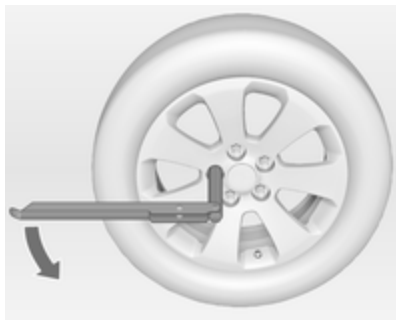
⚠ Avvertenza

Non ingrassare le colonnette, i dadi delle ruote o i coni dei dadi delle ruote.

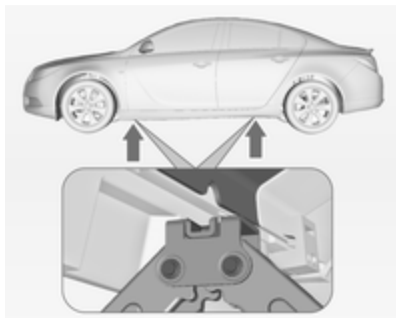


1. Staccare i coperchi dei dadi ruota con un cacciavite e rimuoverli. Staccare il copricerchio con l'apposito gancio. Attrezzi per il veicolo ⇨ 192.

Cerchi in lega: Staccare i coperchi dei dadi ruota con un cacciavite e rimuoverli. Per proteggere il cerchio, porre un panno morbido tra il cacciavite e il cerchio in lega.



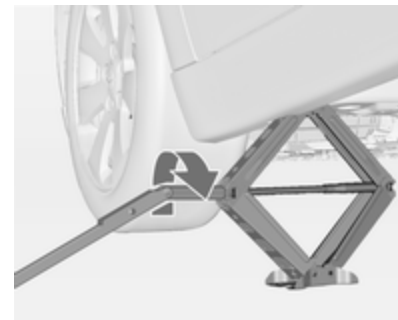
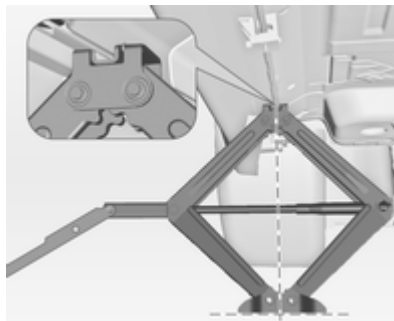
2. Aprire la chiave della ruota e montarla assicurandosi che si posizioni saldamente, quindi allentare ogni dado ruota di mezzo giro.



3. Accertare che il martinetto sia posizionato correttamente in corrispondenza dei punti di sollevamento del veicolo.

Attenzione

Non utilizzare mai il martinetto se il veicolo è dotato di coperture laterali.

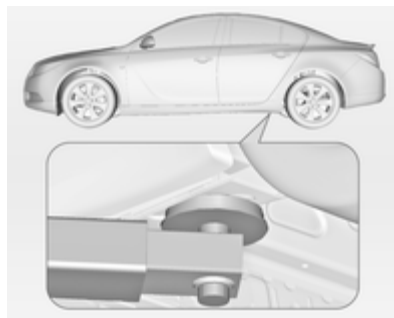


4. Regolare il martinetto all'altezza necessaria. Posizionarlo direttamente sotto il punto di sollevamento del veicolo in modo che non scivoli.
5. Svitare i dadi ruota.
6. Sostituire la ruota.
7. Avvitare i dadi ruota.
8. Abbassare il veicolo.
9. Servendosi dell'apposita chiave e assicurandosi di posizionarla saldamente, serrare ciascun dado procedendo per coppie opposte. La coppia di serraggio è di 150 Nm.

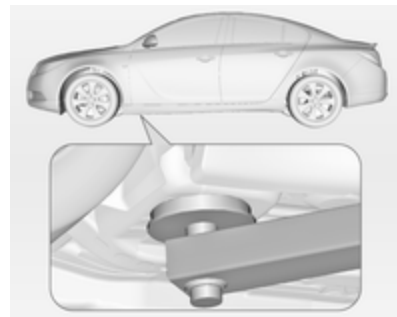
10. Allineare il foro della valvola sul copricerchio con la valvola del pneumatico prima di rimontare il copricerchio.
Montare i coperchi dei dadi ruota.
11. Riporre la ruota sostituita ⇨ 198 e gli attrezzi per il veicolo ⇨ 192.
12. Controllare prima possibile sia la pressione di gonfiaggio del pneumatico montato, sia la coppia di serraggio dei dadi.

Sostituire o far riparare la ruota difettosa.

Posizione di sollevamento per la piattaforma



Posizione del braccio posteriore della piattaforma nel sottoscocca.



Posizione del braccio anteriore della piattaforma nel sottoscocca.

Ruota di scorta

Alcuni veicoli, invece della ruota di scorta hanno in dotazione un kit di riparazione dei pneumatici.

La ruota di scorta può essere classificata come ruotino di scorta, in base alla sua misura rispetto alle altre ruote e alle normative vigenti in materia.

La ruota di scorta ha il cerchio in acciaio.

L'uso di una ruota di scorta più piccola delle altre ruote o in combinazione con i pneumatici invernali può compromettere la guidabilità della vettura. Far sostituire quanto prima il pneumatico difettoso.



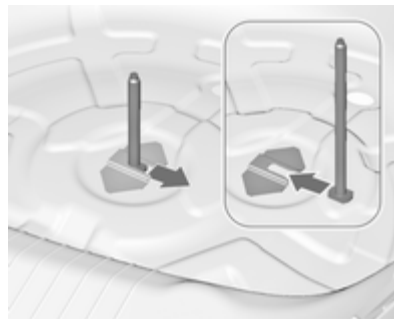
La ruota di scorta è situata nel vano di carico sotto la copertura del pianale. È fissata mediante un dado ad alette.

Sistemazione della ruota sostituita nel vano di carico

L'alloggiamento della ruota di scorta non è progettato per contenere pneumatici di tutte le dimensioni consen-

tite. Se è necessario sistemare una ruota più larga di quella di scorta nel relativo vano, occorre sostituire il bullone filettato di montaggio della ruota con uno più lungo.

- Rimuovere la ruota di scorta provvisoria dopo aver ruotato in senso antiorario il dado ad alette.
- Rimuovere la cassetta degli attrezzi e la borsa delle chiavi dal vano della ruota di scorta.
- Spostare il bullone di lato, fuori dall'adattatore sul pavimento.



- Inserire il bullone filettato più lungo della cassetta degli attrezzi nell'adattatore sul pavimento. ⇨ 192

- Riporre la borsa delle chiavi e la cassetta degli attrezzi nel vano della ruota di scorta.
- Sistemare la ruota con la parte esterna capovolta e fissarla ruotando il dado ad alette in senso orario.

È possibile sistemare la copertura sulla ruota sporgente.

Per montare la ruota di scorta nel vano dopo aver sostituito la ruota difettosa, utilizzare di nuovo il bullone filettato corto.

⚠ Avvertenza

Un martinetto, pneumatico o altra attrezzatura conservati nel vano di carico non fissati possono essere causa di lesioni. In caso di brusca frenata o collisione, gli oggetti sciolti essere scagliati e ferire qualcuno.

Conservare sempre la ruota, martinetto, e attrezzi nell'apposito posto di custodia e assicurare con i relativi fissaggi.

Mettere sempre la ruota sgonfia nel pozzetto della ruota di scorta e assicurarla ruotando il dado ad alette in senso orario.

Ruotino di scorta

L'uso del ruotino di scorta può compromettere la guidabilità della vettura. Far sostituire o riparare quanto prima il pneumatico difettoso.

Montare solo un ruotino di scorta. Non viaggiare a velocità superiori a 80 km/h. Affrontare le curve lentamente. Non usare il ruotino di scorta per periodi prolungati.

Se si fora uno dei pneumatici posteriori mentre si traina un altro veicolo, montare la ruota di scorta provvisoria davanti e un pneumatico normale dietro.

Catene da neve ⇨ 198.

Pneumatici direzionali

Montare i pneumatici direzionali in modo che il verso di rotolamento corrisponda con la marcia in avanti. Il verso di rotolamento è indicato da un simbolo (ad esempio una freccia) sul fianco.

Montando pneumatici direzionali al contrario, tenere presente quanto segue:

- la guidabilità può risultare compromessa. Far sostituire o riparare quanto prima il pneumatico difettoso.

- Non viaggiare a velocità superiori a 80 km/h.
- Guidare con particolare attenzione su strade con fondo stradale bagnato o innevato.

Avviamento di emergenza

Non avviare il veicolo con il caricabatteria rapido.

Un veicolo con la batteria scarica può essere avviato usando gli appositi cavi di avviamento e la batteria di un altro veicolo.

⚠ Avvertenza

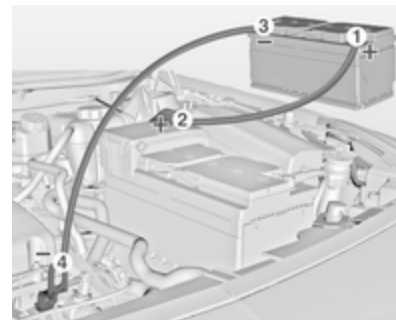
L'avviamento di emergenza va eseguito con estrema cautela. Qualsiasi scostamento dalle seguenti istruzioni può causare infortuni o danni derivanti dall'esplosione della batteria e danneggiare i sistemi elettrici di entrambi i veicoli.

⚠ Avvertenza

Evitare il contatto della batteria con occhi, pelle, tessuti e superfici verniciate. Il liquido contiene acido solforico che può causare lesioni e danni in caso di contatto diretto.

- Non esporre mai la batteria a fiamme libere o scintille.
- Se è scarica, la batteria può gelare a 0 °C. Prima di collegare i cavi di avviamento, sbrinare la batteria.
- Indossare occhiali e indumenti protettivi durante la manipolazione della batteria.
- Utilizzare una batteria di soccorso con la stessa tensione nominale (12 Volt) e una capacità (Ah) non molto inferiore a quella della batteria scarica.
- Utilizzare cavi di emergenza con morsetti isolati e una sezione minima di 16 mm² (25 mm² per i motori diesel).
- Non scollegare la batteria scarica dal veicolo.

- Spegnerne tutti i dispositivi elettrici non necessari.
- Non sporgersi sopra la batteria durante la procedura di avviamento di emergenza.
- I morsetti di un cavo non devono toccare i morsetti dell'altro cavo.
- Durante l'avviamento di emergenza i veicoli non devono entrare in contatto tra di loro.
- Azionare il freno di stazionamento e portare il cambio in posizione di folle o in posizione **P** se il veicolo è dotato del cambio automatico.



Ordine di connessione dei cavi.

1. Collegare il cavo rosso al terminale positivo della batteria di soccorso.
2. Collegare l'altro morsetto del cavo rosso al terminale positivo della batteria scarica.
3. Collegare il cavo nero al terminale negativo della batteria di soccorso.
4. Collegare l'altro morsetto del cavo nero a un punto di massa del veicolo, come il blocco motore o un bullone di montaggio del motore. Collegare il più lontano possibile dalla batteria scarica, comunque a non meno di 60 cm.

Disporre i cavi in modo che non si impiglino nelle parti in movimento all'interno del vano motore.

Per avviare il motore.

1. Avviare il motore del veicolo con la batteria di soccorso.
2. Dopo 5 minuti avviare l'altro motore. I tentativi di avviamento non devono durare più di 15 secondi e devono essere eseguiti a intervalli di 1 minuto.

3. Ad avviamento avvenuto, lasciare girare entrambi i motori al minimo per circa 3 minuti lasciando i cavi collegati.
4. Accendere alcuni dispositivi elettrici, come ad esempio i fari o il lunotto termico, del veicolo con la batteria scarica.
5. Seguire la procedura di collegamento in ordine inverso per scollegare i cavi.

Traino

Traino del veicolo



Sganciare il coperchio dal lato inferiore e spostarlo verso il basso per rimuoverlo.



Insignia OPC: inserire il cacciavite nella fessura situata nella curva superiore del coperchio. Sganciare il coperchio muovendo con cautela il cacciavite verso il basso. Utilizzare un panno tra il cacciavite e il telaio per evitare eventuali danni.

L'occhiello di traino è riposto insieme agli attrezzi per il veicolo ⇨ 192.



Avvitare a fondo l'occhiello di traino fino all'arresto in posizione orizzontale.

Collegare una fune di traino, o ancor meglio una barra di traino, all'occhiello di traino.

L'occhiello di traino deve essere utilizzato esclusivamente per trainare il veicolo, e non per recuperarlo.

Inserire l'accensione per sbloccare il bloccasterzo e permettere il funzionamento delle luci dei freni, dell'avvisatore acustico e del tergilicristalli.

Mettere il cambio in folle.

Attivare i segnalatori di emergenza su entrambi i veicoli.

Attenzione

Guidare lentamente ed evitare un'andatura a strappi. Forze di trazione eccessive potrebbero danneggiare il veicolo.

A motore spento è necessaria una forza considerevolmente maggiore per frenare e sterzare.

Per impedire l'ingresso dei gas di scarico provenienti dal veicolo trainante, inserire la modalità di ricircolo dell'aria e chiudere i finestrini.

Veicoli con cambio manuale e trazione integrale: se il veicolo viene trainato con tutte e quattro le ruote sul terreno, non vi sono limiti tecnici per quanto riguarda la velocità e la distanza percorribile. Se è stato sollevato un solo asse, la velocità massima ammessa è di 50 km/h. Non vi sono limiti per quanto concerne la distanza percorribile.

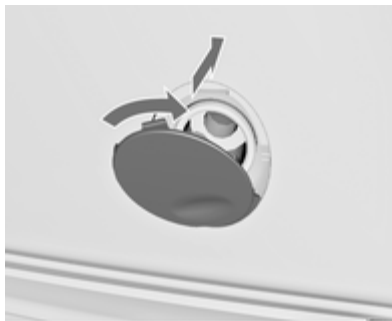
Veicoli con cambio automatico e trazione anteriore: Il veicolo deve essere trainato rivolto nel senso di marcia, ad una velocità non superiore a 80 km/h e per un tragitto non superiore a 100 km. In tutti gli altri casi o se il cambio è guasto, l'asse anteriore deve essere sollevato dal terreno.

Veicoli con cambio automatico e trazione integrale: il veicolo deve essere trainato rivolto nel senso di marcia.

