

OPEL ASTRA GTC

Посібник з експлуатації



Wir lieben Autos.



Зміст

Вступ	2
Коротко	6
Ключі, дверцята та вікна	21
Сидіння, підголовники	36
Зберігання	57
Прилади та органи управління	69
Освітлення	110
Клімат-контроль	125
Керування автомобілем та експлуатація	135
Догляд за автомобілем	176
Ремонт і технічне обслуговування	222
Технічні характеристики	226
Інформація для споживача	242
Покажчик	244

Вступ

Паливо

Моторне масло

Тиск повітря в шинах

Розмір шин

Передні

Задні

Вагові характеристики

Дані стосовно автомобіля

Введіть дані про ваш автомобіль на попередній сторінці, щоб до них можна було легко отримати доступ. Ці дані вказано в розділах "Технічне обслуговування та ремонт" і "Технічні характеристики", а також на маркувальній таблиці.

Вступ

Ваш автомобіль є поєднанням сучасних технологій, безпеки, екологічності та економічності.

У цьому посібнику власника ви знайдете всю потрібну інформацію, яка надасть змогу керувати автомобілем безпечно та ефективно.

Переконайтесь, що ваші пасажири обізнані з можливим ризиком ДТП і травмування, які можуть стати наслідком неправильного використання автомобіля.

Ви повинні завжди дотримуватися законів і нормативних актів країни, в якій перебуваєте. Ці закони можуть відрізнятися від інформації в цьому посібнику власника.

Коли в посібнику власника йдеться про відвідання станції технічного обслуговування, ми радимо звертатися до сервіс-партнера компанії Opel.

Усі сервіс-партнери Opel надають першокласне обслуговування за розумною ціною. Досвідчені механіки, які пройшли підготовку в компанії Opel, працюють відповідно до встановлених Opel інструкцій.

Набір літератури для клієнта завжди потрібно тримати під рукою в автомобілі.

Використання цього посібника

■ У цьому посібнику описано всі опції та функції, доступні для цієї моделі. Описи деяких елементів, включаючи функції відображення та меню, можуть

не стосуватися вашого автомобіля (це залежить від варіанта моделі, установлених у країні норм, наявного спеціального обладнання чи аксесуарів).

- У розділі "Коротко" міститься попередній огляд.
- Зміст на початку цього посібника та в кожному розділі вказує на місце розташування інформації.
- Алфавітний вказівник надасть змогу здійснювати пошук потрібної інформації.
- У цьому посібнику власника описано автомобілі з лівостороннім керуванням. Експлуатація таких автомобілів подібна до експлуатації автомобілів із правостороннім керуванням.
- У посібнику власника використовуються заводські позначення двигуна. Відповідні маркувальні позначення можна знайти в розділі "Технічні характеристики".

- Дані із зазначенням напрямку, наприклад ліворуч або праворуч, або вперед чи назад, завжди стосуються напрямку руху.
- Інтерфейс дисплея автомобіля може не підтримувати вашу мову.
- Повідомлення дисплея та внутрішні позначення виділені в тексті посібника **жирним** шрифтом.

Небезпека, попередження та обережно

△ Небезпека

Напис **△ Небезпека** вказує на ризик отримання смертельної травми. Нехтування цією інформацією є небезпечним для життя.

△ Попередження

Напис **△ Попередження** вказує на ризик нещасного випадку або травмування. Нехтування цією інформацією може привести до травмування.

Обережно

Напис **Обережно** вказує на можливе пошкодження автомобіля. Нехтування цією інформацією може привести до пошкодження автомобіля.

Символи

Посилання на сторінки вказані за допомогою "див. стор".

Ми бажаємо вам провести багато годин за приємним водінням.

Adam Opel AG

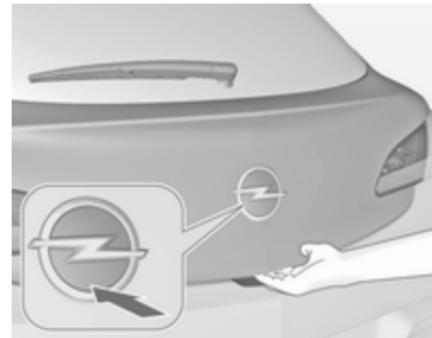
Коротко

Початкова інформація про водіння

Відмикання автомобіля



Натисніть кнопку , щоб відчинити дверцята та багажне відділення.
Відчиніть дверцята, потягнувши за ручки.



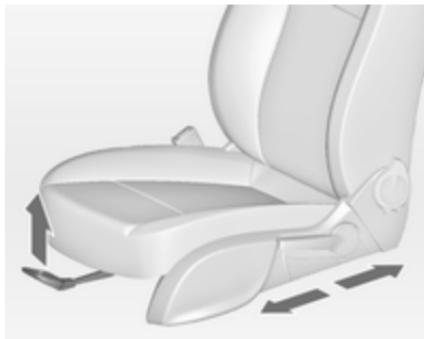
Щоб відчинити двері багажного відділення, натисніть на нижню частину фірмового логотипу.

Натисніть кнопку , щоб відімкнути і відчинити двері багажного відділення, але не дверцята.

Пульт дистанційного керування $\diamond 21$, центральний замок $\diamond 23$, багажник $\diamond 26$.

Регулювання сидіння

Положення сидіння



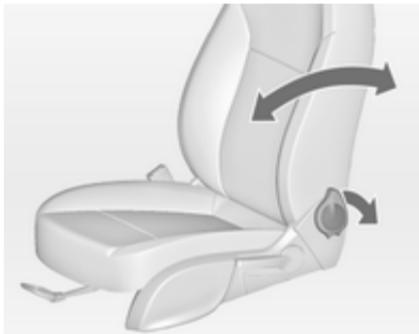
Потягніть до себе ручку, посуньте сидіння, відпустіть ручку.

Положення сидіння \diamond 38,
регулювання сидіння \diamond 38.

⚠ Небезпека

Сідайте за кермо на відстані більше 25 см, щоб уможливити належне розкриття подушки безпеки.

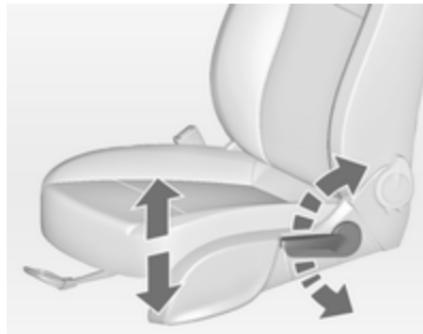
Спинки сидінь



Потягніть до себе важіль, відрегулюйте нахил і відпустіть важіль. Дочекайтесь, доки сидіння зі звуком не стане на місце.

Положення сидіння \diamond 38,
регулювання сидіння \diamond 38,
складання сидіння \diamond 41.

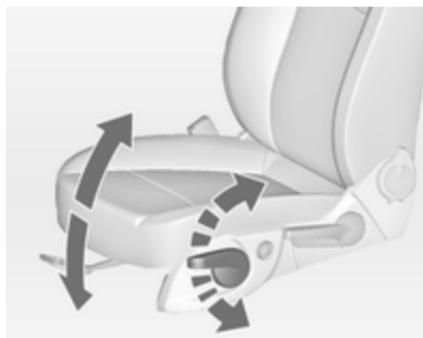
Висота сидіння



Хід накачування важеля угору = сидіння вище
донизу = сидіння нижче

Положення сидіння \diamond 38,
регулювання сидіння \diamond 38.

Нахил сидіння

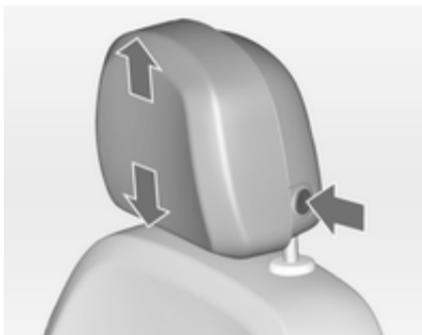


Хід накачування важеля

угору = передній кінець вище
донизу = передній кінець нижче

Положення сидіння \diamond 38,
регулювання сидіння \diamond 38.

Регулювання підголівника



Натисніть кнопку, відрегулюйте
висоту та заблокуйте.

Підголівники \diamond 36.

Пасок безпеки



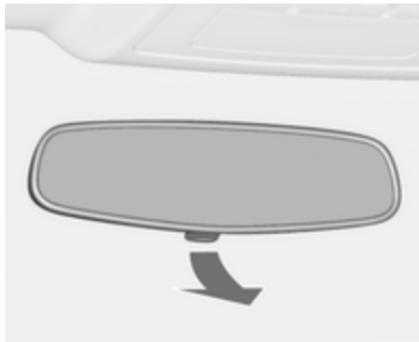
Витягніть пасок безпеки та вставте
в пряжку. Пасок безпеки не
повинен переплітатися та має
щільно прилягати до тіла. Спинка
не повинна бути відхиlena назад
надто далеко (максимум
приблизно на 25°).

Для відпускання паска натисніть
червону кнопку на пряжці.

Положення сидіння \diamond 38, паски
безпеки \diamond 43, система подушок
безпеки \diamond 46.

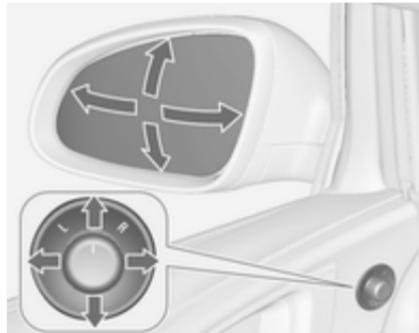
Регулювання дзеркала

Внутрішнє дзеркало



Щоб зменшити засліплювальну дію світла, поверніть важіль на зворотному боці корпусу дзеркала. Внутрішнє дзеркало \diamond 32, внутрішнє дзеркало із системою автоматичного зменшення засліплюючої дії світла \diamond 32.

Зовнішні дзеркала



Виберіть потрібне зовнішнє дзеркало та відрегулюйте його.

Випуклі зовнішні дзеркала \diamond 30, електричне регулювання \diamond 30, зовнішні дзеркала, що складаються \diamond 31, зовнішні дзеркала з підігрівом \diamond 31.

Регулювання керма



Розблокуйте важіль, відрегулюйте кермо, потім натисніть на важіль і переконайтесь, що він повністю заблокований.

Не регулюйте кермо під час руху автомобіля та у випадку, коли воно заблоковане.

Система подушок безпеки \diamond 46, положення запалення \diamond 136.

Огляд панелі приладів



1 Вікнами з електропідйомниками;	33	10 Центральний замок	23	Система допомоги під час паркування	160
2 Зовнішні дзеркала	30	Ліхтарі аварійної сигналізації	118	Система попередження про виїзд за межі смуги руху	166
3 Круїз-контроль	156	Контрольний індикатор для дезактивації подушки безпеки	82	Кнопка Eco для системи стоп/старт	138
Обмежувач швидкості	157	Контрольний індикатор для паска безпеки переднього пасажира	81	16 Система клімат-контролю .	125
4 Бокові повітропроводи	132	11 Інформаційний дисплей	92	17 Гніздо AUX, порт USB	10
5 Сигнали повороту та зміни смуги руху, світло фар, близьке світло та дальнє світло	118	12 Індикатор стану системи запобігання викраденню автомобіля	28	18 Розетка	75
Освітлення виходу	123	13 Центральні повітропроводи	132	19 Важіль селектора, механічна трансмісія	147
Ліхтарі стоянкового освітлення	119	14 Бардачок	57	Автоматична трансмісія ...	143
Центр інформації водія	88	15 Спортивний режим	152	20 Замок запалення з блокуванням керма	136
6 Прилади	76	Звичайний режим	152	21 Звуковий сигнал	70
7 Органи управління керма ..	69	Протибуксовочна гальмівна система	151	Подушка безпеки водія	46
8 Центр інформації водія	88	Електронна система курсової стійкості	151	22 Важіль відчинення капота	178
9 Очисник лобового скла, система омивання лобового скла, система омивання фар, задній склоочисник, система омивання заднього скла	71			23 Відділення для зберігання	58
				Коробка запобіжників	196
				24 Регулювання керма	69

25 Вимикач світла	110
Регулювання діапазону освітлення фарами	113
Передні протитуманні фари	119
Задні протитуманні фари ..	119
Підсвітка приладів	120

Зовнішнє освітлення



Перемикач освітлення:

H = світло вимк.

↗↖ = бокові ліхтарі

HID = фари



Автоматичне регулювання освітлення

AUTO = автоматичне регулювання освітлення: фари вмикаються та вимикаються автоматично

⊕ = Активація або дезактивація автоматичної системи освітлення

↗↖ = бокові ліхтарі

HID = фари

Протитуманні фари

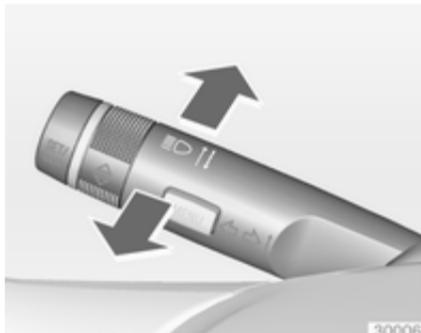
Кнопковий перемикач світла:

= передні протитуманні фари

= задні протитуманні фари

Освітлення \diamond 110.

Світло фар, дальнє світло та ближнє світло



світло	= потягніть важіль до себе
дальнє світло	= натисніть важіль
ближнє світло	= натисніть або потягніть до себе важіль

Автоматичне регулювання освітлення \diamond 111, Дальнє світло \diamond 112, Помічник дальнього світла \diamond 112, Миготіння фар \diamond 113, Адаптивна система головного освітлення \diamond 114.

Сигнали повороту та зміни смуги руху



важіль	= вказівник повороту угору
важіль	= вказівник повороту униз

Сигнали повороту та зміни смуги руху \diamond 118, ліхтарі стоянкового освітлення \diamond 119.

Ліхтарі аварійної сигналізації



Приводиться в дію за допомогою кнопки .

Ліхтарі аварійної сигналізації
⇒ 118.

Звуковий сигнал



Натисніть .

Системи промивки та чищення

Очищник лобового скла



 = швидко

 = повільно

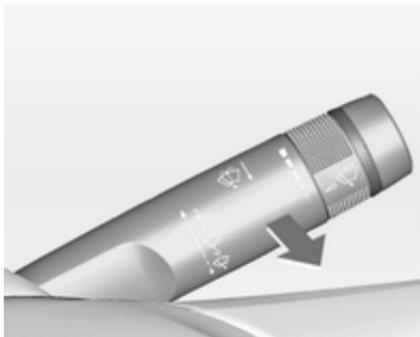
 = чищення через установлений інтервал або автоматичне чищення в разі спрацювання датчика дощу

 = вимкн.

Щоб здійснити один оберт при вимкнених очисниках скла, перемістіть важіль униз.

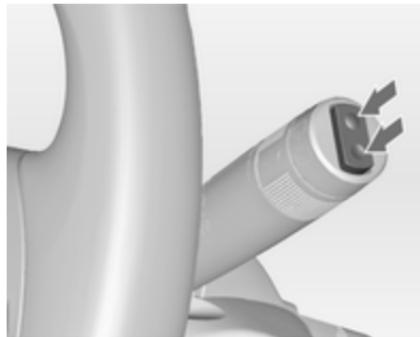
Очишник скла ⌂ 71, заміна щітки очисника ⌂ 184.

Системи промивки вітрового скла та фар



Потягніть до себе важіль.
Система промивки вітрового скла та фар ⌂ 71, рідина для промивання ⌂ 180.

Системи промивки та чищення заднього скла



Натисніть кулісний перемикач, щоб активувати очисник заднього скла:

верхнє положення	= безперервна робота
нижнє положення	= повторно-короткочасний режим роботи
середнє положення	= ВИМК.

Система промивання/очищення заднього скла ⌂ 73.



Натисніть важіль.

Промивна рідина розпилюється на задньому склі, після чого очисник витирає її, зробивши декілька рухів.

Клімат-контроль

**Заднє вікно з підігрівом,
зовнішні дзеркала з підігрівом**



Керування підігрівом здійснюється натисканням кнопки .

Підігрів заднього вікна \Rightarrow 34.

Система запобігання запотіванню та замерзанню вікон



Натисніть кнопку .

Установіть максимальний рівень системи керування температурою.

Охолодження  вмикається.

Підігрів заднього скла  вмикається.

Система клімат-контролю \Rightarrow 125.

Трансмісія

Механічна трансмісія



Задній хід: коли автомобіль стоїть на місці, натиснувши педаль зчеплення, зачекайте 3 секунди, а потім натисніть кнопку розблокування на важелі селектора та ввімкніть передачу. Якщо передача не вмикається, установіть важіль у нейтральне положення, відпустіть педаль зчеплення та натисніть її повторно; після цього повторіть вибір передачі.

Механічна трансмісія ⇨ 147.

Автоматична трансмісія



P = паркування

R = задній хід

N = нейтральне положення

D = їзда

Ручний режим: перемістіть важіль селектора з положення **D** вліво.

+ = підвищена передача

- = понижена передача

Важіль селектора можна перемістити з положення **P** лише, коли запалення ввімкнено,

а педаль гальм натиснуто. Щоб увімкнути **P** чи **R**, натисніть кнопку розблокування.

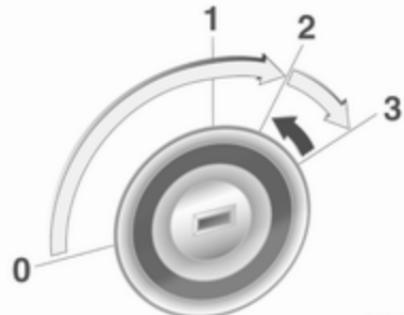
Автоматична трансмісія \diamond 143.

Запуск

Перед запуском виконайте перевірку таких компонентів

- Тиск і стан шин \diamond 200, \diamond 238.
- Рівень масла в двигуні та рівні рідин \diamond 178.
- Усі вікна, дзеркала, прилади зовнішнього освітлення та номерні знаки вільні від бруду, снігу та льоду та перебувають у робочому стані.
- Правильне положення дзеркал, сидінь і пасків безпеки \diamond 30, \diamond 38, \diamond 44.
- Функціонування гальм на низькій швидкості, особливо якщо гальма є вологими.

Запуск двигуна



30047

- Поверніть ключ запалення в положення 1
- плавно поверніть кермо, щоб вимкнути систему його блокування
- активуйте зчеплення та гальма
- перемістіть важіль автоматичної трансмісії в положення **P** або **N**
- не застосовуйте педаль акселератора

- дизельні двигуни: поверніть ключ у положення **2** для попереднього прогріву і зачекайте, доки не погасне контрольний індикатор 
 - поверніть ключ у положення **3** та відпустіть
- Запуск двигуна \diamond 137.

Система стоп-старт



Якщо автомобіль рухається на малій швидкості або перебуває у нерухомому стані, за певних обставин, активуйте функцію Автостоп наведеним нижче способом:

- Натисніть педаль зчеплення
- поставте важіль у нейтральне положення
- відпустіть педаль зчеплення

Функція Автостоп позначається стрілкою у положенні **AUTOSTOP** на тахометрі.

Для повторного запуску двигуна знову натисніть на педаль зчеплення.

Система стоп-старт \diamond 138.

Паркування

- Завжди застосовуйте стоянкове гальмо. Активуйте ручне стоянкове гальмо, не натискаючи на кнопку відпускання. Застосовуйте максимально щільно на спуску чи підйомі. Одночасно натисніть ножне гальмо, щоб зменшити гальмівне зусилля.
Для автомобілів з електричним стоянковим гальмом потягніть до себе перемикач .
- Вимкніть двигун. Поверніть ключ запалення в положення **0** і витягніть його. Поверніть кермо до спрацьовування блокування. В автомобілях з автоматичною трансмісією ключ запалення можна витягнути лише тоді, коли важіль селектора знаходитьться в положенні **P**.
- Якщо автомобіль знаходиться на рівній поверхні чи підйомі, ввімкніть першу передачу чи встановіть важіль селектора в положення **P** перед

вимкненням запалення. На підйомі поверніть передні колеса від бордюру.

Якщо автомобіль знаходиться на спуску, ввімкніть задню передачу чи встановіть важіль селектора в положення **P** перед вимкненням запалення. Поверніть передні колеса до бордюру.

- Зачиніть автомобіль за допомогою кнопки  на пульті дистанційного керування. Активуйте систему запобігання викраденню автомобіля  28.
- Не залишайте автомобіль у місцях, де є висока ймовірність виникнення пожежі. Висока температура системи вихлопу може спричинити займання поверхні, на якій стоїть автомобіль.
- Закрійте вікна.
- Вентилятори охолодження двигуна можуть запрацювати після вимкнення двигуна  177.

■ Після їзди на великих обертах або з великим навантаженням на двигун перед його вимкненням потрібно проїхати коротку відстань з невеликим навантаженням або на нейтральній передачі приблизно 30 секунд. Це потрібно для захисту турбонагнітача.

Ключі, замки  21, консервування автомобіля на тривалий період часу  176.

Ключі, дверцята та вікна

Ключі, замки	21
Дверцята	26
Безпека автомобіля	27
Зовнішні дзеркала	30
Внутрішні дзеркала	32
Вікна	32

Ключі, замки

Ключі

Запасні ключі

Номер ключа вказаний у паспорті автомобіля чи на знімному ярлику.

Номер ключа потрібно вказати під час замовлення запасних ключів, оскільки він є компонентом системи імобілайзера.

Замки ⇨ 219.

Складний ключ



Натисніть кнопку, щоб його розкласти. Щоб скласти ключ, спочатку натисніть кнопку.

Паспорт автомобіля

Паспорт автомобіля містить дані стосовно безпеки транспортного засобу, тому його потрібно тримати в безпечному місці.

Коли автомобіль потрапляє до майстерні, ці дані потрібні для виконання певних операцій.

Радіопульт дистанційного керування



Використовується для керування:

- Центральний замок
- Система запобігання викраденню автомобіля
- Система сигналізації для запобігання викраденню автомобіля
- Вікна з електропідйомниками

Радіус дії радіопульта дистанційного керування становить приблизно 20 м. Зовнішні перешкоди можуть привести до зменшення радіуса дії. Справність пульта підтверджують ліхтарі аварійної сигналізації.

Поводьтеся з пультом обережно, захищайте його від вологи та високих температур, а також уникайте зайвого використання.

Несправність

Якщо центральний замок не працює від радіопульта дистанційного керування, причиною цього може бути:

- перевищення радіусу дії;
- низький заряд батареї;
- часте, безперервне використання пульта дистанційного керування поза радіусом дії, після чого потрібно виконати повторну синхронізацію;
- перевантаження центрального замка шляхом частого використання, надходження живлення переривається на короткий період часу;
- інтерференція радіохвиль більшої потужності від інших джерел.

Розблокування ⌁ 23.

Основні параметри

Деякі параметри можна змінити в меню **Settings (Налаштування)** на інформаційному дисплей. Персоналізація автомобіля ⌁ 103.

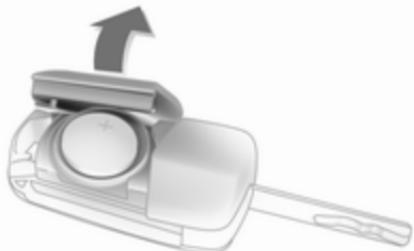
Заміна батареї радіопульта дистанційного керування

Замініть батарею одразу після зменшення радіусу дії.



Акумулятори не належать до побутових відходів. Їх приймають на відповідних пунктах з утилізації.

Складний ключ



Розкладіть ключ і відчиніть блок. Замініть батарею (тип батареї CR 2032), звертаючи увагу на її положення під час встановлення. Зачиніть блок і здійсніть синхронізацію.

Синхронізація радіопульта дистанційного керування

Після заміни батареї розблокуйте дверцята, вставивши ключ в замок запалення. Радіопульт дистанційного керування буде синхронізовано після вмикання запалення.

Внесені в пам'ять параметри

Після того як ключ витягнено із вимикача запалення, для нього автоматично зберігаються перелічені нижче налаштування:

- Освітлення
- Інформаційно-розважальна система
- Центральний замок
- Параметри спортивного режиму
- Параметри комфортного режиму

Налаштування автоматично застосовуються під час наступного вставляння внесеного в пам'ять ключа у замок запалення та повертання його в положення 1 ⌂ 136.

Це відбувається за умови, що **Personalization by driver (Персоналізація водієм)** активовано в індивідуальних параметрах графічного інформаційного дисплея. Ці параметри необхідно налаштувати для кожної використовуваної

clavevish. У автомобілях із графічним інформаційним дисплеєм персоналізація увімкнена постійно. Персоналізація автомобіля ⌂ 103.

Центральний замок

Розблоковує та блокує дверцята, багажне відділення та кришку заливної горловини паливного баку.

Ручка на внутрішній дверній ручці розблоковує відповідні дверцята. Якщо потягнути ручку повторно, дверцята відчиняться.

Примітка

У випадку ДТП, під час якого спрацьовують подушки безпеки чи перенатягувачі пасків безпеки, автомобіль автоматично розблоковується.

Примітка

Невдовзі після розблокування дверцят за допомогою пульта дистанційного керування вони знову автоматично блокуються, якщо не було відкриті.

Розблокування



Натисніть кнопку .

Можна вибрати один із двох параметрів:

- Щоб розблокувати дверцята водія, багажне відділення та кришку горловини паливного баку, натисніть кнопку  один раз. Щоб відімкнути усі дверцята, двічі натисніть на кнопку 
- натисніть кнопку  один раз, щоб розблокувати усі дверцята, багажне відділення та кришку горловини паливного баку

Цей параметр можна змінити в меню **Settings (Налаштування)** на інформаційному дисплей. Персоналізація автомобіля $\diamond 103$.

Параметр можна зберегти для ключа, що використовується. Внесені в пам'ять параметри $\diamond 23$. Відімкнення та закриття дверей багажного відділення $\diamond 26$.

Блокування

Зачинення дверцят, багажного відділення та кришки заливної горловини паливного баку.



Натисніть кнопку .

Якщо дверцята водія зачинені неправильно, центральний замок не працюватиме.

Кнопки центрального замка

Відімкнення і замикання усіх дверцят, багажного відділення та кришки заливної горловини паливного баку з пасажирського відділення.



Натисніть кнопку , щоб заблокувати.

Натисніть кнопку , щоб розблокувати.

Несправність радіопульта системи дистанційного керування

Розблокування



Розблокуйте вручну водійські дверцята за допомогою ключа. Увімкніть запалення та натисніть кнопку центрального замка , щоб відімкнути дверцята водія, багажне відділення та кришку горловини паливного бака. При ввімкненні запалення система запобігання викраденню автомобіля дезактивується.

Блокування

Заблокуйте вручну водійські дверцята за допомогою ключа.

Несправність системи центрального замка

Розблокування

Розблокуйте вручну водійські дверцята за допомогою ключа. Дверцята салону можна відчинити, двічі потягнувши внутрішню дверну ручку. Багажне відділення та кришку заливної горловини паливного бака відчинити не можна. Щоб дезактивувати систему блокування автомобіля від викрадення, ввімкніть систему запалення  28.

Блокування

Натисніть на кнопку замикання дверцят пасажира всередині салону. Після цього зачиніть водійські дверцята та заблокуйте їх ззовні за допомогою ключа. Кришку заливної горловини паливного бака та багажник заблокувати не можна.

Автоматичне блокування

Цю функцію безпеки можна встановити на автоматичне блокування дверцят, багажного відділення та кришки горловини паливного бака відразу після досягнення автомобілем певної швидкості.

Окрім цього можна налаштувати систему таким чином, щоб дверцята водія або усі дверцята відмікалися після вимкнення запалення та витягнення ключа запалення із замка (МКПП) або при пересуванні важеля перемикання передач в положення Р (АКПП).

Параметри можна змінити в меню **Settings (Налаштування)** на інформаційному дисплей.

Персоналізація автомобіля  103.

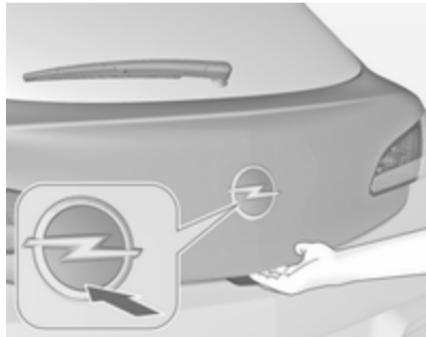
Параметри можна зберегти для використовуваного ключа  23.

Дверцята

Багажне відділення

Багажник

Відкривання



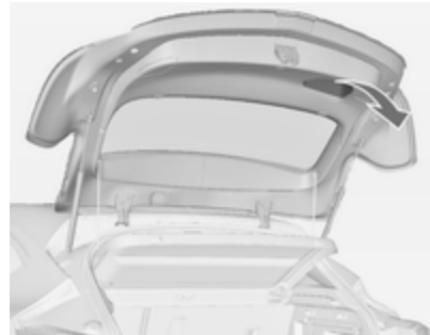
Натисніть кнопку на ДК радіо або ж натисніть на фірмовий логотип у нижній половині, щоб відімкнути і відчинити двері багажного відділення.



Натискання кнопки відкриває двері багажного відділення, навіть якщо дверцята залишаються зачиненими.

Центральний замок ⌁ 23.

Зачинення



Користуйтесь внутрішньою ручкою.

Не доторкайтесь до фірмового логотипу під час закривання, оскільки це призведе до повторного відчинення дверей багажного відділення.

Центральний замок ⌁ 23.

Загальні поради щодо використання багажника

⚠ Попередження

Забороняється рухатися з відчиненим багажником або коли він нещільно зачинений, наприклад, під час транспортування громіздких предметів, оскільки токсичні вихлопні гази, які неможливо ідентифікувати візуально чи по запаху, можуть потрапити в автомобіль. Це може привести до втрати свідомості або смерті.

Обережно

Перед тим, як відкрити багажник, перевірте чи немає над ним перешкод (наприклад, підйомних дверей гаражу), щоб уникнути його пошкодження. Завжди перевіряйте зони над та позаду багажника на наявність перешкод.

Примітка

Установлення аксесуарів певної ваги на багажник може негативно вплинути на його здатність залишатися відчиненим.

Безпека автомобіля

Система запобігання викраденню автомобіля

⚠ Попередження

Не використовуйте систему, якщо в автомобілі є люди! Дверцята не можна розблокувати зсередини.

Система блокує дверцята. Дверцята мають бути зачиненими, інакше систему не можна буде ввімкнути.

Якщо запалення було ввімкнуто, дверцята водія потрібно відчинити та зачинити один раз, щоб в автомобілі активувалася система запобігання викраденню.

Внаслідок відчинення автомобіля відключається механічна система запобігання викраденню автомобіля. Це неможливо з центральною блокувальною кнопкою.

Активування



Натисніть на радіопульті дистанційного керування двічі протягом 15 секунд.

Система запобігання викраденню автомобіля

Система запобігання викраденню автомобіля поєднана із системою блокування автомобіля.

Вона контролює:

- дверцята, багажник, капот;
- пасажирське відділення, у тому числі багажник;

- нахил автомобіля, наприклад, якщо він піднятий;
- система запалення.

Активація

- Активується автоматично через 30 секунд після зачинення автомобіля (ініціалізація системи)
- Безпосередньо натисканням на пульти дистанційного керування після зачинення

Примітка

Зміни в салоні автомобіля, зокрема, відчинені вікна і наявність чохлів, можуть погіршити функціонування системи моніторингу пасажирського відділення.

Активація без моніторингу пасажирського відділення та нахилу автомобіля



Вимикайте функцію моніторингу пасажирського відділення та нахилу автомобіля у випадках, коли в автомобілі залишаються тварини. Інакше високооб'ємні ультразвукові сигнали або рух тварини можуть спричинити спрацювання сигналізації. Вимикайте цю функцію також у випадках, коли автомобіль перебуває на поромі чи потязі.

1. Закрійте двері багажного відділення, капот, вікна.
2. Натисніть кнопку  . Індикатор у кнопці  світиться не більше 10 хвилин.
3. Зачиніть дверцята.
4. Активуйте систему запобігання викраденню автомобіля.

У центрі інформації водія відображається повідомлення про стан системи.

Індикатор стану



Індикатор стану вмонтовано в датчик на верхній частині панелі приладів.

Стан під час перших 30 секунд після активації системи запобігання викраденню автомобіля:

Індикатор = перевірка, загоряється уповільнення спрацювання.

Індикатор = дверцята, швидко мигає багажник або капот зачинені не повністю або сталася помилка системи.

Стан після спрацювання системи:

Індикатор = система працює. мигає повільно

У випадку виникнення несправностей зверніться по допомогу до майстерні.

Дезактивація

Якщо автомобіль розблоковано, система запобігання викраденню автомобіля вимикається.

Аварійний сигнал

У разі спрацювання аварійний сигнал звучить через звуковий сигналізатор із живленням від окремої батареї, одночасно з цим миготять аварійні ліхтарі. Кількість і тривалість аварійних сигналів визначені законодавством.

Аварійний сигнал можна вимкнути натисканням будь-якої кнопки на радіопульті дистанційного керування чи ввімкненням запалення.

Систему запобігання викраденню автомобіля можна дезактивувати лише натисканням кнопки  чи ввімкненням запалення.

Сигналізація, що спрацювала, якщо вона не була вимкнена водієм, буде позначатися ліхтарями аварійної сигналізації. Вони швидко блімнуть три рази при відмкненні автомобіля за

допомогою радіопульта дистанційного керування. окрім цього, після ввімкнення запалювання у центрі інформації водія відобразиться попереджувальне повідомлення або ж попереджувальний код. Повідомлення автомобіля $\diamond 94$.

Імобілайзер

Систему встановлено у вимикач запалення. Вона перевіряє, чи може автомобіль запуститися за допомогою ключа, що використовується.

Імобілайзер активується автоматично після того, як ключ буде вийнято із вимикача запалення.

Якщо під час вмикання запалення мигає контрольний індикатор  , це свідчить про наявність несправності в системі; двигун не можна запустити. Вимкніть систему запалення, а потім повторіть спробу запуску.

Якщо контрольний індикатор продовжує мигати, спробуйте запустити двигун із використанням запасного ключа та зверніться по допомогу до майстерні.

Примітка

Імобілайзер не блокує дверцята. Ви повинні завжди блокувати автомобіль після виходу з нього та вмикати систему запобігання викраденню $\diamond 23$, $\diamond 28$.

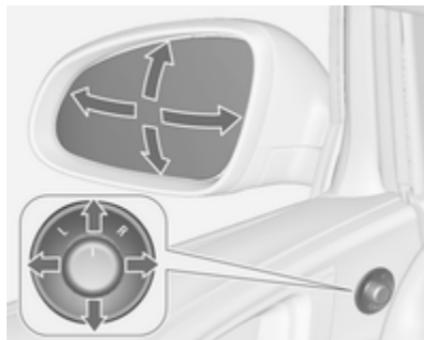
Контрольний індикатор  $\diamond 87$.

Зовнішні дзеркала

Випукла форма

Випукле зовнішнє дзеркало містить асферичну поверхню і зменшує ділянки, закриті від водія. Завдяки формі дзеркала об'єкти відображаються меншими, що впливатиме на здатність коректно оцінювати відстані.

Регулювання за допомогою електропривода



Виберіть потрібне зовнішнє дзеркало, повернувши регулятор вліво (L) чи вправо (R). Потім поверніть регулятор, щоб відрегулювати дзеркало.

У положенні 0 не можна вибрati жодне дзеркало.

Складання



Задля безпеки пішоходів зовнішні дзеркала змінюють своє звичайне положення, автоматично повертаючись назовні від значного

удару. Змінюйте положення дзеркал, злегка натискаючи його корпус.

Електричне складання



Поверніть регулятор до 0, потім натисніть регулятор униз. Обидва зовнішніх дзеркала буде складено.

Повторно натисніть регулятор униз - обидва зовнішніх дзеркала повернуться у початкове положення.

Якщо електрокероване дзеркало витягуються вручну, то після натискання регулятора вниз електропривід витягне лише інше дзеркало.

Із підігрівом

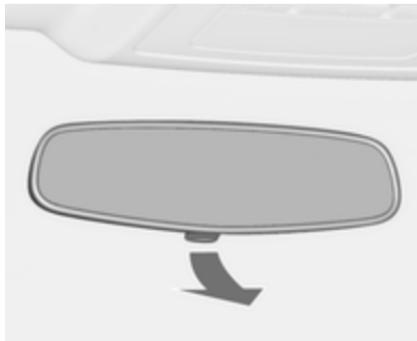


Керується натисканням кнопки .

Підігрів функціонує, коли працює двигун, і вимикається автоматично через короткий проміжок часу.

Внутрішні дзеркала

Система зменшення засліплювальної дії світла вручну



Щоб зменшити засліплювальну дію світла, поверніть важіль на зворотному боці корпусу дзеркала.

Система автоматичного зменшення засліплювальної дії світла



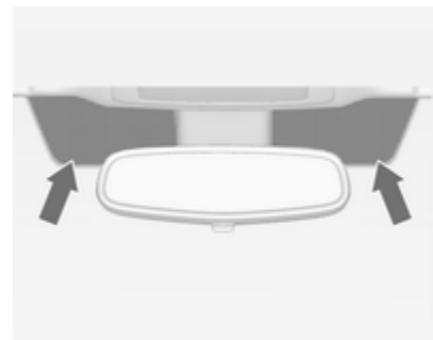
Засліплююча дія світла від автомобілів, які рухаються позаду, вночі автоматично знижується.

Вікна

Лобове скло

Лобове скло з ультрафіолетовим фільтром

Лобове скло з ультрафіолетовим фільтром має покриття, яке відбиває сонячні промені. Сигнали даних, наприклад, зі станцій контролю на платних дорогах, можуть також відбиватися.



Позначені ділянки на лобовому склі позаду дзеркала заднього огляду не мають покриття. Пристрої для

електронного запису інформації та оплати платежів мають бути розташовані у цих ділянках. Інакше можуть виникнути збої у записі функцій.

Вікна з електропідйомниками

⚠ Попередження

Будьте обережні під час користування вікнами з електропідйомниками. Існує ризик отримання травм, зокрема для дітей.

Уважно стежте за вікнами під час їх зачинення.

Переконайтесь, що нічого не перешкоджає їх руху.

Увімкніть запалення для використання вікон із електропідйомниками. Примусове відключення живлення ⚡ 136.



Використовуйте перемикач для відповідного вікна, натискаючи, щоб відчинити, чи тягнучи до себе, щоб зачинити.

Плавне піднімання чи опускання до первого фіксатора: вікно рухається вниз або вгору, поки застосовується перемикач.

Піднімання чи опускання до другого фіксатора, а потім відпускання: вікно рухається угору чи вниз автоматично при ввімкненні функції безпеки. Щоб зупинити рух, потягніть перемикач один раз у тому ж напрямку.

Функція безпеки

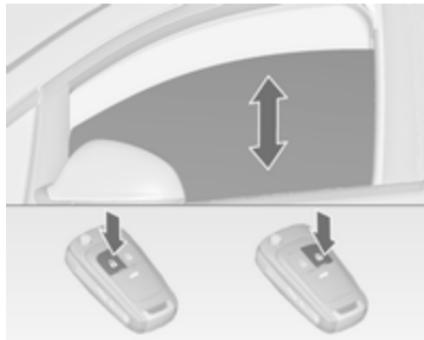
Якщо під час автоматичного зачинення скло зустрічає опір всередині вікна, рух відразу зупиняється та повторно відчиняється.

Вимкнення функції безпеки

При ускладненому зачиненні через мороз чи подібні перешкоди увімкніть запалювання, потягніть вимикач до першого положення і утримуйте його в цьому положенні. Вікно рухається вгору без активації функції безпеки. Щоб зупинити рух, відпустіть перемикач.

Керування вікнами ззовні

Керування вікнами можна здійснювати дистанційно ззовні автомобіля.



Натисніть і утримуйте кнопку щоб відкрити вікна.

Натисніть і утримуйте кнопку щоб закрити вікна.

Відпустіть кнопку, щоб зупинити рух вікна.

Якщо вікна повністю відчинені чи зачинені, ліхтарі аварійної сигналізації блимнуть двічі.

Перевантаження

Якщо вікна часто відчиняються чи зачиняються протягом коротких інтервалів часу, вони відключаються на деякий час.

Ініціалізація електропідйомників вікон

Якщо вікна не можна зачинити автоматично (наприклад, після відключення акумуляторної батареї автомобіля), у центрі інформації водія відображається повідомлення з попередженням або код попередження.

Повідомлення автомобіля 94.

Активуйте електронну систему автомобіля таким чином:

1. Зачиніть дверцята.
2. Увімкніть запалення.
3. Потягніть перемикач і не відпускайте, доки вікно не закриється, після чого утримуйте перемикач ще протягом 2 секунд.
4. Повторіть цей крок для кожного вікна.

Заднє вікно з підігрівом



Керується натисканням кнопки .

Підігрів функціонує, коли працює двигун, і вимикається автоматично через короткий проміжок часу.

Залежно від типу двигуна, підігрів заднього скла вмикається автоматично під час чищення сажового фільтра.

Сонцезахисні козирки

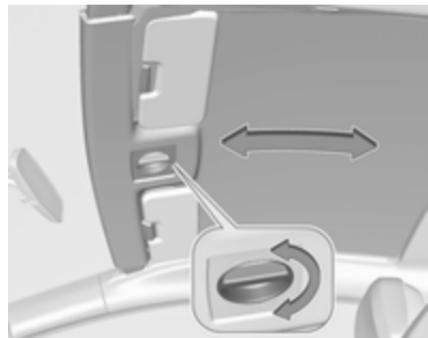
Сонцезахисні козирки можна скласти чи повернути на бік, щоб запобігти засліпленню.

Якщо в сонцевахисні козирки вмонтовано дзеркальця, їх кришки повинні бути зачинені під час водіння.

Тримач візитних карток розміщено на зворотній стороні сонцевахисного козирка.

Скляна панель

Панорамний дах



Поверніть рукоятку та приведіть кришку люка у необхідне положення.

Кришка люка фіксується в обраному положенні після відпущення рукоятки.

Примітка

Перед переміщенням панелі даху закрійте сонцевахисні козирки.

Сидіння, підголовники

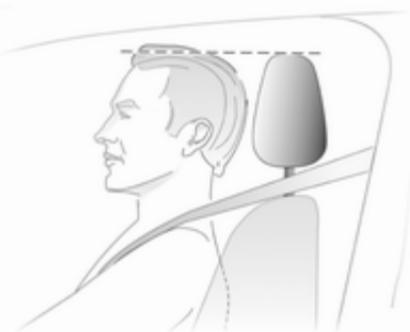
Підголовники	36
Передні сидіння	38
Задні сидіння	42
Паски безпеки	43
Система подушок безпеки	46
Системи безпеки для дітей	51

Підголовники

Місцеположення

⚠ Попередження

Їздіть лише зі встановленим у правильне положення підголовником.

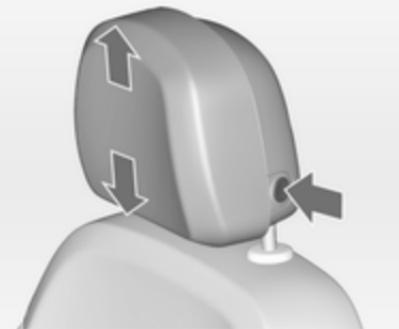


Верхня частина підголовників повинна знаходитися на рівні маківки. Якщо це неможливо, для дуже високих людей установіть

підголовники в максимально високе положення, а для низьких людей – у найнижче.

Регулювання

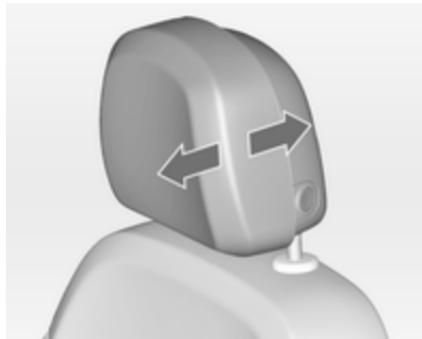
Підголовники на передніх сидіннях



Регулювання висоти

Натисніть кнопку, відрегулюйте висоту та заблокуйте.

Регулювання положення по горизонталі



Щоб відрегулювати у горизонтальному напрямку, потягніть за підголовник вперед. Він фіксується у декількох положеннях.

Щоб повернути підголовник у крайнє заднє положення, потягніть його вперед до упору та відпустіть.

Підголовники на задніх сидіннях



Регулювання висоти

Потягніть підголовник угору чи натисніть пристрій захоплення, щоб розблокувати, та натисніть підголовник донизу.

Усунення

Натисніть обидва затискачі, потягніть підголовник угору та зніміть.

Активні підголовники

У випадку зіткнення з автомобілем, що рухається ззаду, передня частина активних підголовників нахиляється вперед під незначним кутом. Таким чином забезпечується більш ефективна підтримка голови, завдяки чому знижується ризик отримання "хлистоової" травми хребта.

Примітка

Ухвалені аксесуари дозволяється приєднувати лише за умови, що сидіння не використовується.

Передні сидіння

Положення сидіння

Δ Попередження

Рухайтесь лише з правильно відрегульованими сидіннями.



30050

- Сідайте на сидіння, максимально притискаючи тіло до спинки. Відрегулюйте відстань між сидінням і педалями таким чином, щоб під час натискання на

педалі ваші ноги були злегка підігнуті. Посуньте сидіння пасажира якомога далі назад.

- Сідайте на сидіння, максимально притискаючи плечі до спинки. Установіть спинку так, щоб ви могли легко дістати кермо злегка зігнутими руками. Намагайтесь не відривати плечі від спинки сидіння під час обертання керма. Не відхиляйте спинку надто далеко назад. Рекомендоване максимальне відхилення становить приблизно 25°.
- Відрегулюйте кермо Φ 69.
- Установіть сидіння настільки високо, щоб мати чіткий огляд з усіх сторін і всіх приладів відображення. Між головою та стелею має бути проміжок мінімум в одну руку. Стегна повинні вільно розташовуватися на сидінні, не втискаючись у нього.
- Відрегулюйте підголівник Φ 36.

■ Відрегулюйте підтримку стегон таким чином, щоб між краєм сидіння та коліном залишився простір приблизно у два пальці.

■ Відрегулюйте поперекову опору, щоб вона підтримувала природну форму хребта.

Регулювання сидінь

Δ Небезпека

Сідайте за кермо на відстані більше 25 см, щоб уможливити належне розкриття подушки безпеки.

Δ Попередження

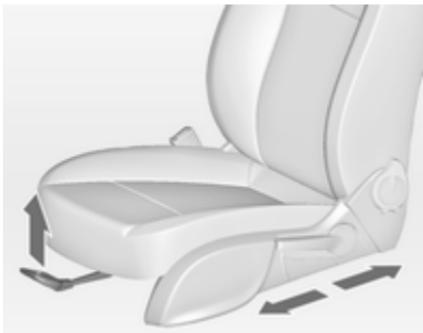
Забороняється регулювати сидіння під час руху, оскільки вони можуть рухатися неконтрольовано.

⚠ Попередження

Ніколи не зберігайте жодні предмети під сидіннями.

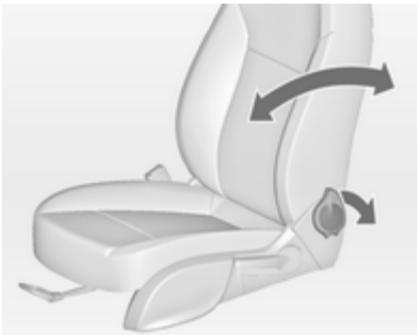
Керуйте автомобілем тільки із зафікованими сидіннями та спинками.

Виставлення сидіння



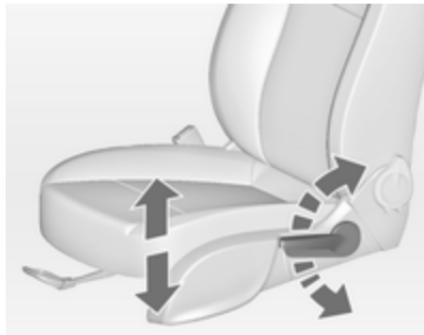
Потягніть до себе ручку, посуньте сидіння й відпустіть ручку.

Спинка сидіння



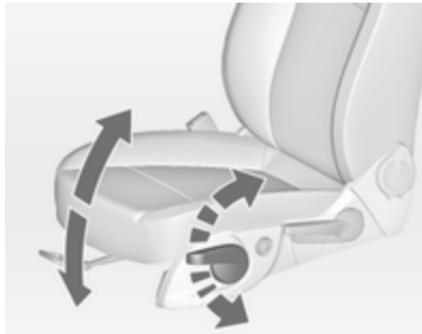
Потягніть до себе важіль, відрегулюйте нахил і відпустіть важіль. Зачекайте, доки спинка сидіння зі звуком не стане на місце.

Висота сидіння



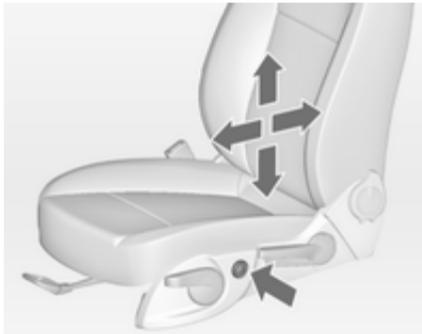
Накачування важелем
угору = сидіння вище
униз = сидіння нижче

Нахил сидіння



Накачування важелем
угору = передній кінець вище
униз = передній кінець нижче

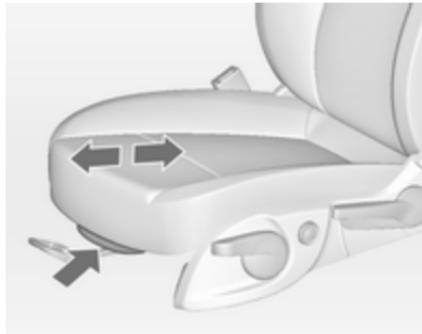
Поперекова опора



Щоб відрегулювати поперекову опору відповідно до власних потреб, скористайтеся перемикачем з можливістю виконання регулювання в чотирьох напрямках.

Пересування опори вгору та вниз: натисніть перемикач угору чи вниз.
Збільшення та зменшення опори: натисніть перемикач уперед або назад.

Регульована опора стегон



Потягніть важіль і посуньте опору стегон.

Бокова подушка, версія OPC



Відрегулюйте ширину сидіння та спинки згідно з вашими особистими уподобаннями за допомогою елементів керування.

Скористайтесь переднім перемикачем для зміни ширини сидіння.

Скористайтесь заднім перемикачем для зміни ширини спинки.

Складання сидінь



Підніміть важіль відпускання та опустіть спинку вперед. Посуньте сидіння вперед.

Щоб розคลасти сидіння, посуньте його назад. Посуньте спинку сидіння, доляючи спротив, у вертикальне положення та зафіксуйте її.

Функція пам'яті дозволяє сидінню фіксуватися у вихідному положенні.

Не натискайте на важіль нахилу спинки, коли спинка нахиlena вперед.

В автомобілях із панорамним дахом: щоб нахилити спинку сидіння вперед, натисніть підголовники вниз і підніміть сонцеважисні козирки.

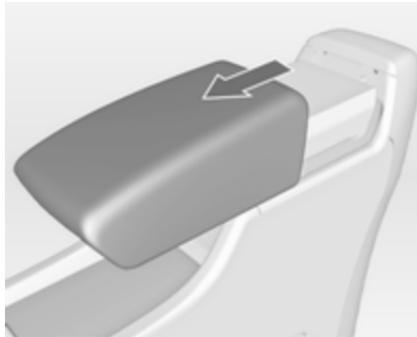


На ілюстрації зображено роблокувальний важіль сидіння OPC.

⚠ Небезпека

Приведіть спинки у вертикальне положення перед складанням, щоб уникнути травмування.

Підлокітник



Підлокітник можна перемістити вперед на 10 см. Під підлокітником є відсік для речей.

Відділення в підлокітнику \diamond 59.

Підігрів сидінь



Відрегулюйте підігрів до потрібного параметра натисканням кнопки для відповідного сидіння один або декілька разів. Контрольний індикатор у кнопці вказує параметр.

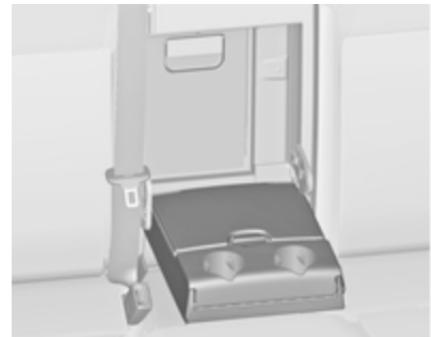
Людям із чутливою шкірою не рекомендується використовувати найвищий рівень підігріву протягом тривалого періоду.

Підігрів сидінь працює при увімкненому двигуні, а також під час дії функції Autostop.

Система стоп-старт \diamond 138.

Задні сидіння

Підлокітник



Складіть підлокітник. Підлокітник містить трамаці для стаканів і відділення для зберігання.

Паски безпеки



Паски блокуються під час різкого прискорення чи уповільнення руху автомобіля з метою утримування пасажирів у безпечному положенні. Завдяки цьому ризик отримання травми значно знижується.

⚠ Попередження

Перед кожною поїздкою пристібайте паски безпеки. У випадку ДТП особи, які не користуються пасками безпеки, наражають на небезпеку як себе, так і інших пасажирів автомобіля.

Паски безпеки призначенні для використання лише однією людиною одночасно. Вони не підходять для осіб, зріст яких менше 150 см. Система безпеки для дітей ♂ 51.

Періодично перевіряйте всі частини системи пасків на предмет пошкодження, забруднення та правильності функціонування.

Пошкоджені компоненти потрібно замінити. Після ДТП паски та їх переднатягувачі потрібно замінити в майстерні.

⚠ Попередження

Отвори у спинках сидінь ОРС не призначені для кріплення чи проведення жодних додаткових ременів кріплення.

Примітка

Переконайтесь, що паски не пошкоджені взуттям або предметами з гострими кінцями чи не застрягли. Не допускайте потрапляння бруду в натягувачі пасків безпеки.

Система нагадування про непристебнутий пасок безпеки

Передні сидіння устатковані нагадувачем ременя безпеки, який для сидіння водія має вигляд контрольного індикатора у тахометрі ♂ 81 і для сидіння пасажира - на центральній консолі ♂ 79.

Обмежувач сили пасків

На передніх сидіннях навантаження на тіло зменшено завдяки поступовому відпусканню пaska під час зіткнення.

Переднатягувачі пасків

У випадку лобового зіткнення чи зіткнення з автомобілем, який рухається ззаду, паски на передньому сидінні обтягуються.

⚠ Попередження

Неправильне поводження з пасками безпеки (наприклад, зняття чи налаштування) може привести до активації переднатягувачів.

При спрацюванні переднатягувачів пасків безпеки вмикається контрольний індикатор  і світиться постійним світлом .

Переднатягувачі, що спрацювали, потрібно замінити в майстерні. Переднатягувачі пасків безпеки можуть спрацювати лише один раз.

Примітка

Не встановлюйте та не прикріплюйте аксесуари чи інші предмети, які можуть перешкоджати роботі переднатягувачів пасків безпеки. Забороняється вносити будь-які зміни до компонентів переднатягувачів пасків безпеки. Унаслідок виконання таких дій схвалення типу автомобіля буде скасовано.

Пасок безпеки з кріпленням в трьох точках

Кріплення



30052

Витягніть пасок із переднатягувача, протягніть його через тіло та вставте язичок защіпки в пряжку. Регулярно посилюйте щільність поясного паска безпеки під час водіння, натягуючи плечовий пасок.



30053

Вільний або звисаючий одяг перешкоджає щільному розміщенню паска. Не розташуйте між тілом і паском предмети, зокрема, сумки чи мобільні телефони.

⚠ Попередження

Пасок не повинен проходити через важкі чи крихкі предмети в кишенях вашого одягу.

Система нагадування про непристебнутий пасок безпеки ⚡
⇒ 81.

Знімання



30054

Для відпускання паска натисніть червону кнопку на пряжці.

Паски безпеки на задніх сидіннях

Пасок безпеки для заднього центрального сидіння можна витягнути із передніх пряжок лише, якщо спинка зафіксована у вертикальному положенні.

Використання пaska безпеки під час вагітності



⚠ Попередження

Поясний пасок безпеки повинен бути встановлений максимально низько через таз, щоб запобігти тиску на черевну порожнину.

Система подушок безпеки

Система подушок безпеки складається з ряду окремих систем, кількість яких залежить від комплектації вашого автомобіля.

У разі потреби подушки безпеки накачуються протягом мілісекунд. Вони також спускаються настільки швидко, що в більшості випадків за цим важко прослідкувати під час зіткнення.

⚠ Попередження

У випадку неправильного поводження, системи подушок безпеки можуть спрацьовувати вибухово.

Примітка

Електроніку систем подушок безпеки та системи керування передніми гальмівними пасками безпеки розташовано на центральній консолі.

Забороняється розміщувати будь-які магнітні предмети в цій області.

Забороняється наклеювати будь-що на кришки подушок безпеки та накривати їх іншими матеріалами.

Кожна подушка безпеки спрацьовує лише один раз. Заміну подушок безпеки, що спрацювали, потрібно проводити в майстерні. Okрім цього, можливо, потрібно буде виконати заміну керма, панелі приладів, частин обшивки, ущільнювачів дверцят, ручок і сидінь.

Забороняється вносити будь-які зміни до системи подушок безпеки, оскільки внаслідок таких дій схвалення типу автомобіля буде скасовано.

Під час спрацювання подушок безпеки виділяються гарячі гази, які можуть спричинити опіки.

Контрольний індикатор  для систем подушок безпеки ⚫ 81.

Система фронтальних подушок безпеки

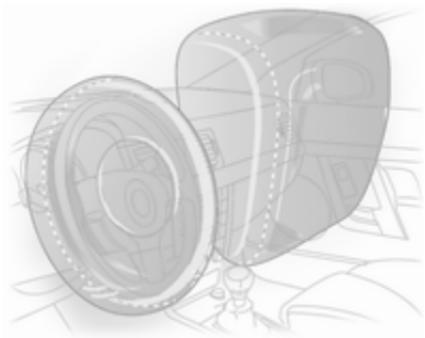
Система фронтальних подушок безпеки складається з однієї подушки безпеки в кермі та однієї в панелі приладів з боку переднього пасажира. Наявність цих подушок визначається за словом **AIRBAG** (подушка безпеки).



З обох боків штори в області сидіння переднього пасажира розміщено також ярлики з попередженням.

Система фронтальних подушок безпеки спрацьовує в разі лобового зіткнення певної складності.

Система запалення повинна бути увімкненою.



Надуті подушки безпеки пом'якшують силу удару, значно знижуючи ризик отримання травми верхньої частини тіла та голови пасажирів на передніх сидіннях.

⚠ Попередження

Оптимальний захист забезпечується лише тоді, коли сидіння знаходиться в правильному положенні Φ 38. В області спрацювання подушки безпеки не повинно бути перешкод.

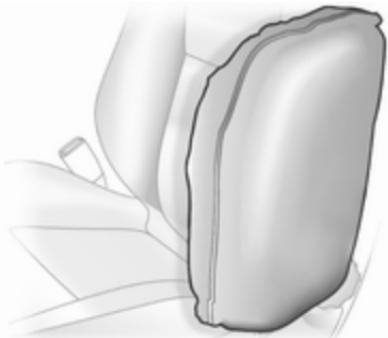
Належним чином розташуйте пасок безпеки та надійно пристебніть його. Подушка безпеки гарантує захист лише в разі дотримання цих вимог.

Система бокових подушок безпеки



Бокова система складається з подушок безпеки на кожній спинці переднього сидіння. Про наявність таких подушок свідчить надпис AIRBAG (подушка безпеки).

Система бокових подушок безпеки спрацьовує в разі бокового зіткнення певної складності. Система запалення повинна бути увімкненою.



Надуті подушки безпеки пом'якшують силу удару, значно знижуючи ризик отримання травми верхньої частини тіла та тазу в разі бокового зіткнення.

⚠ Попередження

В області спрацювання подушки безпеки не повинно бути перешкод.

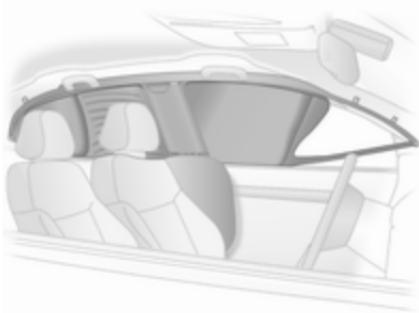
Примітка

Використовуйте лише ті захисні чохли, які було схвалено для використання з автомобілем. Будьте уважні, щоб не накрити подушки безпеки.

Система надувних шторок безпеки

Система надувних шторок безпеки складається з подушок безпеки в рамі даху з кожної сторони. Про наявність такої системи свідчить надпис **AIRBAG** (подушка безпеки) на стійках даху.

Надувні шторки безпеки спрацьовують у разі бокового зіткнення певної складності. Система запалення повинна бути увімкненою.



Надуті шторки безпеки пом'якшують силу удару, значно знижуючи ризик отримання травми голови в разі бокового зіткнення.

⚠ Попередження

В області спрацювання подушки безпеки не повинно бути перешкод.

Гачки на ручках в даху придатні лише для вішання легких предметів та одягу, за винятком верхнього одягу. Не тримайте в цьому одязі будь-які предмети.

Дезактивація подушок безпеки

Якщо на передньому сидінні планується встановити дитяче сидіння, подушка безпеки має бути вимкнена. Бокові подушки безпеки, надувні шторки безпеки, переднатягувачі пасків безпеки та всі системи подушок безпеки водія залишатимуться активними.



Систему подушок безпеки переднього пасажира можна дезактивувати за допомогою

перемикача, що приводиться в дію ключем, справа на панелі інструментів.

Використовуйте ключ запалення для вибору положення:

 ВІМК. = фронтальні подушки безпеки пасажира дезактивовані та не спрацують у випадку зіткнення.

Контрольний індикатор  ВІМК. засвічується і світиться постійним світлом на центральній консолі. Систему безпеки для дітей можна встановити за схемою **Місця встановлення систем безпеки для дітей**

⇒ 53. Дорослим особам займати переднє сидіння забороняється.

 УВІМК. = фронтальна подушка безпеки пасажира активована. Заборонено встановлювати систему безпеки для дітей.

⚠ Небезпека

Існує ризик загибелі дитини, якщо одночасно використовуються система безпеки для дітей і система подушок безпеки для переднього пасажирського сидіння.

Існує ризик загибелі дорослого, коли систему подушок безпеки для переднього пасажирського сидіння дезактивовано.



Якщо контрольний індикатор  засвічується, приблизно, на 60 секунд після ввімкнення запалення, подушка безпеки спрацює у випадку зіткнення.

Одночасне ввімкнення обох контрольних індикаторів свідчить про несправність у системі. Стан системи визначити неможливо, тому пасажирам заборонено займати переднє сидіння. Негайно зверніться до майстерні.

Змініть стан лише тоді, коли автомобіль стоятиме на місці з вимкненою системою запалення.

Стан залишається ввімкненим до наступної зміни.

Контрольний індикатор для дезактивації подушки безпеки ⇒ 82.

Системи безпеки для дітей

Рекомендуємо використовувати систему безпеки для дітей Opel, спеціальну опцію, установлену в автомобілі.

Коли використовується система безпеки для дітей, зверніть увагу на такі інструкції з використання та встановлення, а також на інструкції, що надаються із системою безпеки для дітей.

Завжди дотримуйтесь місцевих або національних нормативів. У деяких країнах використання систем безпеки для дітей на певних сидіннях забороняється.

⚠ Попередження

Якщо система безпеки для дітей використовується на передньому пасажирському сидінні, необхідно дезактивувати подушку безпеки для цього сидіння, оскільки існує ризик отримання смертельної травми дитиною внаслідок спрацювання подушки безпеки. Це особливо стосується повернутих назад систем безпеки для дітей, які використовуються на передньому пасажирському сидінні.

Вибір правильної системи

Задні сидіння - найзручніше місце для встановлення дитячого автокрісла.

Перебуваючи в автомобілі, ваша дитина повинна бути повернутою обличчям до задньої частини автомобіля. Слід дотримуватися цієї застороги до досягнення дитиною максимально старшого

віку. Завдяки цьому в разі зіткнення спинний хребет дитини, який є досить слабким, зазнає мінімального навантаження.

Діти віком до 12 років і зростом менше 150 см повинні подорожувати лише у придатних системах безпеки для дітей. Придатними до використання є системи, що відповідають стандартам ECE 44-03 та ECE 44-04. Оскільки для дитини зростом менше 150 см пасок безпеки неможливо розмістити належним чином, наполегливо рекомендується використовувати відповідну систему безпеки для дітей, навіть якщо з огляду на вік дитини використання таких систем не є нормативною вимогою.

Переконайтесь, що встановлювана система безпеки для дітей є сумісною з типом автомобіля.

Переконайтесь, що місце встановлення системи безпеки для дітей в автомобілі є правильним.

Слідкуйте за тим, щоб діти заходили в автомобіль і виходили з нього лише з протилежної до руху транспорту сторони.

Коли система безпеки для дітей не використовується, зафіксуйте її паском безпеки чи зніміть з автомобіля.

Примітка

Забороняється наклеювати будь-що на системи безпеки дітей та накривати їх іншими матеріалами.

Систему безпеки для дітей, яка спрацювала під час ДТП, потрібно замінити.

Місця встановлення системи безпеки для дітей

Допустимі параметри для встановлення дитячого сидіння безпеки

Вага та вікова категорія	На передньому пасажирському сидінні активована подушка безпеки	На задньому пасажирському сидінні dezактивована подушка безпеки	На задніх зовнішніх сидіннях	На задньому центральному сидінні
Група 0: до 10 кг або приблизно 10 місяців	X	U ¹	U ²	U
Група 0+: до 13 кг або приблизно 2 роки	X	U ¹	U ²	U
Група I: від 9 до 18 кг або приблизно від 8 місяців до 4 років	X	U ¹	U ²	U
Група II: від 15 до 25 кг або приблизно від 3 до 7 років	X	X	U	U
Група III: від 22 до 36 кг або приблизно від 6 до 12 років	X	X	U	U

- ¹ = Лише за умови дезактивованої системи подушок безпеки для сидіння переднього пасажира. Якщо система безпеки для дітей була встановлена з використанням паска безпеки з кріпленням в трьох точках, установіть сидіння у найвище положення та переконайтесь, що пасок безпеки автомобіля рухається вперед від верхньої точки кріплення. Відрегулюйте нахил спинок настільки близько до вертикального положення, наскільки це необхідно, щоб пересвідчитися в тому, що пасок безпеки щільно натягнутий з боку пряжки.
- ² = Можлива комплектація сидіння кріпленнями ISOFIX і кронштейнами кріплення Top-Tether ⇨ 56.
- U = Універсальна придатність у поєднанні з паском безпеки з кріпленням у трьох точках.
- X = У цій категорії не дозволена жодна система безпеки для дітей.

Допустимі параметри для встановлення дитячого автокрісла ISOFIX

Вагова категорія	Категорія розміру	На передньому пасажирському сидінні		На задніх зовнішніх сидіннях	На задньому центральному сидінні
		Кріплення	На задньому сидінні		
Група 0: до 10 кг	E	ISO/R1	X	IL	X
Група 0+: до 13 кг	E	ISO/R1	X	IL	X
	D	ISO/R2	X	IL	X
	C	ISO/R3	X	IL	X
Група I: від 9 до 18 кг	D	ISO/R2	X	IL	X
	C	ISO/R3	X	IL	X
	B	ISO/F2	X	IL, IUF	X
	B1	ISO/F2X	X	IL, IUF	X
	A	ISO/F3	X	IL, IUF	X

-
- IL = Підходить для окремих систем безпеки ISOFIX в автомобілях спеціальної, обмеженої або напівуніверсальної категорії. Система безпеки ISOFIX має бути затверджена для певного типу автомобіля.
- IUF = Підходить для систем безпеки для дітей ISOFIX універсальної категорії, що встановлюються в напрямку руху автомобіля та схвалені для використання в цій ваговій категорії.
- X = Для цієї вагової категорії не схвалено жодної системи безпеки для дітей ISOFIX.

Категорія розміру та тип автокрісла ISOFIX

- A - ISO/F3 = Система безпеки для дітей, що встановлюється в напрямку руху автомобіля, для дітей з крупною будовою тіла у ваговій категорії від 9 до 18 кг.
- B - ISO/F2 = Система безпеки для дітей, що встановлюється у напрямку руху автомобіля, для дітей невеликого зросту у ваговій категорії від 9 до 18 кг.
- B1 - ISO/F2X = Система безпеки для дітей, що встановлюється у напрямку руху автомобіля, для дітей невеликого зросту у ваговій категорії від 9 до 18 кг.
- C - ISO/R3 = Система безпеки для дітей, що встановлюється проти напрямку руху автомобіля, для дітей з крупною будовою тіла у ваговій категорії до 13 кг.
- D - ISO/R2 = Система безпеки для дітей, що встановлюється проти напрямку руху автомобіля, для дітей невеликого зросту у ваговій категорії до 13 кг.
- E - ISO/R1 = Система безпеки для дітей, що встановлюється проти напрямку руху автомобіля, для дітей молодшого віку у ваговій категорії до 13 кг.

Системи безпеки для дітей ISOFIX



Установіть схвалені для автомобіля ISOFIX системи безпеки для дітей ISOFIX на монтажні кронштейни. Місця для встановлення систем безпеки для дітей ISOFIX позначено в таблиці абревіатурою IL.

Монтажні кронштейни ISOFIX позначено на ярлику на спинці сидіння.

Отвори кріплення Top-tether

Отвори кріплення Top-tether позначено символом дитячого сидіння



Установивши систему ISOFIX, закріпіть ремінь Top-Tether в отворах для кріплення Top-Tether. Пасок повинен проходити між двома направляючими валиками підголівника.

Місця для встановлення систем безпеки для дітей ISOFIX універсальної категорії позначено в таблиці абревіатурою IUF.

Зберігання

Відділення для зберігання	57
Багажне відділення	61
Система багажника для даху	66
Інформація про завантаження ..	67

Відділення для зберігання

Бардачок

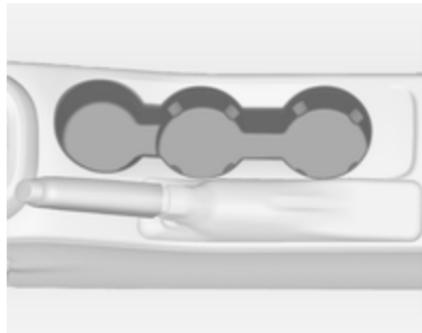


Відділення для рукавичок обладнано тримачем для ручки, тримачем для візитних карток і відділенням для монет.

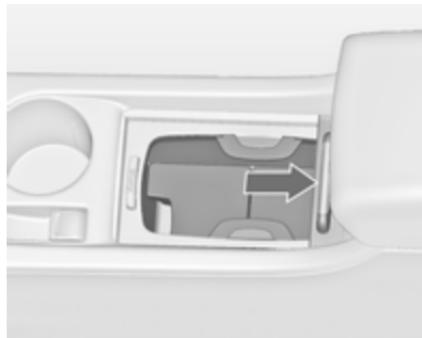
Проміжну полицю можна зняти.

Під час їзди бардачок повинен бути зачиненим.

Підстаканники



Тримачі для стаканів розташовані в передній консолі.

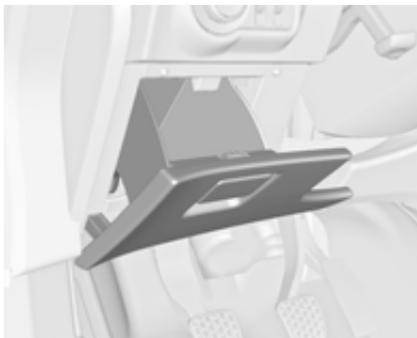


Залежно від версії обладнання, тrimачі для стаканів розміщено під кришкою в центральній консолі. Посуньте кришку вниз. Після того як проміжну полицю буде складено, у тrimачах можна розмістити пляшки Φ 59.



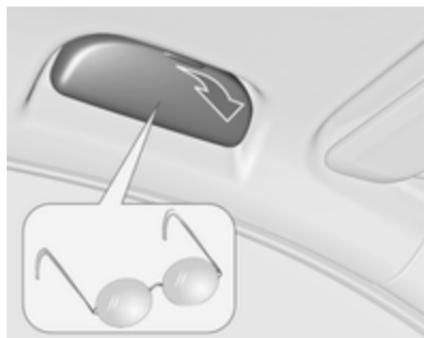
Додаткові тrimачі для стаканів розміщено в задньому підлокітнику. Складіть підлокітник.

Відділення для зберігання в передній частині салону



Відділення для зберігання розташовано біля керма.

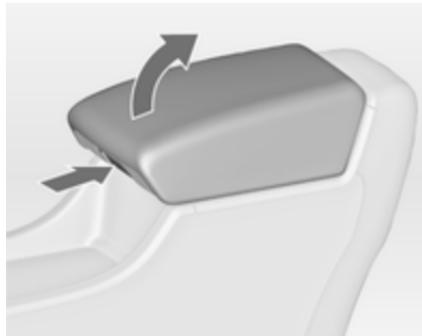
Відділ для зберігання сонцевахисних окулярів



Розкладіть, щоб відчинити.
Забороняється використовувати для зберігання важких предметів.

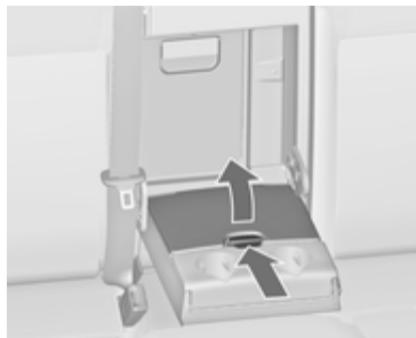
Відділення в підлокітнику

Відділення під переднім підлокітником



Натисніть на кнопку, щоб відкрити підлокітник. Підлокітник має бути в крайньому задньому положенні.

Відділення в задньому підлокітнику

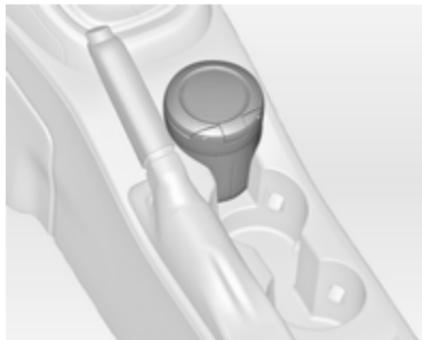


Розкладіть підлокітник і відчиніть кришку.

Закройте кришку, перш ніж складати підлокітник.