Se il veicolo viene trainato con tutte e quattro le ruote sul terreno, la velocità massima ammessa è di 50 km/h e la distanza massima percorribile è di 50 km. Se è stato sollevato l'avantreno, la velocità massima ammessa è di 50 km/h. Non vi sono limiti per quanto concerne la distanza percorribile.

Rivolgersi ad un'officina.

Dopo aver effettuato il traino, svitare l'occhiello di traino.



Inserire il coperchio nella parte inferiore, ruotarlo leggermente in senso orario e chiuderlo.

Insignia OPC: inserire il coperchio con la linguetta inferiore nell'incavo. Premere il coperchio contro il paraurti.

Traino di un altro veicolo



Sganciare il coperchio dal lato inferiore e spostarlo verso il basso per rimuoverlo.

L'occhiello di traino è riposto insieme agli attrezzi per il veicolo ⇨ 192.



Avvitare a fondo l'occhiello di traino fino all'arresto in posizione orizzontale.

L'occhiello di ancoraggio posteriore, che si trova nella parte inferiore del veicolo, non deve mai essere usato come occhiello di traino.

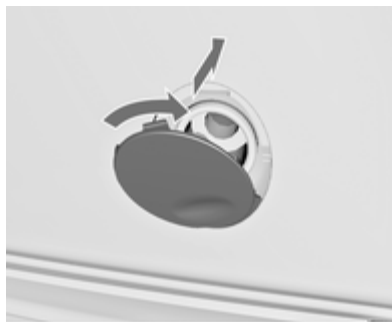
Collegare una fune di traino, o ancor meglio una barra di traino, all'occhiello di traino.

L'occhiello di traino deve essere usato solamente per trainare il veicolo, e non per recuperarlo.

Attenzione

Guidare lentamente ed evitare un'andatura a strappi. Forze di trazione eccessive potrebbero danneggiare il veicolo.

Dopo aver effettuato il traino, svitare l'occhiello di traino.



Inserire il coperchio nella parte inferiore, ruotarlo leggermente in senso orario e innestarlo.

Cura delle parti esterne e interne

Cura delle parti esterne

Serrature

Le serrature vengono lubrificate in fabbrica con grasso per serrature di alta qualità. Utilizzare prodotti per togliere il ghiaccio solo in caso assoluta necessità, in quanto le loro proprietà sgrassanti influiscono negativamente sulla funzionalità delle serrature. Dopo aver utilizzato un prodotto di questo tipo, rivolgersi ad un'officina per ingrassare nuovamente le serrature.

Lavaggio

La vernice del veicolo è esposta a fattori ambientali che la possono danneggiare. Si consiglia pertanto di lavare e incerare il veicolo con regolarità. Quando si usano gli autolavaggi automatici, selezionare un programma che comprenda anche la ceratura.

Gli escrementi degli uccelli, gli insetti morti, le resine degli alberi, il polline e simili devono essere immediatamente eliminati, in quanto contengono sostanze aggressive che possono danneggiare la vernice.

All'autolavaggio, rispettare le istruzioni del costruttore dell'autolavaggio stesso. Spegnerne tergilucidi e tergilunotto. Rimuovere l'antenna e accessori esterni quali portapacchi e così via.

Se si lava il veicolo a mano, assicurarsi di risciacquare con cura anche la parte interna dei passaruota.

Pulire anche i bordi e le rientranze delle portiere aperte e del cofano, nonché le zone che coprono.

Rivolgersi ad un'officina per ingrassare le cerniere di tutte le portiere.

Non pulire il vano motore con getti di vapore o di acqua ad alta pressione.

Risciacquare abbondantemente il veicolo e asciugare con un panno di pelle scamosciata, che deve essere risciacquato frequentemente. Utilizzare panni di pelle scamosciata di-

versi per la carrozzeria e i cristalli: residui di cera sui cristalli possono ostacolare la visibilità.

Non usare oggetti rigidi per rimuovere le macchie di catrame. A tale scopo utilizzare un prodotto in spray per rimuovere il catrame dalle superfici verniciate.

Luci esterne

Le coperture di protezione dei fari e di altre luci sono di plastica. Non utilizzare agenti abrasivi o caustici, non utilizzare raschietti per il ghiaccio e non pulirle a secco.

Lucidatura e applicazione della cera

Applicare regolarmente la cera, al più tardi quando l'acqua non forma più gocce sulla vernice, altrimenti quest'ultima si secca eccessivamente.

La lucidatura è necessaria solo se la vernice è diventata opaca o se presenta accumuli di materiale solido.

Il lucidante per carrozzeria al silicone forma una pellicola protettiva che non richiede l'applicazione della cera.

Non trattare con cera o con agenti lucidanti le parti in plastica della carrozzeria.

Finestrini e spazzole dei tergilucidi

Utilizzare un panno morbido privo di pelucchi o una pelle scamosciata assieme a un detergente per vetri e a un prodotto per la rimozione degli insetti.

Quando si pulisce il lunotto, fare attenzione a non danneggiare la resistenza interna.

Per la rimozione meccanica del ghiaccio, utilizzare un apposito raschietto dal bordo affilato. Premere con forza il raschietto sui cristalli in modo da rimuovere anche lo sporco che altrimenti potrebbe graffiare il vetro.

Se le spazzole dei tergilucidi lasciano segni sul parabrezza o sul lunotto, pulirli con un panno morbido e detergente per vetri.

Tettuccio apribile

Per la pulizia non utilizzare mai solventi o agenti abrasivi, carburanti, sostanze aggressive (quali detergente per vernici, soluzioni a base di acetone e così via), sostanze acide o molto alcaline oppure spugnette abrasive. Non applicare né cera né prodotti lucidanti sul tettuccio.

Ruote e pneumatici

Non utilizzare getti d'acqua ad alta pressione.

Pulire i cerchi con un apposito detergente a pH neutro.

I cerchi sono verniciati e possono essere trattati con gli stessi prodotti usati per la carrozzeria.

Danni alla vernice

Riparare i danni di piccola entità alla verniciatura con una penna per ritocchi prima che si formi la ruggine. In caso di danni di maggiore entità o in presenza di ruggine, rivolgersi ad un'officina.

Sottoscocca

Alcune parti del sottoscocca del veicolo hanno un rivestimento protettivo in PVC, mentre altre zone critiche sono dotate di un rivestimento in cera protettiva a lunga durata.

Controllare il sottoscocca dopo ogni lavaggio e far applicare la cera, se necessario.

Bitume e materiali in gomma possono danneggiare il rivestimento in PVC. Per gli interventi al sottoscocca rivolgersi ad un'officina.

Prima e dopo l'inverno lavare il sottoscocca e far controllare lo strato protettivo di cera.

Dispositivo di traino

Non pulire il gancio di traino con getti di vapore o di acqua ad alta pressione.

Cura dell'abitacolo

Abitacolo e rivestimenti

Per la pulizia degli interni del veicolo, incluso il cruscotto e le pannellature, usare solamente un panno asciutto o un detergente per interni.

Pulire i rivestimenti in pelle con acqua pulita e un panno morbido. In caso di macchie persistenti, utilizzare un prodotto adatto per trattare la pelle.

Per la pulizia del quadro strumenti, utilizzare solo un panno morbido e umido.

Pulire i tessuti con un aspirapolvere e una spazzola. Per rimuovere le macchie utilizzare un detergente per tappezzeria.

Pulire le cinture di sicurezza con acqua tiepida o detergente per interni.

Attenzione

Chiudere le chiusure Velcro degli indumenti in quanto, se aperte, possono danneggiare la tappezzeria.

Lo stesso vale per indumenti con accessori taglienti come chiusure lampo, cinghie o jeans con borchie.

Parti in plastica e gomma

Le parti in plastica e gomma possono essere pulite con gli stessi detergenti usati per la carrozzeria. Se necessario utilizzare un detergente per interni. Non utilizzare altri prodotti e soprattutto evitare solventi o benzina. Non utilizzare getti d'acqua ad alta pressione.

Manutenzione

Informazioni generali	215
Liquidi, lubrificanti e componenti raccomandati	216

Informazioni generali

Informazioni sulla manutenzione

Per garantire il funzionamento sicuro e la massima efficienza del veicolo, è di cruciale importanza che tutti gli interventi di manutenzione previsti vengano eseguiti secondo gli intervalli e i tempi specificati.

Il piano di manutenzione dettagliato e aggiornato per l'automobile in questione è disponibile in officina.

Display di manutenzione ⇨ 87.

Intervalli di manutenzione europei

La manutenzione del veicolo è richiesta ogni 30.000 km oppure ogni anno, a seconda del termine che viene raggiunto per primo, a meno che non sia diversamente specificato sul display di manutenzione.

Gli intervalli di manutenzione europei sono validi per le seguenti nazioni:

Andorra, Austria, Belgio, Bosnia-Erzegovina, Bulgaria, Croazia, Cipro, Repubblica Ceca, Danimarca, Estonia, Finlandia, Francia, Germania, Grecia, Groenlandia, Ungheria, Islanda, Irlanda, Italia, Lettonia, Lituania, Lussemburgo, Macedonia, Malta, Montenegro, Paesi Bassi, Norvegia, Polonia, Portogallo, Romania, Serbia, Slovacchia, Slovenia, Spagna, Svezia, Svizzera, Regno Unito.

Display di manutenzione ⇨ 87.

Intervalli di servizio internazionali

La manutenzione del veicolo è richiesta ogni 15.000 miglia oppure ogni anno, a seconda del termine che viene raggiunto per primo, a meno che non sia diversamente specificato sul display di manutenzione.

Il piano di manutenzione internazionale è valido per i Paesi non elencati sotto il piano di manutenzione europeo.

Display di manutenzione ⇨ 87.

Convalida

La convalida degli interventi effettuati viene registrata nel Libretto di manutenzione e garanzia, dove vengono riportati la data e il chilometraggio, completi di timbro e firma dell'officina che ha eseguito l'intervento.

Assicurarsi che il Libretto di manutenzione e garanzia sia compilato correttamente, in quanto ai fini delle richieste in garanzia o a titolo di correttezza è essenziale che si possa dimostrare che gli interventi sono stati eseguiti regolarmente. Questo rappresenta anche un vantaggio al momento della vendita del veicolo.

Intervallo di manutenzione con durata residua dell'olio motore

Il piano di manutenzione si basa su vari parametri, a seconda dell'uso del veicolo.

Il display di manutenzione indica quando sostituire l'olio motore.

Display di manutenzione ⇨ 87.

Liquidi, lubrificanti e componenti raccomandati

Liquidi e lubrificanti raccomandati

Utilizzare solo prodotti che sono stati testati e approvati. Eventuali danni risultanti dall'uso di materiali non approvati non sono coperti dalla garanzia.

Avvertenza

I materiali di consumo sono pericolosi e potrebbero essere tossici. Manipolare con attenzione. Prestare attenzione alle informazioni riportate sulle confezioni.

Olio motore

L'olio motore viene identificato in base alla sua qualità e alla sua viscosità. La qualità è più importante della viscosità come criterio per la scelta dell'olio motore da usare. La qualità dell'olio motore garantisce la pulizia

del motore, la protezione da usura e il controllo dell'invecchiamento dell'olio, mentre il grado di viscosità fornisce informazioni sulla densità dell'olio entro un determinato intervallo di temperatura.

Il nuovo olio motore Dexos 2™ è della migliore qualità attualmente disponibile, sia per motori a benzina che per quelli diesel. Se non fosse disponibile, usare un olio motore che abbia le caratteristiche specificate.

Qualità dell'olio motore per piani di manutenzione europei

Dexos 2™ = Tutti i motori a benzina e diesel

Qualità alternative se Dexos 2™ non è disponibile:

GM-LL-A-025 = Motori a benzina
GM-LL-B-025 = Motori diesel

Qualità dell'olio motore per piani di manutenzione internazionali

Dexos 2™ = Tutti i motori a benzina e diesel

Qualità alternative se Dexos 2™ non è disponibile:

GM-LL-A-025 = Motori a benzina
GM-LL-B-025 = Motori diesel

Qualità alternative se GM-LL-A-025 o GM-LL-B-025 non sono disponibili:

ACEA-A3/B3 = Motori a benzina
o A3/B4
ACEA-A3/B4 = Motori diesel
senza filtro anti-
particolato (DPF)
ACEA-C3 = Motori diesel con
DPF

Olio motore per motore A20DTR

Usare esclusivamente olio motore di qualità Dexos 2™ o GM-LL-B-025 con viscosità 0W-40. L'uso di olio motore con altre caratteristiche e di altra viscosità è espressamente proibito.

Rabbocco dell'olio motore

È possibile mescolare olii di diversi produttori e marchi a condizione che si rispettino i criteri dell'olio motore specificato qualità e viscosità.

Se l'olio motore della qualità richiesta non è disponibile, è possibile utilizzare al massimo 1 litro di ACEA C3 (solo una volta tra una sostituzione dell'olio e l'altra). Selezionare un grado di viscosità tra quelli elencati di seguito.

È esplicitamente vietato l'uso di olio motore della qualità ACEA A1/B1 o A5/B5, in quanto può causare danni al motore a lungo termine in determinate condizioni di esercizio.

Additivi dell'olio motore

L'uso di additivi dell'olio motore potrebbe causare danni e invalidare la garanzia.

Viscosità dell'olio motore

Utilizzare esclusivamente un olio motore con viscosità SAE 5W-30 o 5W-40, 0W-30 o 0W-40.

Il grado di viscosità SAE fornisce informazioni sulla densità dell'olio.

L'olio multigrado è contrassegnato da due cifre. La prima, seguita da una W, indica la viscosità alle basse temperature, mentre la seconda indica la viscosità alle alte temperature.

Selezionare la viscosità adeguata a seconda della temperatura ambiente minima. Tutti i gradi di viscosità raccomandati sono adatti per temperature ambiente elevate.

- Fino a -25 °C:
SAE 5W-30 o SAE 5W-40
- Oltre -25 °C:
SAE 0W-30 o SAE 0W-40

Liquido di raffreddamento e antigelo

Utilizzare solo antigelo per liquido di raffreddamento long life (LLC) senza silicati.

L'impianto viene riempito in fabbrica con liquido di raffreddamento ideato per un'eccellente protezione contro la corrosione e per la protezione antigelo fino a circa -28 °C. Questa concentrazione deve essere mantenuta tutto l'anno. L'uso di additivi del liquido di raffreddamento, per una maggiore protezione anticorrosione o tenuta contro le perdite, può causare problemi di funzionamento. Si

declina ogni responsabilità per eventuali conseguenze dell'uso di additivi del liquido di raffreddamento.