Відділення для зберігання у центральній консолі

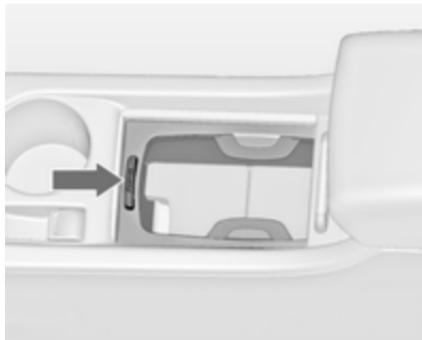
Передня консоль



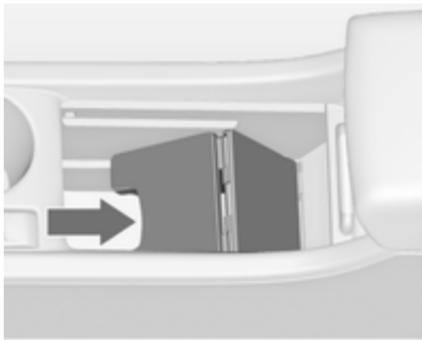
Контейнер може використовуватися для перевезення невеликих елементів багажу.

Залежно від версії комплектації, відділення для зберігання може розміщуватися під кришкою.

Посуньте кришку вниз.



Натисніть на кнопку, щоб зняти корпус тримача для стаканів. Корпус можна зберігати в бардачку.



Ще одне відділення для зберігання розташовано під проміжною полицею. Складіть проміжну полицю та зафіксуйте її у вертикальному положенні. Корпус тримача для стаканів можна повернути у вихідне положення для розміщення в ньому пляшок під час подорожі.

Задня консоль



Витягніть шухляду.

Обережно

Не використовуйте для попелу чи інших тліючих предметів.

Багажне відділення

Спинки задніх сидінь розділені на дві частини. Обидві частини можна скласти.

Подовження багажного відділення

За потреби зніміть кришку багажника.

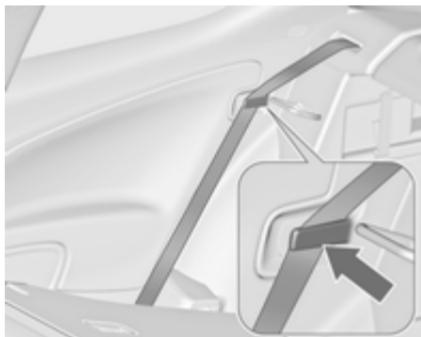
Натисніть і утримайте затискач, після чого проштовхніть підголівники донизу.

Складіть задній підлокітник.



Протягніть паски безпеки через бокові опори, щоб запобігти їх пошкодженню. Під час складення спинок витягніть паски безпеки разом зі спинками.

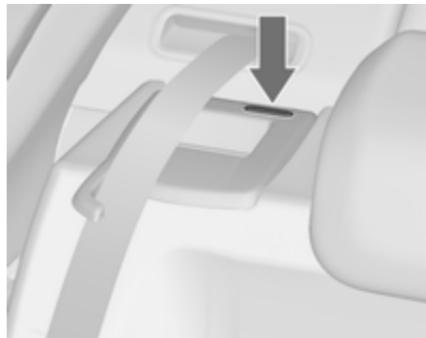
Потягніть до себе важіль з одного чи з обох боків і покладіть спинки на подушку сидіння.



Витягніть пасок безпеки із напрямної спинки і заведіть його за тrimach, як показано на малюнку.

Щоб скласти спинки, підніміть їх і направляйте у вертикальному положенні, доки вони не стануть на місце (буде чутно відповідний звук).

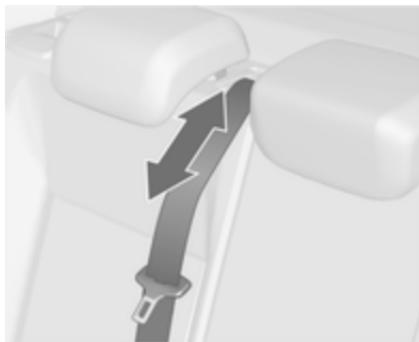
Переконайтесь, що паски безпеки крайніх сидінь розташовано у відповідних направляючих.



Спинки знаходяться на місці лише тоді, коли червоні позначки з обох боків біля важеля відпускання невидимі.

⚠ Попередження

При складанні пересвідчіться в тому, що спинки надійно зафіковані, перед тим, як зрушити з місця. Невиконання цієї інструкції може привести до травмування та пошкодження багажу чи автомобіля у випадку сильного гальмування чи зіткнення.



Якщо спинка сидіння складається занадто швидко, пасок безпеки центрального сидіння може бути заблоковано. Щоб розблокувати

переднатягувач, проштовхніть пасок безпеки усередину або витягніть його прибл. на 20 мм і відпустіть.

Відкрийте наскрізний отвір в спинці заднього сидіння
Розкладіть задній підлокітник.



Потягніть ручку та відкрийте кришку.

Підходить для зберігання довгих, вузьких предметів.

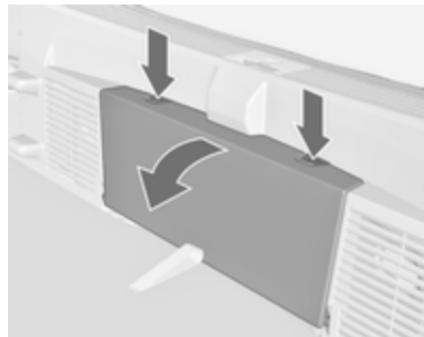
Переконайтесь, що кришка стала на місце після складання.



Зачинена кришка може бути зафікована з багажного відділення. Поверніть перемикач 90°:

ручка горизонтально	=	кришка зафікована із салону
ручка вертикально	=	кришка не зафікована

Зберігання в багажному відділенні



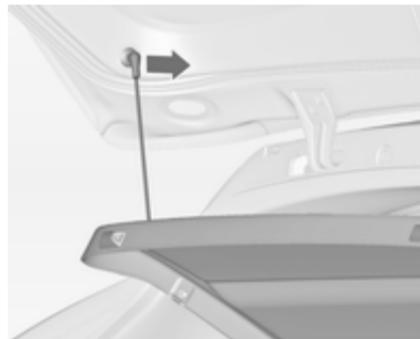
Натисніть обидві кнопки і опустіть покріття донизу.

Максимальне навантаження: 0,5 кг.

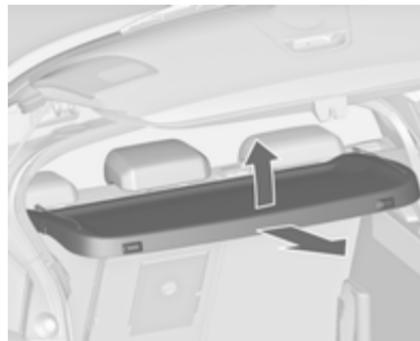
Кришка багажного відділення

Забороняється класти будь-які предмети на кришку.

Знімання



Відчепіть паски від кришки багажника.



Підніміть кришку за задню частину і посуньте її вгору вперед.

Зніміть кришку.

Якщо регульовану по висоті кришку розміщено в середньому або верхньому положенні, кришку багажного відділення можна зберігати під нею.

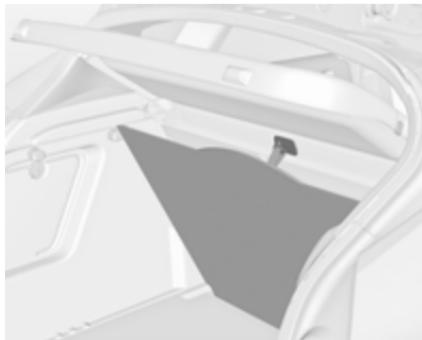
Кришка з регульованою висотою ⌂ 64.

Кріплення

Установіть кришку в бокові направляючі та складіть. Причепіть утримуючі паски до багажника.

Знімна кришка полика для розміщення багажу в задній частині автомобіля

Задня кришка підлоги

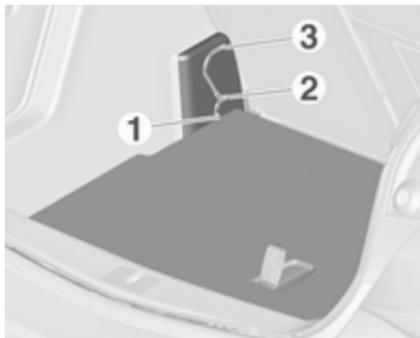


Знімна кришка полика в задній частині автомобіля піднімається. Навісті петлю на гачок у нижній частині покриття багажного відділення.

Обережно

Використовуйте лише гачок, щоб підняти кришку заднього полика й утримувати її в цьому положенні, а також для кришки з регульованою висотою підйому.

Кришка з регульованою висотою



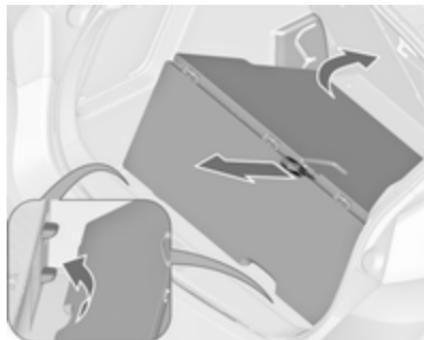
Кришку з регульованою висотою можна встановити в трьох положеннях:

- безпосередньо над кришкою заднього полика (1),
- посередині (2),
- у верхньому положенні (3).

Обережно

Переконайтесь, що передній і задній кінці кришки, що регульюється по висоті, зафіковані на одному рівні.

Підняття



Щоб підняти кришку на найвищий рівень, потягніть ремінець у петлі назад і, піднявши, зафіксуйте задній край кришки на відповідних опорах.

Опускання



Щоб опустити кришку, потягніть ремінець назад та одночасно із цим натисніть на передній край кришки.

Обережно

В автомобілях, оснащених сабвуфером, не опускайте кришку, що регулюється по висоті, до положення 1. Це може привести до пошкодження сабвуфера.

Примітка

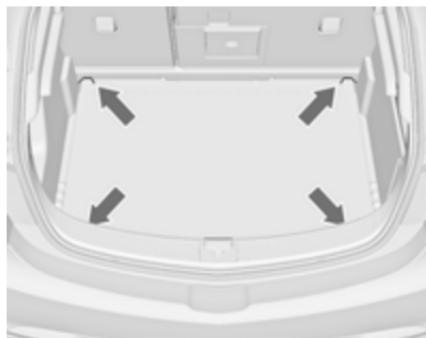
- У разі розміщення в положенні 2 або 3 проміжок між кришкою заднього полика та кришкою, що регулюється по висоті, можна використовувати як відділення для зберігання.
- Кришку, що регулюється по висоті, можна підняти та підвісити за допомогою ремінця, попередньо розташувавши її в положення 1 або 2.
- За вибору положення 2 утворюється майже повністю рівна поверхня для розміщення багажу (у випадку складення вперед спинок заднього ряду сидінь).

- Відкриття бокових кришок (наприклад, для заміни ламп задніх фар) можливе лише в тому випадку, якщо кришку, що регулюється по висоті, розміщено в положенні 1 або 2.

Обережно

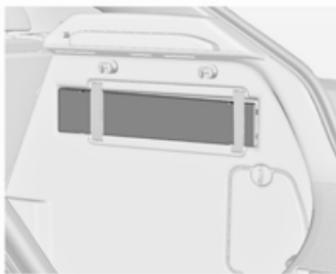
Кришка, що регулюється по висоті, витримує навантаження до 100 кг.

Отвори для кріплення



Люверси призначено для кріплення предметів за допомогою пасків або сітки для багажу, щоб запобігти їх ковзанню.

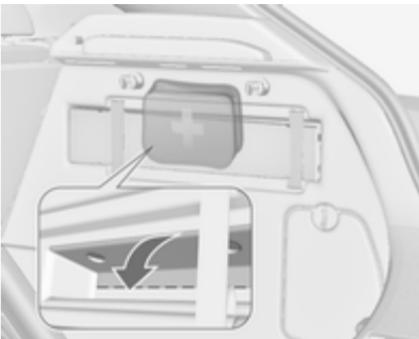
Знак аварійної зупинки



Зберігайте знак аварійної зупинки, прикріпивши його паском із правого боку багажного відділення.

Залежно від устаткування, знак аварійної зупинки може зберігатися під підлогою багажного відділення.

Медична аптечка



Зберігайте аптечку у відділенні для зберігання, за знаком аварійної зупинки.

Скористайтеся пазами для складання покриття.

Залежно від устаткування, аптечка може зберігатися у багажному відділенні ⇨ 63.

Система багажника для даху

Багажник на даху

Із міркувань безпеки та з метою уникнення пошкодження даху, рекомендується використовувати багажник для даху, схвалений для автомобіля. Щоб отримати детальнішу інформацію, звертайтеся автомайстерні.

Дотримуйтесь інструкції з установки та знімайте багажник, коли він не використовується.

Установлення багажника на даху



Зніміть кришку, вивільнивши її з кожної точки кріплення за допомогою монети.

Інформація про завантаження



- Важкі предмети в багажному відділенні потрібно розташовувати близьче до спинок сидінь. Переконайтесь, що спинки надійно зафіковані. Якщо ви розташовуєте предмети один на одному, то важчі предмети мають бути знизу.
- Зафіксуйте предмети за допомогою пасків, протягнувши їх через отвори для кріплення

◊ 65. Установіть кришку з регульованою висотою в найнижче положення ◊ 64.

- Також на бокових стінках багажного відділення розташовано чотири гачки, на яких можна повісити сумки. Максимальне навантаження: 5 кг на гачок.
- Зафіксуйте предмети в багажному відділенні, щоб запобігти їх ковзанню.
- Під час транспортування предметів у багажному відділенні спинки задніх сидінь не повинні бути нахилені вперед.
- Вантаж не повинен виступати над верхнім краєм спинок.
- Забороняється класти будь-які предмети на кришку багажного відділення чи панель приладів, а також закривати датчик на верхній частині панелі приладів.
- Багаж не має перешкоджати роботі педалей, стоянкового гальма та важеля селектора або

обмежувати свободу рухів водія.
Не розміщуйте в салоні
незафіковані предмети.

- Забороняється їздити
з відчиненим багажним
відділенням.

⚠ Попередження

Завжди слід перевіряти, чи
надійно складено багаж
в автомобілі. Якщо речі
ненадійно закріплено в салоні,
вони можуть привести до
отримання травми чи
пошкодити інші речі або
автомобіль.

- Вантажопідйомність – це різниця
між допустимою повною масою
автомобіля (див. маркувальну
таблицю ⚡ 226) та спорядженою
масою ЕС.

Щоб обрахувати
vantажопідйомність, введіть дані
для свого автомобіля в таблиці
"Вага" на початку цього
посібника.

Споряджена маса ЕС включає
в себе вагу водія (68 кг), вантажу
(7 кг) та всіх рідин (за умови
заповнення баку на 90 %).

Додаткове обладнання та
аксесуари збільшують
спорядженну масу.

- Водіння з вантажем на даху
підвищує чутливість автомобіля
до зустрічного вітру, а також
ускладнює управління
автомобілем через те, що
піdnімається центр його ваги.
Рівномірно розкладіть вантаж
і правильно зафіксуйте його за
допомогою пасків. Відрегулюйте
тиск шин і виберіть швидкість
відповідно до ступеня
завантаженості автомобіля.
Часто перевіряйте та підтягуйте
паски.

Не рухайтесь швидше 120 км/год.

Допустиме навантаження на дах
становить 75 кг. Навантаження
на дах обчислюється сумарним
показником ваги багажника та
вантажу.

Прилади та органи управління

Органи управління	69
Сигнальні лампи, датчики та індикатори	76
Інформаційні дисплеї	88
Повідомлення автомобіля	94
Бортовий комп'ютер	99
Персоналізація автомобіля	103

Органи управління Регулювання керма



Розблокуйте важіль, відрегулюйте кермо, потім натисніть на важіль і переконайтесь, що він повністю заблокований.

Не регулюйте кермо під час руху та у випадку, коли воно заблоковане.

Засоби керування на кермі



Інформаційно-розважальною системою, круїз-контролем, обмежувачем швидкості і підключенням мобільним телефоном можна керувати за допомогою засобів на кермі.

Для отримання подальшої інформації див. посібник до інформаційно-розважальної системи.

Круїз-контроль ⇨ 156, обмежувач швидкості ⇨ 157.

Кермо з підігрівом



Підігрів активується натисканням кнопки . Активація вказується індикатором у кнопці.



Рекомендовані області тримання керма обігріваються швидше та на вищий температурний показник, ніж інші області.

Підігрів сидінь працює при увімкненому двигуні, а також під час дії функції Autostop.

Система стоп-старт 138.

Звуковий сигнал



Натисніть .

Система промивки/ чищення лобового скла

Очисник лобового скла



2 = швидко

1 = повільно

= з інтервалами

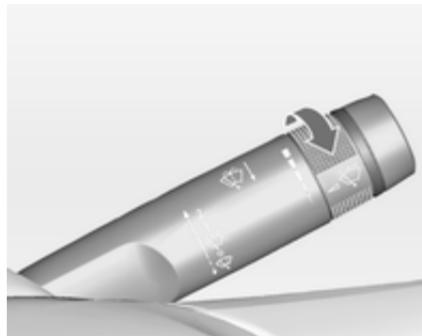
= вимк.

Щоб здійснити один оберт при вимкнених очисниках скла, перемістіть важіль униз.

Забороняється користуватися, коли лобове скло обмерзло.

Вимкніть очисники.

Регульований інтервал роботи очисника



Важіль очисника в положенні .

Поверніть колесо регулятора, щоб відрегулювати інтервал промивки:

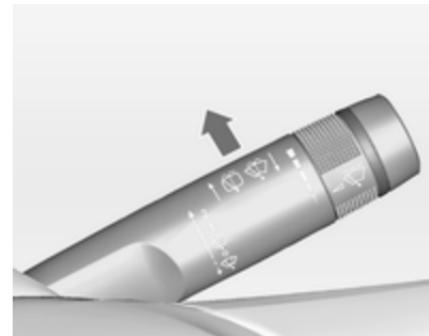
короткий = поверніть колесо

інтервал регулятора вгору

довгий = поверніть колесо

інтервал регулятора донизу

Автоматичне чищення за допомогою датчика дощу



= автоматичне чищення за допомогою датчика дощу

Датчик дощу визначає кількість води на лобовому склі та автоматично регулює частоту роботи очисників вітрового скла.

Якщо частота склоочисників перевищує 20 секунд, кронштейн очисника зміщується трохи донизу, у паркувальне положення.

Регульована чутливість датчика дощу



Поверніть колесо регулятора, щоб відрегулювати чутливість:

- | | |
|-------------------|--------------------------------------|
| низька чутливість | = поверніть колесо регулятора донизу |
| висока чутливість | = поверніть колесо регулятора вгору |



Підтримуйте чистоту датчика, запобігаючи потраплянню на нього пилу, бруду та льоду.

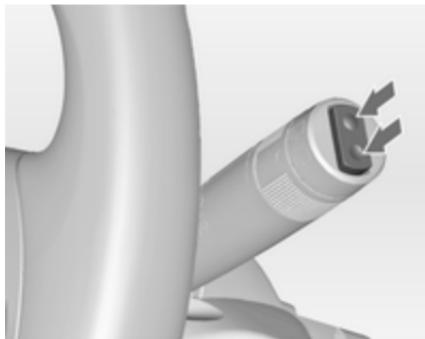
Системи промивки лобового скла та фар



Потягніть до себе важіль. Промивна рідина розпилюється на вітровому склі, після чого очисник витирає її за кілька рухів.

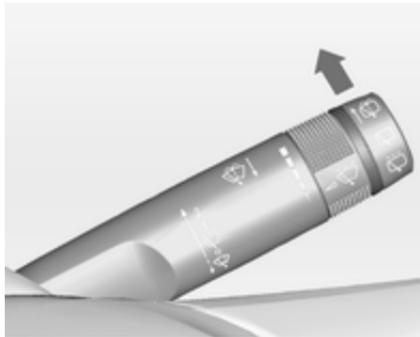
При увімкнених фарах рідина омивача також розпилюється на фари, якщо тільки за важіль тягнути достатньо довго. Після цього система омивача передніх фар не вмикається протягом 5 циклів омивання скла, або до тих пір, поки двигун або фари не будуть вимкнені та увімкнені знову.

Система промивки/ чищення заднього скла



Натисніть кулісний перемикач, щоб активувати очисник заднього скла:

верхнє положення	= безперервна робота
нижнє положення	= повторно-короткочасний режим роботи
середнє положення	= вимк.



Натисніть важіль. Промивна рідина розпилюється на задньому склі, після чого очисник витирає її за кілька рухів.

Забороняється користуватися, коли заднє скло обмерзло.

Вимкніть очисники.

Після ввімкнення очисника лобового скла та вибору задньої передачі автоматично вмикається очисник заднього скла.

Увімкнути чи вимкнути цю функцію можна в меню **Settings** (Налаштування) на інформаційному дисплеї.

Персоналізація автомобіля ↗ 103.

Система промивки заднього скла дезактивується, коли рівень миючої рідини стає низьким.

Зовнішня температура



20153

Падіння температури вказується негайно, а її підвищення - через деякий час.



Якщо зовнішня температура падає до 3 °C, у центрі інформації водія з дисплеєм вищого рівня або комбінованим дисплеєм вищого рівня з'являється попереджувальне повідомлення.

⚠ Попередження

Поверхня дороги вже може бути покрита льодом, навіть якщо дисплей вказує кілька градусів вище 0 °C.

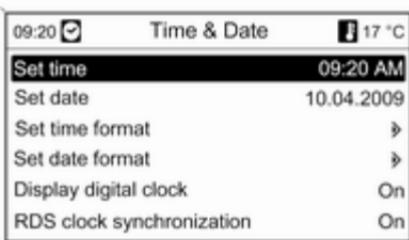
Годинник

Дата й час відображаються на інформаційному дисплеї.

Установлення дати та часу

Натисніть кнопку **CONFIG**. Відображається меню **Settings (Налаштування)**.

Виберіть **Time & Date (Час і дата)**.



Параметри, які можна вибрати:

- **Set time (Встановити час)**: зміна часу, що відображається на дисплеї.
- **Set date (Встановити дату)**: зміна дати, що відображається на дисплеї.
- **Set time format (Установіть формат часу)**: зміна формату відображення часу між **12 hours (12 год)** і **24 hours (24 год)**.
- **Set date format (Установіть формат дати)**: зміна формату відображення дати між **MM/DD/YYYY** і **DD.MM.YYYY (ДД.ММ.YYYY)**.
- **Display digital clock (Відобразити цифровий годинник)**: увімкнення/вимкнення відображення часу на дисплеї.
- **RDS clock synchronization (Синхронізація годинника RDS)**: сигнал RDS більшості передавачів метрових хвиль автоматично встановлює час. Синхронізація RDS може тривати кілька хвилин. Деякі передавачі

не надсилають сигнал правильного часу. У таких випадках рекомендується вимкнути автоматичну синхронізацію часу.

Персоналізація автомобіля ⇨ 103.

Розетки



Розетка з напругою 12 В розташована в передній консолі.



Ще одна розетка з напругою 12 В розташована в задній консолі. Складіть кришку вниз.

Забороняється перевищувати максимальне споживання енергії в 120 Вт.

Коли систему запалення вимкнено, розетки дезактивуються. Окрім того, розетки дезактивуються у разі низького заряду акумуляторної батареї.

Електричні аксесуари, які підключаються, повинні відповідати вимогам електромагнітної сумісності, визначеним у DIN VDE 40 839.

Забороняється підключати будь-які аксесуари, які подають енергію, наприклад, електричні зарядні пристрої чи батареї.

Забороняється використовувати вилки, розмір яких не відповідає розеткам в автомобілі.

Система стоп-старт ⇨ 138.

Запальничка



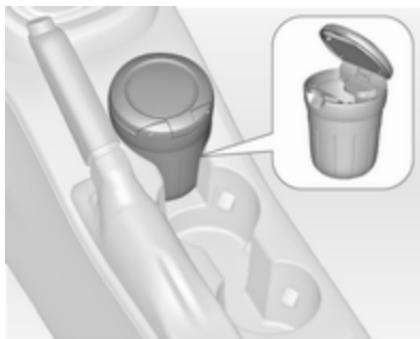
Запальничка розташована на передній консолі.

Натисніть запальничку.
Запальничка вимикається
автоматично після розжарення
елемента. Витягніть запальничку.

Попільнички

Обережно

Слід використовувати лише для
попелу, а не для
легкозаймистого сміття.



Переносну попільничку можна
розмістити в тримачах для
стаканів.

Сигнальні лампи, датчики та індикатори

Панель приладів

На автомобілях деяких версій
стрілки приладів після ввімкнення
запалення на короткий час
переходять до кінцевої позиції.

Спідометр



Указує швидкість автомобіля.

Одометр



У нижньому рядку подаються дані
про записану відстань у км.

Одометр

У верхньому рядку відображається
інформація про записану відстань
з моменту останнього скидання.

Для скидання утримуйте кнопку
скидання натиснуту декілька
секунд, доки ввімкнuto систему
запалення.

Тахометр



Указує швидкість роботи двигуна.
Вибирайте оптимальні оберті
двигуна для кожної передачі.

Обережно

Положення стрілки в червоній небезпечній зоні означає, що перевищено максимально допустиму кількість обертів двигуна. Двигун перебуває під ризиком.

Датчик рівня пального



Відображає рівень пального в баку.
Контрольний індикатор ●
світиться, якщо рівень пального
в баку є низьким. Якщо датчик
миготить, поповніть рівень
пального негайно.

Забороняється їздити з порожнім
баком.

Оскільки в баку залишається
пальне, кількість долитого
пального може бути меншою, ніж
указана ємність баку.

Датчик температури охолоджуючої рідини двигуна



Відображає температуру
охолоджуючої рідини.

ліва зона	=	робочої температури двигуна ще не досягнуто
центральна область	=	нормальна робоча температура
права зона	=	температура надто висока

Обережно

Якщо температура охолоджуючої рідини двигуна є надто високою, зупиніть автомобіль, вимкніть двигун. Надвисока темепратура становить небезпеку для двигуна. Перевірте рівень охолоджуючої рідини.

Дисплей обслуговування

Система стеження за терміном служби масла двигуна дозволяє дізнатися про дату заміни масла та фільтра. Залежно від умов їзди, вказаний інтервал, через який потрібно замінити масло, може істотно відрізнятися.

Remaining
Oil Life

100%

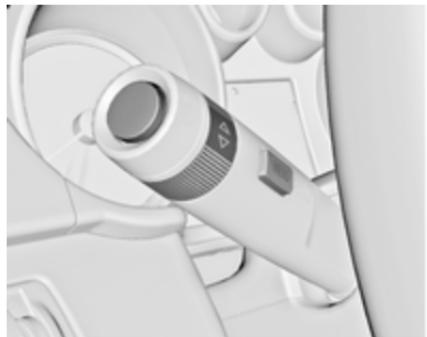
Press Set/Clear
to Reset

На дисплеї вищого рівня або комбінованому дисплеї вищого рівня в **Vehicle Information Menu** (**Меню інформації про автомобіль**) відображається час, що залишився до наступної заміни масла.

На дисплеї середнього рівня на залишок масла в двигуні вказує контрольний індикатор ; тому запалення необхідно увімкнути, але двигун не запускати.

Меню та функції можна вибрати за допомогою кнопок на важелі перемикання поворотів.

Щоб відобразити час, що залишився до наступної заміни масла, необхідно виконати наведені нижче дії:



Натисніть кнопку **MENU**, щоб вибрати **Vehicle Information Menu** (**Меню інформації про автомобіль**).

Поверніть колесо регулятора, щоб вибрати **Remaining Oil Life** (**Тривалість терміну служби масла**).

Щоб забезпечити відображення точних даних, післяожної заміни масла потрібно скидати параметри системи. Зверніться по допомозу до майстерні.

Натисніть кнопку **SET/CLR**, щоб скинути. При цьому запалення має бути увімкнене, але двигун не повинен працювати.

Коли система визначить, що термін служби масла зменшився, у центрі інформації водія відобразиться **Change Engine Oil Soon (Замініть масло якнайшвидше)** або код попередження. Виконайте заміну масла та фільтра у майстерні протягом тижня або через 500 км (залежно від того, що настане першим).

Центр інформації водія \diamond 88.

Інформація про обслуговування \diamond 222.

Контрольні індикатори

Описані контрольні індикатори доситупні не для всіх автомобілів. Опис стосується всіх версій

приладів. У залежності від устаткування автомобіля розташування контрольних індикаторів може відрізнятися.

Після ввімкнення системи запалення в якості перевірки функціональності на короткий проміжок часу загориться більшість контрольних індикаторів.

Кольори контрольних індикаторів означають:

червоний = небезпека, важливе нагадування

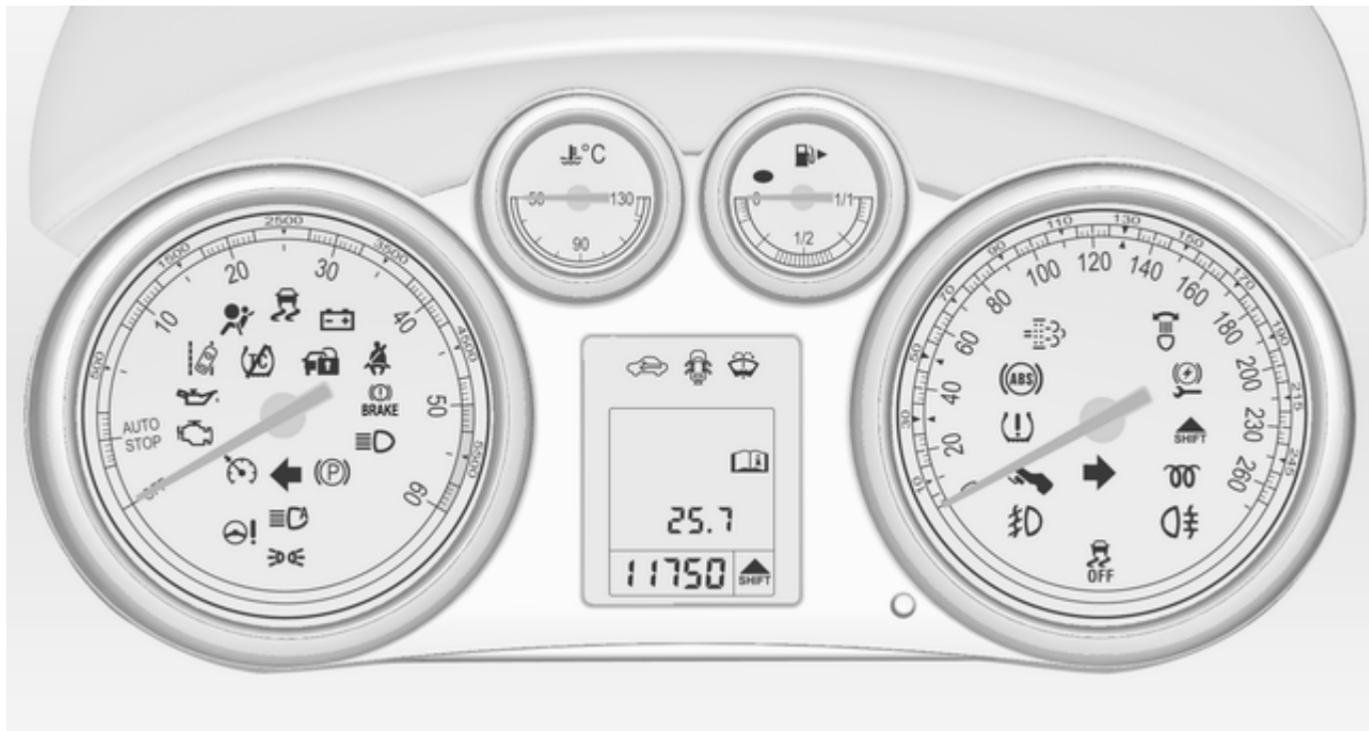
жовтий = попередження, інформація, несправність

зелений = підтвердження активації

синій = підтвердження активації

білий = підтвердження активації

Контрольні індикатори в панелі приладів



Контрольні індикатори в центральній панелі



Указівник повороту

◆ світиться чи миготить зеленим.

Світиться протягом короткого проміжку часу

Ліхтарі стоянкового освітлення ввімкнено.

Мигає

Указівник повороту чи ліхтарі аварійної сигналізації активовано.

Швидко миготить: несправність указівника повороту чи відповідного запобіжника, несправність указівника повороту на причепі.

Заміна лампи ◆ 184, запобіжники ◆ 193.

Вказівники повороту ◆ 118.

Система нагадування про непристебнутий пасок безпеки

Система нагадування про непристебнутий пасок безпеки на передніх сидіннях

◆ для сидіння водія світиться чи мигає червоним.

◆² для переднього сидіння пасажира світиться чи мигає червоним, коли сидіння зайняте.

Світиться

Після ввімкнення системи запалення, доки пасок безпеки не буде пристебнуто.

Мигає

Після роботи двигуна протягом максимум 100 секунд, доки не буде пристебнуто пасок безпеки.

Подушка безпеки та переднатягувачі пасків безпеки

◆ світиться червоним.

Коли вмикається система запалення, контрольний індикатор світиться протягом приблизно 4 секунд. Якщо він не світиться, не гасне через 4 секунди чи світиться під час руху автомобіля, це свідчить про несправність у системі подушок безпеки. Зверніться по допомогу до майстерні. Подушки безпеки та переднатягувачі пасків безпеки можуть не спрацювати у випадку ДТП.

Розгортання переднатягувачів пасків безпеки чи подушок безпеки позначається безперервним горінням ◆.

 Попередження
Для усунення несправності негайно зверніться до майстерні.

Переднатягувачі пасків безпеки, система подушок безпеки  43,  46.

Дезактивація подушок безпеки

 світиться жовтим.

Світиться протягом приблизно 60 секунд після ввімкнення системи запалення. Подушка безпеки для переднього пасажирського сидіння активована.

 світиться жовтим.

Подушка безпеки для переднього пасажирського сидіння вимкнена .

 Небезпека
Існує ризик загибелі дитини під час одночасного використання системи безпеки для дітей і системи подушок безпеки переднього пасажира. Існує ризик загибелі дорослого, коли система подушок безпеки переднього пасажира дезактивована.

Система зарядки

 світиться червоним.

Світиться, коли система запалення ввімкнена, і гасне незабаром після запуску двигуна.

Світиться, коли двигун працює

Зупиніться, вимкніть двигун. Акумулятор не заряджається. Охолодження двигуна може бути перерваним. Можливо, знизилася ефективність сервопристрію гальм. Зверніться по допомогу до майстерні.

Індикатор несправності

 світиться чи миготить жовтим.

Світиться, коли система запалення ввімкнена, і гасне незабаром після запуску двигуна.

Світиться, коли двигун працює

Несправність у системі зниження токсичності вихлопів. Допустимі межі токсичності вихлопу можуть бути перевищені. Негайно зверніться по допомогу до майстерні.

Миготить, коли двигун працює

Несправність, яка може привести до пошкодження каталізатора.

Зменшуйте навантаження на педаль акселератора, доки індикатор не перестане миготіти. Негайно зверніться по допомогу до майстерні.

Проведіть обслуговування автомобіля найближчим часом

світиться жовтим.

Додатково відображається повідомлення з попередженням або ж код попередження.

Автомобіль потребує обслуговування.

Зверніться по допомогу до майстерні.

Повідомлення автомобіля \Rightarrow 94.

Система гальм і зчеплення

Рівень рідини для системи гальм і зчеплення

світиться червоним.

Рівень рідини для системи гальм і зчеплення занадто низький \Rightarrow 181.

Δ Попередження

Зупиніться. Не продовжуйте подорож. Зверніться до майстерні.

Світиться після ввімкнення системи запалення з натиснутим ручним стоянковим гальмом \Rightarrow 148.

Натисніть на педаль

світиться чи миготить жовтим.
Для запуску двигуна необхідно натиснути на педаль зчеплення. Система стоп-старт \Rightarrow 138.

Світиться

Необхідно натиснути педаль гальм, щоб відпустити електричне стоянкове гальмо \Rightarrow 148.

Мигає

Для запуску двигуна необхідно натиснути на педаль зчеплення \Rightarrow 137.

Електричне стоянкове гальмо

світиться чи мигає червоним.

Світиться

Електричне стоянкове гальмо натиснуто \Rightarrow 148.

Мигає

Електричне стоянкове гальмо не повністю натиснуто чи відпущене. Увімкніть запалення, натисніть педаль гальм і спробуйте скинути показники системи, спочатку відпустивши, а потім застосувавши електричне стоянкове гальмо.

Якщо продовжує мигати, припиніть користуватися автомобілем і зверніться за допомогою до майстерні.

Несправність електричного стоянкового гальма

світиться чи миготить жовтим.

Світиться

Знижена ефективність роботи електричного стоянкового гальма
⇒ 148.

Мигає

Електричне стоянкове гальмо знаходиться в режимі обслуговування. Зупиніть автомобіль, застосуйте та відпустіть електричне стоянкове гальмо, щоб виконати скидання.

⚠ Попередження

Для усунення несправності негайно зверніться до майстерні.

Анти-блокувальна система гальм (ABS)

 світиться жовтим.

Світиться протягом кількох секунд після ввімкнення системи запалення. Система готова для роботи, коли контрольний індикатор гасне.

Якщо контрольний індикатор не гасне через кілька секунд або якщо він горить під час їзди, це свідчить про несправність системи ABS. Гальмівна система залишається в робочому стані, але без регулювання ABS.

Антиблокувальна система гальм
⇒ 148.

Підвищення передачі

 світиться зеленим або відображається у вигляді символу в центрі інформації водія на дисплеї вищого рівня або ж на комбінованому дисплеї вищого рівня.

Рекомендується змінити передачу на вищу, щоб зменшити втрати пального.

Консультант з ECO-водіння ⇒ 99.

Гідропідсилювач

 світиться жовтим.

Засвічується при обмеженні підсилювача керма

Робота підсилювача керма обмежена у зв'язку з перегрівом системи. Контрольний індикатор гасне, коли система охолоне. Система стоп-старт ⇒ 138.