Liquido dei freni e della frizione

Utilizzare solo liquido per freni ad alte prestazioni omologato per il veicolo, rivolgersi a un'officina.

Con il tempo, il liquido dei freni assorbe umidità, e questo riduce l'efficacia dei freni. Il liquido dei freni dovrà pertanto essere sostituito all'intervallo specificato.

Il liquido dei freni deve essere conservato in un contenitore sigillato per evitare che assorba acqua.

Assicurarsi che il liquido dei freni non subisca contaminazioni.

Dati tecnici

Identificazione del veicolo	219
Dati del veicolo	221

Identificazione del veicolo

Numero di telaio (VIN)



Il numero di telaio è visibile dal parabrezza.

Targhetta di identificazione



La targhetta di identificazione si trova sul telaio della portiera anteriore sinistra.



Informazioni sulla targhetta di identificazione

- 1 = Produttore
- 2 = Numero di omologazione
- 3 = Numero di telaio (VIN)
- 4 = Massa complessiva del veicolo a pieno carico ammessa in kg
- 5 = Massa complessiva del traino a pieno carico ammessa in kg
- 6 = Carico massimo ammesso per l'asse anteriore in kg
- 7 = Carico massimo ammesso per l'asse posteriore in kg
- 8 = Dati specifici del veicolo o del paese, ad esempio MY = anno di produzione

La somma dei carichi su entrambi gli assi (anteriore e posteriore) non deve superare la massa complessiva ammessa a pieno carico. Ad esempio, se il carico sull'asse anteriore è stato completamente utilizzato, il carico sull'asse posteriore deve essere uguale alla differenza tra la massa complessiva a pieno carico e il carico sull'asse anteriore.

I dati tecnici vengono stabiliti in conformità con le norme della Comunità Europea. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche. Le specifiche riportate sui documenti del veicolo hanno sempre la priorità rispetto ai dati indicati nel presente manuale.

Dati del veicolo

Dati del motore

Denominazione commerciale	1.6	1.6 Turbo	1.8	2.0 Turbo
Codice di identificazione motore	A16XER	A16LET	A18XER	A20NFT
Cilindrata [cm ³]	1598	1598	1796	1998
Potenza [kW]	85	132	103	162
a giri/min.	6000	5500	6300	5300
Coppia [Nm]	155	230	175	350
a giri/min.	4000	2050	3800	2000-4000
Tipo di carburante	Benzina	Benzina	Benzina	Benzina
Numero di ottano RON				
consigliato	95	95	95	95
possibile	98	98	98	98
possibile	91	91 ¹⁾	91	91
Tipo di carburante aggiuntivo	–	–	–	E85
Consumo olio [l/1000 km]	0,6	0,6	0,6	0,6

¹⁾ Possibile solo se si evitano elevati carichi del motore, guida a pieno carico o in zone montagnose con una roulotte o un rimorchio o carichi utili elevati.

222 Dati tecnici

Denominazione commerciale	2.0 Turbo	2.8 V6 Turbo	OPC
Codice di identificazione motore	A20NHT	A28NET	A28NER
Cilindrata [cm ³]	1998	2792	2792
Potenza [kW]	162	191	239
a giri/min.	5300	5500	5250
Coppia [Nm]	350	350	435
a giri/min.	2000-4000	1900-4500	5250
Tipo di carburante	Benzina	Benzina	Benzina
Numero di ottano RON			
consigliato	95	98	98
possibile	98	95	95
possibile	91	91 ¹⁾	91 ¹⁾
Consumo olio [l/1000 km]	0,6	0,6	0,6

¹⁾ Possibile solo se si evitano elevati carichi del motore, guida a pieno carico o in zone montagnose con una roulotte o un rimorchio o carichi utili elevati.

Denominazione commerciale	2.0 CDTI	2.0 CDTI	ecoFlex 96kW	2.0 CDTI
Codice di identificazione motore	A20DTC	A20DTJ	A20DTH	A20DTH
Cilindrata [cm ³]	1956	1956	1956	1956
Potenza [kW]	81	96	96	118
a giri/min.	4000	4000	4000	4000
Coppia [Nm]	260	300	300	350
a giri/min.	1750-2500	1750-2500	1750-2500	1750-2500
Tipo di carburante	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel
Consumo olio [l/1000 km]	0,6	0,6	0,6	0,6

Denominazione commerciale	ecoFlex 118kW	2.0 CDTI	2.0 CDTI	2.0CDTI
Codice di identificazione motore	A20DTH	A20DTR	A20DTL	A20DT
Cilindrata [cm ³]	1956	1956	1956	1956
Potenza [kW]	118	140	81	96
a giri/min.	4000	4500	4000	4000
Coppia [Nm]	350	400	260	300
a giri/min.	1750-2500	2000	1750-2500	1750-2500

224 Dati tecnici

Denominazione commerciale	ecoFlex 118kW	2.0 CDTI	2.0 CDTI	2.0CDTI
Codice di identificazione motore	A20DTH	A20DTR	A20DTL	A20DT
Tipo di carburante	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel
Consumo olio [l/1000 km]	0,6	0,6	0,6	0,6

Prestazioni

Berlina/due volumi

Motore	A16XER	A16LET	A18XER	A20NFT
Velocità massima ²⁾ [km/h]				
Cambio manuale	192	225	207	³⁾
Cambio automatico	–	–	–	–

²⁾ La velocità massima indicata può essere raggiunta al valore di massa a vuoto (senza conducente) più un carico utile di 200 kg. Eventuali equipaggiamenti opzionali possono ridurre la velocità massima specificata.

³⁾ Valore non disponibile al momento della stampa.

Motore	A20NHT	A20NHT AWD⁴⁾	A28NET AWD⁴⁾	A28NER AWD⁴⁾
Velocità massima ⁵⁾ [km/h]				
Cambio manuale	242	240	250	250
Cambio automatico	240	239	250	–

Motore	A20DTC	A20DTJ	A20DTL	A20DT
Velocità massima [km/h]				
Cambio manuale	190	205	190	205
Cambio automatico	–	204	–	204

⁴⁾ Trazione integrale.

⁵⁾ La velocità massima indicata può essere raggiunta al valore di massa a vuoto (senza conducente) più un carico utile di 200 kg. Eventuali equipaggiamenti opzionali possono ridurre la velocità massima specificata.

226 Dati tecnici

Motore	A20DTH AWD⁴⁾	A20DTH ecoFlex 96kW	A20DTH	A20DTH ecoFlex 118kW	A20DTR
Velocità massima [km/h]					
Cambio manuale	215	207	218	221	³⁾
Cambio automatico	213	–	215	–	³⁾

Station Wagon

Motore	A16XER	A16LET	A18XER	A20NHT	A20NHT - AWD⁴⁾	A20NFT
Velocità massima [km/h]						
Cambio manuale	187	220	202	236	234	236
Cambio automatico	–	–	–	234	232	–

⁴⁾ Trazione integrale.

³⁾ Valore non disponibile al momento della stampa.

Motore	A20DTL	A20DT	A28NET AWD⁴⁾	A28NER AWD⁴⁾	A20DTC	A20DTJ
Velocità massima [km/h]						
Cambio manuale	185	200	250	250	185	200
Cambio automatico	–	198	248	–	–	198
Motore	A20DTH AWD⁴⁾	A20DTH ecoFlex 96kW	A20DTH	A20DTH ecoFlex 118kW	A20DTR	
Velocità massima [km/h]						
Cambio manuale	210	203	212	215		³⁾
Cambio automatico	208	–	210	–		³⁾

⁴⁾ Trazione integrale.

³⁾ Valore non disponibile al momento della stampa.

Consumo di carburante - Emissioni di CO₂

Berlina/due volumi

Cambio manuale/cambio automatico

Motore	A16XER	A16LET	A18XER	A20NHT	A20NHT AWD ⁶⁾	A20NFT
Ciclo urbano [l/100 km]	10,3/-	10,6/-	10,8/-	12,2/14,2	13,1/14,4	⁷⁾
Ciclo extra-urbano [l/100 km]	5,7/-	6,0/-	5,8/-	6,2/6,9	6,9/7,1	⁷⁾
Totale [l/100 km]	7,4/-	7,7/-	7,6/-	8,4/9,6	9,2/9,8	⁷⁾
CO ₂ [g/km]	174/-	179/-	178/-	198/225	215/229	⁷⁾

Motore	A20DTL	A20DT	A28NET AWD ⁶⁾	A28NER AWD ⁶⁾	A20DTC	A20DTJ
Ciclo urbano [l/100 km]	6,9/-	6,9/8,3	16,2/16,6	15,7/-	7,7/-	7,7/9,3
Ciclo extra-urbano [l/100 km]	4,2/-	4,2/4,4	7,8/7,7	7,7/-	4,7/-	4,7/5,3
Totale [l/100 km]	5,2/-	5,2/5,8	10,9/11,0	10,6/-	5,8/-	5,8/6,8
CO ₂ [g/km]	136/-	136/154	256/258	249/-	154/-	154/179

⁶⁾ Trazione integrale.

⁷⁾ Valore non disponibile al momento della stampa.

Motore	A20DTH AWD ⁶⁾	A20DTH ecoFlex 96kW	A20DTH	A20DTH ecoFlex 118kW	A20DTR
Ciclo urbano [l/100 km]	7.6/9.1	6.7/–	7.3/8.8	6.7/–	⁸⁾
Ciclo extra-urbano [l/100 km]	5.0/5.2	3.9/–	4.4/4.7	3.9/–	⁸⁾
Totale [l/100 km]	5.9/6.6	4.9/–	5.5/6.2	4.9/–	⁸⁾
CO ₂ [g/km]	157/174	129/–	144/164	129/–	⁸⁾

Station Wagon

Cambio manuale/cambio automatico

Motore	A16XER	A16LET	A18XER	A20NHT	A20NHT AWD ⁹⁾	A20NFT
Ciclo urbano [l/100 km]	10,5/–	10,9/–	11,0/–	12.2/13.3	13.1/13.5	12.2/–
Ciclo extra-urbano [l/100 km]	5,9/–	6,2/–	6,0/–	6,3/7,0	6.8/7.2	6,2/–
Totale [l/100 km]	7,6/–	7,9/–	7,8/–	8.5/9.3	9.1/9.5	8,4/–
CO ₂ [g/km]	178/–	186/–	184/–	199/217	213/223	196/–

⁶⁾ Trazione integrale.

⁸⁾ Valore non disponibile al momento della stampa.

⁹⁾ Trazione integrale.

230 Dati tecnici

Motore	A20DTL	A20DT	A28NET AWD ⁹⁾	A28NER AWD ⁹⁾	A20DTC	A20DTJ
Ciclo urbano [l/100 km]	6,9/-	6.9/8.4	16,7/17,1	16.4/-	7,7/-	7,7/9,3
Ciclo extra-urbano [l/100 km]	4,3/-	4.3/4.6	8,0/7,9	7,8/-	4,7/-	4,7/5,3
Totale [l/100 km]	5,3/-	5.3/6.0	11,2/11,3	10,9/-	5,8/-	5,8/6,8
CO ₂ [g/km]	139/-	139/159	263/265	256/-	154/-	154/179

Motore	A20DTH AWD ⁹⁾	A20DTH ecoFlex 96kW	A20DTH	A20DTH ecoFlex 118kW	A20DTR
Ciclo urbano [l/100 km]	7.9/9.5	6,8/-	7.4/9.0	6,8/-	¹⁰⁾
Ciclo extra-urbano [l/100 km]	4.9/5.2	4.1/-	4.6/4.9	4.1/-	¹⁰⁾
Totale [l/100 km]	6.0/6.8	5.1/-	5.6/6.4	5.1/-	¹⁰⁾
CO ₂ [g/km]	159/179	134/-	149/169	134/-	¹⁰⁾

⁹⁾ Trazione integrale.

¹⁰⁾ Valore non disponibile al momento della stampa.

Peso del veicolo

Peso a vuoto, modello base senza equipaggiamenti opzionali

Insignia berlina 4 porte	Motore	Cambio manuale	Cambio automatico
senza/con climatizzatore [kg]	A16XER, A18XER	1503/-	-
	A16LET	-/1570	-
	A20DTC, A20DTL	-/1613	-
	A20DTH ecoFlex 96kW	1613/-	-
	A20DTH - Trazione integrale	-/1733	-/1788
	A20DTH	1613/-	1613/-
	A20DTH ecoFlex 118kW	1613/-	-
	A20DT, A20DTJ	-/1613	1613/-
	A20DTR	-/1665	-/1690
	A20DTR - Trazione integrale	-/1780	-/1805
	A20NHT	-/1613	-/1655
	A20NHT - Trazione integrale	-/1733	-/1770
	A20NFT	-/1613	-
	A28NET - Trazione integrale	-/1810	-/1835
	A28NER - Trazione integrale	-/1810	-

Peso a vuoto, modello base senza equipaggiamenti opzionali

Insignia berlina 5 porte	Motore	Cambio manuale	Cambio automatico
senza/con climatizzatore [kg]	A16XER, A18XER	1503/-	-
	A16LET	-/1585	-
	A20DTL, A20DTC	-/1613	-
	A20DTH ecoFlex 96kW	1613/-	-
	A20DTH - Trazione integrale	-/1788	-/1788
	A20DTH	1613/-	1613/-
	A20DTH ecoFlex 118kW	1613/-	-
	A20DT	-/1613	1613/-
	A20DTJ	-/1613	1655/-
	A20DTR	-/1680	-/1705
	A20DTR - Trazione integrale	-/1795	-/1820
	A20NHT	-/1645	-/1670
	A20NFT	-/1645	-
	A20NHT - Trazione integrale	-/1733	-/1785
	A28NET - Trazione integrale	-/1825	-/1843
	A28NER - Trazione integrale	-/1825	-

Peso a vuoto, modello base senza equipaggiamenti opzionali

Insignia Station Wagon	Motore	Cambio manuale	Cambio automatico
senza/con climatizzatore [kg]	A16XER	-/1610	-
	A16LET	-/1660	-
	A18XER	-/1613	-
	A20DTL, A20DTC	-/1730	-
	A20DTH ecoFlex 96kW	-/1733	-
	A20DTH	-/1733	1733/1743
	A20DTH - Trazione integrale	-/1843	-/1843
	A20DTH ecoFlex 118kW	-/1733	-
	A20DT, A20DTJ	-/1730	-/1733
	A20DTR	-/1733	-/1775
	A20DTR - Trazione integrale	-/1843	-/1900
	A20NFT	-/1725	-
	A20NHT	-/1725	-/1733
	A20NHT - Trazione integrale	-/1843	-/1843
	A28NET - Trazione integrale	-/1940	-/1953
	A28NER - Trazione integrale	-/1940	-