Засвічується при вимкненні підсилювача керма

Збій в роботі підсилювача керма. Зверніться до майстерні.

Система попередження про виїзд за межі смуги руху

 засвічується зеленим чи мигає жовтим.

Світиться зеленим

Система ввімкнена та готова до роботи.

Миготить жовтим

Система розпізнає незаплановану зміну смуги руху.

Ультразвукова система допомоги під час паркування

світиться жовтим.

Несправність у системі або

Несправність через датчики, які забруднені чи покриті льодом або снігом

або

Інтерференція через зовнішні джерела ультразвуку. Відразу після усунення джерела інтерференції система працюватиме у звичному режимі.

Для усунення несправності в системі зверніться до майстерні.

Ультразвукова система допомоги під час паркування 160.

Електронна система курсової стійкості вимкнена

світиться жовтим.

Система дезактивована.

Електронна система курсової стійкості та протибуксовочна гальмівна система

світиться чи миготить жовтим.

Світиться

У системі виявлено несправність. Можлива безперервна їзда. Проте стійкість автомобіля може погіршитися, що залежить від стану дорожнього покриття.

Для усунення несправності зверніться до майстерні.

Мигає

Система активно працює. Ефективна потужність двигуна може знизитися, і автомобіль може незначною мірою автоматично гальмувати.

Система курсової стійкості 151,
Система контролю тяги 151.

Протибуксовочна гальмівна система вимкнена

світиться жовтим.

Система дезактивована.

Попередній прогрів

світиться жовтим.

Попередній прогрів активовано. Активується лише, коли температура зовні є низькою.

Сажовий фільтр

світиться чи миготить жовтим.

Сажовий фільтр потребує чищення.

Продовжуйте подорож, доки не згасне. За можливості не знижуйте оберти двигуна нижче 2000 об/хв.

Світиться

Сажовий фільтр заповнено. Якомога швидше розпочніть процес чищення.

Мигає

Досягнуто максимального рівня заповнення фільтра. Щоб уникнути пошкодження двигуна, негайно розпочніть чищення.

Сажовий фільтр дизельного двигуна $\diamond 141$, Система старт-стоп $\diamond 138$.

Система контролю тиску в шинах

 світиться чи миготить жовтим.

Світиться

Втрата тиску в шинах. Негайно зупиніться та перевірте тиск у шинах.

Мигає

Несправність системи, або встановлено шину без датчика тиску (наприклад, запасне колесо). Через 60–90 секунд контрольний індикатор постійно світиться. Зверніться до майстерні.

Тиск мастила в двигуні

 світиться червоним.

Світиться, коли система запалення ввімкнена, і гасне незабаром після запуску двигуна.

Світиться, коли двигун працює

Обережно

Змащення двигуна може припинитися. Це може привести до пошкодження двигуна та/чи блокування ведучих коліс.

1. Натисніть педаль зчеплення.
2. Виберіть нейтральну передачу, встановіть важіль селектора в положення **N**.
3. Якомога швидше залиште зону інтенсивного руху, не заважаючи іншим автомобілям.
4. Вимкніть запалення.

Δ Попередження

Коли двигун не працює, для гальмування та керування потрібно значно більше сили. При активній функції Автостоп сервопривід гальм буде працювати.

Не виймайте ключ із замка запалення до тих пір, поки автомобіль не зупиниться, оскільки це може привести до неочікуваного блокування керма.

Перш ніж звертатися до майстерні, самостійно перевірте рівень масла $\diamond 178$.

Низький рівень пального

 світиться чи миготить жовтим.

Світиться

Занадто низький рівень пального в баку.

Мигає

Пальне майже закінчилося.
Терміново поповніть рівень
пального. Забороняється їздити
з порожнім баком.
Кatalітичний нейтралізатор \diamond 143.
Прокачування системи дизельного
пального \diamond 183.

Імобілайзер

миготить жовтим.
Несправність у системі
імобілайзера Двигун не вдається
запустити.

**Зменшена потужність
двигуна**

світиться жовтим.
Потужність двигуна обмежена.
Зверніться до майстерні.

Зовнішнє світло

світиться зеленим.

Зовнішнє освітлення ввімкнено
 \diamond 110.

Дальнє світло

світиться синім.
Засвічується при ввімкненому
дальньому світлі, під час миготіння
дальнім світлом \diamond 112, або ж коли
дальнє світло увімкнено при
активній функції помічника
використання дальнього світла чи
функції керування дальністю
освітлення \diamond 114.

**Помічник дальнього
світла**

світиться зеленим.
Увімкнено помічник використання
дальнього світла або система
керування дальністю освітлення
 \diamond 112, \diamond 114.

**Адаптивне переднє
освітлення**

світиться чи миготить жовтим.

Світиться

Несправність у системі.
Зверніться по допомогу до
майстерні.

Мигає

Система перемикається на
симетричне ближнє світло.
Контрольний індикатор миготить
протягом приблизно 4 секунд після
ввімкнення системи запалення як
нагадування про те, що система
була активована \diamond 113.
Автоматичне регулювання
освітлення \diamond 111.

Протитуманна фара

світиться зеленим.
Передні протитуманні фари
ввімкнено \diamond 119.

Задні протитуманні фари

світиться жовтим.
Задні протитуманні фари
ввімкнено \diamond 119.

Низький рівень рідини в бачку омивача

⌚ світиться жовтим.

Рівень промивної рідини є низьким.

Рідина омивача ⇨ 180.

Круїз-контроль

⌚ світиться білим або зеленим.

Світиться білим

Система ввімкнена.

Світиться зеленим

Круїз-контроль увімкнений.

Круїз-контроль ⇨ 156.

Дверцята відчинені

⌚ світиться червоним.

Світиться, коли відчинені дверцята чи багажник.

Інформаційні дисплеї

Центр інформації водія



Центр інформації водія (DIC) розташований на панелі приладів між спідометром і тахометром. Він доступний як дисплей середнього чи вищого рівня або комбінований дисплей вищого рівня.

Remaining
Oil Life

2

100%

Press Set/Clear
to Reset

Кнопка **MENU** дозволяє обрати наступні меню на дисплеї вищого рівня:

- **Vehicle Information Menu** (Меню інформації про автомобіль)
- **Trip/Fuel Information Menu** (Меню інформації про подорож/пальне)
- **Performance Menu** (Меню характеристик)



У комбінованому дисплеї вищого рівня за допомогою кнопки **MENU** можна обрати ряд меню, що відображаються у верхньому рядку на дисплеї символами:

-  = **Vehicle Information Menu**
(Меню інформації про автомобіль)
-  = **Trip/Fuel Information Menu**
(Меню інформації про подорож/пальне)

Доступність деяких із відображеніх функцій залежить від положення автомобіля (рухається чи стоїть на місці), а деякі з них є активними лише під час руху автомобіля.

Персоналізація автомобіля \diamond 103.
Внесені в пам'ять параметри \diamond 23.

Вибір меню та функцій

Меню та функції можна вибрати за допомогою кнопок на важелі перемикання поворотів.



Натискайте кнопку **MENU**, щоб перемикатися між меню чи повернутися з підменю до наступного більш високого рівня меню.



Поверніть колесо регулятора, щоб виділити пункт меню чи встановити числове значення.



Натисніть кнопку **SET/CLR**, щоб вибрати функцію чи підтвердити повідомлення.

Vehicle Information Menu (Меню інформації про автомобіль)

Натисніть кнопку **MENU**, щоб обрати **Vehicle Information Menu** (Меню інформації про автомобіль), або оберіть  на комбінованому дисплеї вищого рівня.

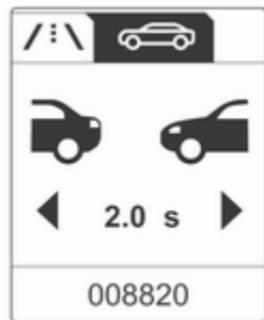
Поверніть колесо регулятора, щоб вибрати одне з підменю. Натисніть кнопку **SET/CLR**, щоб підтвердити.



Дотримуйтесь інструкцій, наведених у підменю.
Доступні підменю, що відповідають за наступні функції:

- **Одиниця:** відображені одиниці можна змінити
- **Тиск в шинах:** перевірка тиску в шинах усіх коліс під час руху ⇨ 201
- **Залишок терміну експлуатації мастила:** позначає, коли необхідно змінити моторне масло та фільтр ⇨ 78
- **Попередження про перевищення швидкості:** у разі перевищення встановленої швидкості лунає попереджувальний звуковий сигнал
- **Допоміжна система визначення дорожніх знаків:** виводить на екран розпізнані дорожні знаки для поточної секції маршруту ⇨ 162

■ **Індикація дистанції попереду автомобіля:** позначає дистанцію до наступного транспортного засобу, що рухається попереду автомобіля ⇨ 159



Вибір та індикація на дисплеях середнього та вищого рівня, а також комбінованому дисплеї вищого рівня можуть відрізнятися.

Trip/Fuel Information Menu (Меню інформації про подорож/пальне)

Натисніть кнопку **MENU**, щоб обрати **Trip/Fuel Information Menu** (Меню інформації про подорож/

пальне) або відмінити вибір / \ на комбінованому дисплеї вищого рівня.

Поверніть колесо регулятора, щоб вибрати одне з підменю. Натисніть кнопку **SET/CLR**, щоб підтвердити.



- Лічильник пробігу 1
- Лічильник пробігу 2
- Цифрова швидкість

Лічильник пробігу 2 та цифрове відображення швидкості доступне тільки для автомобілів з дисплеєм вищого рівня або комбінованим дисплеєм вищого рівня.

На автомобілях з бортовим комп'ютером доступно більше підменю.

Меню інформації про подорож/пальне, бортовий комп'ютер ⌂ 99.

Допомога ECO-водіння ⌂ 99.

Performance Menu (Меню характеристик)



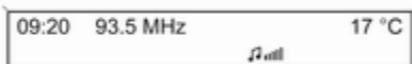
Нижче подано список доступних елементів в підменю.

- Oil Temp. (Температура масла): відображення температури масла.
- Oil Pres. (Тиск масла): відображення тиску масла.
- Boost Pres. (Тиск нагнітання): відображення тиску турбонагнітача.
- Lap Timer (Таймер часу руху): відображення часу подорожі, найвищої швидкості, середньої швидкості і тривалості. Дотримуйтесь інструкцій, наведених у підменю.
- Coolant Temp. (Температура охолоджуючої рідини): відображення температури охолоджуючої рідини.
- Battery Volt. (Напруга акумулятора): відображення напруги батареї.
- Прискорення: Виведення на екран поточного прискорення у будь-якому напрямку.

Графічний інформаційний дисплей, кольоровий інформаційний дисплей

Залежно від конфігурації автомобіля, він може бути оснащений графічним або кольоровим інформаційним дисплеєм. Інформаційний дисплей розміщено на панелі приладів над інформаційно-розважальною системою.

Графічний інформаційний дисплей



Залежно від інформаційно-розважальної системи, Graphic-Info-Display (графічний інформаційний дисплей) доступний у двох версіях.



20153

На графічному інформаційному дисплеї відображаються такі дані:

- час ⇨ 74
- зовнішня температура ⇨ 73
- дата ⇨ 74

- Інформаційно-розважальна система - див. опис у відповідному посібнику з експлуатації
- параметри для персоналізації автомобіля ⇨ 103

Кольоровий інформаційний дисплей



На кольоровому інформаційному дисплеї у кольоровому форматі відображаються такі дані:

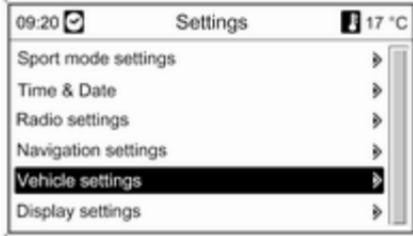
- час ⇨ 74
- зовнішня температура ⇨ 73
- дата ⇨ 74

- Інформаційно-розважальна система - див. опис у відповідному посібнику з експлуатації
- Навігація - див. опис у відповідному посібнику з експлуатації інформаційно-розважальної системи
- налаштування системи
- повідомлення автомобіля \diamond 94
- параметри для персоналізації автомобіля \diamond 103

Тип інформації та спосіб її відображення залежать від обладнання автомобіля та встановлених параметрів.

Вибір меню та параметрів

Доступ до функцій і параметрів можна отримати на дисплей.



Вибір здійснюється через:

- меню
- функціональні кнопки та багатофункціональний перемикач інформаційно-розважальної системи

Вибір за допомогою інформаційно-розважальної системи



Виберіть функцію за допомогою кнопок інформаційно-розважальної системи.
Відображається меню вибраної функції.

Багатофункціональний перемикач використовується для вибору пункту та підтвердження.

Багатофункціональний перемикач
Багатофункціональний перемикач є центральним елементом керування такими пунктами меню:

Оберт

- для позначення пункту меню;
- для встановлення цифрового значення або для відображення пункту меню;

Натисніть (зовнішнє коло)

- для вибору чи активації позначеного пункту;
- для підтвердження встановленого значення;
- для ввімкнення/вимкнення функцій системи.

Кнопка BACK

Натисніть кнопку, щоб виконати такі дії:

- вийти з меню без збереження налаштувань;
- повернутися з підменю до наступного верхнього рівня меню;
- видалити останній символ у набраних.

Натисніть та утримуйте кнопку кілька секунд, щоб повністю видалити введені дані.

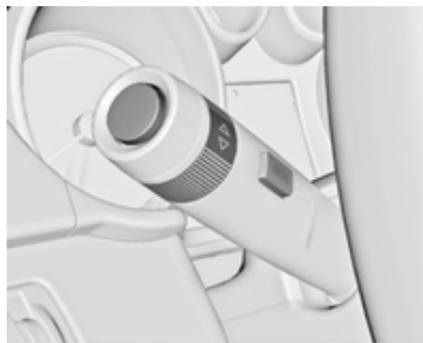
Персоналізація автомобіля ⇨ 103.
Внесені в пам'ять параметри ⇨ 23.

Контролер смартфону

Контролер смартфону відкриває смартфону доступ до даних автомобіля через протокол WLAN чи Bluetooth. Ці дані можна виводити та аналізувати в смартфоні.

Повідомлення автомобіля

У більшості випадків повідомлення відображаються у центрі інформації водія (DIC), іноді їх відображення супроводжують попереджувальні чи звукові сигнали.



Натисніть кнопку SET/CLR або MENU чи поверніть колесо регулятора, щоб підтвердити повідомлення.

Повідомлення автомобіля на дисплеї середнього рівня



Повідомлення автомобіля відображаються як кодові цифри.

Номер Повідомлення автомобіля

- | | |
|----|--|
| 2 | Радіопульт дистанційного керування не виявлено.
Натисніть педаль зчеплення, щоб перезапустити систему |
| 3 | Низький рівень охолоджуючої рідини двигуна |
| 4 | Кондиціонер вимкнено |
| 5 | Кермо заблоковане |
| 6 | Натисніть педаль гальма, щоб відпустити електричне стоянкове гальмо |
| 7 | Поверніть кермо, вимкніть запалення, а потім увімкніть знову |
| 9 | Поверніть кермо, знову запустіть двигун |
| 12 | Автомобіль перевантажений |
| 13 | Компресор перегрітій |

Номер Повідомлення автомобіля

- | | |
|----|--|
| 15 | Несправність центрального високо встановленого ліхтаря гальм |
| 16 | Несправність ліхтаря гальм |
| 17 | Несправність вирівнювання фар |
| 18 | Несправність ближнього світла на лівій фарі |
| 19 | Несправність задніх протитуманних фар |
| 20 | Несправність ближнього світла на правій фарі |
| 21 | Несправність лівого бокового ліхтаря |
| 22 | Несправність правого бокового ліхтаря |
| 23 | Несправність ліхтаря заднього ходу |
| 24 | Несправність освітлення номерних знаків |

Номер Повідомлення автомобіля	Номер Повідомлення автомобіля	Номер Повідомлення автомобіля
25 Несправність переднього вказівника повороту ліворуч	33 Перевірте задні протитуманні фари причепа	58 Виявлено шини без сенсорів системи контролю тиску (TPMS)
26 Несправність заднього вказівника повороту ліворуч	34 Перевірте задні фари причепа	59 Відкрийте і закройте вікно водія
27 Несправність переднього вказівника повороту праворуч	35 Замініть батарейку в пульті дистанційного керування	60 Відкрийте і закройте вікно переднього пасажира
28 Несправність заднього вказівника повороту праворуч	48 Витріть вказівник мертвової зони збоку	61 Відкрийте і закройте заднє ліве вікно
29 Перевірте ліхтар гальм причепа	49 Система попередження про виїзд за межі смуги руху недоступна	62 Відкрийте і закройте заднє праве вікно
30 Перевірте ліхтар заднього ходу причепа	53 Щільніше закройте кришку горловини паливного баку	65 Спроба викрадення
31 Перевірте вказівник повороту ліворуч причепа	54 У фільтр дизпального потрапила вода	66 Проведіть обслуговування системи запобігання викраденню автомобіля
32 Перевірте вказівник повороту праворуч причепа	55 Сажковий фільтр заповнений ⌈ 141	67 Проведіть обслуговування блокування керма
	56 Невідповідність тиску шин передньої вісі	68 Проведіть обслуговування підсилювача керма
	57 Невідповідність тиску шин задньої вісі	69 Проведіть обслуговування системи підвіски

Номер Повідомлення автомобіля	Номер Повідомлення автомобіля	Номер Повідомлення автомобіля
70 Проведіть обслуговування системи контролю за рівнем	83 Проведіть обслуговування адаптивного круїз-контролю	174 Низький заряд акумулятора
71 Проведіть обслуговування задньої вісі	84 Потужність двигуна зменшилась	258 Система допомоги при паркуванні вимкн.
74 Проведіть обслуговування ламп AFL	94 Перед виходом з авто пересуньте важіль у положення для паркування	Повідомлення автомобіля на дисплеї вищого рівня або комбінованому дисплеї вищого рівня
75 Проведіть обслуговування системи кондиціонера	95 Обслуговування системи подушок безпеки	
76 Проведіть обслуговування вказівника мертвої зони збоку	128 Відкрито капот	
77 Проведіть обслуговування системи попередження про виїзд за межі смуги руху	134 Збій системи допомоги при паркуванні, вимийте бампер	
78 Проведіть обслуговування системи захисту пішоходів	136 Проведіть сервісне обслуговування системи допомоги при паркуванні	
79 Долийте моторного масла	145 Перевірте рівень мийної рідини	
81 Проведіть обслуговування трансмісії		
82 Незабаром замініть масло		



Повідомлення автомобіля відображаються як текст. Дотримуйтесь інструкцій, наведених у повідомленнях.

Система відображає повідомлення відносно таких тем:

- Рівні рідин
- Система сигналізації для запобігання викраденню автомобіля
- Гальми
- Системи приводів
- Системи регулювання плавності ходу
- Круїз-контроль
- Системи виявлення предметів
- Освітлення, заміна ламп
- Система очисників/промивки
- Дверцята, вікна
- Радіопульт дистанційного керування
- Паски безпеки
- Системи подушок безпеки
- Двигун і трансмісія
- Тиск в шинах
- Сажовий фільтр
- Акумулятор

Повідомлення автомобіля на кольоворовому інформаційному дисплей

Деякі важливі повідомлення відображаються також на кольоворовому інформаційному дисплей. Натисніть багатофункціональний перемикач, щоб підтвердити повідомлення. Деякі повідомлення відображаються лише протягом кількох секунд у вигляді спливних індикаторів.

Попереджувальні звукові сигнали

Під час запуску двигуна чи водіння

Тільки один попереджувальний сигнал пролунає за один раз. Попереджувальний сигнал про непристебнутий пас безпеки має пріоритет над будь-яким іншим попереджувальним сигналом.

- Якщо пасок безпеки не пристебнений.
- Якщо дверцята чи багажник не повністю зачинені під час запуску двигуна.
- Якщо перевищено певну швидкість з увімкненим стоянковим гальмом.
- Якщо досягнуте встановлене обмеження швидкості або можлива межа швидкості.
- Якщо в центрі інформації водія відображається повідомлення з попередженням або код попередження.
- Якщо система допомоги під час паркування виявляє об'єкт.
- У разі ненавмисної зміни смуги руху.
- Після вибору задньої передачі з розширеною задньою системою кріplення.
- Якщо досягнуто максимального рівня заповнення сажового фільтра для дизельного пального.

Коли автомобіль припаркований і/чи дверцята водія відчинені

- Коли ключ знаходиться в замку запалення.
- Із увімкненими зовнішніми ліхтарями.

При спрацюванні автостопу

- При відчиненні дверцят водія.

Заряд батареї

Коли напруга акумулятора зменшується в центрі інформації водіїв з'являється попереджувальне повідомлення або ж код попередження 174.

1. Негайно вимкніть усі електричні пристлади, які не є необхідними для безпечної їзди, такі як обігрів, підігрів заднього скла або ж інші основні споживачі.
2. Зарядіть акумулятор - протягом певного часу їдьте без зупинок або ж скористайтеся зарядним пристроєм.

Попереджувальне повідомлення чи код попередження зникнуть після того, як двигун буде двічі послідовно заведений без падіння напруги.

Якщо акумулятор зарядити неможливо, зверніться до автомайстерні, щоб усунути неполадку.

Бортовий комп'ютер

Бортовий комп'ютер

Меню та функції можна вибрати за допомогою кнопок на важелі перемикання поворотів.



Натисніть кнопку MENU, щоб обрати Trip/Fuel Information Menu (Меню інформації про подорож/пальне) або відмінити вибір / \ на комбінованому дисплеї вищого рівня.



Trip/Fuel Information Menu (Меню інформації про подорож/пальне) на дисплеї вищого рівня

Поверніть колесо регулятора, щоб вибрати одне з підменю:

- Лічильник пробігу 1
- Лічильник пробігу 2
- Пробіг без дозаправки
- Середня витрата пального
- Миттєве значення витрати пального
- Середня швидкість
- Цифрова швидкість
- Допоміжна система визначення дорожніх знаків

Trip/Fuel Information Menu (Меню інформації про подорож/пальне) на комбінованому дисплеї вищого рівня



Поверніть колесо регулятора, щоб вибрати підменю:

/ \	Car icon
1	2781.2 km
Fuel icon	6.5 L/100km
Ø	99.6 km/h
20201	

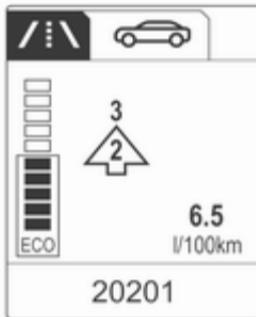
- Лічильник пробігу 1
- Середня витрата пального 1
- Середня швидкість 1



- Лічильник пробігу 2
- Середня витрата пального 2
- Середня швидкість 2



- Цифрова швидкість
- Пробіг без дозаправки
- Миттєве значення витрати пального

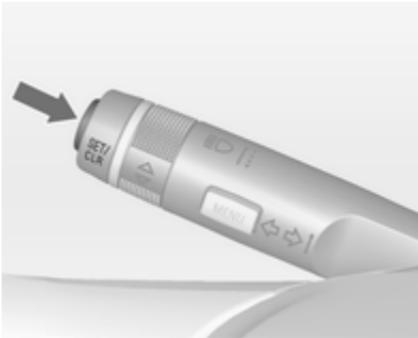


- Консультант з ЕКО-водіння

Бортовий комп'ютер 1 та 2

Дані двох бортових комп'ютерів подорожі можна окремо скидати для функцій одометра, середнього споживання палива та середньої швидкості, що дозволяє реєструвати різні статистичні дані подорожі для різних водіїв.

Для скидання натисніть кнопку **SET/CLR** у кожному режимі на кілька секунд.



Одометр

Одометр відображає зафіковану відстань з моменту останнього скидання.

Пробіг без дозаправки

Пробіг без дозаправки обчислюється з урахуванням поточного вмісту баку та поточної витрати пального. Дисплей показує середні значення.

Після дозаправки пробіг через короткий проміжок часу оновлюється автоматично.

У разі зниження рівня пального в баку на дисплеї автомобілів з дисплеєм вищого рівня або комбінованим дисплеєм вищого рівня відображається повідомлення.

Коли бак необхідно заправити негайно попереджувальний код чи повідомлення відображається у автомобілях із дисплеями середнього та вищого рівнів або комбінованим дисплеєм вищого рівня.

Окрім цього засвічується чи миготить контрольний індикатор ● у датчику рівня пального ⌂ 86.

Середня витрата пального

Відображення середньої витрати пального. Виміри можна обнулити у будь-який час, при цьому обчислення розпочнеться із вихідного значення.

Для скидання натисніть кнопку **SET/CLR** на кілька секунд.

Миттєве значення витрати пального

Відображення миттєвого значення витрати пального.

Середня швидкість

Відображення середньої швидкості. Показник можна скинути в будь-який час.

Для скидання натисніть кнопку **SET/CLR** на кілька секунд.

Цифрова швидкість

Відображення показників миттєвої швидкості в цифровому форматі.

Допоміжна система визначення дорожніх знаків

Відображення розпізнаних дорожніх знаків на поточному проміжку маршруту ⌂ 162.

Консультант з ЕСО-водіння

Стрілка позначає рекомендовану зміну передачі для економії пального.

Окрім цього, риска позначає, чи є поточний стиль водіння економічним. Повна риска позначає найбільш економічний стиль.

Персоналізація автомобіля

Змінити параметри та налаштувати поведінку автомобіля відповідно до індивідуальних потреб можна на інформаційному дисплеї.

Для кожного ключа можна запам'ятати деякі індивідуальні параметри інших водіїв. Внесені в пам'ять параметри \Rightarrow 23.

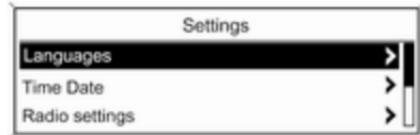
Залежно від обладнання автомобіля та чинних у країні нормативів деякі функції, описані нижче, можуть бути відсутніми.

Деякі функції відображаються чи активуються лише за умови ввімкненого двигуна.

Індивідуальні параметри на графічному інформаційному дисплеї



Натисніть кнопку **CONFIG**. Відображається меню **Settings** (Налаштування).



Наведені нижче параметри можна вибрати, увімкнувши та натиснувши на багатофункціональний перемикач:

- **Sport mode settings** (Параметри спортивного режиму)
- **Languages** (Мови)
- **Time Date** (Дата і час)
- **Radio settings** (Налаштування радіо)
- **Phone settings** (Налаштування телефону)
- **Vehicle settings** (Налаштування автомобіля)

У відповідних підменю можна змінити такі параметри:

Sport mode settings (Параметри спортивного режиму)

Водій може вибрати функції, які будуть активовані в спортивному режимі ⌂ 152.

- **Sport suspension (Спортивна підвіска):** амортизація стає важчою.
- **Sport powertrain performance (Робота спортивного силового агрегата):** педаль акселератора та характеристики перемикання передач стають більш чутливими.
- **Sport steering (Спортивне кермо):** знижується підсилення рульової колонки.
- **Swap backlight colour main instr. (Зміна кольору заднього ліхтаря. Головні інструкції.):** зміна кольору освітлення панелі приладів.

Languages (Мови)

Вибір потрібної мови.

Time Date (Дата і час)

Див. інформацію про годинник ⌂ 74.

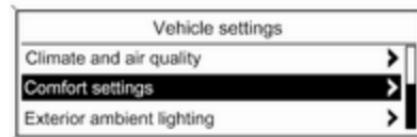
Radio settings (Налаштування радіо)

Див. опис інформаційно-розважальної системи в посібнику до неї.

Phone settings (Налаштування телефону)

Див. опис інформаційно-розважальної системи в посібнику до неї.

Vehicle settings (Налаштування автомобіля)



- **Climate and air quality (Клімат і якість повітря)**

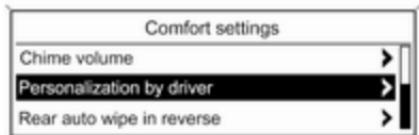
Auto fan speed (Швидкість автоматичного вентилятора): змінює регулювання вентилятора. Змінені налаштування активуються після вимкнення та увімкнення запалення.

Climate control mode (Режим клімат-контролю): вимикає чи вимикає охолодження при кожному ввімкненні запалювання

або ж встановлює останнє обране налаштування.

Auto demist (Автоматичне попередження запотівання): попереджує запотівання вітрового скла, автоматично застосовуючи потрібні параметри і вмикаючи автоматичний режим кондиціонування повітря.

Auto rear demist (Попередження запотівання заднього скла): вмикає підігрів заднього скла автоматично.



20340

■ Comfort settings (Параметри зручного керування)

Chime volume (Гучність звукових сигналів): регулює гучність попереджувальних звукових сигналів.

Personalization by driver (Персоналізація водієм): вимикає чи вимикає функцію персоналізації.

Rear auto wipe in reverse (Задні автоматичні очисники зворотного ходу): увімкнення чи вимкнення автоматичної активації очисника заднього вікна під час переходу на задню передачу.

■ **Park assist / Collision detection (Система допомоги під час паркування/виявлення зіткнення)**

Park assist (Система допомоги під час паркування): увімкнення чи вимкнення ультразвукових датчиків системи допомоги під час паркування.

■ **Exterior ambient lighting (Зовнішнє загальне освітлення)**

Duration upon exit of vehicle (Тривалість від початку руху

автомобіля): увімкнення чи вимкнення та змінення тривалості освітлення під час виходу.

Exterior lighting by unlocking (Зовнішнє освітлення за допомогою розблокування): увімкнення чи вимкнення освітлення під час входу.

■ **Power door locks (Замки дверцят з електроприводом)**

Auto door unlock (Автоматичне розблокування дверцят): увімкнення чи вимкнення функції автоматичного розблокування дверей після вимкнення запалювання.

Auto door lock (Автоматичне блокування дверцят): увімкнення чи вимкнення функції автоматичного замикання дверей після початку руху.

Stop door lock if door open (Зупинити автоматичне блокування дверцят, якщо одна з них відкрита): увімкнення чи вимкнення функції автоматичного блокування

дверцят, коли відчинені дверцята водія.

Delayed door lock (Затримка часу спрацьовування функції автоматичного блокування дверцят): увімкнення чи вимкнення функції блокування дверцят із затримкою.

■ **Remote locking, unlocking, starting** (Дистанційне блокування/розблокування/запуск)

Remote lock feedback (Сигнал дистанційного розблокування): увімкнення чи вимкнення спрацьовування ліхтаря аварійної сигналізації під час розблокування.

Remote door unlock (Дистанційне розблокування дверцят): зміна конфігурації для розблокування лише дверцят водія чи всього автомобіля під час розблокування.

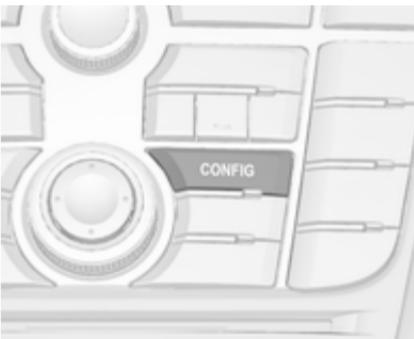
Auto relock doors (Автоматичне повторне блокування дверцят): увімкнення чи вимкнення функції автоматичного повторного блокування після розблокування

автомобіля без відкривання дверцят.

■ **Restore factory settings** (Відновлення заводських параметрів)

Restore factory settings (Відновлення заводських параметрів): скидання всіх параметрів на стандартні.

Індивідуальні параметри на кольоворовому інформаційному дисплеї



Натисніть кнопку **CONFIG**. Відображається меню **Settings** (Налаштування).



Наведені нижче параметри можна вибрати, увімкнувши та натиснувши на багатофункціональний перемикач:

- **Sport mode settings** (Параметри спортивного режиму)
- **Languages** (Мови)
- **Time & Date** (Час і дата)
- **Radio settings** (Налаштування радіо)
- **Phone settings** (Налаштування телефону)

- **Navigation settings** (Параметри навігації)
- **Vehicle settings** (Налаштування автомобіля)
- **Display settings** (Параметри відображення)

У відповідних підменю можна змінити такі параметри:

Sport mode settings (Параметри спортивного режиму)

Водій може вибрати функції, які будуть активовані в спортивному режимі ⌘ 152.

- **Sport suspension** (Спортивна підвіска): амортизація стає важчою.
- **Sport powertrain performance** (Спортивний режим приводу): педаль акселератора та характеристики перемикання передач стають більш чутливими.
- **Sport steering** (Спортивне кермове керування): знижується підсилення рульової колонки.

- **Swap backlight colour main instr.** (Зміна кольору заднього ліхтаря. Головні інструкції.): зміна кольору освітлення панелі приладів.

Languages (Мови)

Вибір потрібної мови.

Time & Date (Час і дата)

Див. інформацію про годинник ⌘ 74.

Radio settings (Налаштування радіо)

Див. опис інформаційно-розважальної системи в посібнику до неї.

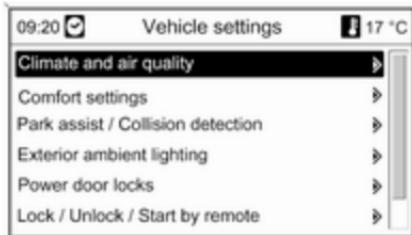
Phone settings (Налаштування телефону)

Див. опис інформаційно-розважальної системи в посібнику до неї.

Navigation settings (Параметри навігації)

Див. опис інформаційно-розважальної системи в посібнику до неї.

Vehicle settings (Налаштування автомобіля)



Climate and air quality (Клімат і якість повітря)

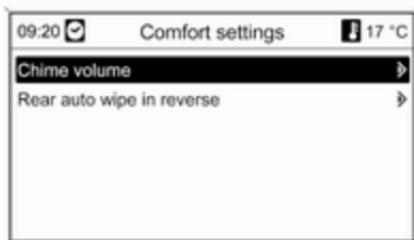
Auto fan speed (Автоматична швидк. вентилятора.): змінює регулювання вентилятора. Змінені налаштування активуються після вимкнення та увімкнення запалення.

Climate control mode (Режим клімат-контролю): увімкнення чи вимкнення охолодження при ввімкненні запалювання чи

використання останнього обраного налаштування.

Auto demist (Автоматичне усунення запотів.): попереджує запотівання вітрового скла, автоматично застосовуючи потрібні параметри і вмикаючи автоматичний режим кондиціонування повітря.

Auto rear demist (Автоматичне усунення запотів. заднього скла): автоматично вмикає підігрів заднього скла.



- **Comfort settings (Параметри зручного керування)**

Chime volume (Гучність звук. сигналу): регулює гучність попереджувальних звукових сигналів.

Rear auto wipe in reverse (Задні автоматичні очисники зворотного ходу): увімкнення чи вимкнення автоматичної активації очисника заднього вікна під час переходу на задню передачу.

■ **Park assist / Collision detection (Парктронік / розпізнавання зіткнення)**

Park assist (Парктронік): активація чи дезактивація ультразвукових датчиків системи допомоги під час паркування.

■ **Exterior ambient lighting (Зовнішнє освітлення довкола авто)**

Duration upon exit of vehicle (Час затрим. вимк. після виходу з авто): увімкнення чи вимкнення і змінення тривалості освітлення під час виходу.

Exterior lighting by unlocking (Зовнішнє освітлення при

відмиканні): увімкнення чи вимкнення освітлення під час входу.

■ **Power door locks (Замки дверцят з електроприводом)**

Auto door unlock (Автоматичне розблокування дверцят): увімкнення чи вимкнення функції автоматичного розблокування дверей після вимкнення запалювання.

Auto door lock (Автоматичне блокування дверцят): увімкнення чи вимкнення функції автоматичного замикання дверей після початку руху.

Prevent doorlock while door open (Не допускати блокування дверцят у відкритому положенні): увімкнення чи вимкнення функції автоматичного блокування дверцят, коли відчинені дверцята водія.

■ **Lock / Unlock / Start by remote (Замкнути / Відмкнути / Запустити з радіопульта)**

Remote lock feedback (Сигнал дистанційного розблокування):

увімкнення чи вимкнення спрацьовування ліхтаря аварійної сигналізації під час розблокування.

Remote door unlock (Дистанційне розблокування дверцят): зміна конфігурації для розблокування лише дверцят водія чи всього автомобіля під час розблокування.**Auto relock doors (Автоматичне повторне блокування дверцят):** увімкнення чи вимкнення функції автоматичного повторного блокування після розблокування автомобіля без відкривання дверцят.**■ Restore factory settings (Відновити заводські налаштування)****Restore factory settings (Відновити заводські налаштування):** скидання всіх параметрів на стандартні.**Display settings (Параметри відображення)**

Параметри дисплея, доступні для вибору:

- **Day mode (Денний режим):** оптимізація для денних умов.
- **Night mode (Нічний режим):** оптимізація для нічних умов.
- **Automatic mode (Автоматичний режим):** режим дисплея змінюється, коли вмикаються чи вимикаються ліхтарі автомобіля.

Освітлення

Зовнішнє освітлення	110
Освітлення салону	120
Характерні особливості освітлення	122

Зовнішнє освітлення

Вимикач світла



Перемикач поворотів:

0 = світло вимк.

△ = бокові ліхтарі

D = фари

Контрольний індикатор **△** 87.

Вимикач світла з автоматичним регулюванням освітлення



Перемикач поворотів:

AUTO = автоматичне регулювання освітлення:
Фари вмикаються та вимикаються автоматично, залежно від зовнішніх умов освітлення.

⌚ = увімкнення чи вимкнення автоматичної системи освітлення. Перемикач повертається до положення **AUTO**.

➡ = бокові ліхтарі
☰ = фари

У центрі інформації водія із дисплеєм вищого рівня або комбінованим дисплеєм вищого рівня відображається поточний стан автоматичного регулювання освітлення.

Функція автоматичного регулювання освітлення залишається активною, поки ввімкнено запалення.

Якщо фари ввімкнено, ➡ засвічується. Контрольний індикатор ➡ 87.

Задні ліхтарі

Задні ліхтарі світяться разом із передніми фарами та габаритними ліхтарями.

Автоматичне регулювання освітлення



Коли функцію автоматичного керування освітленням увімкнено, а двигун працює, система автоматично змінює режим освітлення при денному світлі та режим увімкнення фар, залежно від умов освітлення та даних системи датчиків дощу.

Освітлення при денному світлі

Освітлення при денному світлі підвищує видимість автомобіля в умовах денного освітлення.

Автоматична активація фар

Під час руху в умовах поганої видимості вмикаються фари.

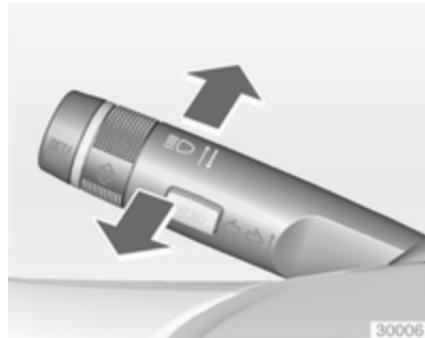
Окрім цього, фари вмикаються, якщо склоочисники були ввімкнені і зробили декілька циклів.

Визначення тунелю

Щойно автомобіль входить в тунель, без жодної затримки активуються передні фари.

Адаптивне переднє освітлення ⌁ 114.

Дальнє світло



Щоб змінити близьке світло на дальнє, натисніть важіль.

Щоб увімкнути близьке світло, повторно натисніть важіль або потягніть його.

Помічник дальнього світла

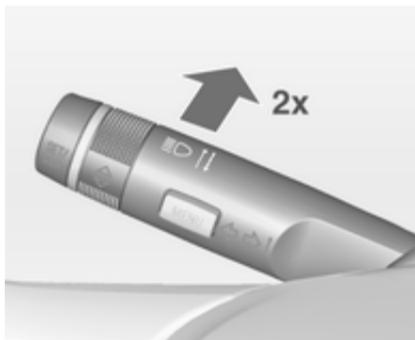
Ця функція дає змогу використовувати дальнє світло як головне вночі, та коли швидкість автомобіля перевищує 40 км/год.

Вмикається близьке світло, коли:

- датчик розпізнає світло автомобілів, які рухаються назустріч або попереду вас
- швидкість руху автомобіля є нижчою 20 км/год
- автомобіль рухається в умовах снігопаду або туману
- автомобіль рухається в межах міста

Якщо не виявлено жодних обмежень, система перемикає світло на дальнє.

Активация



Помічник дальнього світла вмикається при подвійному натисканні важеля індикатора на швидкості вище 40 км/г.

При активованій системі постійно світиться зелений контрольний індикатор , а синій індикатор світиться за умови ввімкнення дальннього світла.

Контрольний індикатор 87.

Дезактивація

Натисніть важіль індикатора один раз. Вона також вимикається, коли вмикаються передні чи задні протитуманні фари.

Якщо фари вмикаються при ввімкненому дальньому світлі, функція підтримки дальннього світла дезактивується.

Якщо фари вмикаються при вимкненому дальньому світлі, функція підтримки дальннього світла залишається активованою.

Під час наступного ввімкнення системи запалення застосовується останній параметр, що використовувався для функції підтримки дальнього світла.

Мигання фар

Щоб активувати миготіння фар, потягніть важіль.

Регулювання діапазону освітлення фарами

Ручне регулювання діапазону освітлення фарами



Щоб налаштувати діапазон освітлення фарами відповідно до навантаження автомобіля і запобігти засліпленню, виконайте такі дії: поверніть колесо регулятора в потрібне положення.

- 0 = передні сидіння зайняті
- 1 = усі сидіння зайняті
- 2 = усі сидіння зайняті, а багажник завантажений
- 3 = сидіння водія зайняті, а багажник завантажений.

Автоматичне динамічне вирівнювання фар 114.

Робота фар під час їзди закордоном

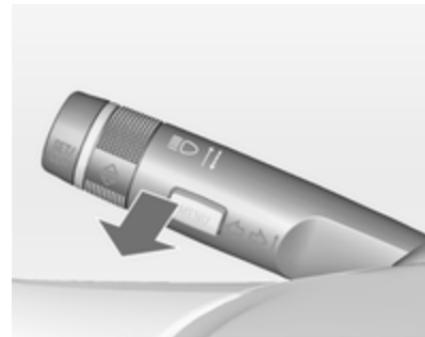
Асиметричний пучок фар розширює видимість на краю дороги з боку пасажира.

Проте під час подорожування країнами з протилежним напрямком руху слід відповідно відрегулювати фари, щоб уникнути засліплення від зустрічних автомобілів.

Автомобілі з галогенними системами фар

Регулювати кут світла фар немає необхідності.

Автомобілі з ксеноновими системами фар



1. Ключ у вимикачі запалення.
2. Потягніть вимикач поворотів та утримуйте його у положенні миготіння фарами.
3. Увімкніть запалення.
4. Після прибл. 5 секунд починає миготіти індикатор , а також відтворюються звукові сигнали.

Контрольний індикатор  87.

Кожного разу під час вмикання системи запалення в якості нагадування  миготить протягом приблизно 4 секунд.

Для дезактивації проведіть ту ж саму процедуру відповідно до опису вище.  не мигатиме, коли функція дезактивована.

Адаптивне переднє освітлення

Адаптивне переднє освітлення доступне лише для біксенонових фар. Діапазон, розподіл та інтенсивність світла змінюються, залежно від умов освітлення, погоди та типу дороги.

Після встановлення перемикача освітлення в положення **AUTO** доступні всі функції освітлення.

Вимикач світла в положенні  дозволяє використовувати наступні функції:

- Динамічне освітлення на поворотах
- Габаритні ліхтарі
- Функція освітлення під час руху назад
- Автоматичне динамічне вирівнювання фар

Освітлення для вулиці, закритої для транспорту

Активується автоматично на невеликій швидкості приблизно до 30 км/год. Промінь світла повертається в сторону узбіччя під кутом 8°.

Освітлення в умовах міста

Активується автоматично на швидкості приблизно від 40 до 55 км/год, і коли датчик світла розпізнає вуличні ліхтарі. Діапазон освітлення зменшується розширенням розподілу світла.

Освітлення в умовах сільської місцевості

Активується автоматично на швидкості від 55 до 115 км/год. Промінь світла та яскравість з лівого та правого боків різняться.

Освітлення в умовах шосе

Активується автоматично на швидкості приблизно 115 км/год та при мінімальних обертаннях керма. Вмикається із затримкою або відразу ж під час різкого прискорення автомобіля. Промінь світла є довшим і яскравішим.

Освітлення в умовах поганої погоди

Вмикається автоматично на швидкості приблизно 70 км/г, коли датчик дощу розпізнає конденсацію чи очисник працює безперервно. Діапазон, розподіл і потужність світла регулюється залежно від видимості.

Динамічне освітлення на поворотах



Пучок світла повертається відповідно до кута керма та швидкості, покращуючи освітлення на поворотах.

Контрольний індикатор ⚡ ⚡ 87.

Освітлення на різких поворотах



На поворотах з обмеженою видимістю чи під час виконання повороту, залежно від кута чи ввімкненого сигналу повороту,

ліворуч або праворуч вмикається додатковий рефлектор, який освітлює дорогу в напрямку руху під відповідним кутом. Активується на швидкості 40 км/год.

Контрольний індикатор ⚡ ⚡ 87.

Функція освітлення під час руху назад

Якщо фари ввімкнено та ввімкнено задню передачу, вмикаються обидва бокові ліхтарі. Вони залишаються ввімкненими протягом 20 секунд після вимкнення задньої передачі або досягнення швидкості руху більше 17 км/год на передачі переднього ходу.

Функція підтримки дальнього світла

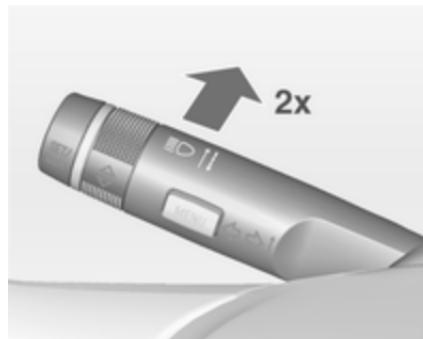
Ця функція дає змогу використовувати дальнє світло як головне вночі, та коли швидкість автомобіля перевищує 40 км/год.

Вмикається біжнє світло, коли:

- камера на лобовому склі визначає світло від автомобілів, які рухаються назустріч або позаду
- швидкість руху автомобіля є нижчою 20 км/год
- автомобіль рухається в умовах снігопаду або туману
- автомобіль рухається в межах міста

Якщо не виявлено жодних обмежень, система перемикає світло на дальнє.

Активування



Помічник дальнього світла вмикається при подвійному натисканні важеля індикатора на швидкості вище 40 км/г.

При активованій системі постійно світиться зелений контрольний індикатор а синій індикатор світиться за умови ввімкнення дальнього світла.

Контрольний індикатор 87.

Дезактивація

Натисніть важель індикатора один раз. Вона також вимикається, коли вмикаються передні чи задні протитуманні фари.

Якщо фари вмикаються при ввімкненному дальньому світлі, функція підтримки дальнього світла дезактивується.

Якщо фари вмикаються при вимкненному дальньому світлі, функція підтримки дальнього світла залишається активованою.

Помічник дальнього світла завжди працює після ввімкнення запалення.

Розумне регулювання дальноті освітлення шляхом автоматичного ввімкнення дальнього світла

Функція розумного регулювання діапазону освітлення використовує властивості біксенонових фар, щоб збільшити діапазон близького світла до 400 м, а також автоматично активує дальнє світло

без осліплення водіїв автомобілів, що рухаються назустріч або попереду вас.

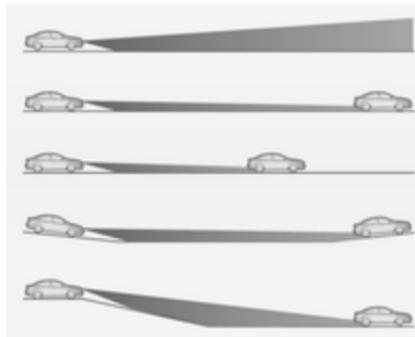
Дальнє світло вмикається і дальність близького світла обмежується, щоб запобігти засліпленню при виявленні наступних обмежень фронтальною камерою, розташованою на лобовому склі:

- розпізнається автомобіль, що рухається попереду,
- розпізнається автомобіль, що рухається назустріч,
- в'їзд у міську зону,
- автомобіль рухається в умовах снігопаду чи туману.

Якщо не виявлено жодних обмежень, система перемикає світло на дальнє.

При ввімкненій системі фронтальна камера здійснює моніторинг ділянки попереду автомобіля і забезпечує оптимальний розподіл світла для максимального огляду водія майже за будь-яких умов.

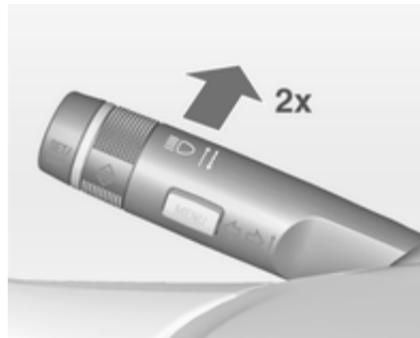
Таким чином інтелігентне регулювання діапазону освітлення шляхом автоматичної активації дальнього світла зменшує різницю між стандартними режимами близького та дальнього світла і дозволяє виключити різкі зміни діапазону освітлення, розподілення світла та його інтенсивності.



Спеціальна програма топографічної оцінки розпізнає по заднім ліхтарям попутні автомобілі, що рухаються по підйомах чи схилах. Система регулює висоту

діапазону освітлення, щоб забезпечити оптимальну видимість дороги без засліплення.

Активування



Функції розумного регулювання дальності освітлення та автоматичного ввімкнення дальнього світла вмикаються одночасно шляхом подвійного натискання на важіль індикатора. Вони можуть викликатися при ввімкненному запаленні.

Функція автоматичного ввімкнення дальнього світла працює на швидкості понад 40 км/г

і вимикається, коли швидкість падає нижче 20 км/г. Функція розумного освітлення працює на швидкості понад 55 км/г.

При ввімкненій функції постійно світиться зелений контрольний індикатор , а блакитний індикатор світиться за умови автоматичного ввімкнення дальнього світла.

Дезактивування

Натисніть важіль індикатора один раз. Вона також вимикається, коли вмикаються передні чи задні протитуманні фари.

Автоматичне динамічне вирівнювання фар

Щоб запобігти засліпленню зустрічних машин, вирівнювання фар автоматично регулюється відповідно до інформації про нахил, вимірюної на передній і задній осіях, прискорення чи зменшення швидкості та швидкості автомобіля.

Помилка системи адаптивного переднього освітлення

Коли система виявляє помилку адаптивного переднього освітлення, з метою уникнення засліплення водіїв зустрічних автомобілів вона переходить до попередньо встановленого положення. Якщо переїзд до цього положення неможливий, передня фара, в роботі якої виявлено помилку, автоматично вимикається. У будь-якому випадку, принаймні одна фара залишається увімкненою. У центрі інформації водія відображається попередження.

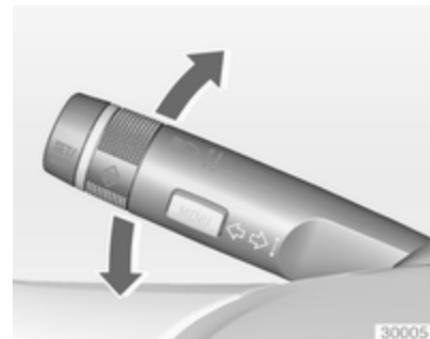
Ліхтарі аварійної сигналізації



Приводиться в дію за допомогою кнопки Δ .

У випадку ДТП із спрацюванням подушок безпеки ліхтарі аварійної сигналізації вмикаються автоматично.

Сигнали повороту та зміни смуги руху



важіль упору	= вказівник повороту праворуч
важіль	= вказівник повороту ліворуч

Якщо важіль переміщений за точку опору, вказівник повороту буде ввімкненим постійно. Після повороту керма назад індикатор автоматично дезактивується.

Після трьох спалахів, наприклад під час зміни смуги руху, натисніть важіль до упору, а потім відпустіть.

Якщо натиснути на важіль вимикача до точки спротиву і відпустити його при навіщеному причепі, сигнал повороту блимає шість разів.

Перемістіть перемикач до точки упору та утримуйте для більш тривалої індикації.

Уручну вимкніть вказівник, перемістивши важіль у початкове положення.

Передні протитуманні фари



Приводиться в дію за допомогою кнопки **0**.

Перемикач освітлення в положенні **AUTO** (Авто): після ввімкнення передніх протитуманних фар автоматично вмикаються передні фари.

Задні протитуманні фари



Приводиться в дію за допомогою кнопки **0**.

Перемикач освітлення в положенні **AUTO** (Авто): після ввімкнення задніх протитуманних фар автоматично вмикаються фари.

Перемикач світла в положенні **0**: задні протитуманні фари можна ввімкнути лише з передніми протитуманними фарами.

Задні протитуманні фари автомобіля дезактивуються під час буксирування.

Ліхтарі стоянкового освітлення



Під час паркування автомобіля можна активувати ліхтарі стоянкового освітлення з одного боку:

1. Вимкніть запалення.
2. Перемістіть важіль перемикання поворотів до кінця вгору (ліхтарі стоянкового освітлення з правого боку) чи вниз (ліхтарі стоянкового освітлення з лівого боку).

Підтверджується сигналом і відповідним контрольним індикатором повороту.

Ліхтарі заднього ходу

Ліхтарі заднього ходу вмикаються після ввімкнення системи запалення та вибору задньої передачі.

Запотівання кришок фар

В умовах поганої, вологої та холодної погоди, під час сильного дощу чи після миття на внутрішній частині корпусу ліхтарів на короткий час може утворитися конденсат. Конденсат зникає швидко, щоб прискорити – потрібно ввімкнути фари.

Освітлення салону

Регулювання освітлення панелі приладів



Яскравість наведених ліхтарів можна відрегулювати, коли ліхтарі салону ввімкнені:

- Підсвічування панелі приладів
- Інформаційний дисплей
- Вимикачі та елементи управління з підсвічуванням.

Поверніть колесо регулятора  та утримуйте його, доки не буде досягнуто потрібного рівня яскравості.

На автомобілях із датчиком світла яскравість можна відрегулювати тільки при увімкненому зовнішньому освітленні, а також коли датчик світла розпізнає темний час доби.

Освітлення салону

Під час входу до автомобіля та виходу з нього передні та задні ліхтарі підсвічування автоматично вмикаються, а потім вимикаються через деякий час.

Примітка

У випадку спрацювання подушок безпеки ліхтарі підсвічування вмикаються автоматично.

Підсвітка салону спереду



Увімкніть кулісний перемикач:



= автоматичне ввімкнення та вимкнення.

натисніть  = ввімкнено.

натисніть  = вимкнено.

Підсвічування на версії з панорамним дахом



Ліві та праві світильники можна вимкнити окремо.

Переведіть кулісний перемикач:

у центральне = автоматичне положення = ввімкнення та вимкнення.

натисніть I = ввімкнено.

натисніть 0 = вимкнено.

Підсвічування салону ззаду



Засвічується одночасно із підсвічуванням салону спереду, залежно від положення кулісного перемикача.

Натисніть

Світильники для читання



Керуються кнопками ☰ та ☱ в передніх і задніх ліхтарях підсвічування.

Ліхтарі в сонцевахисних козирках

Світяться, коли кришка відчинена.

Характерні особливості освітлення

Освітлення передньої консолі

Точковий світильник, вмонтований у внутрішнє освітлення, вмикається після ввімкнення фар.

Освітлення під час входу

Вітальне освітлення

Наступні ліхтарі вмикаються на короткий час при відміненні автомобіля радіопультом ДК:

- фари,
- задні габаритні ліхтарі,
- ліхтарі заднього ходу,
- освітлення номерного знаку,
- освітлення панелі приладів,
- освітлення салону,
- освітлення дверцят та консолі,
- ліхтарі підніжки.

Деякі функції працюють лише в темряві й допомагає знайти автомобіль.

Освітлення вимикається одразу, коли ключ запалення переходить в положення 1 ⇒ 136.

Увімкнути чи вимкнути цю функцію можна в меню **Settings** (**Налаштування**) на інформаційному дисплеї.

Персоналізація автомобіля ⇒ 103.

Параметри можна зберегти для використовуваного ключа ⇒ 23.

Зазначені нижче ліхтарі вмикаються за умови відчинених дверцят водія:

- усі перемикачі,
- Інформаційний центр водія,
- освітлення кишені в дверцях,
- освітлення консолі.

Освітлення виходу

Наведені нижче ліхтарі активуються після того, як ключ запалення витягнутий із замка:

- Ліхтарі салону
- Підсвічування приладової панелі (тільки у темряві)
- Освітлення дверцят та консолі
- Ліхтарі підніжки

Вимикаються автоматично через деякий час і ввімкнуться знову при відчиненні дверцят водія.

Фари, задні ліхтарі, ліхтарі заднього ходу та ліхтарі освітлення номерних знаків протягом регульованого періоду часу освітлюють область навколо автомобіля після виходу з нього.

Увімкнення



1. Вимкніть запалення.
2. Вийміть ключ запалення.
3. Відчиніть дверцята водія.
4. Потягніть важіль перемикання поворотів.
5. Зачиніть дверцята водія.

Якщо дверцята водія не зачинені, ліхтарі вимикаються через дві хвилини.

Освітлення виходу вимикається одразу, якщо важіль перемикання поворотів витягнутий і при цьому відчинені дверцята водія.

Увімкнення, вимкнення або тривалість дії цієї функції можна змінити в меню **Settings (Налаштування)** на інформаційному дисплей. Персоналізація автомобіля ↗ 103.

Параметри можна зберегти для використовуваного ключа ↗ 23.

Система захисту від розряджання акумуляторної батареї

Стан батареї функції заряджання

Функція гарантує найбільший термін служби батареї завдяки генератору з керованою потужністю напруги та її оптимізованим розподілом.

Щоб запобігти розряджанню батареї під час їзди, активність наведених систем автоматично зменшується у два етапи, після чого вони вимикаються:

- Допоміжний обігрівач
- Заднє скло та дзеркала з підігрівом
- Сидіння з підігрівом
- Вентилятор

На другому етапі в центрі інформації водія відобразиться повідомлення, яке підтверджує активацію системи захисту від розрядження акумуляторної батареї.

Вимкнення електричних ліхтарів

Щоб запобігти розряджанню батареї після вимкнення системи запалення, деякі ліхтарі в салоні автоматично вимикаються через деякий час.

Клімат-контроль

Системи клімат-контролю	125
Повітропроводи	132
Технічне обслуговування	133

Системи клімат-контролю

Система обігріву та вентиляції



Керує:

- Температура
- Поширення повітря
- Швидкість вентилятора
- Система запобігання запріванню та система розморожування

Заднє вікно з підігрівом 34.

Температура

червоний = обігрівом
синій = охолодженням

Обігрів не буде повністю ефективним, доки двигун не досягне звичайної робочої температури.

Поширення повітря

- = до лобового скла та вікон передніх дверцят
- = до зони голови через регульовані повітропроводи
- = до ніши для ніг

Можливі будь-які комбінації обігріву.

Швидкість вентилятора

Відрегулюйте потік повітря вмиканням вентилятора на потрібну швидкість.

Система запобігання запріванню та система розморожування

- Натисніть кнопку : вентилятор автоматично переходить на більш високу швидкість, повітря спрямовується на лобове скло.
- Установіть регулятор температури на найвищий рівень.
- Увімкніть підігрів заднього вікна .
- Відчиніть бокові повітропроводи та спрямуйте їх у напрямку вікон дверцят.

Система кондиціонера



Окрім систем підігріву та вентиляції система кондиціонування має елементи керування для:

-  = функцію охолодження
-  = функцію рециркуляції повітря

Сидіння з підігрівом  42, кермо з підігрівом  70.

Охолодження

Вмикається кнопкою  та працює лише, коли працюють двигун і вентилятор.

Система кондиціонування повітря охолоджує та висушує повітря, коли показник температури ззовні трохи вищий, ніж точка замерзання. Тому може утворюватися конденсат і капати з-під днища автомобіля.

Якщо ні охолодження, ні висушування вам непотрібні, вимкніть систему охолодження, щоб заощадити пальне. Якщо систему охолодження вимкнути під час активної функції Автостоп, система клімат-контролю не потребуватиме перезапуску двигуна.

Система рециркуляції повітря

Приводиться в дію за допомогою кнопки .

⚠ Попередження

Обмін свіжого повітря зменшується в режимі рециркуляції повітря. У режимі роботи без охолодження вологість повітря підвищується, тому вікна можуть запотіти зсередини. Якість повітря пасажирського відділення погіршується, що може спричинити сонливість пасажирів.

За теплої погоди та при дуже високій вологості повітря лобове скло може запотіти зовні під дією холодного повітря, яким воно обдувається. Якщо вітрове скло потіє зовні, увімкніть очисник вітрового скла та вимкніть .

Максимальне охолодження

Відчиніть ненадовго вікно, щоб гаряче повітря могло швидко розсіятися.

- Охолодження  вмикається.
- Система рециркуляції повітря  ввімкнена.
- Натисніть перемикач поширення повітря .
- Установіть регулятор температури на найнижчий рівень.
- Установіть швидкість вентилятора на найвищий рівень.
- Відчиніть усі повітропроводи.

Система запобігання запотіванню та замерзанню вікон



- Натисніть кнопку : вентилятор автоматично переходить на більш високу швидкість, повітря спрямовується на лобове скло.
- Увімкніть охолодження .
- Установіть регулятор температури на найвищий рівень.

- Увімкніть підігрів заднього вікна .
- Відчиніть бокові повітропроводи та спрямуйте їх у напрямку вікон дверцят.

Примітка

При обранні налаштування для усунення запотівання та обледеніння скла, дію функції Автостоп буде призупинено.

При обранні налаштування для усунення запотівання та обледеніння скла, коли двигун знаходитьться у стані Автостоп, двигун запуститься автоматично.

Електронна система клімат-контролю

Двозональний клімат-контроль дає змогу встановлювати різні температури для водія та пасажира на передньому сидінні.



Керує:

- Температуру з боку водія
- Поширення повітря
- Швидкість вентилятора
- Температуру з боку пасажира на передньому сидінні

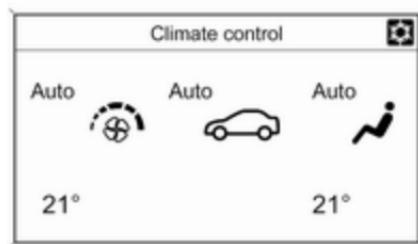
-  = функцію охолодження
- AUTO** = автоматичний режим
-  = рециркуляція повітря вручну
-  = систему запобігання запотіванню та систему розморожування

Заднє віко з підігрівом  34, сидіння з підігрівом  42, кермо з підігрівом  70.

Попередньо вибрана температура регулюється автоматично.

У автоматичному режимі швидкість вентилятора та поширення повітря автоматично регулюють потік повітря.

Систему можна адаптувати вручну за допомогою органів управління поширенням повітря та його потоком.



Кожна зміна параметрів відображається на інформаційному дисплей протягом кількох секунд.

Електронна система клімат-контролю повністю працює лише, коли працює двигун.

Автоматичний режим AUTO



Базовий параметр для максимального комфорту:

- Натисніть кнопку **AUTO**: розподіл повітря та швидкість вентилятора регулюються автоматично.
- Відчиніть усі повітропроводи.
- Натисніть , щоб переключити на охолодження. У деяких версіях охолодження вмикається автоматично натисканням кнопки **AUTO**.
- Установіть потрібні показники температури для водія та пасажира переднього сидіння за допомогою поворотної кнопки ліворуч і праворуч (до 22 °C).

Регулювання швидкості вентилятора в автоматичному режимі можна змінити у меню **Settings (Налаштування)**.

Персоналізація автомобіля ⇨ 103.

Усі повітропроводи вмикаються автоматично в автоматичному режимі. Тому повітропроводи завжди повинні бути відкритими.

Попередній вибір температури

Температуру можна встановити на потрібне значення.



Якщо встановлено мінімальну температуру, система клімат-контролю працює на максимальне охолодження.

Якщо встановлено максимальну температуру, система клімат-контролю працює на максимальний підігрів.

Примітка

Якщо температура падає на 2 °C чи більше, коли двигун знаходиться в стані Автостоп, він буде запущений автоматично.

Система стоп-старт ⇨ 138.

Система запобігання запотіванню та замерзанню вікон

- Натисніть кнопку .
- Натисніть кнопку охолодження .
- Температура та поширення повітря встановлюються автоматично, і вентилятор працює з високою швидкістю.
- Увімкніть підігрів заднього вікна .
- Щоб повернутися до автоматичного режиму: натисніть кнопку  або **AUTO**.

Примітка

Якщо натиснути на кнопку  при працюючому двигуні, функція Автостоп не буде спрацьовувати до наступного натискання на кнопку .

При натисканні на кнопку , якщо двигун знаходиться в стані Автостоп, він буде запущено автоматично.

Параметри, що встановлюються вручну

Параметри системи клімат-контролю можна змінити, активувавши кнопки та поворотні кнопки зазначенім наведеним нижче чином. Зміна параметра дезактивує автоматичний режим.

Швидкість вентилятора



Натисніть нижню кнопку, щоб зменшити, та верхню кнопку, щоб збільшити швидкість обертання вентилятора, як показано на ілюстрації. Швидкість вентилятора вказується кількістю сегментів на дисплеї.

Натисніть і утримуйте нижню кнопку: вентилятор і охолодження вимикаються.

Натисніть і утримуйте верхню кнопку: вентилятор працює на максимальній швидкості.

Щоб повернутися до автоматичного режиму: Натисніть кнопку **AUTO**.

Поширення повітря

Натисніть відповідну кнопку, щоб виконати бажані налаштування. Активація вказується індикатором у кнопці.

 = до лобового скла та вікон передніх дверцят.

 = до зони голови через регульовані повітропроводи.

 = до ніší для ніг.

Можливі будь-які комбінації обігріву.

Повернення до автоматичного поширення повітря: Дезактивуйте відповідний параметр або натисніть кнопку **AUTO**.

Охолодження

Активуйте чи дезактивуйте за допомогою кнопки .

Система кондиціонера охолоджує та висушує повітря, коли зовнішня температура перевищує вказаній

рівень. Тому може утворюватися конденсат і капати з-під днища автомобіля.

Якщо ні охолодження, ні висушування вам непотрібні, вимкніть систему охолодження, щоб заощадити пальне. Якщо систему охолодження вимкнути під час активної функції Автостоп, система клімат-контролю не потребуватиме перезапуску двигуна.

На дисплеї з'явиться **ACON** при ввімкненні охолодження або ж **ACOFF** при вимкненні охолодження.

Режим рециркуляції повітря

Δ Попередження

Обмін свіжого повітря зменшується в режимі рециркуляції повітря. У режимі роботи без охолодження вологість повітря підвищується, тому вікна можуть запотіти зсередини. Якість повітря пасажирського відділення погіршується, що може спричинити сонливість пасажирів.

За теплої погоди та при дуже високій вологості повітря лобове скло може запотіти зовні під дією холодного повітря, яким воно обдувається. Якщо вітрове скло потіє зовні, увімкніть очисник вітрового скла та вимкніть .



Натисніть кнопку  один раз, щоб активувати ручний режим рециркуляції повітря.

Активація вказується індикатором у кнопці.

Основні параметри

Деякі параметри можна змінити в меню **Settings (Налаштування)** на інформаційному дисплей.

Персоналізація автомобіля \diamond 103.

Допоміжний обігрівач

Обігрівач повітря

Quickheat є допоміжним електрообігрівачем повітря, який автоматично швидше нагріває пасажирське відділення.

Повітропроводи

Регульовані повітропроводи

Коли охолодження активовано, щонайменше один повітропровід має бути відкритим.



Щоб відкрити повітропровід, поверніть колесо регулятора в напрямку символу більшого розміру . Відрегулюйте потік повітря, що надходить через повітропровід, повертаючи колесо регулятора в потрібне положення.



Спрямуйте потік повітря обертанням жалюзей.

Щоб відкрити повітропровід, поверніть колесо регулятора в напрямку символу меншого розміру ■.

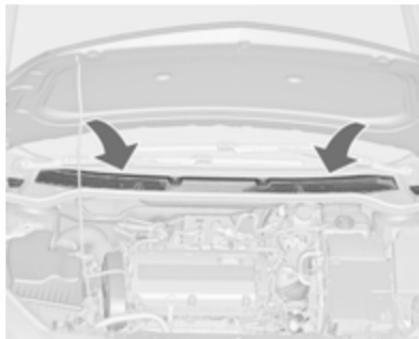
⚠ Попередження

Не прикріплюйте предмети на заслінки повітропроводів. Існує ризик поранення чи травмування в разі ДТП.

Стаціонарні повітропроводи

Додаткові повітропроводи розташовані під лобовим склом і вікнами дверцят, а також у нішах для ніг.

Технічне обслуговування Повітрозабірник



Слідкуйте за чистотою повітрозабірника, розташованого перед лобовим склом у моторному відділенні, щоб забезпечити вільний прохід повітря. Видаліть листя, бруд або сніг.

Повітряний фільтр

Повітряний фільтр видаляє пил, сажу, цвіт і спори з повітря, яке надходить в автомобіль через повітрозабірник.

Звичайний режим роботи кондиціонера

Для забезпечення тривалої ефективної роботи систему охолодження потрібно вмикати на декілька хвилин раз на місяць, незалежно від погоди та пори року. Робота системи охолодження неможлива, якщо зовнішня температура занадто низька.

Обслуговування

Для оптимального охолодження рекомендується щорічно перевіряти систему клімат-контролю через три роки після початкової реєстрації автомобіля, включаючи:

- функціональність і перевірку тиску;
- функцію підігріву;
- наявність протікань;
- ведучі ремені;
- чищення конденсатора та дренажу випаровувача;
- працездатність.

Керування автомобілем та експлуатація

Поради щодо керування автомобілем	135
Запуск та експлуатація	136
Вихлоп двигуна	141
Автоматична трансмісія	143
Механічна трансмісія	147
Гальма	147
Системи регулювання плавності ходу	151
Допоміжні системи водія	156
Пальне	167
Буксирування	170

Поради щодо керування автомобілем

Керування автомобілем

Ніколи не котіться при вимкненому двигуні (за винятком функції Автостоп)

У такому разі більшість систем не функціонуватиме (наприклад, сервопрістрій гальм, електропідсилювач керма). Рух за таких обставин становить небезпеку для вас і для оточуючих. Під час увімкнення функції Автостоп усі системи функціонуватимуть, але відбудеться контрольоване скорочення зусилля гідропідсилювача та зниження швидкості автомобіля.

Система стоп-старт ⇨ 138.

Збільшення холостих обертів

Якщо стан акумулятора вимагає його зарядження, для цього необхідно збільшити потужність генератора. Це досягатиметься за рахунок збільшення холостих обертів, що можна буде почути на слух.

На автомобілях з дисплеєм вищого рівня або ж комбі-дисплея вищого рівня повідомлення з'являється в центрі інформації водія.

Педалі

Щоб забезпечити безперешкодний хід педалей, у зоні їх переміщення не повинно бути ковриків.

Запуск та експлуатація

Обкатка нового автомобіля

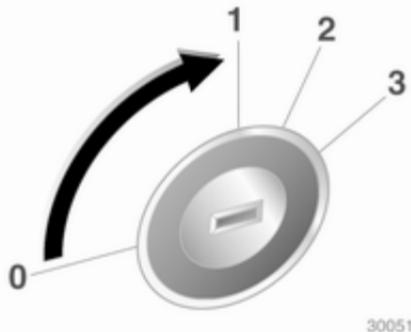
Під час перших кількох подорожей намагайтесь застосовувати гальма лише в разі нагальної потреби.

Під час першої поїздки може спостерігатися вихід диму, що спричинено наявністю воску та випаровуванням масла із системи вихлопу. Протягом деякого часу після першої поїздки паркуйте автомобіль просто неба та уникайте вдихання парів.

Під час періоду обкатки витрати пального та моторного масла можуть бути вищими, а очищення сажового фільтра може виконуватися частіше. Функція Автостоп буде вимкнена для забезпечення зарядження акумулятора.

Сажовий фільтр \diamond 141.

Положення перемикача системи запалення



- 0 = Запалення вимкнуто
- 1 = Блокування керма знято, запалення вимкнено
- 2 = Запалення ввімкнено, для дизельного двигуна: попередній прогрів
- 3 = Запуск

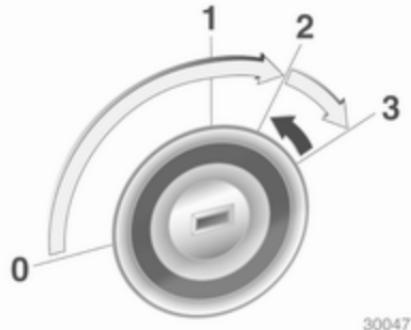
Утримання з вимкненим двигуном

Наступні електричні системи можуть працювати до відчинення дверцят водія, або ж максимум 10 хвилин після вимкнення запалення.

- Вікна з електропідйомниками
- Розетки

Живлення буде подаватися до інформаційно-розважальної системи протягом 30 хвилин, або до тих пір, поки ключ запалення не буде витягнутий із вимикача запалення, незалежно від того, чи відчинялися дверцята, чи ні.

Запуск двигуна



Механічна трансмісія: увімкніть зчеплення.

Автоматична трансмісія: увімкніть гальмо та перемістіть важіль селектора в положення **P** або **N**.

Не застосовуйте педаль акселератора.

Дизельний двигун: поверніть ключ у положення **2** для попереднього прогріву і зачекайте, доки не погасне контрольний індикатор .

Поверніть ключ у положення **3** та відпустіть: автоматична процедура вмикає стартер із короткою затримкою, доки працює двигун (див. "Система автоматичного керування стартером").

Перед повторним запуском або вимкненням двигуна поверніть ключ у положення **0**.

Після спрацювання функції Автостоп двигун можна запустити, натискаючи на педаль зчеплення.

Запуск двигуна при низькій температурі

Запуск двигуна без додаткових розігрівачів можливий до -25°C для дизельних двигунів і до -30°C для бензинових двигунів. Для цього необхідно масло двигуна з відповідною в'язкістю, типом палива, проведеним технічним обслуговуванням та достатнім зарядом акумулятора. При температурі нижче -30°C АКПП потребує розігріву протягом, приблизно, 5 хвилин. При цьому важіль перемикача передач має знаходитися в положенні **P**.

Система автоматичного керування стартером

Ця функція керує процедурою запуску двигуна. Водієві не потрібно утримувати ключ у положенні **3**. Після одного застосування система продовжить запуск автоматично, доки двигун не запуститься. У зв'язку з виконанням перевірки двигун починає працювати з короткою затримкою.

Двигун може не запуститися з таких причин:

- педаль зчеплення не натиснуто (механічна трансмісія);
- не натиснуто педаль гальма, або важіль селектора перебуває не в положенні **P** або **N** (автоматична трансмісія);
- сталася затримка.

Турбопідігрів двигуна

Одразу після пуску двигуна його обертальний момент може бути короткочасно обмеженим, особливо в разі, якщо початкова температура двигуна була низькою. Завдяки цьому обмеженню система змащення може забезпечити повний захист двигуна.

Припинення подачі пального під час перевищенння швидкості

Подача пального автоматично припиняється у разі перевищенння швидкості, тобто, коли автомобіль рухається з увімкненою передачею, але відпущенім акселератором.