Peso a vuoto, modello base con tutti gli equipaggiamenti opzionali

Insignia berlina 4 porte	Motore	Cambio manuale	Cambio automatico
senza/con climatizzatore [kg]	A16XER	-/1672	-
	A16LET	-/1729	-
	A18XER	-/1692	-
	A20DTL, A20DTC	-/1778	-
	A20DT	-/1793	-/1819
	A20DTH ecoFlex 96kW	-/1806	-
	A20DTH	-/1806	-/1829
	A20DTH ecoFlex 118kW	-/1806	-
	A20DTJ	-/1793	-/1819
	A20DTR	-/1822	-/1846
	A20DTR - Trazione integrale	-/1938	-/1962
	A20NFT	-/1789	-
	A20NHT	-/1789	-/1813
	A20NHT - Trazione integrale	-/1905	-/1929
	A28NET - Trazione integrale	-/1968	-/1992
	A28NER - Trazione integrale	-/1968	-

Peso a vuoto, modello base con tutti gli equipaggiamenti opzionali

Insignia berlina 5 porte	Motore	Cambio manuale	Cambio automatico
senza/con climatizzatore [kg]	A16XER	-/1687	-
	A16LET	-/1744	-
	A18XER	-/1707	-
	A20DTC, A20DTL	-/1793	-
	A20DTH ecoFlex 96kW	-/1821	-
	A20DTH	-/1821	-/1844
	A20DTH ecoFlex 118kW	-/1821	-
	A20DT, A20DTJ	-/1808	-/1834
	A20DTR	-/1837	-/1861
	A20DTR - Trazione integrale	-/1953	-/1977
	A20NHT	-/1804	-/1828
	A20NHT - Trazione integrale	-/1920	-/1944
	A20NFT	-/1804	-
	A28NET - Trazione integrale	-/1983	-/2007
	A28NER - Trazione integrale	-/1983	-

Peso a vuoto, modello base con tutti gli equipaggiamenti opzionali

Insignia Station Wagon	Motore	Cambio manuale	Cambio automatico
senza/con climatizzatore [kg]	A16XER	-/1784	-
	A16LET	-/1837	-
	A18XER	-/1799	-
	A20DTL, A20DTC	-/1899	-
	A20DTH ecoFlex 96kW	-/1918	-
	A20DTH	-/1918	-/1942
	A20DTH ecoFlex 118kW	-/1918	-
	A20DT, A20DTJ	-/1908	-/1941
	A20DTR	-/1932	-/1956
	A20DTR - Trazione integrale	-/2053	-/2077
	A20NHT	-/1899	-/1923
	A20NHT - Trazione integrale	-/2021	-/2045
	A20NFT	-/1899/	-
	A28NET - Trazione integrale	-/2074	-/2098
	A28NER - Trazione integrale	-/2074	-

Dimensioni del veicolo

	Berlina 4 porte	Berlina 5 porte	Station Wagon
Lunghezza [mm]	4830	4830	4908
Larghezza senza specchietti retrovisori esterni [mm]	1856	1856	1856
Larghezza con due specchietti retrovisori esterni [mm]	2084	2084	2084
Altezza (senza antenna) [mm]	1498	1498	1520
Lunghezza pianale del vano di carico [mm]	1003	1003	1086
Lunghezza del vano di carico con sedili posteriori ribaltati [mm]	1895	1895	1908
Larghezza vano di carico [mm]	1027	1027	1030
Altezza vano di carico [mm]	356	436	677
Passo [mm]	2737	2737	2737
Diametro di sterzata [m]	11,4	11,4	11,4

Capacità

Olio motore

Motore	A16XER	A16LET	A18XER	A20NHT, A20NFT	A28NET	A28NER
Incluso filtro [l]	4,5	4,5	4,5	6,0	6,3	6,3
Tra MIN e MAX [l]	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0

Motore	A20DTC, A20DTL	A20DTJ, A20DT	A20DTH	A20DTH	A20DTH	A20DTR
			ecoFlex 96kW	ecoFlex 118kW		
Incluso filtro [l]	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5
Tra MIN e MAX [l]	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0

Serbatoio del carburante

Benzina/diesel, capacità nominale [l] 70

Pressione dei pneumatici

Pressione dei pneumatici per i modelli con trazione anteriore

Berlina/due volumi

Motore	Pneumatici	Comfort max. 3 persone		ECO con max. 3 persone		A pieno carico	
		Ant.	Post.	Ant.	Post.	Ant.	Post.
		[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])
A16XER	205/60 R16 ¹¹⁾ , 215/60 R16, 215/55 R17 ¹¹⁾ , 245/35 R20 ¹²⁾ , 225/50 R17 ¹¹⁾¹²⁾ , 245/45 R18, 245/40 R19 ¹²⁾ 225/55 R17	220/2,2 (32)	200/2,0 (29)	270/2,7 (39)	260/2,6 (38)	220/2,2 (32)	270/2,7 (39)
		220/2,2 (32)	200/2,0 (29)	300/3,0 (43)	300/3,0 (43)	220/2,2 (32)	270/2,7 (39)

¹¹⁾ Ammessi solo come pneumatici invernali.

¹²⁾ Variante rinforzata (XL).

Motore	Pneumatici	Comfort max. 3 persone		ECO con max. 3 persone		A pieno carico	
		Ant.	Post.	Ant.	Post.	Ant.	Post.
		[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])
A16 LET	225/50 R17 ¹¹⁾¹²⁾ , 220/2,2 (32)	200/2,0 (29)	–	–	–	220/2,2 (32)	270/2,7 (39)
	225/45 R18 ¹¹⁾¹²⁾						
	215/55 R17 ¹¹⁾ ,	220/2,2 (32)	200/2,0 (29)	270/2,7 (39)	260/2,6 (38)	220/2,2 (32)	270/2,7 (39)
	235/45 R18 ¹¹⁾ ,						
	245/45 R18,						
	245/40 R19 ¹²⁾ ,						
245/35 R20 ¹²⁾							
	225/55 R17	220/2,2 (32)	200/2,0 (29)	300/3,0 (43)	300/3,0 (43)	220/2,2 (32)	270/2,7 (39)

¹¹⁾ Ammessi solo come pneumatici invernali.

¹²⁾ Variante rinforzata (XL).

Motore	Pneumatici	Comfort max. 3 persone		ECO con max. 3 persone		A pieno carico	
		Ant.	Post.	Ant.	Post.	Ant.	Post.
		[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])
A18XER	205/60 R16 ¹¹⁾ , 215/60 R16, 215/55 R17 ¹¹⁾ , 245/35 R20 ¹²⁾ 225/50 R17 ¹¹⁾¹²⁾ , 225/45 R18 ¹¹⁾¹²⁾ , 235/45 R18 ¹¹⁾ , 245/45 R18, 245/40 R19 ¹²⁾ 225/55 R17	220/2,2 (32)	200/2,0 (29)	270/2,7 (39)	260/2,6 (38)	220/2,2 (32)	270/2,7 (39)
		220/2,2 (32)	200/2,0 (29)	300/3,0 (43)	300/3,0 (43)	220/2,2 (32)	270/2,7 (39)

¹¹⁾ Ammessi solo come pneumatici invernali.

¹²⁾ Variante rinforzata (XL).

Motore	Pneumatici	Comfort max. 3 persone		ECO con max. 3 persone		A pieno carico	
		Ant.	Post.	Ant.	Post.	Ant.	Post.
		[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])
A20NHT con cambio manuale	225/50 R17 ¹¹⁾¹²⁾ , 240/2,4 (35)	220/2,2 (32)	–	–	–	250/2,5 (36)	300/3,0 (43)
	225/45 R18 ¹¹⁾¹²⁾						
	215/55 R17 ¹¹⁾ ,	220/2,2 (32)	200/2,0 (29)	270/2,7 (39)	260/2,6 (38)	220/2,2 (32)	270/2,7 (39)
	235/45 R18 ¹¹⁾ ,						
	245/45 R18,						
	245/40 R19 ¹²⁾						
	225/55 R17	220/2,2 (32)	200/2,0 (29)	300/3,0 (43)	300/3,0 (43)	220/2,2 (32)	270/2,7 (39)
245/35 R20 ¹²⁾	230/2,3 (33)	210/2,1 (30)	270/2,7 (39)	260/2,6 (38)	250/2,5 (36)	300/3,0 (43)	

¹¹⁾ Ammessi solo come pneumatici invernali.

¹²⁾ Variante rinforzata (XL).

Motore	Pneumatici	Comfort max. 3 persone		ECO con max. 3 persone		A pieno carico	
		Ant.	Post.	Ant.	Post.	Ant.	Post.
		[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])
A20NHT con cambio automatico	225/50 R17 ¹¹⁾¹²⁾ , 240/2,4 (35)	220/2,2 (32)	–	–	–	250/2,5 (36)	300/3,0 (43)
	225/45 R18 ¹¹⁾¹²⁾						
	215/55 R17 ¹¹⁾ ,	220/2,2 (32)	200/2,0 (29)	270/2,7 (39)	260/2,6 (38)	220/2,2 (32)	270/2,7 (39)
	235/45 R18 ¹¹⁾ ,						
	245/45 R18,						
	245/40 R19 ¹²⁾						
	225/55 R17	220/2,2 (32)	200/2,0 (29)	300/3,0 (43)	300/3,0 (43)	220/2,2 (32)	270/2,7 (39)
	245/35 R20 ¹²⁾	240/2,4 (35)	220/2,2 (32)	270/2,7 (39)	260/2,6 (38)	250/2,5 (36)	300/3,0 (43)
A20NFT ¹³⁾							

11) Ammessi solo come pneumatici invernali.

12) Variante rinforzata (XL).

13) Valori non disponibili al momento della stampa.

Motore	Pneumatici	Comfort max. 3 persone		ECO con max. 3 persone		A pieno carico	
		Ant.	Post.	Ant.	Post.	Ant.	Post.
		[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])
A20DTC, A20DTL	225/50 R17 ¹¹⁾¹²⁾ , 220/2,2 (32) 200/2,0 (29) – – 220/2,2 (32) 270/2,7 (39)						
	225/45 R18 ¹¹⁾¹²⁾						
	205/60 R16 ¹¹⁾ , 215/55 R17 ¹¹⁾ , 235/45 R18 ¹¹⁾ , 245/45 R18, 245/40 R19 ¹²⁾ , 245/35 R20 ¹²⁾	220/2,2 (32)	200/2,0 (29)	270/2,7 (39)	260/2,6 (38)	220/2,2 (32)	270/2,7 (39)
	225/55 R17	220/2,2 (32)	200/2,0 (29)	280/2,8 (41)	280/2,8 (41)	220/2,2 (32)	270/2,7 (39)

¹¹⁾ Ammessi solo come pneumatici invernali.

¹²⁾ Variante rinforzata (XL).

Motore	Pneumatici	Comfort max. 3 persone		ECO con max. 3 persone		A pieno carico	
		Ant.	Post.	Ant.	Post.	Ant.	Post.
		[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])
A20DTJ, A20DT con cambio manuale	215/60 R16,	220/2,2 (32)	200/2,0 (29)	270/2,7 (39)	260/2,6 (38)	230/2,3 (33)	280/2,8 (41)
	225/50 R17 ¹¹⁾¹²⁾ ,						
	225/45 R18 ¹¹⁾¹²⁾						
	205/60 R16 ¹¹⁾ ,	220/2,2 (32)	200/2,0 (29)	270/2,7 (39)	260/2,6 (38)	220/2,2 (32)	270/2,7 (39)
	215/55 R17 ¹¹⁾ ,						
	235/45 R18 ¹¹⁾ ,						
	245/45 R18,						
245/40 R19 ¹²⁾							
	225/55 R17	220/2,2 (32)	200/2,0 (29)	280/2,8 (41)	280/2,8 (41)	220/2,2 (32)	270/2,7 (39)
	245/35 R20 ¹²⁾	230/2,3 (33)	210/2,1 (30)	270/2,7 (39)	260/2,6 (38)	230/2,3 (33)	280/2,8 (41)

¹¹⁾ Ammessi solo come pneumatici invernali.

¹²⁾ Variante rinforzata (XL).

Motore	Pneumatici	Comfort max. 3 persone		ECO con max. 3 persone		A pieno carico	
		Ant.	Post.	Ant.	Post.	Ant.	Post.
		[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])
A20DTJ, A20DT con cambio automatico	215/60 R16,	230/2,3 (33)	210/2,1 (30)	270/2,7 (39)	260/2,6 (38)	230/2,3 (33)	280/2,8 (41)
	225/50 R17 ¹¹⁾¹²⁾ ,						
	225/45 R18 ¹¹⁾¹²⁾						
	205/60 R16 ¹¹⁾ ,	220/2,2 (32)	200/2,0 (29)	270/2,7 (39)	260/2,6 (38)	220/2,2 (32)	270/2,7 (39)
	215/55 R17 ¹¹⁾ ,						
	235/45 R18 ¹¹⁾ ,						
	245/45 R18, 245/40 R19 ¹²⁾						
225/55 R17	220/2,2 (32)	200/2,0 (29)	280/2,8 (41)	280/2,8 (41)	220/2,2 (32)	270/2,7 (39)	
245/35 R20 ¹²⁾	230/2,3 (33)	210/2,1 (30)	270/2,7 (39)	260/2,6 (38)	230/2,3 (33)	280/2,8 (41)	

¹¹⁾ Ammessi solo come pneumatici invernali.

¹²⁾ Variante rinforzata (XL).