Система зупинки-запуску

Система стоп-старт допомагає економити пальне та знижувати викиди вихлопних газів. За сприятливих умов система вимикає двигун, коли автомобіль рухається на низькій швидкості або перебуває у нерухомому стані (наприклад, на світлофорі чи у корках). Система знову запускає двигун автоматично при натисненні на педаль зчеплення. Датчик акумулятора забезпечує активацію функції Автостоп тільки в тому випадку, коли акумулятор достатньо заряджений для повторного запуску.

Активация

Система стоп-старт може вступати в дію як тільки був запущений двигун, автомобіль розпочав рух і виникли перелічені нижче умови.

Дезактивация



Вимкніть систему стоп-старт вручну, шляхом натискання на кнопку **eco**. Вимкнення підтверджується згасанням світлодіодного індикатора кнопки.

Автостоп

Якщо автомобіль рухається на малій швидкості або перебуває у нерухомому стані, активуйте функцію Автостоп наведеним нижче способом:

- Натисніть педаль зчеплення
- встановіть важіль у нейтральне положення
- відпустіть педаль зчеплення

Двигун вимикається, при цьому запалення буде увімкнене.



Функція Автостоп позначається стрілкою у положенні **AUTOSTOP** на тахометрі.

При активній функції Автостоп обігрів та гальма будуть працювати у звичайному режимі.

Обережно

Інтенсивність підсилення керма може бути зменшена під час роботи функції Автостоп.

Умови спрацювання функції Автостоп

Система стоп-старт перевіряє дію наступних умов. Інакше функція Автостоп залишається в режимі очікування.

- Систему стоп-старт не можна вимкнути вручну
- капот повністю закритий
- дверцята водія закриті, і пас безпеки водія застібнутий
- акумулятор достатньо заряджений і знаходиться у гарному стані
- двигун розігрітій

- температура охолоджувальної рідини двигуна не є занадто високою
- температура вихлопів двигуна не така висока, як після їзди з високим навантаженням на двигун
- навколошня температура не є занадто низькою
- система клімат-контролю не запобігає активації функції Автостоп
- наявний достатній вакуум гальмівної системи
- функція самоочищення дизельного сажового фільтра не активована
- автомобіль пересувався після останнього активування функції Автостоп

Зовнішня температура близько точки замерзання може відключити функцію Автостоп.

Певні налаштування системи клімат-контролю можуть подавляти функцію Автостоп. Детальніше див. у розділі, присвяченому клімат-контролю.

Одразу після їзди по шосе функцію Автостоп може бути переведено в режим очікування.

Обкатка нового автомобіля ↗ 136.

Система захисту від розрядження акумуляторної батареї

Для забезпечення надійного повторного запуску двигуна в системі стоп-старт реалізовано декілька механізмів захисту акумулятора від розрядження.

Заходи економії електроенергії

Під час роботи функції Автостоп декілька електричних функцій, таких як додатковий електричний обігрівач чи обігрів заднього вікна, вимикаються або ж переводяться в режим економії. Швидкість обертання вентилятора кліматичної системи знижується для економії електроенергії.

Повторний запуск двигуна водієм

Натисніть на педаль зчеплення для повторного запуску двигуна.

Про запуск двигуна свідчить стрілка тахометра, що вказує на холості оберти.

Якщо важіль КПП перемикається з нейтрального положення до натискання на педаль зчеплення, контрольний індикатор  засвічується, або виводиться у вигляді символу у центрі інформації водія.

Контрольний індикатор  ↗ 83.

Повторний запуск двигуна системою стоп-старт

Для автоматичного повторного запуску важіль перемикання має знаходитися в нейтральному положенні.

При виникненні однієї з наступних умов під час активної функції Автостоп, двигун автоматично запускається системою стоп-старт.

- Систему стоп-старт можна вимкнути вручну
 - відкривається капот
 - розстібається пас безпеки водія та відчиняються дверцята водія
 - температура двигуна занадто низька
 - акумулятор розряджається
 - недостатній вакуум гальмівної системи
 - автомобіль починає рухатися
 - система клімат-контролю вимагає запуску двигуна
 - кондиціонер вмикається вручну
- Якщо капот закритий не повністю в центрі інформації водія виводиться інформаційне повідомлення.
- Якщо до електричної розетки підключений споживач, наприклад, портативний програвач компакт-дисків, під час повторного запуску двигуна може відбутися коротка перерва у живленні.

Паркування

- Не залишайте автомобіль у місцях, де є висока ймовірність виникнення пожежі. Висока температура системи вихлопу може спричинити займання поверхні, на якій стоїть автомобіль.
- Завжди застосуйте стоянкове гальмо. Застосуйте ручне стоянкове гальмо, не натискаючи кнопку вимикання. Застосуйте максимально щільно на спуску чи підйомі. Одночасно натисніть педаль гальма, щоб зменшити гальмівне зусилля.
- Вимкніть двигун і запалення. Повертайте кермо, доки не спрацює його блокування.
- Якщо автомобіль знаходитьться на рівній поверхні чи підйомі, ввімкніть першу передачу чи встановіть важіль селектора в положення **P** перед вимкненням запалення. На підйомі поверніть передні колеса від бордюру.

Якщо автомобіль знаходитьться на спуску, ввімкніть задню передачу чи встановіть важіль селектора в положення **P** перед вимкненням запалення. Поверніть передні колеса до бордюру.

- Заблокуйте автомобіль та активуйте систему запобігання викраденню.

Примітка

У випадку спрацювання подушок безпеки двигун автоматично вимикається, якщо через певний час автомобіль зупиняється.

Вихлоп двигуна

Δ Небезпека

Вихлопні гази містять отруйний чадний газ, який є безбарвним та не має запаху і може привести до смерті під час вдихання.

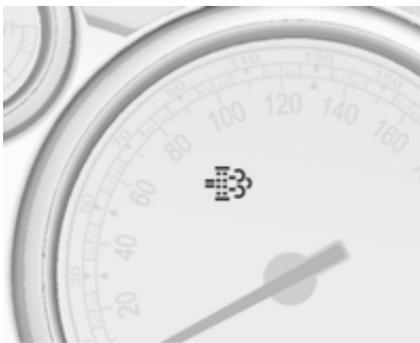
Якщо вихлопні гази потраплять в салон автомобіля, відчиніть вікна. Для усунення несправності зверніться до майстерні.

Уникайте водіння з відчиненим багажником, у протилежному випадку вихлопні гази потраплять у салон.

Сажовий фільтр

Система сажового фільтра вбирає шкідливі частки сажі з вихлопних газів. Система включає в себе функцію самоочищення, яка вимикається автоматично під час руху без відображення жодних повідомлень. Чищення фільтра

виконується шляхом спалюванням часток сажі за високої температури. Цей процес відбувається автоматично в зазначених умовах їзди та може тривати до 25 хвилин. За нормальніх умов цей процес триває від 7 до 12 хвилин. Функція Автостоп недоступна, споживання палива може зростати у цей період. Викид запахів і диму під час цього процесу є нормальним.



За певних умов водіння, наприклад, під час долання коротких відстаней, система не може виконати очищення автоматично.

Якщо система вимагає чищення фільтра, але попередні умови їзди не дозволяли виконати його автоматично, засвітиться контрольний індикатор . Одночасно із цим у центрі інформації водія відображається Diesel partic. filter is full continue driving (Сажовий фільтр заповнено. Продовжуйте рух) або код попередження 55.

світиться, коли сажовий фільтр заповнений. Якомога швидше розпочніть процес чищення.

миготить, якщо рівень заповнення сажового фільтра досягнув максимального показника. Щоб уникнути пошкодження двигуна, негайно розпочніть чищення.

Чищення

Щоб активувати чищення, продовжуйте рух, підтримуючи оберти двигуна вище 2000 обертів на хвилину. За потреби ввімкніть понижену передачу. Після цього починається чищення сажового фільтра.

Якщо окрім цього світиться, виконати очищення неможливо. Зверніться по допомогу до майстерні.

Обережно

Якщо процес чищення переривається, існує ризик серйозного пошкодження двигуна.

Найшвидше чищення виконується в умовах високих обертів двигуна та навантаження на нього.

Контрольний індикатор гасне одразу після виконання операції із самоочистки.

Каталізатор

Кatalізатор зменшує кількість шкідливих речовин у вихлопних газах.

Обережно

Якість пального, яка відрізняється від вказаної на сторінках Φ 167, Φ 231 може привести до пошкодження каталізатора чи електроніки.

Неспалений бензин перегріватиме та пошкодить каталізатор. Тому уникайте надмірного використання стартера та руху з порожнім баком. Забороняється запуск двигуна буксируванням.

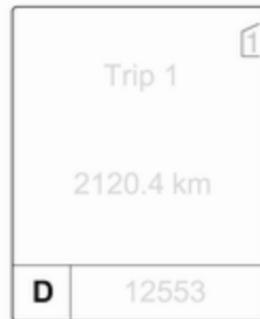
У разі перебою запалення, нерівномірної роботи двигуна, зниження його продуктивності чи інших незвичних проблем зверніться до майстерні для усунення причини несправності якомога швидше. В аварійній ситуації на деякий час рух можна

продовжити, підтримуючи швидкість автомобіля та оберти двигуна на низькому рівні.

Автоматична трансмісія

Автоматична трансмісія дає змогу перемикати передачі вручну (ручний режим) або автоматично (автоматичний режим).

Дисплей трансмісії



Режим або вибрана передача відображаються на дисплеї трансмісії.

Важіль селектора



P = положення стоянки, колеса заблоковані, вмикати лише, коли автомобіль стоїть на місці з натиснутим стоянковим гальмом

R = задня передача, вмикати лише тоді, коли автомобіль стоїть на місці

N = нейтральне положення

D = автоматичний режим з усіма передачами

Важіль селектора заблокований у положенні **P**, і його можна рухати лише, коли запалення ввімкнено, і педаль гальм натиснута.



Якщо педаль гальм не натиснута, світиться контрольний індикатор .

Якщо важіль селектора не в положенні **P**, коли система запалення вимкнена, миготять контрольні індикатори  та **P**.

Щоб увімкнути **P** чи **R**, натисніть кнопку розблокування.

Двигун можна запустити лише з важелем у положенні **P** або **N**. Після вибору положення **N** перед запуском двигуна натисніть педаль гальм або застосуйте стоянкове гальмо.

Не прискорюйтесь під час вмикання передачі. Забороняється натискати педаль акселератора та гальм одночасно.

Коли передача ввімкнена, автомобіль починає повільно рухатися після відпускання гальм.

Гальмування двигуном

Щоб скористатися гальмівним ефектом двигуна, виберіть низчу передачу в потрібний момент під час спуску (див. ручний режим).

Розгойдування автомобіля

Розгойдування дозволяється лише тоді, коли автомобіль застрягає у піску, багні чи снігу. Поставте важіль селектора між **D** і **R** кілька разів. Не давайте повний газ двигуну та уникайте стрімкого прискорення.

Паркування

Застосуйте стоянкове гальмо та ввімкніть Р.

Ключ запалення можна вийняти лише, коли важіль селектора знаходитьться в положенні Р.

Ручний режим



Перемістіть важіль селектора з положення D ліворуч, а потім вперед або назад.

+ = Перемкніть на вищу передачу.

- = Перемкніть на нижчу передачу.

Якщо вибрана вища передача, коли швидкість автомобіля є надто низькою, чи нижча передача, коли швидкість авто є надто високою, перемикання передач не відбувається. Після цього у центрі інформації водія може відобразитися повідомлення. У ручному режимі на високих обертах двигуна автоматичне перемикання на вищу передачу не відбувається.

Електронні системи водіння

- Після холодного запуску система робочої температури підвищує кількість обертів двигуна, щоб катализатор швидко дійшов до потрібної температури.
- Функція автоматичного перемикання на нейтральну передачу автоматично перемикає на холостий хід, коли

автомобіль стоїть на місці з увімкненою передньою передачею.

- Коли ввімкнено режим SPORT, автомобіль переходить на вищу частоту обертів двигуна (якщо не ввімкнено круїз-контроль). Режим SPORT ⇨ 152.
- Спеціальні програми автоматично адаптують точки перемикання передач під час руху схилом вгору чи вниз.

Перехід на нижчу передачу

Якщо педаль акселератора в автоматичному режимі натиснuto повністю, трансмісія перемикається на нижчу передачу, залежно від обертів двигуна.

Помилка

У випадку несправності загоряється . Okрім цього в центрі інформації водія відображається номер попередження або повідомлення з попередженням. Повідомлення автомобіля ⇨ 94.

Трансмісія більше не перемикається автоматично. Тривала подорож є можливою з ручним перемиканням передач. Доступна лише найвища передача. Залежно від несправності, 2-га передача може також бути доступною в ручному режимі. Перемикайте передачу, лише коли автомобіль стоїть на місці. Для усунення несправності зверніться до майстерні.

Переривання подачі живлення

У випадку переривання подачі живлення важіль селектора не можна перемістити з положення **P**. Ключ запалення не можна витягнути із вимикача.

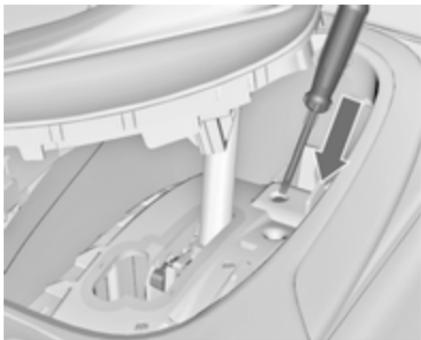
Якщо акумулятор розряджений, запустіть двигун за допомогою товстого дроту Φ 215.

Якщо причиною несправності не є низький заряд акумулятора, відпустіть важіль селектора.

1. Застосуйте стоянкове гальмо.



2. Відчепіть обшивку важеля селектора від центральної консолі ззаду, складіть важіль уперед і поверніть ліворуч.



3. Вставте викрутку в отвір до кінця та перемістіть важіль селектора з положення **P** або **N**. У разі повторного вибору **P** або **N** важіль селектора буде знову заблоковано в положенні. Для усунення переривання живлення зверніться до майстерні.

4. Установіть обшивку важеля селектора на центральну консоль і прикрутіть її.

Механічна трансмісія



Щоб увімкнути задній хід, натиснувши педаль зчеплення, зачекайте 3 секунди, натисніть кнопку розблокування на важелі селектора й увімкніть передачу. Якщо передача не вмикається, установіть важіль у нейтральне положення, відпустіть педаль зчеплення та натисніть її повторно; після цього повторіть вибір передачі.

Не стирайте зчеплення зайвий раз.

Під час роботи повністю натисніть педаль зчеплення. Не використовуйте педаль як підставку для ніг.

Обережно

Не рекомендується керувати автомобілем однією рукою, тримаючи іншу на важелі селектора.

Гальма

Система гальм містить у собі два незалежні контури гальм.

Якщо контур гальм виходить із ладу, автомобіль можна загальмувати з використанням іншого контуру гальм. Проте ефект гальмування досягається лише тоді, коли педаль гальм натискається міцно. Для цього потрібно застосувати значно більше сили. Гальмівний шлях подовжується. Зверніться по допомогу до майстерні перед продовженням подорожі.

Коли двигун не працює, підтримка сервопристрою гальм зникає, що йона педаль гальм була натиснута раз або два. Ефект гальмування не знижується, але гальмування вимагає значно більших зусиль. Особливо важливо мати це на увазі під час буксирування.

Контрольний індикатор 83.

Антиблокувальна система гальм

Анти-блокувальна система гальм (ABS) запобігає блокуванню коліс.

Система ABS починає регулювати тиск гальмування, щойно виникає ймовірність блокування коліс.

Автомобіль залишається керованим, навіть під час різкого гальмування.

Про роботу системи ABS свідчить пульсування педалі гальм і шум процесу регулювання.

Для оптимального гальмування утримуйте педаль гальм повністю натиснутою протягом усього процесу гальмування, не зважаючи на її пульсування. Не занижайте тиск на педаль.

Після зрушенння з місця система проводить самодіагностику, що можна почути.

Контрольний індикатор  84.

Адаптивний стоп-сигнал

Під час повного гальмування з активованою системою ABS миготять усі три ліхтарі гальмування.

Несправність

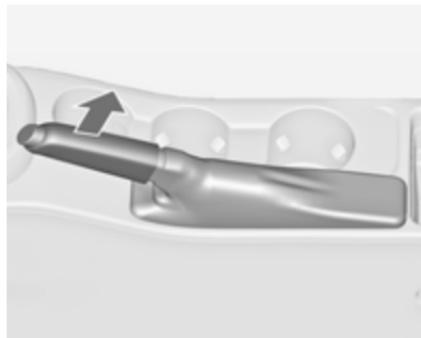
Попередження

Якщо в системі ABS є несправність, колеса можуть блокуватися через гальмування, яке є більш жорстким, ніж звичайно. Переваги системи ABS більше недоступні. Під час різкого гальмування автомобіль більше не може керуватися та може йти в заніс.

Для усунення несправності зверніться до майстерні.

Стоянкове гальмо

Ручне стоянкове гальмо



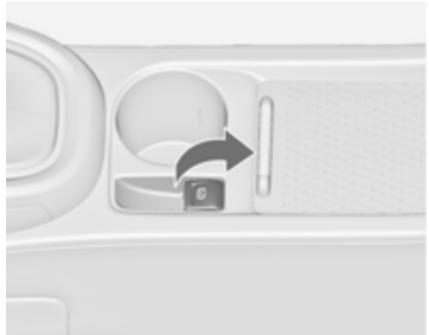
Завжди використовуйте стоянкове гальмо, не натискаючи на кнопку відпускання, та застосовуйте його максимально міцно на спучку чи підйомі.

Щоб відпустити стоянкове гальмо, злегка потягніть важіль угору, натисніть кнопку відпускання та повністю опустіть важіль.

Щоб зменшити зусилля спрацьовування стоянкового гальма, натисніть ніжне гальмо в той же час.

Контрольний індикатор  83.

Електричне стоянкове гальмо



Застосування, коли автомобіль стоїть на місці

Потягніть перемикач , електричне стоянкове гальмо спрацьовує автоматично з відповідною силою. Для застосування з максимальною силою, наприклад, у випадку

паркування з причепом або на схилах, потягніть перемикач  двічі.

Електричне стоянкове гальмо увімкнене при засвіченні контрольного індикатора  83.

Електричне стоянкове гальмо можна активувати за будь-яких умов, навіть якщо вимкнена система запалення.

Забороняється надто часто використовувати електричне стоянкове гальмо з вимкненим двигуном, оскільки це може привести до розрядження акумулятора.

Перед виходом з автомобіля перевірте стан електричного стоянкового гальма. Контрольний індикатор  83.

Відпускання

Увімкніть запалення. Не відпускаючи педаль гальма, натисніть перемикач .

Функція розгону

Натискання педалі зчеплення (механічна трансмісія) чи вмикання передачі (автоматична трансмісія), а потім натискання педалі акселератора відпускає електричне стоянкове гальмо автоматично. Це неможливо за витягнутого перемикача.

Ця функція також допомагає рушати з місця на схилах.

Агресивний стиль водіння може зменшити термін служби зношуваних деталей.

Динамічне гальмування під час руху автомобіля

Коли автомобіль рухається та перемикач  залишається натиснутим, система електричного стоянкового гальма зменшуватиме швидкість авто, але не застосовуватиметься до автомобіля, що стоїть на місці.

Відразу після відпускання перемикача  динамічне гальмування припиниться.

Несправність

Якщо електричне стоянкове гальмо несправне, вмикається контрольний індикатор  , а також відображається номер коду чи повідомлення в центрі інформації водія. Повідомлення автомобіля  94.

Щоб застосувати електричне стоянкове гальмо: потягніть та утримуйте перемикач  більше 5 секунд. Якщо контрольний індикатор  світиться, електричне стоянкове гальмо натиснуто.

Щоб вимкнути електричне стоянкове гальмо: потягніть та утримуйте перемикач  більше 2 секунд. Якщо контрольний індикатор  гасне, електричне стоянкове гальмо вимикається.

Контрольний індикатор  миготить: електричне стоянкове гальмо не повністю натиснуто чи відпущене. Якщо контрольний індикатор постійно миготить, відпустіть електричне стоянкове гальмо й застосуйте його повторно.

Підсилювач гальм

Якщо педаль гальм натискається швидко та інтенсивно, автоматично застосовується максимальне гальмівне зусилля (повне гальмування).

Підтримуйте стабільний тиск на педаль гальм до повного гальмування. Максимальне гальмівне зусилля автоматично зменшується, коли педаль гальм відпускається.

Допоміжна система при старті з місця під гору

Система допомагає запобігти випадковому відкату під час рушання з місця на схилах.

Під час відпускання ножних гальм після зупинки на схилі гальма залишаються ввімкненими протягом наступних двох секунд. Гальма автоматично вимикаються, як тільки автомобіль починає прискорюватися.

Коли функція Автостоп увімкнена, допоміжна система при старті з місця під гору не працює.

Системи регулювання плавності ходу

Протибуксовочна гальмівна система

Протибуксовочна гальмівна система (ТС) є складовою електронної системи курсової стійкості.

За потреби вона покращує стійкість руху, незалежно від типу дороги чи зчеплення шин із дорогою, запобігаючи при цьому обертанню ведучих коліс.

Щойно ведучі колеса починають обертатися, потужність двигуна зменшується й обертання гальмується індивідуально. Це значно покращує стійкість авто на слизьких дорогах.

Система ТС спрацьовує, як тільки гасне контрольний індикатор .

Коли система ТС є активною, миготить .

Попередження

Забороняється випробовувати цю спеціальну функцію безпеки, наражаючись на небезпеку під час руху.

Адаптуйте швидкість до дорожніх умов.

Контрольний індикатор  $\diamond 85$.

Дезактивація



Систему ТС можна вимкнути, коли обертання ведучих коліс є потрібним: натисніть і відпустіть кнопку .

Починає світитися контрольний індикатор .

Відновлення роботи системи ТС активується повторним натисканням кнопки .

Система ТС також повторно вмикається наступного разу, коли вмикається система запалення.

Електронна система курсової стійкості

Електронна система курсової стійкості (ESC) за потреби покращує стійкість автомобіля, незалежно від типу дороги чи зчеплення шин із дорогою. Вона також запобігає прокручуванню ведучих коліс.

Як тільки автомобіль починає відхилятися від прямого шляху (по причині недостатньої керованості/ занесення на повороті), потужність

двигуна знижується, а гальмо застосовується окремо до кожного колеса. Це значно покращує стійкість авто на слизьких дорогах.

Система ESC спрацьовує, щойно гасне контрольний індикатор .

Про активний стан системи ESC свідчить миготіння .

Попередження

Забороняється випробовувати цю спеціальну функцію безпеки, наріжаючись на небезпеку під час руху.

Адаптуйте швидкість до дорожніх умов.

Контрольний індикатор  85.

Дезактивація



Для максимально розкучого водіння систему ESC можна дезактивувати: утримуйте кнопку  натиснуту протягом приблизно 7 секунд.

Починає світитися контрольний індикатор .

Система ESC повторно активується натисканням кнопки . Якщо до цього систему TC було вимкнено, повторно активуються системи TC і ESC.

Система ESC також повторно вмикається наступного разу, коли вмикається система запалення.

Інтерактивне шасі

Система Flex Ride

Flex Ride система, яка дає змогу водію вибирати три режими водіння:

- режим SPORT: натисніть кнопку **SPORT**, вмикається індикатор.
- режим TOUR: натисніть кнопку **TOUR**, вмикається індикатор.
- звичайний режим: кнопки **SPORT** і **TOUR** не натиснуті, не горить індикатор.

Вимкніть режим **SPORT** та **TOUR**, натиснувши відповідну кнопку ще раз.

У кожному режимі водіння Flex Ride зв'язує такі електронні системи:

- електронну систему безперервного керування демпфуванням,
- систему управління педаллю акселератора,
- сервомеханізм рульового керування,
- електронна система курсової стійкості (ESC),
- Антиблокувальна гальмівна система (ABS) з функцією контролю гальм на поворотах (CBC),
- автоматичну трансмісію.



Спортивний режим

Параметри систем адаптовані для спортивного стилю водіння:

- Демпфування амортизаторів реагує жорсткіше, щоб забезпечити кращий контакт із поверхнею дороги.
- Двигун швидше реагує на педаль акселератора.
- Знижується підтримка рульового керування.

- Точки перемикання передач автоматичної трансмісії настають пізніше.
- Після активації режиму SPORT колір підсвічування основних приладів змінюється з білого на червоний.

Звичайний режим

Параметри систем адаптовані для комфорtnого стилю водіння:

- Демпфування амортизаторів реагує плавніше.
- Педаль акселератора реагує зі стандартними параметрами.
- Підтримка рульового керування виконується в стандартному режимі.
- Точки перемикання передач автоматичної трансмісії відбуваються в комфорtnому режимі.
- Освітлення основних приладів є білим.

Звичайний режим

Усі параметри систем адаптовані до стандартних значень.

Система керування режимом водіння

У кожному вибраному вручну режимі водіння (SPORT, TOUR чи звичайному режимі), система керування режимом водіння (DMC) виявляє та постійно аналізує реальні характеристики водіння, реакції водія та активний динамічний стан автомобіля. За потреби блок керування системи DMC автоматично змінює параметри вибраного режиму. Також щойно система розпізнає істотніші відхилення, режим водіння змінюється на всю тривалість застосування цих відхилень.

Якщо, наприклад, вибрано режим **Normal**, а система DMC виявляє спортивний стиль водіння, то вона змінює кілька параметрів звичайного режиму на спортивні параметри. Система DMC перемикає автомобіль на режим SPORT у випадку дуже спортивного стилю водіння.

Якщо ж, наприклад, вибрано режим TOUR, але під час руху звивистою дорогою є потреба в різком гальмуванні, система DMC виявить динамічний стан автомобіля та змінить параметри для підвіски на режим SPORT, щоб підвищити стійкість автомобіля.

Коли характеристики водіння або динаміка автомобіля повернуться до попереднього стану, система DMC змінить параметри на раніше вибраний режим.

Персоналізовані параметри в спортивному режимі SPORT

Водій може вибрати функції режиму SPORT кнопкою **SPORT**. Ці параметри можна змінити в меню **Settings (Налаштування)** на інформаційному дисплей.

Персоналізація автомобіля ⇨ 103.

Система Flex Ride - версія OPC

Версія OPC системи Flex Ride працює таким самим чином, що і стандартна система Flex Ride, з тією лише різницею, що режими мають більш спортивний характер.



OPC Flex Ride система, яка дає змогу водію вибирати три режими водіння:

- режим OPC: натисніть кнопку **OPC**, вмикається індикатор.
- режим SPORT: натисніть кнопку **SPORT**, вмикається індикатор.
- режим NORMAL: кнопки **SPORT** чи **OPC** не натиснуті, індикатор не засвічується.

Вимкніть режим SPORT та OPC, натиснувши відповідну кнопку ще раз.

У кожному режимі водіння OPC Flex Ride зв'язує такі електронні системи:

- електронна система безперервного керування демпфуванням,
- система управління педаллю акселератора,
- сервомеханізм рульового керування,

- електронна система курсової стійкості (ESC),
- Антиблокувальна гальмівна система (ABS) з функцією контролю гальм на поворотах (CBC).

Режим NORMAL (звичайний)

В режимі NORMAL, якщо кнопки SPORT та OPC не натиснуті, всі налаштування системи встановлюються на стандартні значення.

Спортивний режим

Параметри систем адаптовані для спортивного стилю водіння.

Режим OPC

Характеристики керування автомобілем адаптуються до динамічного стилю водіння.

В цьому режимі колір підсвічування основних приладів змінюється на червоний.

Персоналізовані параметри в режимі OPC

Водій може вибрати функції режиму OPC кнопкою **OPC**. Ці параметри можна змінити в меню **Settings (Налаштування)** на інформаційному дисплей.

Персоналізація автомобіля ⇨ 103.

Допоміжні системи водія

Допоміжні системи для водія

⚠ Попередження

Допоміжні системи водія розробляються для підтримки водія і не замінюють увагу.

Водій бере на себе повну відповідальність під час керування автомобілем.

При використанні допоміжних систем водія завжди слідкуйте за поточною дорожньою ситуацією.

Круїз-контроль

Круїз-контроль може зберігати та підтримувати швидкість приблизно від 30 до 200 км/год. Під час руху на підйомі чи на спуску можливі відхилення від збережених швидкостей.

Із міркувань безпеки круїз-контроль не може бути активованим, доки ніжне гальмо не застосується хоча б один раз. Цю функцію неможливо ввімкнути, якщо вибрано першу передачу.



Забороняється використовувати круїз-контроль, якщо не рекомендується підтримувати постійну швидкість.

З автоматичною трансмісією активуйте круїз-контроль лише в автоматичному режимі.

Контрольний індикатор 88.

Увімкнення

Натисніть кнопку на панелі приладів засвічується білим кольором.

Активация

Наберіть потрібну швидкість і поверніть колесо регулятора в положення **SET/-**; поточна швидкість зберігається та підтримується. Контрольний індикатор на панелі приладів засвічується зеленим кольором. Педаль акселератора можна відпустити.

Швидкість автомобіля можна збільшити натисканням педалі акселератора. Коли педаль акселератора відпускається, відновлюється попередньо збережена швидкість.

Функція круїз-контролю залишається увімкненою під час зміни передачі.

Збільшення швидкості

Коли круїз-контроль активний, утримуйте коліщатко з накаткою повернутим в положенні **RES/+** або швидко поверніть його в положення **RES/+** кілька разів: швидкість підвищується постійно чи невеликими кроками.

У протилежному випадку наберіть потрібну швидкість і збережіть її поворотом до **SET/-**.

Зменшення швидкості

Коли круїз-контроль активний, утримуйте коліщатко з накаткою повернутим в положенні **SET/-** або швидко поверніть його в положення **SET/-** кілька разів: швидкість знижується постійно чи невеликими кроками.

Дезактивація

Натисніть кнопку , контрольний індикатор  на панелі приладів засвічується білим кольором. Круїз-контроль дізактивований. Остання задана швидкість

зберігається у пам'яті для подальшого відновлення швидкості.

Автоматична дезактивація:

- швидкість автомобіля нижча 30 км/год,
- швидкість автомобіля вище 200 км/г,
- педаль гальму натиснута,
- педаль зчеплення натиснута на декілька секунд,
- важіль селектора в положенні **N**,
- двигун працює з дуже низькою частотою обертів,
- працює антибуксовочна гальмівна система чи електронна система курсової стійкості.

Відновлення збереженої швидкості

Досягнувши швидкості більше 30 км/год, поверніть коліщатко до положення **RES/+**. Автомобіль досягає збереженої швидкості.

Вимкнення

Натисніть кнопку , контрольний індикатор  на панелі приладів гасне. Збережений показник швидкості видаляється.

Натискання на кнопку  для ввімкнення обмежувача швидкості або вимкнення запалення також вимикає функцію круїз-контролю і видаляє збережену швидкість.

Обмежувач швидкості

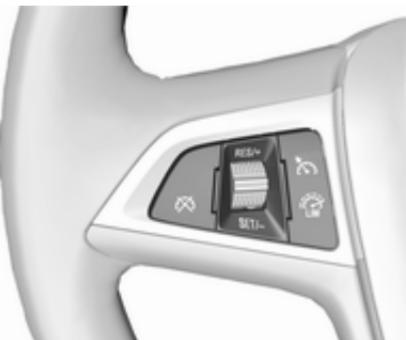
Обмежувач швидкості не дозволяє автомобілю перевищувати попередньо встановлену максимальну швидкість.

Максимальну швидкість можна встановити на рівні понад 25 км/г.

Водій може прискорюватися тільки до попередньо заданої швидкості. Під час руху на схилах може статися відхилення від обмеженої швидкості.

Задане обмеження швидкості позначається у верхньому рядку інформації водія при активній системі.

Активація



Натисніть кнопку . Круїз-контроль та адаптивний круїз-контроль мають бути увімкнені до цього, оскільки вони вимикаються при ввімкненні обмежувача швидкості, і контрольний індикатор гасне.

Встановити обмеження швидкості

При активному обмежувачі швидкості, утримуйте коліщатко в положенні **RES/+** або ж коротко повертайте коліщатко в положення

RES/+ до тих пір, поки бажана швидкість не буде відображена у центрі інформації водія.

У якості альтернативи, наберіть потрібну швидкість і коротко поверніть коліщатко регулятора в положення **SET/-**; поточна швидкість зберігається в якості максимальної. У центрі інформації водія відображається обмеження швидкості.



Зміна обмеження швидкості

При активному обмежувачі швидкості повертайте коліщатко регулятора в положення **RES/+** для збільшення або в положення **SET/-** для зменшення бажаної максимальної швидкості.

Перевищення обмеження швидкості

При виникненні екстремної ситуації можна перевищувати обмеження швидкості шляхом сильного натискання педалі акселератора, доляючи точку спротиву.

При цьому значення обмеження швидкості миготітиме у центрі інформації водія і лунатиме звуковий сигнал.

Відпустіть педаль акселератора, і функція обмежувача швидкості знову буде активована, щойно швидкість не знизиться менше за встановлене обмеження швидкості.

Дезактивація

Натисніть кнопку : обмежувач швидкості вимикається і автомобілем можна керувати без обмеження швидкості.

Задане обмеження швидкості зберігається, а в центрі інформації водія з'являється відповідне повідомлення.

Відновити обмеження швидкості

Поверніть коліщатко в положення **RES/+**. Автомобіль набирає швидкість згідно із заданим значенням.

Вимкнення

Натисніть кнопку , при цьому індикація обмеження швидкості в центрі інформації водія зникає. Збережений показник швидкості видаляється.

При натисканні кнопки для увімкнення функції адаптивного круїз-контролю або при вимкненні

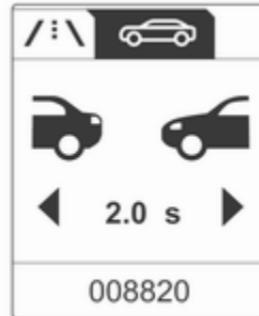
запалення обмежувач швидкості також вимикається і задана швидкість видаляється.

Індикація дистанції попереду

Індикація дистанції попереду автомобіля позначає дистанцію до транспортного засобу, що рухається попереду автомобіля. Передня камера на лобовому склі використовується для визначення дистанції до транспортного засобу, що рухається прямо попереду вашого автомобіля. Система вимикається на швидкості понад 40 км/г.

При розпізнанні автомобіля попереду дистанція позначається у секундах, покази наводяться на сторінці центру інформації водія 88. Натисніть кнопку **MENU** на підкормовому перемикачі поворотів, щоб обрати **Vehicle Information Menu** (Меню інформації про автомобіль) та поверніть

коліщатко регулятора, щоб обрати сторінку індикації дистанції до наступного авто.



Мінімальна дистанція, що визначається, дорівнює 0,5 секунди.

За відсутності іншого транспортного засобу перед вашим автомобілем в межах дії системи, на дисплей відображатиметься -.- с.

Система допомоги під час паркування



Система допомоги під час паркування полегшує процес паркування, вимірюючи відстань між автомобілем і перешкодами та відтворюючи звуковий сигнал.

Попереджувальний звуковий сигнал про незастебнутий пасок безпеки має пріоритет перед будь-яким іншим акустичним сигналом $\diamond 98$.

Навіть при використанні системи допомоги під час паркування водій несе повну відповідальність за маневрування.

Система складається з чотирьох ультразвукових датчиків у задньому бампері. Фронтальна система допомоги під час паркування, що може входити до комплектації автомобіля, складається з чотирьох додаткових ультразвукових датчиків паркування, розміщених у передньому бампері.

Система використовує дві різні частоти для переднього та заднього датчиків, при цьому кожен із них має різний звуковий сигнал.

Контрольний індикатор $P \swarrow \uparrow \diamond 85$.

Активування



Коли ввімкнена задня передача, система автоматично активується.

На невеликій швидкості передню систему допомоги під час паркування можна також активувати кнопкою $P \swarrow \uparrow$.

Світловий індикатор, розташований у кнопці системи допомоги під час паркування, вказує на готовність системи.

Залежно від того, який датчик знаходиться ближче до перешкоди, ви почуете звуковий сигнал відповідного датчика. Що

меншою є відстань між автомобілем та перешкодою, то коротшим є інтервал між звуковими сигналами. Коли відстань менша ніж 30 см, звуковий сигнал лунає безперервно.



Залежно від версії, відстань до перешкоди попереду автомобіля позначається на дисплей інформації водія у вигляді сегментів, що змінюються.

Якщо кнопку **P_WA** натиснути один раз під час циклу запалення, передня система допомоги під час

паркування увімкнеться знову, коли частота обертів двигуна стане меншою за певне значення.

Дезактивація

Дезактивуйте систему, натиснувши кнопку **P_WA**.

Індикатор у кнопці гасне, а у центрі інформації водія відображається **Park Assist Off (Систему паркування вимкнено)**.

Система автоматично вимикається при перевищенні певної швидкості.

Несправність

У випадку несправності системи світиться **P_WA** або повідомлення автомобіля відображається в центрі інформації водія.

Додатково в разі виникнення несправності в системі, спричиненої тимчасовими умовами (вкриті снігом датчики), світиться **P_WA** або в центрі інформації водія відображається повідомлення.

Повідомлення автомобіля ⇨ 94.

Важливі поради щодо використання допомоги під час паркування

⚠ Попередження

За певних обставин різні відбиваючі поверхні на предметах або одязі, а також зовнішні джерела шуму можуть спричинити нездатність системи виявити перешкоди.

Слід приділяти особливу увагу низько розташованим перешкодам, які можуть пошкодити нижню частину бампера.

Обережно

Якщо датчик забруднено (наприклад, вкрито льодом або снігом), ефективність його роботи може погіршуватися.

Ефективність роботи системи паркування може погіршуватися при значному навантаженні автомобіля.

Для автомобілів великих розмірів (наприклад, позашляховиків, міні-фургонів і фургонів) визначено спеціальні умови. Виявлення об'єктів у верхній частині таких автомобілів не гарантується.

Система може не виявляти об'єкти з малою площею відбиття (наприклад, вузькі предмети або предмети, виготовлені із м'яких матеріалів).

Система паркування не розпізнаватиме предмети поза межами зони дії.

Примітка

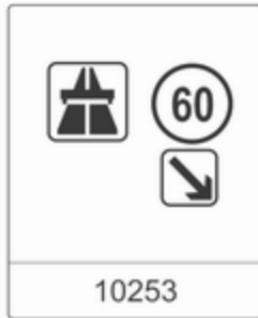
Система допомоги під час паркування автоматично виявляє буксирувальне обладнання, установлене на виробництві. Після підключення з'єднувача система вимикається.

Датчик може виявляти неіснуючі об'єкти (луносигнали), що трапляється за наявності зовнішніх акустичних або механічних перешкод.

Допомога у розпізнаванні дорожніх знаків

Функціональність

До допоміжної системи визначення дорожніх знаків входить передня камера, що розпізнає дорожні знаки та подає інформацію про них до центра інформації водія.



До списку дорожніх знаків, що розпізнаються, входять:

Знаки обмеження та заборони обгону

- обмеження швидкості
- обгін заборонено
- завершення дії обмеження швидкості
- завершення дії забороненого обгону

Дорожні знаки

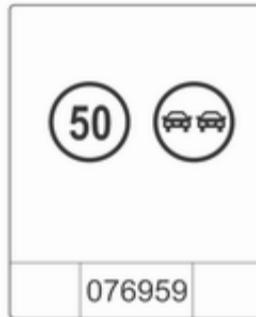
- початок шосе
- кінець шосе

- дороги для автомобілів
- житлова зона

Додаткові знаки

- додаткові підказки до дорожніх знаків
- попередження про мокру дорогу
- попередження про ожеледів
- стрілки напрямку

Знаки обмеження швидкості відображаються у центрі інформації водія до появи наступного знака обмеження швидкості чи розпізнанні завершення обмеження або ж виїзд за межі дії знаку чи після певного часу.



На дисплеї можлива комбінація декількох знаків.



Знак оклику в рамці означає виявлення додаткового сигналу, який система не може розпізнати.

Система активна до швидкості 200 км/г, залежно від умов освітлення. Максимальна швидкість, при якій система залишається активною вночі, становить 160 км/год.

Щойно автомобіль почне рухатися на швидкості, що не перевищує 55 км/год, дані на дисплей скидаються, а вміст сторінки з дорожніми знаками видаляється. На дисплеї відобразиться наступна розпізнана швидкість.

Позначення дисплея



Дорожні знаки відображаються на сторінці **Traffic sign detection** (Розпізнавання дорожніх знаків) у меню **Trip/Fuel Information Menu** (Меню інформації про подорож/пальне), яке можна вибрати, перемістивши колесо регулятора у відповідне положення на важелі перемикання поворотів ⇨ 88.

Якщо в меню центра інформації водія вибрано іншу функцію, і після цього повторно вибрано сторінку **Визначення дорожніх знаків**, на

дисплеї відображатиметься останній визначений дорожній знак.

У разі, якщо система вимкнулася самостійно, інформація на сторінці дорожнього знака видаляється, на що вказує такий символ:



Також протягом подорожі інформацію сторінки про дорожні знаки можна видалити, натискаючи та утримуючи кнопку **SET/CLR** на важелі перемикання поворотів.

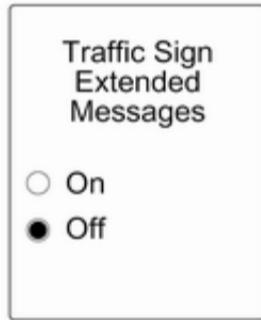


Функція спливних індикаторів

Знаки обмеження швидкості та знаки "Обгін заборонено" відображаються у вигляді спливних індикаторів на кожній сторінці меню.



Функція спливних індикаторів вимикається на сторінці дорожніх знаків натисненням кнопки **SET/CLR** на важелі указівника поворотів.



Коли відобразиться сторінка параметрів, виберіть **Off (Вимкнено)**, щоб вимкнути функцію спливних індикаторів. Вмикається повторно шляхом обрання **On (Увімк.)**. При ввімкненні запалення спливна функція вимикається. Спливні індикатори відображаються протягом приблизно 8 секунд у центрі інформації водія.

Несправність

Система визначення дорожніх знаків може не працювати належним чином за таких умов:

- область на лобовому склі, де розташовано передню камеру, забруднена
- дорожні знаки повністю чи частково закриті або їх важко розпізнати
- за поганих погодних умов, наприклад під час сильного дощу, снігопаду, перебування під прямим сонячним світлом або в тіні. У такому випадку на дисплеї відображається **No Traffic Sign Detection due to Weather (Неможливо визначити дорожні знаки через погодні умови)**
- дорожні знаки неправильно встановлені або пошкоджені
- дорожні знаки, що не відповідають Віденській конвенції про дорожні знаки (Wiener Übereinkommen über Straßenverkehrszeichen)

Обережно

Система призначена допомогти водієві у визначеному діапазоні швидкості розпізнавати певні дорожні знаки. Звертайте увагу на дорожні знаки, які не відображає система.

Система розпізнає лише умовні дорожні знаки, які можуть указувати на обмеження швидкості чи завершення дії обмеження.

Не покладайтесь виключно на цю спеціальну функцію, оскільки ви наражаєтесь на ризик під час керування.

Завжди керуйте автомобілем на швидкості, що відповідає дорожнім умовам.

Використання водієм будь-яких допоміжних систем не звільняє його від повної відповідальності за керування автомобілем.

Система попередження про виїзд за межі смуги руху

Передня камера системи попередження про виїзд за межі смуги слідкує за розміткою дорожньої смуги, якою рухається автомобіль. Система розпізнає зміну смуги та попереджує водія в разі ненавмисного відхилення від неї відтворенням візуального та звукового сигналів.

Під час визначення ненавмисного відхилення від смуги система керується такими критеріями:

- вказівники поворотів не було активовано
- не було натиснуто педаль гальму
- не було застосовано акселератор або не виконано прискорення
- не виконується керування

За умови виконання водієм певних дій попередження не відтворюється.

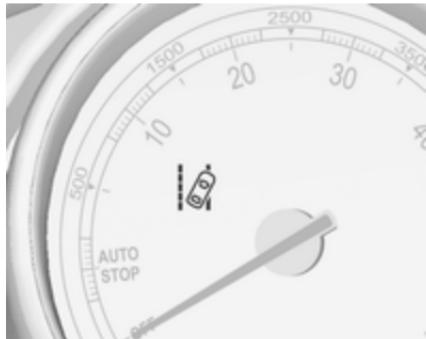
Активация



Система попередження про виїзд за межі смуги активується натисканням кнопки . На активований стан системи вказує ввімкнений індикатор у кнопці. Якщо контрольний індикатор на панелі приладів горить зеленим, система готова до роботи.

Система працює, лише якщо швидкість автомобіля є вищою 56 км/год, а також за наявності розмітки смуги.

Як тільки система розпізнає ненавмисне відхилення від смуги, контрольний індикатор  починає миготіти жовтим кольором. Водночас активується звуковий сигнал.



Дезактивація

Систему можна вимкнути кнопкою , при цьому індикатор у кнопці гасне.

Система не працює, якщо швидкість руху автомобіля становить менше 56 км/год.

Несправність

Система попередження про виїзд за межі смуги може не працювати належним чином за таких умов:

- якщо вітрове скло забруднене
- за поганих погодних умов, наприклад під час сильного дощу, снігопаду, перебування під прямим сонячним світлом або в тіні

Система не може працювати, коли дорожня розмітка не розпізнається.

Пальне

Пальне для бензинових двигунів

Використання палива, якість якого не відповідає діючим Технічним умовам (Указ № 118 від 27.02.2008 р. з поправками № 1076 від 30.12.2008 р.) може привести до пошкодження двигуна та скусування всіх гарантійних зобов'язань.

Можуть використовуватися еквівалентні стандартизовані види пального зі вмістом етанолу макс. 10 % на об'єм. У такому випадку використовуйте лише пальне, що відповідає стандарту E DIN 51626-1.

Використовуйте пальне з рекомендованим октановим числом Δ 231. Використання пального з надто низьким октановим числом може знизити потужність двигуна та обертальний момент і трохи підвищити витрати пального.

Обережно

Використання пального з надто низьким октановим числом може привести до неконтрольованої витрати пального та пошкодження двигуна.

Пальне для дизельних двигунів

Використання палива, якість якого не відповідає діючим Технічним умовам (Указ № 118 від 27.02.2008 р. з поправками № 1076 від 30.12.2008 р.) може привести до пошкодження двигуна та скусування всіх гарантійних зобов'язань.

У країнах за межами ЄС використовуйте євро дизель, де концентрація сірки нижче 50 проміле.

Не використовуйте морське дизельне паливо, грубне паливо, Aquazole та подібні водно-дизельні

емульсії. Заборонено розводити дизельне жодним видом пального для бензинових двигунів.

Поповнення рівня пального**Δ Небезпека**

Перед дозаправкою вимкніть двигун і будь-які зовнішні нагрівачі з камерами згорання. Вимкніть мобільні телефони.

Дотримуйтесь інструкцій з експлуатації та техніки безпеки заправочної станції під час дозаправки.

Δ Небезпека

Пальне є займистим і вибухонебезпечним. Забороняється палити. Забороняється наявність відкритого вогню.

Якщо в автомобілі є запах пального, негайно зверніться до майстерні.

Обережно

У випадку заправки невідповідним типом палива не заводьте двигун.

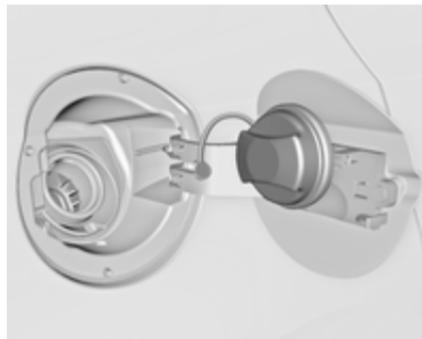
Кришка горловини паливного баку розташована в задньому правому крилі автомобіля.



Кришку горловини паливного баку можна відчинити лише, якщо автомобіль розблоковано.

Натиснувши кришку горловини паливного баку, зніміть її.

Щоб відкрити кришку, повільно поверніть її ліворуч.



Кришка горловини паливного баку може бути зафікована в скобі на горловині паливного баку.

Для заправки палива повністю вставте пістолет бензоколонки і увімкніть його.

Після автоматичного відсікання у бак можна додати не більше двох доз палива.

Обережно

Витріть усі переливи.

Щоб закрити кришку паливнозаливної горловини, поверніть її праворуч до клацання. Закройте зовнішній клапан горловини паливного баку.

Кришка горловини паливного баку

Використовуйте лише оригінальні кришки для горловини паливного бака. Автомобілі з дизельними двигунами оснащаються спеціальними кришками горловини паливного баку.

Витрати пального - викиди CO₂

Мінімальне споживання палива (комбіноване) для моделі Opel Astra GTC становить 4,5 л/100 км¹.

Мінімальні викиди CO₂ (комбінований цикл) становлять 119 г/км¹.

¹⁾ Максимальне значення не було доступне на час друку.

Характеристики, що стосуються вашого автомобіля, див. у Сертифікаті відповідності ЕЕС, що надається з вашим автомобілем чи у інших національних реєстраційних документах.

Загальна інформація

Наведені офіційні дані про споживання палива та викиди CO₂ ґрунтуються на базовій моделі ЄС для стандартного обладнання.

Дані про споживання палива та викиди CO₂ визначаються відповідно до постанови R (ЕС) № 715/2007 (у її чинній версії), з урахуванням маси автомобіля та його експлуатаційним показникам, як зазначено у постанові.

Дані надаються тільки для порівняння з різними модифікаціями автомобілів і не сприймаються як гарантія фактичного рівня споживання палива конкретною моделлю автомобіля. Додаткове обладнання може призвести до

незначного збільшення споживання палива та викидів CO₂, порівняно із наведеними даними. Більш того, витрати пального залежать від особистого стилю водіння, а також від інтенсивності руху та дорожніх умов.

Буксирування

Загальна інформація

Використовуйте лише схвалене для вашого автомобіля обладнання. Проводьте модернізацію буксирувального обладнання в майстерні. Це може бути потрібним, щоб внести зміни, які впливають на систему охолодження, теплозахист або інше обладнання.

Функція розпізнавання перегорілої лампи стоп-сигналу причепа не може розпізнати частковий вихід лампи з ладу. Наприклад, у випадку наявності 4 x 5 Вт, функція розпізнає неполадку коли залишається тільки лампа 5 Вт, або жодної лампи.

Під час кріплення буксирувального обладнання отвір буксирної провушини може бути накритий. У такому разі використовуйте кулю причіпного пристрою для буксирування. Завжди зберігайте кулю причинного пристрою в автомобілі.

Розміри встановленого на заводі буксирувального обладнання $\diamond 241$.

Характеристики водіння та поради щодо буксирування

Перед під'єднанням причепа змастіть кулю причіпного пристрою. Проте не робіть цього, якщо стабілізатор, який діє на кулі причіпного пристрою, використовується для зниження коливальних рухів.

Для причепів із низькою стійкістю та караванів із допустимою загальною масою понад 1400 кг наполегливо рекомендується використовувати стабілізатор, якщо швидкість руху перевищує 80 км/год.

Якщо причіп починає коливатися, рухайтесь повільніше, не намагайтесь вправити керування та гальмування за потреби.

На схилі їдьте на тій передачі, з якою ви їхали вгору, і продовжуйте рух на цій же швидкості.

Відрегулюйте тиск у шинах до рівня, вказаного для повного навантаження $\diamond 238$.

Буксирування причепа

Вантаж причепа

Допустимим навантаженням причепа є максимальні значення, які залежать від автомобіля та двигуна та які не можна перевищувати. Фактичним навантаженням причепа є різниця між фактичною повною масою причепа та фактичним навантаженням на причіпний пристрій причепа.

Допустимі навантаження причепа вказані в документації автомобіля. Загалом вони є дійсними для схилів максимум до 12 %.

Допустиме навантаження причепа застосовується до вказаного кута нахилу схилу та до висоти

1000 метрів над рівнем моря. Оскільки через розрідження повітря потужність двигуна зменшується зі збільшенням висоти, що знижує здатність долання підйомів, допустима загальна вага автопотяга також зменшується на 10 % кожні 1000 метрів додаткової висоти. Загальна маса автопотяга не повинна зменшуватися під час руху дорогами з легкими схилами (менше 8 %, наприклад, шосе).

Забороняється перевищувати допустиму загальну вагу автопотяга. Ця вага вказана на маркувальній таблиці $\diamond 226$.

Вертикальне навантаження на причіпний пристрій

Вертикальне навантаження на причіпний пристрій - це навантаження причепа на кулю причіпного пристрою. Його можна змінити, змінивши розподіл вантажу під час завантаження причепа.

Максимально допустиме вертикальне навантаження на причіпний пристрій (75 кг) вказано на маркувальній табличці буксирувального обладнання та в документації автомобіля. Завжди прагніть до максимального навантаження, особливо у випадку з важкими причепами.

Вертикальне навантаження на причіпний пристрій не повинно опускатися нижче 25 кг.

Навантаження на задню вісь

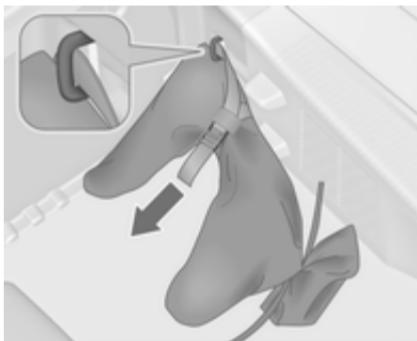
Коли причіп причеплений і автомобіль повністю завантажений, допустиме навантаження на задню вісь (див. маркувальну табличку чи документацію до автомобіля) можна перевищити на 70 кг, а загальну масу автомобіля – на 70 кг. Якщо допустиме навантаження на задню вісь перевищено, максимальна швидкість руху не може перевищувати 100 км/год.

Буксирувальне обладнання

Обережно

Під час руху без причепа складіть причіпний пристрій.

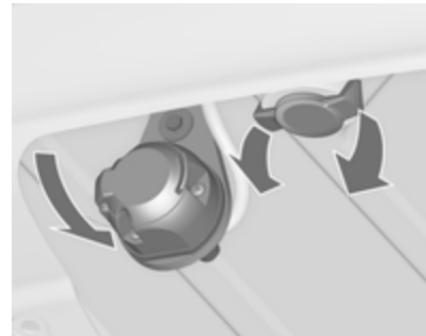
Зберігання складеної з'єднувальної штанги з кульковим наконечником



Чохол із з'єднувальною штангою зберігається в задньому відділенні на поліку.

Проведіть ремінець крізь петлю для кріплення, обмотайте двічі та затягніть його для закріплення чохла на місці.

Установка буксирувальної штанги



Відключіть та складіть розетку. Вийміть ущільнюючу пробку з отвору для штанги та приберіть її.

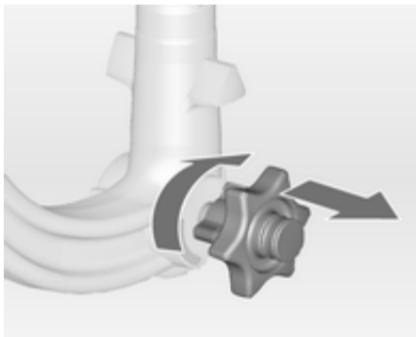
Перевірка натягування буксирувальної штанги



- Червона позначка на поворотній кнопці вказує на білу позначку на штанзі.
- Проміжок між поворотною кнопкою та штангою має становити близько 6 мм.
- Ключ має бути в положенні .

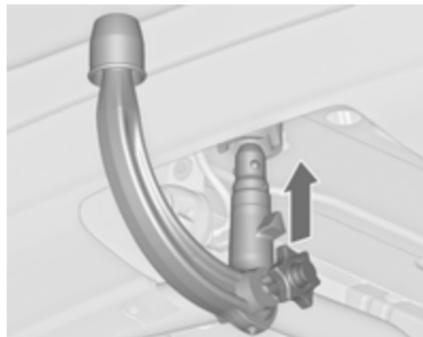
В іншому випадку перед встановленням штангу потрібно натягнути:

- розблокуйте штангу, повернувши ключ у положення .



- Потягніть поворотну кнопку та поверніть її за годинниковою стрілкою до упору.

Установка буксирувальної штанги



Вставте натягнуту штангу в отвір та натисніть вгору до звукового сигналу.

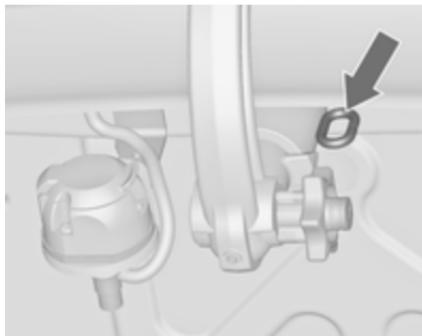
Поворотна ручка відходить назад у початкове положення, залишаючись навпроти штанги без зазору.

⚠ Попередження

Забороняється торкатися поворотної ручки під час вставляння.

Заблокуйте штангу, повернувши ключ в положення  . Вийміть ключ і закрійте запобіжний клапан.

Отвір для відривного блокувального тросу



Причепіть відривний блокувальний трос до отвору.

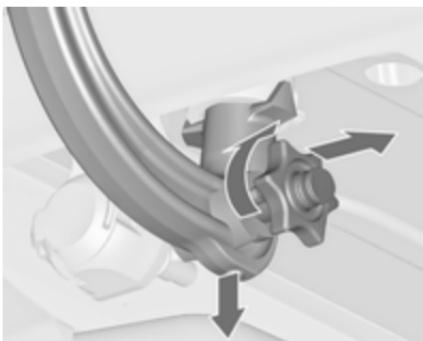
Переконайтесь, що штангу встановлено правильно

- Зелена позначка на поворотній кнопкі вказує на зелену позначку на штанзі.
- Між поворотною ручкою та штангою не може бути зазору.
- Штанга повинна щільно прилягати до отвору.
- Штанга має бути заблокована, а ключ потрібно витягнути.

⚠ Попередження

Буксирування причепа дозволяється лише, коли штанга причіпного пристрою встановлена правильно. Якщо штанга заходить неправильно, зверніться по допомогу до майстерні.

Знімання буксирувальної штанги



Щоб розблокувати штангу, відкрийте запобіжну кришку та поверніть ключ у положення  .

Потягніть поворотну ручку та поверніть за годинниковою стрілкою до упору. Потягніть штангу донизу.

Вставте ущільнючу пробку в отвір. Складіть вилку.

Система допомоги під час руху з причепом

Якщо система виявляє коливальні рухи, потужність двигуна зменшується, а поєднання автомобіль/причіп селективно гальмується до припинення коливання. Під час роботи системи тримайте кермо максимально міцно.

Функція стабілізації причепа (TSA) є складовою електронної системи курсової стійкості ⇨ 151.

Догляд за автомобілем

Загальна інформація	176
Перевірки автомобіля	177
Заміна лампи	184
Електрична система	193
Інструменти автомобіля	199
Колеса та шини	200
Запуск із товстим дротом	215
Буксирування	217
Догляд за зовнішнім виглядом	219

Загальна інформація

Аксесуари та модифікації автомобілів

Рекомендується використовувати оригінальні деталі, аксесуари, а також схвалені виробником частини для вашого типу автомобіля. Ми не можемо оцінити та гарантувати надійність продуктів, навіть якщо вони відповідають регулятивним нормам або отримали будь-яке інше схвалення.

Не вносьте жодних змін до електричної системи, наприклад, змін в електронні системи керування (налаштування чіпа).

Обережно

При транспортуванні транспортного засобу протягом чи евакуатором закрилки можуть бути пошкоджені.

Зберігання автомобіля

Зберігання протягом тривалого періоду часу

Якщо автомобіль потрібно зберігати протягом кількох місяців:

- Помийте автомобіль і натріть його воском.
- Перевірте віск у моторному відсіку та на днищі.
- Почистіть та законсервуйте гумові ущільнювачі.
- Повністю заповніть паливний бак.
- Замініть масло в двигуні.
- Висушіть резервуар для миючої рідини.
- Перевірте рівень антифризу та захист від корозії.
- Відрегулюйте тиск у шинах до рівня, вказаного для повного навантаження.
- Поставте автомобіль в сухому, добре провітрюваному місці. Увімкніть першу чи задню

передачу чи встановіть селектор у положення P. Попередньо відкат автомобіля.

- Не застосовуйте стоянкове гальмо.
- Відчиніть капот, зачиніть усі дверцята та заблокуйте автомобіль.
- Відключіть клему з негативного виходу батареї автомобіля. Майте на увазі, всі системи не будуть функціонувати, наприклад, система запобігання викраденню автомобіля.

Повернення до експлуатації

Якщо автомобіль потрібно повернути до експлуатації:

- Підключіть клему до негативного виходу батареї автомобіля. Активуйте систему електропідйомників вікон.
- Перевірте тиск у шинах.
- Заповніть резервуар омиваючою рідиною.
- Перевірте рівень масла в двигуні.

- Перевірте рівень охолоджуючої рідини.
- За потреби встановіть номерний знак.

Отримання автомобіля після відпрацювання ресурсу

Інформація про центри прийому автомобілів, термін експлуатації яких завершився, і їх переробку, доступна на нашему веб-сайті. Довіряйте виконання цієї роботи лише авторизованим центрам переробки.

Перевірки автомобіля

Виконання робіт



⚠ Попередження

Перевірки в моторному відсіку здійснюйте лише, коли вимкнено систему запалення. Вентилятор охолодження може почати працювати навіть, якщо система запалення вимкнена.

⚠ Небезпека

Система запалення та ксенонові фари використовують надзвичайно високу напругу. Не торкайтесь їх.

Капот

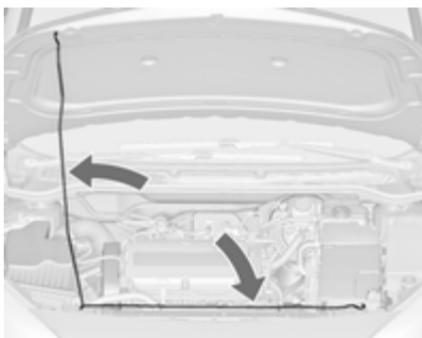
Відкривання



Потягніть важіль і поверніть його в початкове положення.



Натисніть запобіжний затискач праворуч і відчиніть капот.



Зафіксуйте опору капота.

Якщо при активній функції Автостоп відкрити капот, двигун буде автоматично запущений з міркувань безпеки.

Зачинення

Перед тим, як закрити капот, натисніть опору в трамічі.

Опустіть капот і дайте йому потрапити в запобіжний затискач. Перевірте, щоб капот зачинився.

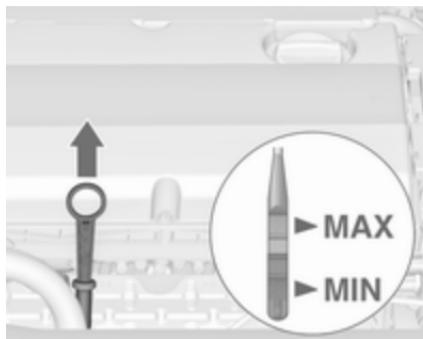
Моторні мастила

Радимо регулярно перевіряти рівень масла у двигуні вручну, щоб запобігти пошкодженню двигуна. Переконайтесь, що використовуване масло відповідає вказаним специфікаціям.

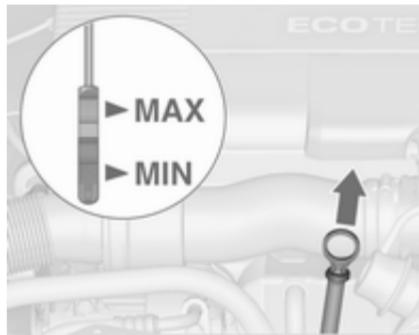
Рекомендовані рідини та мастила \diamond 223.

Перевірку потрібно здійснювати на рівній поверхні. Двигун повинен мати робочу температуру та бути вимкненим щонайменше протягом 5 хвилин.

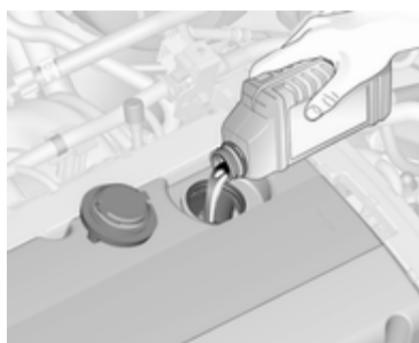
Витягніть щуп, витріль його насухо, вставте до упору, витягніть і перевірте рівень масла в двигуні. Вставте щуп до упору та зробіть півоберт.



Залежно від варіанта двигуна використовуються різні щупи.



Коли рівень масла падає до позначки **MIN**, долийте масла.



Ми рекомендуємо використовувати масло тієї ж якості, яке використовувалась під час останньої заміни.

Рівень масла в двигуні не повинен перевищувати позначку **MAX** на щупі.

Обережно

Масло з двигуна потрібно злити.

Заправні обсяги \diamond 237.

Установіть кришку рівно та затисніть її.

Охолоджуюча рідина двигуна

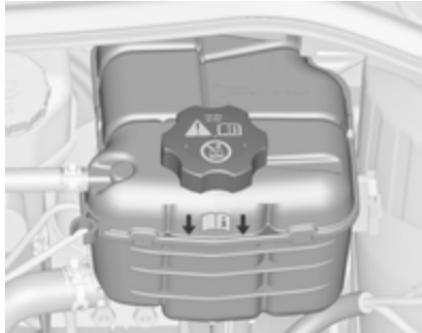
Охолоджувальна рідина не замерзає, приблизно, до температури -28°C . У північних країнах з дуже низькими температурами заводська охолоджувальна рідина забезпечує захист від замерзання, приблизно, до -37°C .

Обережно

Використовуйте антифриз, який схвалено для використання в автомобілі.

Рівень охолоджуючої рідини**Обережно**

Надто низький рівень охолоджуючої рідини може спричинити пошкодження двигуна.



Якщо система холодна, рівень охолоджуючої рідини повинен бути вище лінії наповнення. За умови низького рівня долийте рідину.

⚠ Попередження

Залиште двигун для охолодження перед відкриванням кришки. Обережно відкрийте кришку, поступово знижуючи тиск.

Щоб долити рідину, використовуйте суміш 1:1 готового концентрату охолоджувальної рідини та чистої водопровідної води. У разі відсутності концентрату охолоджувальної рідини, використовуйте чисту водопровідну воду. Щільно закройте кришку. Проводити перевірку концентрації охолоджувальної рідини та усувати причини її витрати слід лише в майстерні.

Рідина в бачку омивача

Заповніть резервуар чистою водою, додавши відповідну кількість миючої рідини для лобового скла, до складу якої входить антифриз. Слідкуйте за позначками резервуара з муючою рідиною, щоб дотримуватися правильного співвідношення рідин під час змішування.

Обережно

Лише рідина для промивання з достатньою концентрацією антифризу забезпечує захист за низької температури або за умови її різкого зниження.

Гальма

При мінімальному шарі гальмівної накладки під час гальмування ви можете почути скрегіт.

Подорож на великі відстані є можливою, але потрібно замінити гальмівні колодки якомога швидше.

Встановивши нові гальмівні накладки, уникайте зайвого різкого гальмування протягом перших кількох поїздок.

Гальмівна рідина

⚠ Попередження

Гальмівна рідина є отруиною та кородуючою. Уникайте контакту з очима, шкірою, тканинами та пофарбованими поверхнями.



Рівень гальмівної рідини має бути на рівні між позначками **MIN** і **MAX**.

Доливайте лише чисту гальмівну рідину, оскільки забруднення може призвести до порушень у роботі

системи гальм. Для усунення причин підтікання гальмівної рідини зверніться до майстерні.

Використовуйте тільки високоякісну гальмівну рідину, схвалену для використання у цьому автомобілі. Рідина для системи гальм і зчеплення ⚡ 223.

Акумулятор

Акумулятор автомобіля не потребує обслуговування, оскільки достатній його заряд досягається під час руху автомобіля. Їзда на короткі дистанції та часті запуски двигуна розряджають акумулятор. Уникайте використання непотрібних пристрій, що споживають електроенергію.



Акумулятори не належать до побутових відходів. Їх приймають на відповідних пунктах з утилізації.

Простій автомобіля більше 4 тижнів може привести до розрядження акумулятора. Відключіть клему з негативного виходу батареї автомобіля.

Перед підключенням або відключенням батареї переконайтесь, що запалення вимкнено.

Система захисту від розрядження акумуляторної батареї $\diamond 124$.

Заміна акумулятора

Примітка

Будь-яке відхилення від інструкцій, наведених в цьому параграфі, може привести до тимчасової дезактивації системи стоп-старт.

Під час заміни акумулятора переконайтесь, що поруч із позитивним виходом немає відкритих вентиляційних отворів. За наявності відкритого

вентиляційного отвору в цій області його слід закрити власноруч створеною заглушкою, натомість вентиляційний отвір в області негативного виходу повинен бути відкритим.

Використовуйте лише ті акумулятори, які дозволяють розміщення коробки запобіжників над акумулятором.

В автомобілях з системою стоп-старт пересвідчіться в тому, що акумулятор AGM (абсорбційний скляний мат) замінюється на аналогічний акумулятор AGM.

Акумулятор AGM можна розпізнати по ярлику на акумуляторі. Ми рекомендуємо використовувати фірмовий акумулятор Opel.

Примітка

Використання іншого акумулятора AGM, що відрізняється від фірмового акумулятора Opel, може привести до менш ефективної роботи системи стоп-старт.

Рекомендується проводити заміну акумулятора в майстерні.

Система стоп-старт $\diamond 138$.



Зарядження акумулятора

⚠ Попередження

На автомобілях, устаткованих системою стоп-старт, пересвідчтесь в тому, що заряд акумулятора не перевищує 14,6 В при використанні зарядного пристроя. Інакше це може привести до пошкодження акумулятора.

Запуск із зовнішнього джерела
◊ 215.

Попереджуvalна табличка



Значення символів:

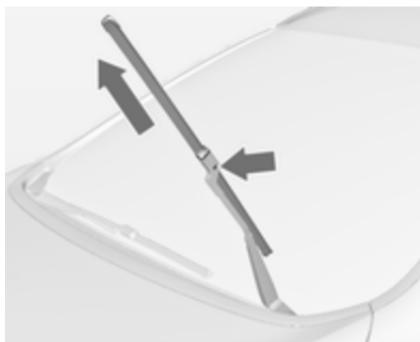
- Немає іскор, відкритого вогню чи диму.
- Завжди носіть захист очей. Вибухонебезпечні гази можуть привести до сліпоти чи травмування.
- Тримайте акумулятор подалі від дітей.
- Акумулятор містить сірчану кислоту, яка може привести до сліпоти чи серйозних опіків.

- Детальніше див. у Посібнику з експлуатації.
- Поруч із акумулятором може накопичитися вибухонебезпечний газ.

Випуск води й бруду з системи дизельного пального

Якщо бак став сухим, систему дизельного пального потрібно прокачати. Увімкніть систему запалення тричі по 15 секунд. Потім запустіть двигун максимум на 40 секунд. Повторіть цей процес не пізніше, ніж через 5 секунд. Якщо двигун не запускається, зверніться до майстерні.

Заміна щітки склоочисника

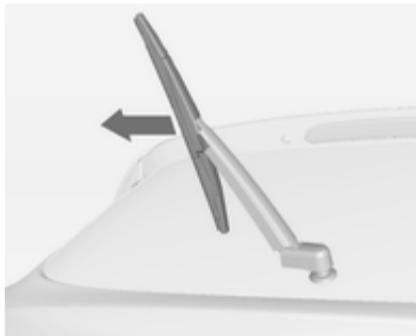


Підніміть кронштейн склоочисника, доки він не залишиться у піднятому стані, натисніть кнопку, щоб розблокувати щітку та зніміть її.

Приставте склоочисник під невеликим кутом до кронштейна склоочисника та натисніть на склоочисник, щоб зафіксувати його.

Обережно опустіть кронштейн склоочисника.

Щітка склоочисника на задньому склі



Підніміть очисник. Від'єднайте щітку очисника, як показано на рисунку, і зніміть її.

Приставте склоочисник під невеликим кутом до кронштейна склоочисника та натисніть на склоочисник, щоб зафіксувати його.

Обережно опустіть кронштейн склоочисника.

Заміна лампи

Вимкніть систему запалення та вимкніть відповідний перемикач або зачиніть дверцята.

Тримайте нову лампу лише за її основу! Забороняється торкатися скла лампи руками.

Для заміни використовуйте лише лампи ідентичного типу.

Замінюйте лампи передніх фар через моторне відділення.

Перевірка ламп

Після заміни лампи ввімкніть запалення, ввімкніть та перевірте світло.

Галогенові фари



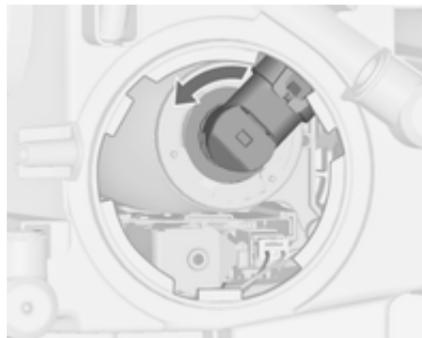
Подвійні галогенові фари (1)
з однією лампою для ближнього та
далнього світла.

Передній указівник повороту (2).
Бокові ліхтарі/фари денного світла (3).

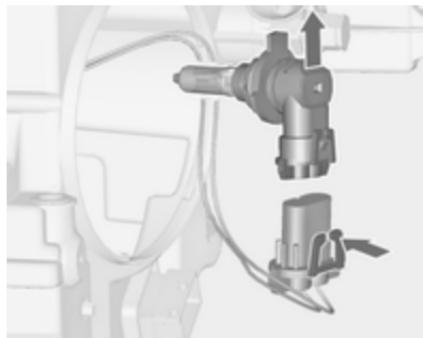
Близьке/далнє світло (1)



- Поверніть кришку (1) проти годинникової стрілки та зніміть її.



- Повертайте тримач лампи проти годинникової стрілки, щоб відкрутити його. Вийміть тримач лампи з рефлектора.



- Від'єднайте тримач від з'єднувача, натиснувши закріплювач.
- Замініть лампу і підключіть патрон до рознімача.
- Вставте тримач лампи, вставляючи два закріплювачі у рефлектор, і поверніть за годинниковою стрілкою, щоб закріпити.
- Установіть кришку та поверніть за годинниковою стрілкою.

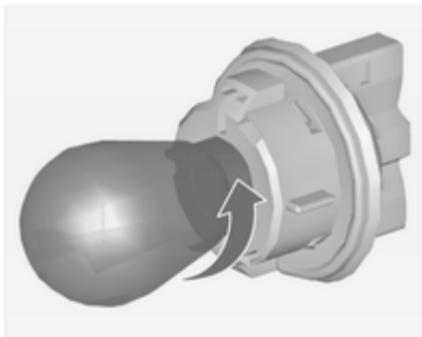
Передній вказівник повороту (2)



1. Поверніть кришку (2) проти годинникової стрілки та зніміть її.



2. Поверніть патрон лампи проти годинникової стрілки та зніміть його.