Motore	Pneumatici	Comfort max. 3 persone		ECO con max. 3 persone		A pieno carico	
		Ant.	Post.	Ant.	Post.	Ant.	Post.
		[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])
A20DTH con cambio manuale	215/60 R16	230/2,3 (33)	210/2,1 (30)	270/2,7 (39)	260/2,6 (38)	240/2,4 (35)	290/2,9 (42)
	225/50 R17 ¹¹⁾¹²⁾ , 225/45 R 18 ¹¹⁾¹²⁾	240/2,4 (35)	220/2,2 (32)	–	–	240/2,4 (35)	290/2,9 (42)
	215/55 R17 ¹¹⁾ , 235/45 R18 ¹¹⁾ , 245/45 R18, 245/40 R19 ¹²⁾	220/2,2 (32)	200/2,0 (29)	270/2,7 (39)	260/2,6 (38)	220/2,2 (32)	270/2,7 (39)
	225/55 R17	220/2,2 (32)	200/2,0 (29)	280/2,8 (41)	280/2,8 (41)	220/2,2 (32)	270/2,7 (39)
	245/35 R20 ¹²⁾	220/2,2 (32)	200/2,0 (29)	270/2,7 (39)	260/2,6 (38)	230/2,3 (33)	280/2,8 (41)

11) Ammessi solo come pneumatici invernali.

12) Variante rinforzata (XL).

Motore	Pneumatici	Comfort max. 3 persone		ECO con max. 3 persone		A pieno carico	
		Ant.	Post.	Ant.	Post.	Ant.	Post.
		[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])
A20DTH con cambio automatico	225/50 R17 ¹¹⁾¹²⁾ , 240/2,4 (35)	220/2,2 (32)	200/2,0 (29)	–	–	240/2,4 (35)	290/2,9 (42)
	225/45 R18 ¹¹⁾¹²⁾						
	215/55 R17 ¹¹⁾ ,	220/2,2 (32)	200/2,0 (29)	270/2,7 (39)	260/2,6 (38)	220/2,2 (32)	270/2,7 (39)
	235/45 R18 ¹¹⁾ ,						
	245/45 R18,						
	245/40 R19 ¹²⁾						
	225/55 R17	220/2,2 (32)	200/2,0 (29)	280/2,8 (41)	280/2,8 (41)	220/2,2 (32)	270/2,7 (39)
	245/35 R20 ¹²⁾	220/2,2 (32)	200/2,0 (29)	270/2,7 (39)	260/2,6 (38)	230/2,3 (33)	280/2,8 (41)

¹¹⁾ Ammessi solo come pneumatici invernali.

¹²⁾ Variante rinforzata (XL).

Motore	Pneumatici	Comfort max. 3 persone		ECO con max. 3 persone		A pieno carico	
		Ant.	Post.	Ant.	Post.	Ant.	Post.
		[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])
A20DTH ECOFlex con cambio manuale	225/50 R17 ¹¹⁾¹²⁾ , 225/45 R18 ¹¹⁾¹²⁾	240/2,4 (35)	220/2,2 (32)	–	–	240/2,4 (35)	290/2,9 (42)
	215/60 R16	230/2,3 (33)	210/2,1 (30)	270/2,7 (39)	260/2,6 (38)	240/2,4 (35)	290/2,9 (42)
	215/55 R17 ¹¹⁾ 235/45 R18 ¹¹⁾ , 245/40 R19 ¹²⁾ , 245/45 R18	220/2,2 (32)	200/2,0 (29)	270/2,7 (39)	260/2,6 (38)	220/2,2 (32)	270/2,7 (39)
	225/55 R17	220/2,2 (32)	200/2,0 (29)	300/3,0 (43)	300/3,0 (43)	220/2,2 (32)	270/2,7 (39)
	245/35 R20 ¹²⁾	220/2,2 (32)	200/2,0 (29)	270/2,7 (39)	260/2,6 (38)	230/2,3 (33)	280/2,8 (41)

¹¹⁾ Ammessi solo come pneumatici invernali.

¹²⁾ Variante rinforzata (XL).

Motore	Pneumatici	Comfort max. 3 persone		ECO con max. 3 persone		A pieno carico	
		Ant.	Post.	Ant.	Post.	Ant.	Post.
		[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])
A20DTR con cambio manuale	215/55 R17 ¹¹⁾ , 235/45 R18 ¹¹⁾ , 245/45 R18, 245/40 R19 ¹²⁾	220/2,2 (32)	200/2,0 (29)	270/2,7 (39)	260/2,6 (38)	230/2,3 (33)	280/2,8 (41)
	225/55 R17	220/2,2 (32)	200/2,0 (29)	280/2,8 (41)	280/2,8 (41)	230/2,3 (33)	280/2,8 (41)
	225/50 R17 ¹¹⁾¹²⁾ , 225/45 R18 ¹¹⁾¹²⁾	240/2,4 (34)	220/2,2 (32)	–	–	250/2,5 (36)	300/3,0 (43)
	245/35 R20 ¹²⁾	230/2,3 (33)	210/2,1 (30)	270/2,7 (39)	260/2,6 (38)	240/2,4 (34)	290/2,9 (41)

¹¹⁾ Ammessi solo come pneumatici invernali.

¹²⁾ Variante rinforzata (XL).

Motore	Pneumatici	Comfort max. 3 persone		ECO con max. 3 persone		A pieno carico	
		Ant.	Post.	Ant.	Post.	Ant.	Post.
		[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])
A20DTR con cambio automatico	215/55 R17 ¹¹⁾ ,	220/2,2 (32)	200/2,0 (29)	270/2,7 (39)	260/2,6 (38)	230/2,3 (33)	280/2,8 (41)
	235/45 R18 ¹¹⁾ ,						
	245/45 R18,						
	245/40 R19 ¹²⁾						
	225/55 R17	220/2,2 (32)	200/2,0 (29)	280/2,8 (41)	280/2,8 (41)	230/2,3 (33)	280/2,8 (41)
	225/50 R17 ¹¹⁾¹²⁾ ,	240/2,4 (34)	220/2,2 (32)	–	–	250/2,5 (36)	300/3,0 (43)
225/45 R18 ¹¹⁾¹²⁾							
	245/35 R20 ¹²⁾	230/2,3 (33)	210/2,1 (30)	270/2,7 (39)	260/2,6 (38)	240/2,4 (34)	290/2,9 (41)
Tutti	Ruotino di scorta	420/4,2 (61)	420/4,2 (61)	–	–	420/4,2 (61)	420/4,2 (61)

¹¹⁾ Ammessi solo come pneumatici invernali.

¹²⁾ Variante rinforzata (XL).

Station Wagon

Motore	Pneumatici	Comfort max. 3 persone		ECO con max. 3 persone		A pieno carico	
		Ant. [kPa/bar] ([psi])	Post. [kPa/bar] ([psi])	Ant. [kPa/bar] ([psi])	Post. [kPa/bar] ([psi])	Ant. [kPa/bar] ([psi])	Post. [kPa/bar] ([psi])
A16XER	205/60 R16 ¹⁴⁾ , 215/60 R16, 215/55 R17, ¹⁴⁾ 225/55 R17, 225/50 R17 ¹⁵⁾ , 225/45 R18 ^{14), 16)} 235/45 R18 ¹⁴⁾ 245/45 R18, 245/40 R19 ¹⁶⁾ , 245/35 R20 ¹⁶⁾	220/2,2 (32)	240/2,4 (34)	270/2,7 (39)	290/2,9 (41)	220/2,2 (32)	290/2,9 (42)

¹⁴⁾ Ammessi solo come pneumatici invernali.

¹⁵⁾ Solo le versioni rinforzate sono consentite come pneumatici invernali.

¹⁶⁾ Variante rinforzata (XL).

Motore	Pneumatici	Comfort max. 3 persone		ECO con max. 3 persone		A pieno carico	
		Ant.	Post.	Ant.	Post.	Ant.	Post.
		[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])
A18XER	205/60 R16 ¹⁴⁾ , 215/60 R16, 215/55 R17 ¹⁴⁾ , 225/55 R17, 225/50 R17 ¹⁵⁾ , 225/45 R18 ¹⁴⁾ , 235/45 R18 ¹⁴⁾ , 245/45 R18, 245/40 R19 ¹⁶⁾ , 245/35 R20 ¹⁶⁾	220/2,2 (32)	240/2,4 (34)	270/2,7 (39)	290/2,9 (41)	220/2,2 (32)	290/2,9 (42)

¹⁴⁾ Ammessi solo come pneumatici invernali.

¹⁵⁾ Solo le versioni rinforzate sono consentite come pneumatici invernali.

¹⁶⁾ Variante rinforzata (XL).

Motore	Pneumatici	Comfort max. 3 persone		ECO con max. 3 persone		A pieno carico	
		Ant.	Post.	Ant.	Post.	Ant.	Post.
		[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])
A16 LET	215/55 R17 ¹⁴⁾ , 225/55 R17, 225/50 R17 ¹⁵⁾ , 235/45 R18 ¹⁴⁾ , 245/45 R18, 245/40 R19 ¹⁶⁾ , 245/35 R20 ¹⁶⁾	220/2,2 (32)	240/2,4 (34)	270/2,7 (39)	290/2,9 (42)	220/2,2 (32)	290/2,9 (42)
	225/45 R18 ¹⁴⁾¹⁶⁾	230/2,3 (33)	250/2,5 (36)	–	–	240/2,4 (34)	310/3,1 (45)

¹⁴⁾ Ammessi solo come pneumatici invernali.

¹⁵⁾ Solo le versioni rinforzate sono consentite come pneumatici invernali.

¹⁶⁾ Variante rinforzata (XL).

Motore	Pneumatici	Comfort max. 3 persone		ECO con max. 3 persone		A pieno carico	
		Ant. [kPa/bar] ([psi])	Post. [kPa/bar] ([psi])	Ant. [kPa/bar] ([psi])	Post. [kPa/bar] ([psi])	Ant. [kPa/bar] ([psi])	Post. [kPa/bar] ([psi])
A20NHT	225/50 R17 ¹⁵⁾ , 235/45 R18 ¹⁴⁾ , 245/35 R20 ¹⁶⁾	240/2,4 (34)	260/2,6 (38)	270/2,7 (39)	290/2,9 (42)	250/2,5 (36)	320/3,2 (46)
	225/45 R18 ¹⁴⁾ ¹⁶⁾	270/2,7 (39)	290/2,9 (42)	–	–	280/2,8 (40)	350/3,5 (51)
	215/55 R17 ¹⁴⁾	230/2,3 (33)	250/2,5 (36)	270/2,7 (39)	290/2,9 (42)	250/2,5 (36)	320/3,2 (46)
	225/55 R17, 245/40 R19 ¹⁶⁾	220/2,2 (32)	240/2,4 (34)	270/2,7 (39)	290/2,9 (42)	220/2,2 (32)	290/2,9 (42)
	245/45 R18	220/2,2 (32)	240/2,4 (34)	270/2,7 (39)	290/2,9 (42)	230/2,3 (33)	300/3,0 (43)

¹⁵⁾ Solo le versioni rinforzate sono consentite come pneumatici invernali.

¹⁴⁾ Ammessi solo come pneumatici invernali.

¹⁶⁾ Variante rinforzata (XL).

Motore	Pneumatici	Comfort max. 3 persone		ECO con max. 3 persone		A pieno carico	
		Ant. [kPa/bar] ([psi])	Post. [kPa/bar] ([psi])	Ant. [kPa/bar] ([psi])	Post. [kPa/bar] ([psi])	Ant. [kPa/bar] ([psi])	Post. [kPa/bar] ([psi])
A20DTC, A20DTL	225/50 R17 ¹⁵⁾ , 215/55 R17 ¹⁴⁾ , 235/45 R18 ¹⁴⁾	220/2,2 (32)	240/2,4 (34)	270/2,7 (39)	290/2,9 (42)	230/2,3 (33)	300/3,0 (43)
	225/45 R18 ¹⁴⁾ ¹⁶⁾	250/2,5 (36)	270/2,7 (39)	–	–	250/2,5 (36)	320/3,2 (46)
	245/45 R18, 245/40 R19 ¹⁶⁾ , 245/35 R20 ¹⁶⁾	220/2,2 (32)	240/2,4 (35)	270/2,7 (39)	290/2,9 (42)	220/2,2 (32)	290/2,9 (42)
	225/55 R17	220/2,2 (32)	240/2,4 (35)	290/2,9 (42)	320/3,2 (46)	220/2,2 (32)	290/2,9 (42)

¹⁵⁾ Solo le versioni rinforzate sono consentite come pneumatici invernali.

¹⁴⁾ Ammessi solo come pneumatici invernali.

¹⁶⁾ Variante rinforzata (XL).

Motore	Pneumatici	Comfort max. 3 persone		ECO con max. 3 persone		A pieno carico	
		Ant. [kPa/bar] ([psi])	Post. [kPa/bar] ([psi])	Ant. [kPa/bar] ([psi])	Post. [kPa/bar] ([psi])	Ant. [kPa/bar] ([psi])	Post. [kPa/bar] ([psi])
A20DTJ, A20DT con cambio manuale	225/45 R18 ¹⁴⁾ ¹⁶⁾	250/2,5 (36)	270/2,7 (39)	–	–	250/2,5 (36)	320/3,2 (46)
	215/55 R17 ¹⁴⁾ ,	220/2,2 (32)	240/2,4 (35)	270/2,7 (39)	290/2,9 (42)	230/2,3 (33)	300/3,0 (43)
	225/50 R17 ¹⁵⁾ ,						
	235/45 R18 ¹⁴⁾						
	225/55 R17	220/2,2 (32)	240/2,4 (35)	290/2,9 (42)	320/3,2 (46)	220/2,2 (32)	290/2,9 (42)
	245/45 R18,	220/2,2 (32)	240/2,4 (35)	270/2,7 (39)	290/2,9 (42)	220/2,2 (32)	290/2,9 (42)
245/40 R19 ¹⁶⁾ ,							
245/35 R20 ¹⁶⁾							

¹⁴⁾ Ammessi solo come pneumatici invernali.

¹⁶⁾ Variante rinforzata (XL).

¹⁵⁾ Solo le versioni rinforzate sono consentite come pneumatici invernali.

Motore	Pneumatici	Comfort max. 3 persone		ECO con max. 3 persone		A pieno carico	
		Ant.	Post.	Ant.	Post.	Ant.	Post.
		[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])
A20DTJ, A20DT con cambio automatico	225/45 R18 ¹⁴⁾¹⁶⁾	250/2,5 (36)	270/2,7 (39)	–	–	250/2,5 (36)	320/3,2 (46)
	215/55 R17 ¹⁴⁾ ,	230/2,3 (33)	250/2,5 (36)	270/2,7 (39)	290/2,9 (42)	230/2,3 (33)	300/3,0 (43)
	225/50 R17 ¹⁵⁾ ,						
	245/35 R20 ¹⁶⁾ ,						
	235/45 R18 ¹⁴⁾						
	225/55 R17	220/2,2 (32)	240/2,4 (35)	290/2,9 (42)	320/3,2 (46)	220/2,2 (32)	290/2,9 (42)
245/45 R18,	220/2,2 (32)	240/2,4 (35)	270/2,7 (39)	290/2,9 (42)	220/2,2 (32)	290/2,9 (42)	
245/40 R19 ¹⁶⁾							

¹⁴⁾ Ammessi solo come pneumatici invernali.

¹⁶⁾ Variante rinforzata (XL).

¹⁵⁾ Solo le versioni rinforzate sono consentite come pneumatici invernali.

Motore	Pneumatici	Comfort max. 3 persone		ECO con max. 3 persone		A pieno carico	
		Ant.	Post.	Ant.	Post.	Ant.	Post.
		[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])
A20DTH, A20DTH ECOFlex con cambio manuale	225/45 R 18 ¹⁴⁾¹⁶⁾	250/2,5 (36)	270/2,7 (39)	–	–	250/2,5 (36)	320/3,2 (46)
	215/55 R17 ¹⁴⁾ , 225/50 R17 ¹⁵⁾	230/2,3 (33)	250/2,5 (36)	270/2,7 (39)	290/2,9 (42)	240/2,4 (35)	310/3,1 (45)
	225/55 R 17	220/2,2 (32)	240/2,4 (35)	290/2,9 (42)	320/3,2 (46)	220/2,2 (32)	290/2,9 (42)
	235/45 R18 ¹⁴⁾	230/2,3 (33)	250/2,5 (36)	270/2,7 (39)	290/2,9 (42)	230/2,3 (33)	300/3,0 (43)
	245/45 R18, 245/40 R19 ¹⁶⁾	220/2,2 (32)	240/2,4 (35)	270/2,7 (39)	290/2,9 (42)	220/2,2 (32)	290/2,9 (42)
	245/35 R20 ¹⁶⁾	220/2,2 (32)	240/2,4 (35)	270/2,7 (39)	290/2,9 (42)	230/2,3 (33)	300/3,0 (43)

¹⁴⁾ Ammessi solo come pneumatici invernali.

¹⁶⁾ Variante rinforzata (XL).

¹⁵⁾ Solo le versioni rinforzate sono consentite come pneumatici invernali.

Motore	Pneumatici	Comfort max. 3 persone		ECO con max. 3 persone		A pieno carico	
		Ant. [kPa/bar] ([psi])	Post. [kPa/bar] ([psi])	Ant. [kPa/bar] ([psi])	Post. [kPa/bar] ([psi])	Ant. [kPa/bar] ([psi])	Post. [kPa/bar] ([psi])
A20DTH con cambio automatico	225/45 R18 ¹⁴⁾¹⁶⁾	260/2,6 (38)	280/2,8 (41)	–	–	260/2,6 (38)	330/3,3 (48)
	215/55 R17 ¹⁴⁾ ,	230/2,3 (33)	250/2,5 (36)	270/2,7 (39)	290/2,9 (42)	240/2,4 (35)	310/3,1 (45)
	225/50 R17 ¹⁵⁾ ,						
	235/45 R18 ¹⁴⁾						
	225/55 R17	220/2,2 (32)	240/2,4 (35)	290/2,9 (42)	320/3,2 (46)	220/2,2 (32)	290/2,9 (42)
	245/45 R18,	220/2,2 (32)	240/2,4 (35)	270/2,7 (39)	290/2,9 (42)	220/2,2 (32)	290/2,9 (42)
	245/40 R19 ¹⁶⁾						
245/35 R20 ¹⁶⁾	230/2,3 (33)	250/2,5 (36)	270/2,7 (39)	290/2,9 (42)	230/2,3 (33)	300/3,0 (43)	

¹⁴⁾ Ammessi solo come pneumatici invernali.

¹⁶⁾ Variante rinforzata (XL).

¹⁵⁾ Solo le versioni rinforzate sono consentite come pneumatici invernali.

Motore	Pneumatici	Comfort max. 3 persone		ECO con max. 3 persone		A pieno carico	
		Ant. [kPa/bar] ([psi])	Post. [kPa/bar] ([psi])	Ant. [kPa/bar] ([psi])	Post. [kPa/bar] ([psi])	Ant. [kPa/bar] ([psi])	Post. [kPa/bar] ([psi])
A20DTR con cambio manuale	215/55 R17 ¹⁴⁾ , 225/50 R17 ¹⁵⁾	240/2,4 (35)	260/2,6 (38)	270/2,7 (39)	290/2,9 (42)	240/2,4 (35)	310/3,1 (45)
	235/45 R18 ¹⁴⁾	240/2,4 (35)	260/2,6 (38)	270/2,7 (39)	290/2,9 (42)	250/2,5 (36)	320/3,2 (46)
	245/45 R18, 245/40 R19 ¹⁶⁾	220/2,2 (32)	240/2,4 (35)	270/2,7 (39)	290/2,9 (42)	220/2,2 (32)	290/2,9 (42)
	225/55 R17	220/2,2 (32)	240/2,4 (35)	290/2,9 (42)	320/3,2 (46)	220/2,2 (32)	290/2,9 (42)
	225/45 R18 ¹⁴⁾¹⁶⁾	250/2,5 (36)	270/2,7 (39)	–	–	260/2,6 (38)	330/3,3 (48)
	245/35 R20 ¹⁶⁾	230/2,3 (33)	250/2,5 (36)	270/2,7 (39)	290/2,9 (42)	230/2,3 (33)	300/3,0 (43)

¹⁴⁾ Ammessi solo come pneumatici invernali.

¹⁵⁾ Solo le versioni rinforzate sono consentite come pneumatici invernali.

¹⁶⁾ Variante rinforzata (XL).

Motore	Pneumatici	Comfort max. 3 persone		ECO con max. 3 persone		A pieno carico	
		Ant. [kPa/bar] ([psi])	Post. [kPa/bar] ([psi])	Ant. [kPa/bar] ([psi])	Post. [kPa/bar] ([psi])	Ant. [kPa/bar] ([psi])	Post. [kPa/bar] ([psi])
A20DTR con cambio automatico	215/55 R17 ¹⁴⁾ , 225/50 R17 ¹⁵⁾ , 235/45 R18 ¹⁴⁾	240/2,4 (35)	260/2,6 (38)	270/2,7 (39)	290/2,9 (42)	250/2,5 (36)	320/3,2 (46)
	245/45 R18, 245/40 R19 ¹⁶⁾	220/2,2 (32)	240/2,4 (35)	270/2,7 (39)	290/2,9 (42)	220/2,2 (32)	290/2,9 (42)
	225/55 R17	220/2,2 (32)	240/2,4 (35)	290/2,9 (42)	320/3,2 (46)	220/2,2 (32)	290/2,9 (42)
	225/45 R18 ¹⁴⁾ ¹⁶⁾	260/2,6 (38)	280/2,8 (41)	–	–	260/2,6 (38)	330/3,3 (48)
	245/35 R20 ¹⁶⁾	230/2,3 (33)	250/2,5 (36)	270/2,7 (39)	290/2,9 (42)	240/2,4 (35)	310/3,1 (45)
	Tutti	Ruotino di scorta	420/4,2 (61)	420/4,2 (61)	–	–	420/4,2 (61)

¹⁴⁾ Ammessi solo come pneumatici invernali.

¹⁵⁾ Solo le versioni rinforzate sono consentite come pneumatici invernali.

¹⁶⁾ Variante rinforzata (XL).

Pressione dei pneumatici per i modelli con trazione integrale

Berlina/due volumi

Motore	Pneumatici	Comfort max. 3 persone		ECO con max. 3 persone		A pieno carico	
		Ant.	Post.	Ant.	Post.	Ant.	Post.
		[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])
A20NHT con cambio manuale	225/50 R17 ¹¹⁾¹²⁾ , 225/45 R18 ¹¹⁾¹²⁾	250/2,5 (36)	230/2,3 (33)	–	–	250/2,5 (36)	300/3,0 (43)
	215/55 R17 ¹¹⁾ , 225/45 R18 ¹¹⁾	230/2,3 (33)	210/2,1 (30)	270/2,7 (39)	260/2,6 (38)	240/2,4 (35)	290/2,9 (42)
	225/55 R17, 235/45 R18 ¹¹⁾ ,						
	245/45 R18, 245/40 R19						
	245/35 R20 ¹²⁾	240/2,4 (35)	220/2,2 (32)	270/2,7 (39)	260/2,6 (38)	250/2,5 (36)	300/3,0 (43)

¹¹⁾ Ammessi solo come pneumatici invernali.

¹²⁾ Variante rinforzata (XL).

Motore	Pneumatici	Comfort max. 3 persone		ECO con max. 3 persone		A pieno carico	
		Ant.	Post.	Ant.	Post.	Ant.	Post.
		[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])
A20NHT con cambio automatico	225/50 R17 ¹¹⁾¹²⁾ , 225/45 R18 ¹¹⁾¹²⁾	260/2,6 (38)	240/2,4 (35)	–	–	260/2,6 (38)	310/3,1 (45)
	215/55 R17 ¹¹⁾ , 225/55 R17, 235/45 R18 ¹¹⁾ , 245/45 R18, 245/40 R19	230/2,3 (33)	210/2,1 (30)	270/2,7 (39)	260/2,6 (38)	240/2,4 (35)	290/2,9 (42)
	245/35 R20 ¹²⁾	250/2,5 (36)	230/2,3 (33)	270/2,7 (39)	260/2,6 (38)	250/2,5 (36)	300/3,0 (43)

¹¹⁾ Ammessi solo come pneumatici invernali.

¹²⁾ Variante rinforzata (XL).

Motore	Pneumatici	Comfort max. 3 persone		ECO con max. 3 persone		A pieno carico	
		Ant.	Post.	Ant.	Post.	Ant.	Post.
		[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])
A20DTR con cambio manuale	225/50 R17 ¹¹⁾¹²⁾ , 225/45 R18 ¹¹⁾¹²⁾	250/2,5 (36)	230/2,3 (33)	–	–	260/2,6 (38)	310/3,1 (45)
	215/55 R17 ¹¹⁾ , 225/55 R17, 235/45 R18 ¹¹⁾ , 245/45 R18, 245/40 R19	220/2,2 (32)	200/2,0 (29)	270/2,7 (39)	260/2,6 (38)	230/2,3 (33)	280/2,8 (41)
	245/35 R20 ¹²⁾	240/2,4 (35)	220/2,2 (32)	270/2,7 (39)	260/2,6 (38)	250/2,5 (36)	300/3,0 (43)

¹¹⁾ Ammessi solo come pneumatici invernali.

¹²⁾ Variante rinforzata (XL).

Motore	Pneumatici	Comfort max. 3 persone		ECO con max. 3 persone		A pieno carico	
		Ant.	Post.	Ant.	Post.	Ant.	Post.
		[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])
A20DTR con cambio automatico	225/50 R17 ¹¹⁾¹²⁾ , 225/45 R18 ¹¹⁾¹²⁾	250/2,5 (36)	230/2,3 (33)	–	–	260/2,6 (38)	310/3,1 (45)
	215/55 R17 ¹¹⁾ , 225/55 R17, 235/45 R18 ¹¹⁾ , 245/45 R18, 245/40 R19	230/2,3 (33)	210/2,1 (30)	270/2,7 (39)	260/2,6 (38)	240/2,4 (35)	290/2,9 (42)
	245/35 R20 ¹²⁾	240/2,4 (35)	220/2,2 (32)	270/2,7 (39)	260/2,6 (38)	250/2,5 (36)	300/3,0 (43)

11) Ammessi solo come pneumatici invernali.

12) Variante rinforzata (XL).

Motore	Pneumatici	Comfort max. 3 persone		ECO con max. 3 persone		A pieno carico	
		Ant.	Post.	Ant.	Post.	Ant.	Post.
		[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])
A20DTH con cambio manuale	215/55 R17 ¹¹⁾	270/2,7 (39)	250/2,5 (36)	–	–	280/2,8 (41)	330/3,3 (48)
	225/45 R18 ¹¹⁾¹²⁾						
	225/50 ¹¹⁾¹²⁾						
	225/55 R17	220/2,2 (32)	200/2,0 (29)	270/2,7 (39)	260/2,6 (38)	230/2,3 (33)	280/2,8 (41)
	245/40 R19						
	245/45 R18						
	235/45 R18 ¹¹⁾	240/2,4 (35)	220/2,2 (32)	270/2,7 (39)	260/2,6 (38)	260/2,6 (38)	310/3,1 (45)
	245/35 R20 ¹²⁾						

¹¹⁾ Ammessi solo come pneumatici invernali.

¹²⁾ Variante rinforzata (XL).

Motore	Pneumatici	Comfort max. 3 persone		ECO con max. 3 persone		A pieno carico	
		Ant.	Post.	Ant.	Post.	Ant.	Post.
		[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])
A20DTH con cambio automatico	215/55 R17 ¹¹⁾	270/2,7 (39)	250/2,5 (36)	–	–	280/2,8 (41)	330/3,3 (48)
	225/45 R18 ¹¹⁾¹²⁾						
	225/50 ¹¹⁾¹²⁾						
	225/55 R17	220/2,2 (32)	200/2,0 (29)	270/2,7 (39)	260/2,6 (38)	230/2,3 (33)	280/2,8 (41)
	245/40 R19						
	245/45 R18						
	235/45 R18 ¹¹⁾	240/2,4 (35)	220/2,2 (32)	270/2,7 (39)	260/2,6 (38)	260/2,6 (38)	310/3,1 (45)
	245/35 R20 ¹²⁾						

¹¹⁾ Ammessi solo come pneumatici invernali.

¹²⁾ Variante rinforzata (XL).

Motore	Pneumatici	Comfort max. 3 persone		ECO con max. 3 persone		A pieno carico	
		Ant.	Post.	Ant.	Post.	Ant.	Post.
		[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])
A28NET con cambio manuale	225/50 R17 ¹¹⁾¹²⁾ , 225/45 R18 ¹¹⁾¹²⁾	270/2,7 (39)	250/2,5 (36)	–	–	270/2,7 (39)	320/3,2 (46)
	215/55 R17 ¹¹⁾ , 225/55 R17, 235/45 R18 ¹¹⁾ , 245/45 R18, 245/40 R19	260/2,6 (38)	240/2,4 (35)	–	–	270/2,7 (39)	320/3,2 (46)
	245/35 R20 ¹²⁾	270/2,7 (39)	250/2,5 (36)	–	–	280/2,8 (41)	330/3,3 (48)

¹¹⁾ Ammessi solo come pneumatici invernali.

¹²⁾ Variante rinforzata (XL).

Motore	Pneumatici	Comfort max. 3 persone		ECO con max. 3 persone		A pieno carico	
		Ant.	Post.	Ant.	Post.	Ant.	Post.
		[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])
A28NET con cambio automatico	225/50 R17 ¹¹⁾¹²⁾ , 270/2,7 (39)	250/2,5 (36)	–	–	280/2,8 (41)	330/3,3 (48)	
	225/45 R18 ¹¹⁾¹²⁾ ,						
	215/55 R17 ¹¹⁾ ,						
	225/55 R17,						
	235/45 R18 ¹¹⁾ ,						
	245/45 R18,						
	245/40 R19						
	245/35 R20 ¹²⁾	260/2,6 (38)	240/2,4 (35)	–	–	270/2,7 (39)	320/3,2 (46)
A28 NER	235/45 R18 ¹¹⁾ ,	250/2,5 (36)	230/2,3 (33)	–	–	260/2,6 (38)	320/3,2 (46)
	245/40 R19 ¹²⁾						
	255/35 R20 ¹²⁾	270/2,7 (39)	250/2,5 (36)	–	–	280/2,8 (41)	330/3,3 (48)
Tutti	Ruotino di scorta	420/4,2 (61)	420/4,2 (61)	–	–	420/4,2 (61)	420/4,2 (61)

¹¹⁾ Ammessi solo come pneumatici invernali.

¹²⁾ Variante rinforzata (XL).

Station Wagon

Motore	Pneumatici	Comfort max. 3 persone		ECO con max. 3 persone		A pieno carico	
		Ant.	Post.	Ant.	Post.	Ant.	Post.
		[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])
A20NHT con cambio manuale	225/50 R17 ¹⁶⁾ , 215/55 R17 ¹⁴⁾	250/2,5 (36)	250/2,5 (36)	270/2,7 (39)	290/2,9 (42)	250/2,5 (36)	320/3,2 (46)
	225/55 R17	220/2,2 (32)	220/2,2 (32)	270/2,7 (39)	290/2,9 (42)	220/2,2 (32)	290/2,9 (42)
	225/45 R18 ¹⁴⁾ ¹⁶⁾	270/2,7 (39)	270/2,7 (39)	–	–	280/2,8 (41)	340/3,4 (49)
	235/45 R18 ¹⁴⁾	250/2,5 (36)	250/2,5 (36)	270/2,7 (39)	290/2,9 (42)	260/2,6 (38)	330/3,3 (48)
	245/45 R18	220/2,2 (32)	220/2,2 (32)	270/2,7 (39)	290/2,9 (42)	230/2,3 (33)	300/3,0 (43)
	245/40 R19 ¹⁶⁾	220/2,2 (32)	220/2,2 (32)	270/2,7 (39)	290/2,9 (42)	220/2,2 (32)	290/2,9 (42)
	245/35 R20 ¹⁶⁾	240/2,4 (35)	240/2,4 (35)	270/2,7 (39)	290/2,9 (42)	240/2,4 (35)	310/3,1 (45)

¹⁶⁾ Variante rinforzata (XL).

¹⁴⁾ Ammessi solo come pneumatici invernali.

Motore	Pneumatici	Comfort max. 3 persone		ECO con max. 3 persone		A pieno carico	
		Ant.	Post.	Ant.	Post.	Ant.	Post.
		[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])
A20NHT con cambio automatico	225/50 R17, ¹⁴⁾ 16)	250/2,5 (36)	250/2,5 (36)	270/2,7 (39)	290/2,9 (42)	260/2,6 (38)	330/3,3 (48)
	215/55 R17 ¹⁴⁾						
	225/55 R17	220/2,2 (32)	220/2,2 (32)	270/2,7 (39)	290/2,9 (42)	220/2,2 (32)	290/2,9 (42)
	225/45 R18 ¹⁴⁾ 16)	270/2,7 (39)	270/2,7 (39)	–	–	280/2,8 (41)	340/3,4 (49)
	235/45 R18 ¹⁴⁾	250/2,5 (36)	250/2,5 (36)	270/2,7 (39)	290/2,9 (42)	260/2,6 (38)	330/3,3 (48)
	245/45 R18	220/2,2 (32)	220/2,2 (32)	270/2,7 (39)	290/2,9 (42)	230/2,3 (33)	300/3,0 (43)
	245/40 R19 ¹⁶⁾	220/2,2 (32)	220/2,2 (32)	270/2,7 (39)	290/2,9 (42)	220/2,2 (32)	290/2,9 (42)
	245/35 R20 ¹⁶⁾	240/2,4 (35)	240/2,4 (35)	270/2,7 (39)	290/2,9 (42)	250/2,5 (36)	320/3,2 (46)

¹⁴⁾ Ammessi solo come pneumatici invernali.

¹⁶⁾ Variante rinforzata (XL).

Motore	Pneumatici	Comfort max. 3 persone		ECO con max. 3 persone		A pieno carico	
		Ant.	Post.	Ant.	Post.	Ant.	Post.
		[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])
A20DTR	215/55 R17 ¹⁴⁾¹⁶⁾ ,	240/2,4 (35)	240/2,4 (35)	270/2,7 (39)	290/2,9 (42)	250/2,5 (36)	320/3,2 (46)
	225/50 R17 ¹⁴⁾¹⁶⁾ ,						
	235/45 R18 ¹⁴⁾¹⁶⁾ ,						
	245/35 R20 ¹⁶⁾						
	225/55 R17	220/2,2 (32)	220/2,2 (32)	270/2,7 (39)	290/2,9 (42)	220/2,2 (32)	290/2,9 (42)
	245/40 R19 ¹⁶⁾						
	245/45 R18	220/2,2 (32)	220/2,2 (32)	270/2,7 (39)	290/2,9 (42)	230/2,3 (33)	300/3,0 (43)
225/45 R 18 ¹⁴⁾¹⁶⁾	270/2,7 (39)	270/2,7 (39)	–	–	280/2,8 (41)	340/3,4 (49)	

¹⁴⁾ Ammessi solo come pneumatici invernali.

¹⁶⁾ Variante rinforzata (XL).

Motore	Pneumatici	Comfort max. 3 persone		ECO con max. 3 persone		A pieno carico	
		Ant.	Post.	Ant.	Post.	Ant.	Post.
		[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])
A20DTH con cambio manuale	225/55 R17	220/2,2 (32)	220/2,2 (32)	270/2,7 (39)	290/2,9 (42)	220/2,2 (32)	290/2,9 (42)
	215/55 R17 ¹⁴⁾ 16)	240/2,4 (35)	240/2,4 (35)	270/2,7 (39)	290/2,9 (42)	250/2,5 (36)	320/3,2 (46)
	225/50 R17 ¹⁴⁾ 16)						
	245/45 R18	220/2,2 (32)	220/2,2 (32)	270/2,7 (39)	290/2,9 (42)	230/2,3 (33)	300/3,0 (43)
	245/40 R19 ¹⁶⁾	220/2,2 (32)	220/2,2 (32)	270/2,7 (39)	290/2,9 (42)	220/2,2 (32)	290/2,9 (42)
	235/45 R18 ¹⁴⁾ 16)	240/2,4 (35)	240/2,4 (35)	270/2,7 (39)	290/2,9 (42)	250/2,5 (36)	320/3,2 (46)
	245/35 R20 ¹⁶⁾						
225/45 R18 ¹⁴⁾ 16)	270/2,7 (39)	270/2,7 (39)	–	–	280/2,8 (41)	340/3,4 (49)	

¹⁴⁾ Ammessi solo come pneumatici invernali.

¹⁶⁾ Variante rinforzata (XL).

Motore	Pneumatici	Comfort max. 3 persone		ECO con max. 3 persone		A pieno carico	
		Ant.	Post.	Ant.	Post.	Ant.	Post.
		[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])
A20DTH con cambio automatico	225/55 R17	220/2,2 (32)	220/2,2 (32)	270/2,7 (39)	290/2,9 (42)	220/2,2 (32)	290/2,9 (42)
	215/55 R17 ¹⁴⁾ 16)	240/2,4 (35)	240/2,4 (35)	270/2,7 (39)	290/2,9 (42)	250/2,5 (36)	320/3,2 (46)
	225/50 R17 ¹⁴⁾ 16)						
	245/45 R18	220/2,2 (32)	220/2,2 (32)	270/2,7 (39)	290/2,9 (42)	230/2,3 (33)	300/3,0 (43)
	245/40 R19 ¹⁶⁾	220/2,2 (32)	220/2,2 (32)	270/2,7 (39)	290/2,9 (42)	220/2,2 (32)	290/2,9 (42)
	235/45 R18 ¹⁴⁾ 16)	240/2,4 (35)	240/2,4 (35)	270/2,7 (39)	290/2,9 (42)	250/2,5 (36)	320/3,2 (46)
	245/35 R20 ¹⁶⁾						
225/45 R18 ¹⁴⁾ 16)	270/2,7 (39)	270/2,7 (39)	–	–	280/2,8 (41)	340/3,4 (49)	

¹⁴⁾ Ammessi solo come pneumatici invernali.

¹⁶⁾ Variante rinforzata (XL).

Motore	Pneumatici	Comfort max. 3 persone		ECO con max. 3 persone		A pieno carico	
		Ant.	Post.	Ant.	Post.	Ant.	Post.
		[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])
A28NET con cambio manuale	215/55 R17 ¹⁴⁾¹⁶⁾ , 225/50 R17 ¹⁴⁾¹⁶⁾ , 235/45 R18 ¹⁴⁾	280/2,8 (41)	280/2,8 (41)	–	–	300/3,0 (43)	340/3,4 (49)
	225/55 R17	250/2,5 (36)	250/2,5 (36)	270/2,7 (39)	290/2,9 (42)	270/2,7 (39)	340/3,4 (49)
	225/45 R18 ¹⁴⁾¹⁶⁾ , 245/35 R20 ¹⁶⁾	270/2,7 (39)	270/2,7 (39)	–	–	280/2,8 (41)	340/3,4 (49)
	245/45 R18	260/2,6 (38)	260/2,6 (38)	–	–	280/2,8 (41)	340/3,4 (49)
	245/40 R19 ¹⁶⁾	240/2,4 (35)	240/2,4 (35)	–	–	250/2,5 (36)	320/3,2 (46)

¹⁴⁾ Ammessi solo come pneumatici invernali.

¹⁶⁾ Variante rinforzata (XL).

Motore	Pneumatici	Comfort max. 3 persone		ECO con max. 3 persone		A pieno carico	
		Ant.	Post.	Ant.	Post.	Ant.	Post.
		[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])	[kPa/bar] ([psi])
A28NET con cambio automatico	215/55 R17, ¹⁴⁾ 225/50 R17 ¹⁴⁾¹⁶⁾ , 235/45 R18 ¹⁴⁾	280/2,8 (41)	280/2,8 (41)	–	–	300/3,0 (43)	340/3,4 (49)
	225/55 R17	260/2,6 (38)	260/2,6 (38)	270/2,7 (39)	290/2,9 (42)	270/2,7 (39)	340/3,4 (49)
	225/45 R18 ¹⁴⁾¹⁶⁾ , 245/35 R20 ¹²⁾	270/2,7 (39)	270/2,7 (39)	–	–	280/2,8 (41)	340/3,4 (49)
	245/45 R18	270/2,7 (39)	270/2,7 (39)	–	–	280/2,8 (41)	340/3,4 (49)
	245/40 R19 ¹⁶⁾	240/2,4 (35)	240/2,4 (35)	–	–	260/2,6 (38)	330/3,3 (48)
	A28 NER	235/45 R18 ¹⁴⁾ , 245/40 R19 ¹⁶⁾	250/2,5 (36)	230/2,3 (33)	–	–	260/2,6 (38)
	255/35 R20 ¹⁶⁾	270/2,7 (39)	250/2,5 (36)	–	–	280/2,8 (41)	340/3,4 (49)
Tutti	Ruotino di scorta	420/4,2 (61)	420/4,2 (61)	–	–	420/4,2 (61)	420/4,2 (61)

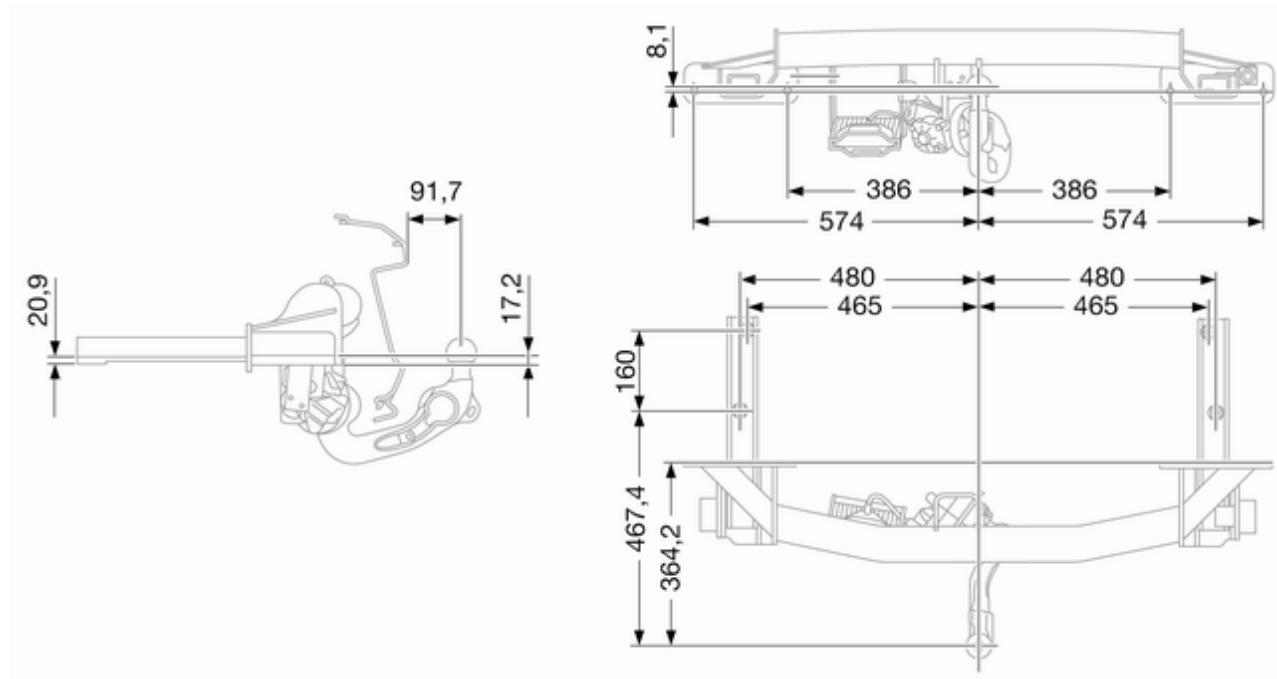
¹⁴⁾ Ammessi solo come pneumatici invernali.

¹⁶⁾ Variante rinforzata (XL).

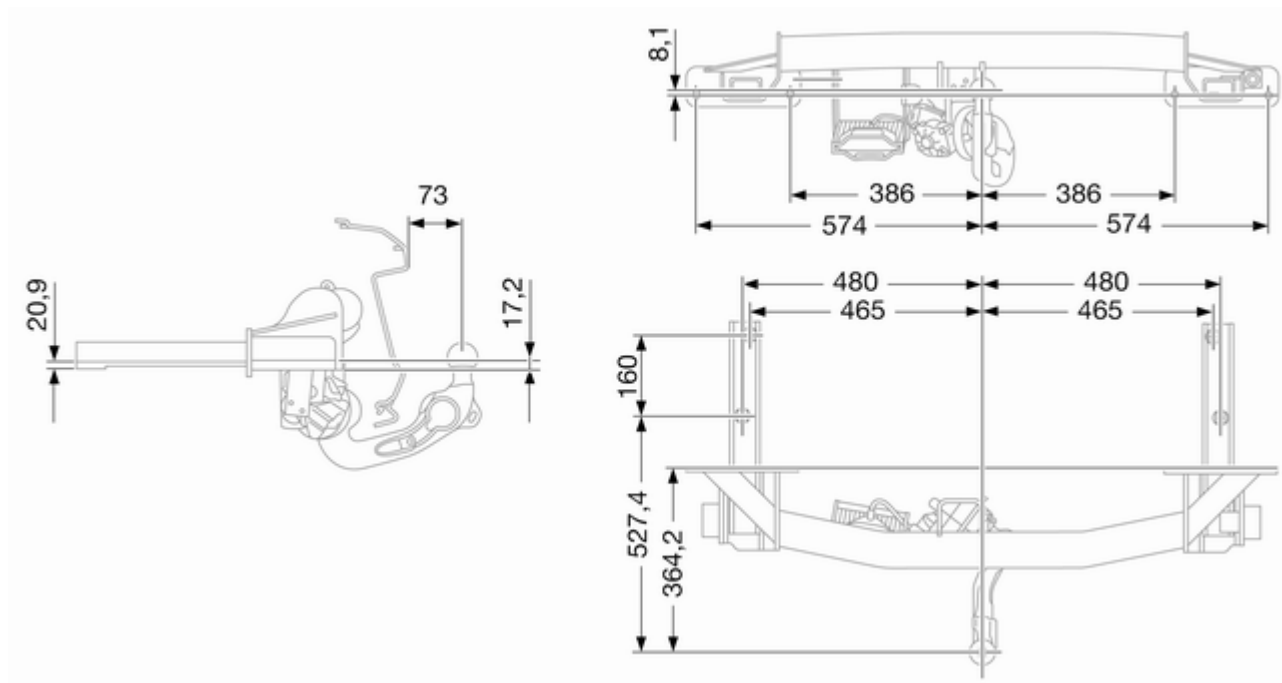
¹²⁾ Variante rinforzata (XL).

Dimensioni di installazione del gancio di traino

Berlina/due volumi



Station Wagon



Informazioni per il cliente

Registrazione dei dati del veicolo e privacy 280

Registrazione dei dati del veicolo e privacy

Sistemi di registrazione dei dati di eventi

Il veicolo dispone di alcuni sistemi sofisticati che effettuano il monitoraggio e il controllo di alcuni dati del veicolo stesso. Alcuni di questi dati vengono memorizzati durante il regolare funzionamento della vettura per agevolare la riparazione di guasti eventualmente rilevati, mentre altri dati vengono memorizzati solo in caso di incidente o di evento critico da sistemi comunemente denominati registratori di dati di eventi (EDR).

Questi sistemi registrano dati sulle condizioni e sulle modalità d'uso del veicolo (regime del motore, attivazione dei freni, impiego delle cinture di sicurezza). Per leggere i dati registrati è necessario avere accesso al veicolo e disporre di attrezzature speciali. I dati vengono letti quando il veicolo viene sottoposto a interventi di manutenzione in un'officina. Alcuni di

questi dati sono introdotti elettronicamente nei sistemi diagnostici globali di GM. La Casa Madre non accederà alle informazioni relative a un incidente e non le condividerà con terzi ad eccezione dei casi seguenti:

- con il consenso del proprietario del veicolo o, se il veicolo è in leasing, con il consenso del locatario;
- in seguito a richiesta ufficiale da parte delle forze di polizia o funzionari statali analoghi;
- quale parte della difesa a favore della Casa Madre in caso di azioni legali contro la stessa;
- se richiesto dalla legge.

Inoltre, la Casa Madre può utilizzare i dati raccolti e ricevuti nei seguenti casi:

- attività di ricerca effettuata dalla Casa Madre;
- diffusione per scopi di ricerca nei casi in cui venga mantenuta la segretezza e dimostrata la necessità;

-
- condivisione di dati di analisi non abbinati a un veicolo specifico con altre organizzazioni a scopo di ricerca.

Indice analitico

A		Bocchette dell'aria fisse	135
Abbaglianti	95, 117	Bocchette dell'aria orientabili	135
Accendisigari	84	Bracciolo.....	49, 50
Accessori e modifiche alla vettura	170	C	
Airbag e pretensionatori delle cinture di sicurezza	90	Cambio	17
Alette parasole	39	Cambio automatico	142
Alzacristalli elettrici	36	Cambio di misura dei pneumatici e dei cerchi	197
Antiabbagliamento automatico	36	Cambio manuale	146
Antiabbagliamento manuale	36	Capacità	238
Assistente ai segnali stradali	105	Carburante per motori a benzina	162
Assistenza alla frenata	150	Carburante per motori diesel	163
Assistenza per le partenze in salita	150	Car Pass	21
Attrezzi	192	Cassetto portaoggetti	64
Avviamento	18	Cassetto anteriore.....	65
Avviamento del motore	138	Catene da neve	198
Avviamento di emergenza	207	Cercare subito assistenza	92
Avvisatore acustico	15, 79	Chiavi	21
Avvisatore di cambio accidentale della corsia di marcia.....	93, 161	Chiusura centralizzata	23
Avvisatore ottico	117	Cintura di sicurezza	9
Azionare il freno a pedale	95	Cintura di sicurezza a tre punti di ancoraggio	51
B		Cinture di sicurezza	50
Batteria	175	Climatizzatore	16
Bloccaggio automatico	26	Cofano	171
		Comandi al volante	78
		Computer di bordo	108

Consigli per la guida e per il traino	166
Consumo di carburante - Emissioni di CO ₂	165, 228
Contachilometri	86
Contachilometri parziale	86
Contagiri	86
Controllo automatico dei fari	117
Controllo automatico della velocità di crociera	96, 155
Controllo della stabilità per il traino	169
Controllo delle luci del quadro strumenti	124
Controllo del veicolo	137
Controllo elettronico della stabilità	151
Controllo elettronico della stabilità disinserito.....	94
Controllo elettronico della stabilità e Sistema di controllo della trazione	94
Convertitore catalitico	141
Copertura del vano di carico	68
Copricerchi	197
Coprifari appannati	123
Cura dell'abitacolo	213
Cura delle parti esterne	211

D

Dati del motore	221
Dati tecnici del veicolo	3
Demolizione dei veicoli	171
Denominazione dei pneumatici ..	194
Dimensioni del veicolo	237
Dimensioni di installazione del gancio di traino	278
Disattivazione degli airbag	56, 91
Display del cambio	142
Display di manutenzione	87
Dispositivi di traino	167
Dispositivo elettronico di bloccaggio motore	33, 95
Dispositivo salvacarica della batteria	127
Driver Information Center.....	96

E

Esecuzione dei lavori	171
-----------------------------	-----

F

Fari allo xeno	180
Fari alogeni	177
Fari autoadattativi	96, 119
Fendinebbia	96, 122, 180
Filtro antiparticolato	94, 140
Filtro antipolline	136
Finestrini ad azionamento manuale	36

Forma convessa	34
Freni	147, 174
Freno di stazionamento.....	148
Freno di stazionamento elettrico. .	92
Funzionamento regolare del climatizzatore	136
Funzione di mantenimento dell'alimentazione elettrica disattivata	138
Fusibili	185

G

Gas di scarico del motore	140
Guasto	144
Guasto al freno di stazionamento elettrico.....	92

I

Illuminazione all'entrata	125
Illuminazione della consolle centrale	125
Illuminazione del quadro strumenti	185
Illuminazione esterna	13
Impianto di allarme antifurto	32
Impianto freni e frizione	92
Impostazioni memorizzate	23
Indicatore della temperatura del liquido di raffreddamento del motore	87

Indicatore del livello carburante ...	86
Indicatore di direzione	90
Indicatori di direzione	122
Indicatori di direzione laterali	184
Informazioni generali	166
Informazioni sul carico	76
Informazioni sulla manutenzione	215
Interruttore dei fari	116
Interruzione alimentazione elettrica	144
Interruzione di carburante al motore durante la decelerazione	139
Introduzione	3
K	
Kit di pronto soccorso	75
Kit di riparazione dei pneumatici	198
L	
Leva del cambio	142
Liquidi e lubrificanti raccomandati	216
Liquido dei freni	175
Liquido dei freni e della frizione ..	216
Liquido di lavaggio	174
Liquido di raffreddamento del motore	173

Liquido di raffreddamento e antigelo.....	216
Livello carburante minimo	95
Luci della targa	184
Luci di lettura	125
Luci di parcheggio	123
Luci di retromarcia	123
Luci esterne	95
Luci interne	124, 185
Luci in uscita	126
Luci nelle alette parasole	125
Luci posteriori	180
Lunotto termico	38

M

Manutenzione	136, 215
Messaggi del veicolo	101
Modalità manuale	143

N

Numero di telaio (VIN)	219
------------------------------	-----

O

Occhielli di ancoraggio	70
Olio motore	172, 216
Orologio	82

P

Panoramica del quadro strumenti	12
Parcheggio	19, 139
Passaggio alla marcia superiore. .	93
Pericoli e avvertimenti	4
Personalizzazione del veicolo ...	110
Peso del veicolo	231
Pneumatici	193
Pneumatici invernali	193
Poggiatesta	43
Portabibite	64
Portapacchi	76
Portiera aperta	96
Posaceneri	84
Posizione dei sedili	44
Posizioni della chiave nel blocchetto di accensione	138
Posizioni di montaggio dei sistemi di sicurezza per bambini	60
Preriscaldamento	94
Presa dell'aria	136
Prese di corrente	83
Pressione dei pneumatici . .	194, 239
Pressione dell'olio motore	95
Prestazioni	224
Profondità del battistrada	196
Programmi di marcia elettronici .	144

Q

Quickheat (Riscaldatore rapido). 134

R

Regolazione degli specchietti 9

Regolazione dei poggiatesta 8

Regolazione dei sedili 6, 45

Regolazione dei sedili elettrici 47

Regolazione della profondità

delle luci 118

Regolazione del volante 10, 78

Regolazione elettrica 34

Rete di sicurezza 72

Retronebbia 96, 123

Rifornimento 164

Rimessaggio del veicolo 170

Ripiegamento 34

Riscaldamento 49

Riscaldatore ausiliario 134

Rodaggio di un veicolo nuovo ... 137

Ruota di scorta 204

Ruote e pneumatici 193

S

Sbloccaggio del veicolo 6

Scatola portafusibili nel quadro

strumenti 189

Scatola portafusibili nel vano di

carico 191

Scatola portafusibili nel vano

motore 187

Segnalatori di emergenza 121

Segnalazione di cintura di

sicurezza non allacciata 90

Segnali acustici 105

Sensore di qualità dell'aria 130

Sicure per bambini 26

Simboli 4

Sistema airbag 54

Sistema airbag anteriore 54

Sistema airbag a tendina 56

Sistema airbag laterale 55

Sistema di antibloccaggio 148

Sistema di antibloccaggio (ABS) . 93

Sistema di ausilio al

parcheggio 35, 157

Sistema di ausilio al parcheggio

ad ultrasuoni 93

Sistema di bloccaggio antifurto ... 31

Sistema di climatizzazione 129

Sistema di climatizzazione

elettronico 130

Sistema di controllo della

trazione 150

Sistema di controllo della

trazione disinserito 94

Sistema di gestione del carico 70

Sistema di guida interattiva

(IDS) 152

Sistema di monitoraggio

pressione pneumatici 94, 195

Sistema di ricarica 91

Sistema di riscaldamento e di

ventilazione 128

Sistemi di registrazione dei dati

di eventi 280

Sistemi di sicurezza ISOFIX per

bambini 63

Sistemi di sicurezza per bambini . 58

Sistemi di sicurezza Top Tether

per bambini 63

Sistemi tergilavacrystalli 15

Sostituzione delle lampadine 177

Sostituzione delle ruote 201

Sostituzione delle spazzole

tergicristalli 176

Specchietti riscaldati 35

Spia MIL 91

Spie 88

Spurgo del sistema di

alimentazione diesel 175

Sterzo a sforzo variabile 93

T

Tachimetro 85

Targhetta di identificazione 219

Telecomando 21

Temperatura esterna	81
Tendine parasole avvolgibili	39
Tensione della batteria	108
Tergilavacrystalli	79
Tergilavalunotto	81
Tettuccio apribile	39
Traino del veicolo	208
Traino di un altro veicolo	210
Traino di un rimorchio	167
Trazione integrale	147
Triangolo d'emergenza	74

U

Uso dei fari all'estero	118
Uso del presente manuale	3

V

Vano di carico	27, 66
Vano portaocchiali	65
Vano portaoggetti nel bracciolo ...	65
Ventilazione.....	49, 128
Visualizzatore Grafico Info, Visualizzatore a colori Info	99