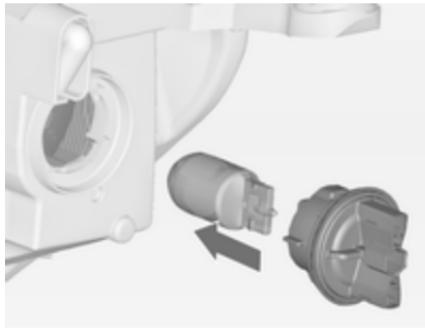


3. Витягніть лампу з патрона, повертаючи її проти годинникової стрілки.
4. Замініть і вставте нову лампу в патрон, повертаючи його за годинниковою стрілкою.
5. Вставте патрон лампи в рефлектор та поверніть його за годинниковою стрілкою.
6. Установіть кришку та поверніть за годинниковою стрілкою.

Бокові ліхтарі/освітлення при денному світлі (3)



- Крутіть патрон (3) проти годинникової стрілки, щоб відкрутити його. Витягніть патрон лампи з рефлектора.



- Витягніть лампу з патрона.
- Замініть і вставте нову лампу в патрон.
- Вставте патрон лампи в рефлектор і поверніть його за годинниковою стрілкою.

Адаптивна система головного освітлення

Δ Небезпека

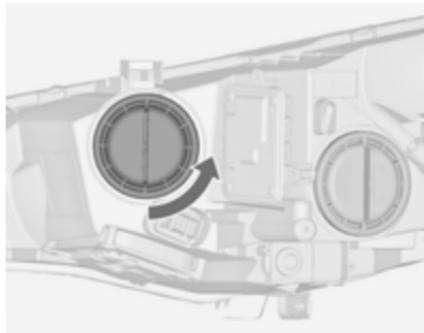
У адаптивній системі головного освітлення використовуються ксенонові фари.

Ксенонові фари працюють під надзвичайно високою напругою. Не торкайтесь їх. Заміну лампочок потрібно проводити у майстерні.

Лампи для переднього указівника повороту і освітлення поворотів можуть бути змінені.

Бокові габаритні ліхтарі/денні фари виконані у вигляді світлодіодів, їх не можна замінити.

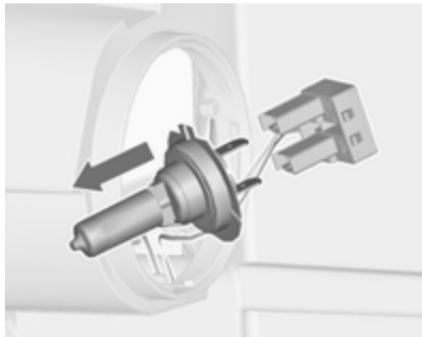
Габаритні ліхтарі



- Поверніть кришку проти годинникової стрілки та зніміть її.

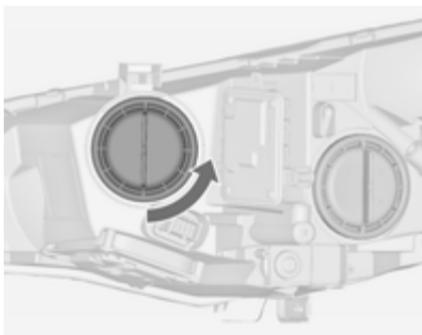


- Повертайте тримач лампи проти годинникової стрілки, щоб відкрутити його. Вийміть тримач лампи з рефлектора.



- Витягніть лампу з патрона.
- Замініть лампу і підключіть патрон до рознімача.
- Вставте тримач лампи, вставляючи два закріплювачі у рефлектор, і поверніть за годинниковою стрілкою, щоб закріпити.
- Установіть кришку та поверніть за годинниковою стрілкою.

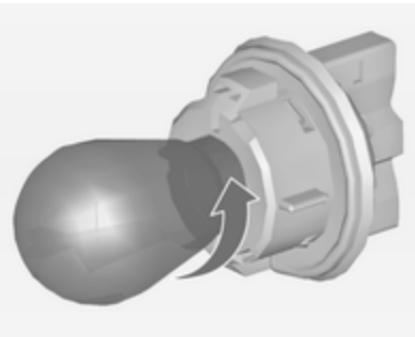
Передній вказівник повороту



- Поверніть кришку проти годинникової стрілки та зніміть її.

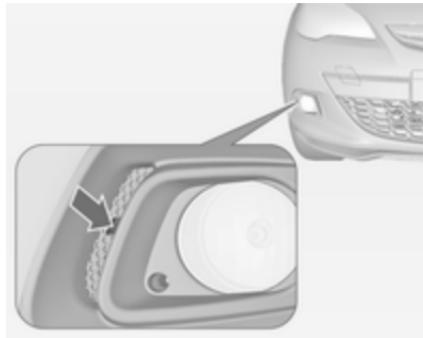


- Обертаєте патрон проти годинникової стрілки, щоб відкрутити його. Витягніть патрон лампи з рефлектора.

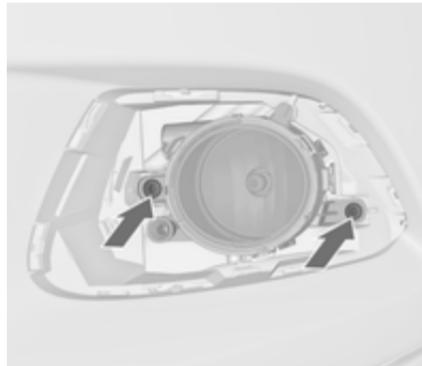


- Витягніть лампу з патрона, повертаючи її проти годинникової стрілки.
- Замініть і вставте нову лампу в патрон, повертаючи його за годинниковою стрілкою.
- Вставте патрон лампи в рефлектор і поверніть його за годинниковою стрілкою.
- Установіть кришку та поверніть за годинниковою стрілкою.

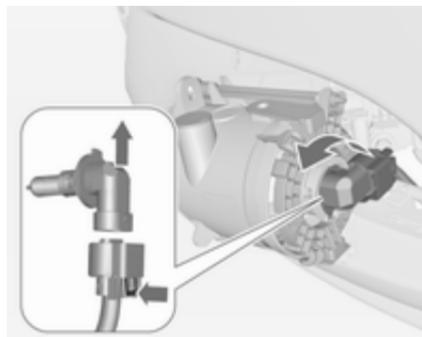
Протитуманні фари



1. Вийміть кришку з пазів за допомогою викрутки і зніміть її.



2. Викрутіть обидва гвинти і блок ліхтаря.



3. Поверніть тримач лампи проти годинникової стрілки та вийміть його з рефлектора.
4. Від'єднайте патрон від рознімача, натискаючи на вушко фіксатора.
5. Витягніть лампу, замініть її на нову і підключіть рознімач.
6. Вставте патрон лампи у рефлектор, для цього поверніть його за годинниковою стрілкою і зафіксуйте.
7. Закріпіть блок ліхтаря, для цього закрутіть обидва гвинта.
8. Поставте кришку на місце і зафіксуйте її.

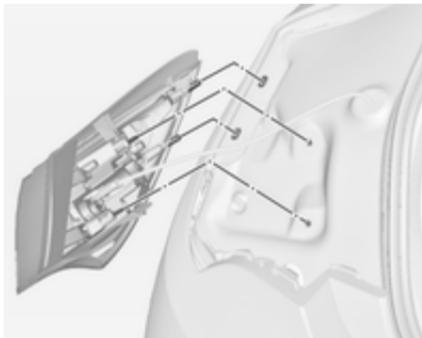
Задні ліхтарі



1. Відпустіть кришку та зніміть її.

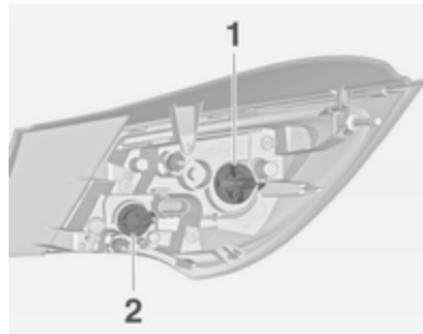


2. Відкрутіть обидві пластикові гайки зсередини рукою.



3. Обережно вийміть блок ліхтаря з утримуючих штифтів і відкладіть у сторону.

4. Від'єднайте рознімач від блоку ліхтарів.



5. Зніміть і замініть лампу, повертаючи патрон лампи проти годинникової стрілки.

Задні габаритні ліхтарі/Стоп-сигнал (1)

Увімкніть поворот (2)

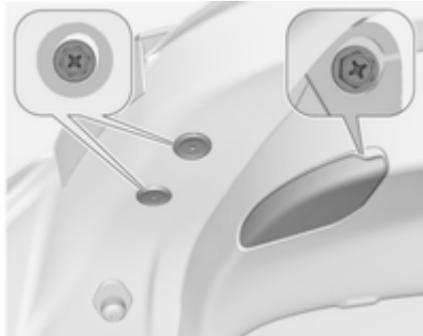
Задні габаритні ліхтарі зі світлодіодами для габаритів та стоп-сигналу

Можна замінити тільки указівник повороту (2).

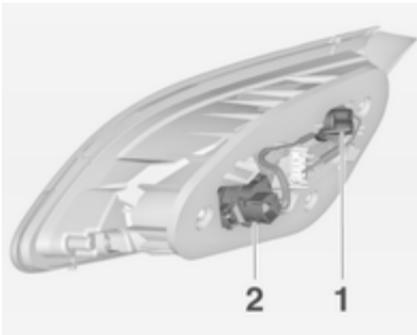
6. Вставте і поверніть патрон лампи у блоці задніх ліхтарів за годинниковою стрілкою.

7. Підключіть рознімач до блоку ліхтарів.
8. Закріпіть блок ліхтарів в утримуючих штифтах і затягніть гайки.
9. Закрійте й зафіксуйте кришку.

Задні габаритні ліхтарі у дверях багажного відділення



1. Відкрийте двері багажника і зніміть кришки.
2. Викрутіть три гвинта.
3. Зніміть блок задніх ліхтарів.



4. Поверніть патрон лампи проти годинникової стрілки та вийміть його з рефлектора.

Вставте нову лампу:

Задній ліхтар (1)

Задній протитуманний ліхтар (2) (тільки з одного боку)

Ліхтар заднього ходу (2) (тільки з одного боку)

**Задні габаритні ліхтарі
з світлодіодом (LED)**

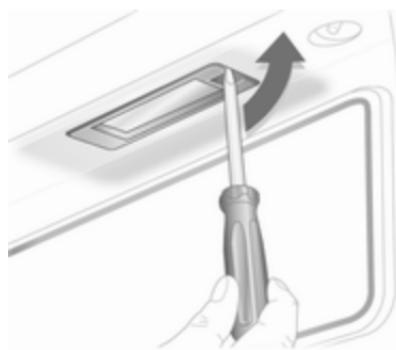
Тільки задній протитуманний ліхтар чи ліхтар заднього ходу (2) можна замінити.

5. Замініть і вставте нову лампу в патрон.
6. Вставте патрон лампи в рефлектор і поверніть його за годинниковою стрілкою.
7. Установіть блок задніх ліхтарів у кузові та затягніть гайки.
8. Вставте на місце усі кришки.

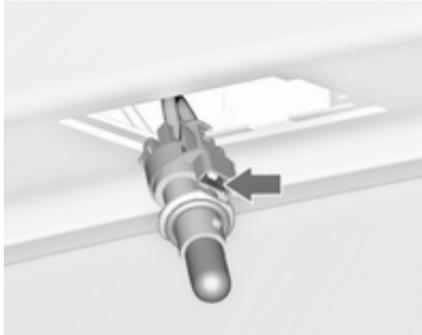
Бокові ліхтарі повороту

Заміну лампочок потрібно проводити у майстерні.

Освітлення номерного знака



1. Вставте викрутку в заглиблення кришки, натисніть убік і відпустіть пружину. Зніміть кришку.
2. Опустіть тримач лампи вниз, намагаючись не потягнути кабель.



3. Від'єднайте закріплювач і вийміть тримач лампи із затискача.
4. Вийміть і замініть тримач разом із лампою.
5. Під'єднайте з'єднувальний затискач до тримача лампи.
6. Втисніть тримач у корпус і закрійте кришку.

Внутрішнє освітлення

Підсвічування, світильники для читання

Заміну лампочок потрібно проводити у майстерні.

Освітлення багажного відділення

Заміну лампочок потрібно проводити у майстерні.

Освітлення приладової панелі

Заміну лампочок потрібно проводити у майстерні.

Електрична система

Запобіжники

Дані про заміну запобіжника повинні відповідати даним про несправний запобіжник.

В автомобілі є три коробки запобіжників:

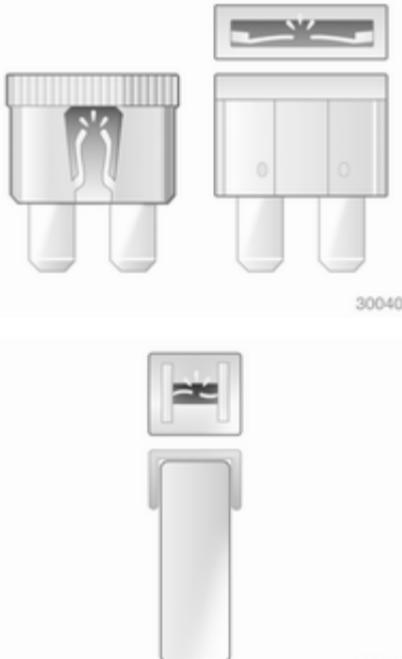
- спереду ліворуч у моторному відсіку,
- в автомобілях для правостороннього руху в салоні за багажним відділенням або за бардачком,
- за кришкою з лівого боку багажного відділення.

Перед заміною запобіжника вимкніть відповідний перемикач і систему запалення.

Перегорілий запобіжник можна розпізнати за сплавленим дротом. Не міняйте запобіжник, доки причина несправності не усунена.

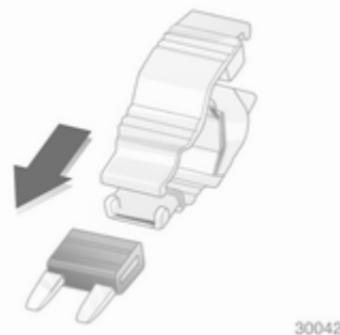
Деякі функції захищені кількома запобіжниками.

Запобіжники можуть бути вставлені без наявності функції.

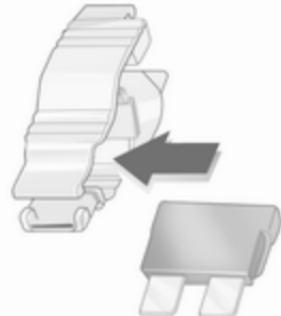


Знімач запобіжника

Знімач запобіжника може бути розташований у коробці запобіжників у моторному відділенні.



30042

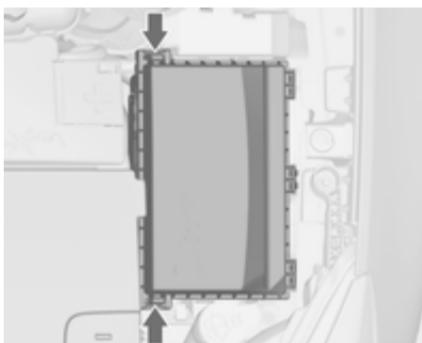


30042



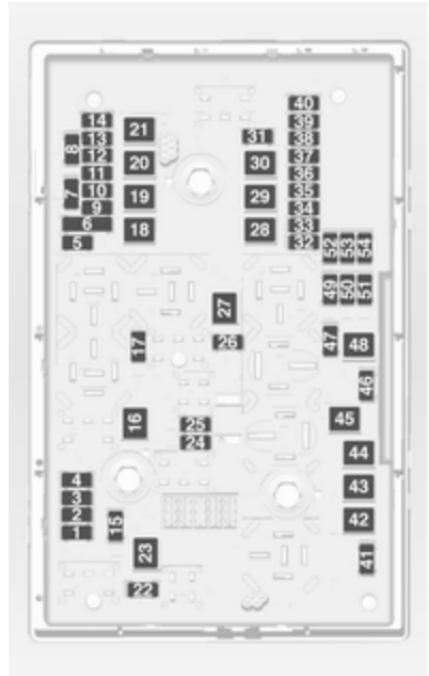
30044

Блок запобіжників моторного відділення



Коробка запобіжників знаходиться праворуч, скраю відділення для двигуна.

Зніміть кришку та відхиліть її вгору до зупинки. Зніміть кришку вертикально вгору.



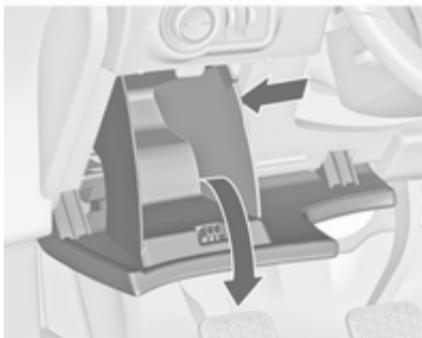
Номер Контур	Номер Контур	Номер Контур
1 Модуль керування двигуном	16 Стартер	30 ABS
2 Кисневий датчик	17 Модуль керування трансмісією	31 –
3 Впорскування пального, система запалення	18 Заднє вікно з підігрівом	32 Подушка безпеки
4 Впорскування пального, система запалення	19 Передні вікна з електроприводом	33 Адаптивне переднє освітлення
5 –	20 Задні вікна з електроприводом	34 –
6 Обігрів дзеркала	21 ABS	35 Вікнами з електропідйомниками;
7 Система керування вентилятором	22 Дальнє світло лівої фари (галоген)	36 –
8 Кисневий датчик, двигун	23 Система промивки фар	37 Соленоїд повітропроводу
9 Датчик задніх вікон	24 Близьке світло правої фари (ксенон)	38 Вакуумний насос
10 Датчик акумулятора	25 Близьке світло лівої фари (ксенон)	39 Модуль керування паливної системи
11 Відчинення багажника	26 Для ліхтарів	40 Очисник лобового скла, очисник заднього скла
12 Модуль адаптивного переднього освітлення	27 Підігрів дизельного пального	41 Дальнє світло правої фари (галоген)
13 –	28 –	42 Вентилятор радіатора
14 Очисник заднього вікна	29 Електричне стоянкове гальмо	43 Очисник лобового скла
15 Модуль керування двигуном		44 –
		45 Вентилятор радіатора

Номер Контур

- 46 –
 47 Звуковий сигнал
 48 Вентилятор радіатора
 49 Паливний насос
 50 Вирівнювання передніх фар
 51 Заслінка повітропроводу
 52 Допоміжний обігрівач, дизельний двигун
 53 Модуль керування трансмісією, модуль керування двигуном
 54 Перевірка електропровідності

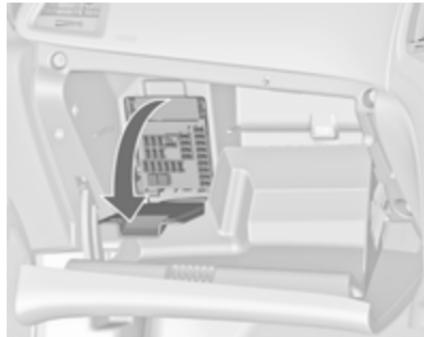
Після заміни пошкоджених запобіжників закрійте кришку коробки та, натиснувши, зафіксуйте на місці.

Якщо кришку коробки запобіжників закрито неправильно, може виникнути несправність системи.

Блок запобіжників панелі приладів

В автомобілях із лівостороннім керуванням коробка запобіжників знаходиться за відділенням для зберігання в панелі приладів.

Відчиніть відділення та проштовхніть його вліво для розблокування. Складіть відділення вниз і зниміть його.



В автомобілях для правостороннього руху коробка запобіжників розташована за кришкою в бардачку. Відкрийте бардачок, після цього відкрийте кришку та складіть її.

**Номер Контур**

- 1 Дисплей
- 2 Зовнішнє освітлення
- 3 Зовнішнє освітлення
- 4 Радіо
- 5 Інформаційно-розважальна система, прилад
- 6 Передня розетка
- 7 Розетка в області заднього ряду сидінь
- 8 Близькне світло лівої фари

Номер Контур

- 9 Близькне світло правої фари
- 10 Дверні замки
- 11 Вентилятор салона
- 12 -
- 13 -
- 14 Діагностичний з'єднувач
- 15 Подушка безпеки
- 16 -
- 17 Система кондиціонера
- 18 Попередній запобіжник: радіоприймач, інформаційно-розважальна система, дисплей
- 19 Ліхтарі гальм, задні ліхтарі, внутрішнє освітлення
- 20 -
- 21 -
- 22 Замок запалення
- 23 Система керування кузовом

Номер Контур

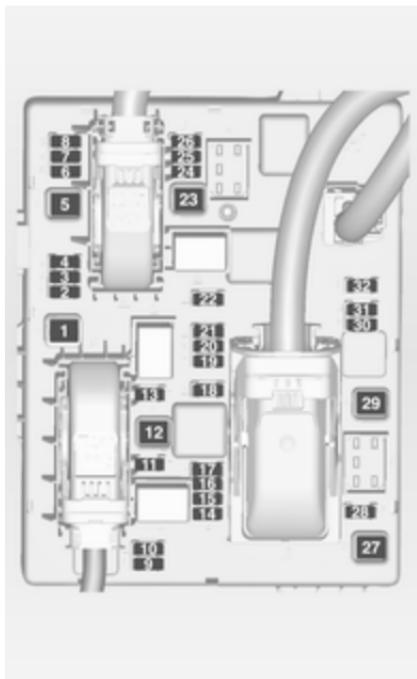
- 24 Система керування кузовом
- 25 -
- 26 Розетка у багажному відділенні

Блок запобіжників вантажного відділення

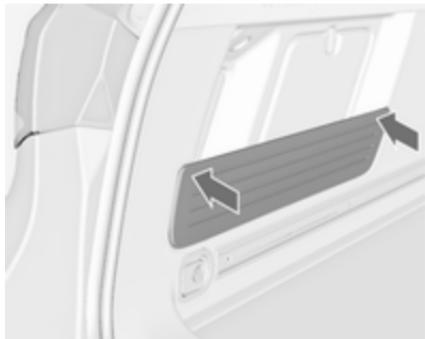
Коробка запобіжників знаходиться за кришкою з лівого боку багажного відділення.



Зніміть кришку.

Розподілення запобіжників

Номер	Контур	Номер	Контур
1	Модуль причепа	18	-
2	Розетка причепа	19	Підігрів керма
3	Система допомоги під час паркування	20	-
4	-	21	Підігрів сидінь
5	-	22	-
6	-	23	-
7	-	24	-
8	Система запобігання викраденню автомобіля	25	-
9	-	26	-
10	-	27	-
11	Модуль причепа, розетка причепа	28	-
12	-	29	-
13	Розетка причепа	30	-
14	-	31	Підсилювач, сабвуфер
15	-	32	Активована система демпфування, система попередження про виїзд за межі смуги руху
16	-		
17	-		

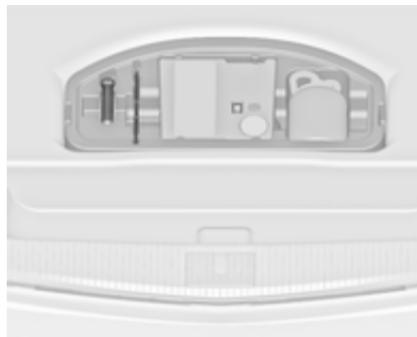


Під час збирання вставте шторку у гумові муфти, щоб забезпечити максимальне зусилля фіксації.

Інструменти автомобіля

Інструменти

Автомобілі з набором для ремонту шин



Інструменти та набір для ремонту шин зберігаються під поликом багажного відділення.

Автомобілі із запасним колесом

Домкрат, інструменти та ремінець для закріплення пошкодженого колеса розташовані у відділенні під запасним колесом у багажнику. Запасне колесо ⌀ 211.

Колеса та шини

Стан шини, стан колеса

Якщо можливо, рухайтесь краями дороги повільно та під правильним кутом. Водіння понад різкими краями може спричинити пошкодження шини та колеса. Не торкайтесь шинами бордюрів під час паркування.

Регулярно перевіряйте колеса на предмет пошкодження. Зверніться по допомогу до майстерні у випадку пошкодження чи незвичного спрацювання.

Зимові шини

Зимні шини покращують безпеку водіння за температури нижче 7 °C, тому їх слід встановлювати на всі колеса.

Згідно нормативів, встановлених у певних країнах, у полі зору водія має бути розташована табличка швидкості.

Версія OPC: у якості зимових шин дозволяється використовувати тільки шини розміром 235/45 R18.

Позначення шин

Наприклад, 215/60 R 16 95 H

- 215** = Ширина шини, мм
- 60** = Коефіцієнт поперечного перерізу (висота шини до її ширини), %
- R** = Тип брекера: Радіальний
- RF** = Тип: RunFlat
- 16** = Діаметр колеса, дюйми
- 95** = Індекс навантаження, наприклад, 95 відповідає 690 кг
- H** = Кодова літера швидкості

Кодова літера швидкості:

- Q** = до 160 км/год
- S** = до 180 км/год
- T** = до 190 км/год
- H** = до 210 км/год
- V** = до 240 км/год
- W** = до 270 км/год

Тиск у шинах

Перевіряйте тиск холодних шин, принаймні, кожні 14 днів, а також перед довгою подорожжю. Не забувайте про запасне колесо. Це також стосується автомобілів із системою контролю за тиском у шинах.

Відкрутіть ковпачок вентиля.



Тиск у шинах Φ 238 і на ярлику, розташованому на дверній рамі лівих передніх дверцят.

Дані про тиск у шинах стосуються холодних шин. Це стосується і літніх, і зимових шин.

Завжди накачуйте запасне колесо до тиску, вказаного для повного навантаження.

Тиск у шинах ECO служить для того, щоб досягти максимально низького рівня витрат пального.

Неправильний тиск у шинах негативно вплине на безпеку, поводження автомобіля, комфорт і витрату пального, а також підвищить спрацювання шин.

⚠ Попередження

Якщо тиск є надто низьким, це може привести до значного перегрівання шини та внутрішнього пошкодження, що веде до відділення протектора та навіть до розриву шини на високих швидкостях.

Якщо потрібно зменшити чи збільшити тиск у шинах на автомобілі із системою контролю за тиском у шинах, вимкніть систему запалення.

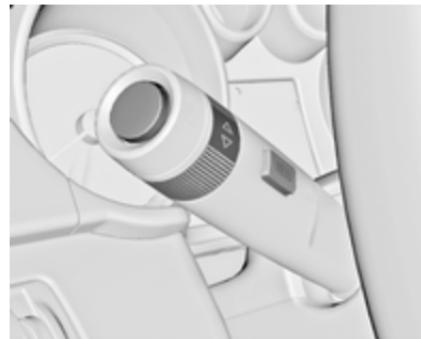
Система контролю тиску в шинах

Система контролю тиску в шинах перевіряє тиск одночасно всіх чотирьох коліс протягом хвилини, коли швидкість автомобіля перевищує певну межу.

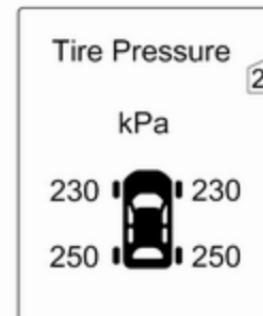
Усі колеса повинні бути оснащені датчиками тиску, а шини повинні мати визначений тиск.

Поточний тиск шин може відображатися в **Vehicle Information Menu** (**Меню інформації про автомобіль**) у центрі інформації водія.

Меню можна вибрати за допомогою кнопок на важелі перемикання поворотів.



Натисніть кнопку **MENU**, щоб вибрати **Vehicle Information Menu** (**Меню інформації про автомобіль**) .



Поверніть колесо регулятора, щоб вибрати систему контролю тиску в шинах.

Стан системи та невеликі розбіжності в тиску відображаються у вигляді повідомлення з попередженням, миготіння символу відповідної шини чи коду попередження в центрі інформації водія.

У подальшому в разі виникнення значних розбіжностей в тиску шин на одній осі у центрі інформації водія відображається повідомлення з попередженням.

Окрім цього про значні розбіжності в тиску свідчить контрольним індикатором (✉).

Контрольний індикатор (✉) ⚫ 86.

Повідомлення автомобіля ⚫ 94.

Якщо тиск у шині необхідно знизити чи підвищити, вимкніть систему запалення.

Якщо весь комплект коліс встановлено без датчиків (наприклад, чотири зимових шини), у центрі інформації водія

відображається повідомлення. Система контролю за тиском у шинах не працює. Можна провести модернізацію датчиків.

Запасне колесо чи тимчасове запасне колесо не оснащене датчиками тиску. Система контролю за тиском у шинах не працює для цих коліс. Загориться контрольний індикатор (✉). Для решти трьох коліс система залишається робочою.

Використання доступних у торгівельній мережі наборів для ремонту шин може зашкодити функціонуванню системи. Можна використовувати набори для ремонту шин, схвалені виробником.

Зовнішнє потужне радіообладнання може відключити систему контролю за тиском у шинах.

Золотники та ущільнюючі кільця системи контролю за тиском у шинах потрібно замінювати щоразу під час заміни шин.

Адаптивна порогова функція

Система контролю за тиском в шинах автоматично визначає, чи відповідає тиск в шинах автомобіля, що рухається, навантаженню до 3 осіб або повному навантаженню.

Якщо тиск у шинах необхідно знизити, вимкніть систему запалення перед зниженням тиску.

Функція автоматичного розпізнавання

Після заміни коліс автомобіль повинен перебувати у нерухомому стані приблизно 20 хвилин, перед тим, як система ввійде в режим повторного позиціонування.

Наведений процес розпізнавання займає до 10 хвилин руху з мінімальною швидкістю 20 км/год. У цьому випадку в центрі інформації водія може відображатися -- або замінене значення тиску.

Якщо проблеми виникають під час процесу розпізнавання, у центрі інформації водія відображається повідомлення з попередженням.

Компенсація температури

У холодних шинах тиск зменшується, у теплих шинах він збільшується. Система контролю за тиском у шинах розглядає цей ефект для повідомень з попередженням.

Значення тиску в шині, відображене в центрі інформації водія, показує фактичний тиск у шині. Тому важливо перевіряти тиск у шинах, коли вони є холодними.

Глибина малюнка протектора

Перевіряйте глибину малюнку протектора регулярно. Шини потрібно міняти з міркувань безпеки, якщо глибина малюнку протектора становить 2-3 мм (4 мм для зимових шин).

З міркувань безпеки експлуатація шин з глибиною протектора, що відрізняється більше ніж на 2 мм на одній осі не рекомендується.



Про знос протектора свідчать показання відповідного індикатора (TWI), які вказують на досягнення протектором мінімально встановленої законодавством глибини малюнка (1,6 мм). Їх положення вказано позначками на боковій частині.

Якщо спереду є більше спрацювання, ніж ззаду, слід час від часу міняти місцями передні та задні колеса. Переконайтесь, що напрямок руху коліс не змінився.

Шини старіють, навіть якщо не використовуються. Ми рекомендуємо міняти шини кожні 6 років.

Заміна розміру шин та коліс

У разі використання шин, розмір яких відрізняється від розміру шин встановлених на виробництві, потрібно перепрограмувати дані спідометра, номінальний тиск у шинах і внести інші зміни до налаштувань автомобіля.

Після встановлення шин іншого розміру замініть ярлики з тиском у шинах.

⚠ Попередження

Використання невідповідних шин або коліс може привести до ДТП і скасує схвалення типу автомобіля.

Колісні ковпаки

Слід використовувати ковпаки та шини, схвалені виробником для відповідного автомобіля та ті, що відповідають всім діючим вимогам щодо поєднання коліс і шин.

У разі використання ковпаків і шин, які не схвалено виробником, шини повинні мати захисний профіль ободу.

Ковпаки на колесах не повинні заважати охолодженню гальм.

⚠ Попередження

Використання невідповідних шин або ковпаків може привести до різкої втрати тиску та, як наслідок, до ДТП.

Ланцюги для шин



Використовуйте ланцюги для шин тільки на передніх колесах.

Ланцюги для шин дозволено використовувати на шинах розміром 225/55 R 17 та 235/45 R18. Завжди користуйтесь ланцюгами з дрібними ланками, що збільшують діаметр та ширину шини не більше ніж 10 мм (включно з замком ланцюга).

⚠ Попередження

Пошкодження може привести до розриву шини.

На шинах розміром 245/45 R 18 дозволяється використовувати тільки спеціальні снігові ланцюги, створені з ланцюговим поясом на протекторі шини, розташування ланок ланцюга на внутрішньому боці шини, а також збільшення діаметра колеса понад 12 мм не допускається. Щоб отримати більш детальну інформацію про правильне використання снігових ланцюгів для шин цього розміру, звертайтеся до спеціалізованого дилера комплектуючих чи виробника снігових ланцюгів.

Не дозволяється використовувати ланцюги на шинах розміром 235/55 R 17, 235/50 R 18, 235/45 R 19, 245/40 R 20.

Використання ланцюгів не дозволяється на тимчасовому запасному колесі.

Комплект для ремонту шин

Мінімальне пошкодження протектора шини можна відремонтувати за допомогою набору для ремонту шин. Не виймайте сторонні предмети із шин.

За допомогою цього набору не можна усунути пошкодження шини більше 4 мм або бокове пошкодження шини.

⚠ Попередження

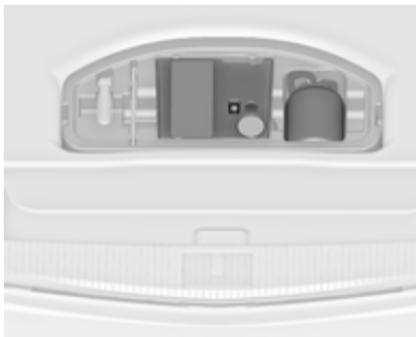
Не перевищуйте швидкість 80 км/год.

Забороняється використовувати протягом тривалого періоду.

Можливий вплив на керування та поводження автомобіля.

Якщо у вас спущене колесо:

Застосуйте стоянкове гальмо та ввімкніть першу передачу, задню передачу або встановіть селектор у положення положення P.



Набір для ремонту шин знаходиться у відділенні під кришкою полика в багажному відділенні.

1. Вийміть набір для ремонту шин із відділення.
2. Вийміть компресор.



30057

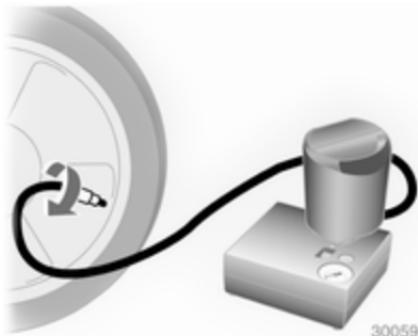
3. Вийміть електричний кабель і шланг для подачі повітря з відділень зберігання знизу компресора.



30058

4. Прикрутіть повітропровід компресора до з'єднання на корпусі ущільнювача.
5. Установіть корпус ущільнювача у фіксатор на компресорі.

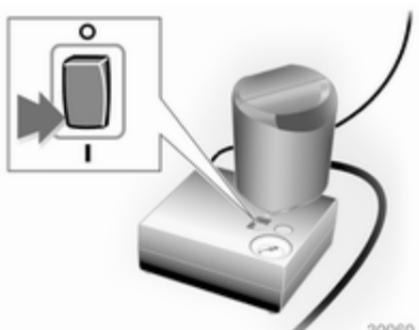
Установіть компресор біля шини таким чином, щоб корпус ущільнювача був розташований вертикально.



30059

6. Відкрутіть ковпачок вентиля зі спущеного колеса.
7. Прикрутіть насадку на клапан шини.

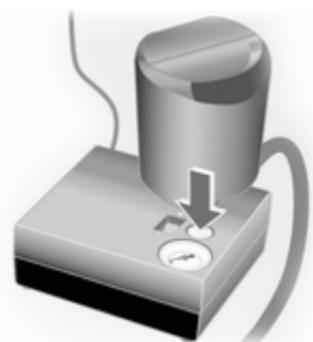
8. Перемикач на компресорі повинен бути встановленим у положення O.
 9. Підключіть компресор до розетки для аксесуарів або в розетку для прикурювача.
- Щоб уникнути розряджання акумулятора, ми рекомендуємо запустити двигун.



30060

10. Установіть кулісний перемикач на компресорі в положення I. Шина наповнюється ущільнювачем.

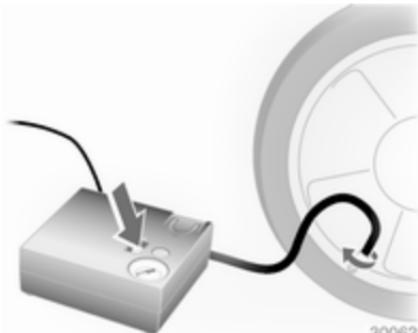
11. Датчик тиску компресора недовго вказує до 6 бар у той час, коли корпус ущільнювача випорожнюється (приблизно 30 секунд). Після цього тиск починає падати.
12. Увесь ущільнювач закачаний у шину. Після цього розпочинається накачування шини.
13. Вказаній рівень тиску в шинах досягається протягом 10 хвилин. Тиск у шинах ≥ 238 . Після досягнення належного тиску в шинах компресор вимикається.



30061

- Якщо протягом 10 хвилин вказаного рівня тиску не досягнуто, вийміть набір для ремонту шин. Пересуньте автомобіль на один оберт шини. Повторно під'єднайте набір для ремонту шин і продовжуйте процедуру заповнення протягом 10 хвилин. Якщо вказаний тиск у шинах все ще не вдається отримати, це свідчить про серйозне пошкодження шини. Зверніться по допомогу до майстерні.
- Знижте зайвий тиск у шинах, натиснувши кнопку над індикатором тиску.
- Не користуйтесь компресором більше 10 хвилин.
14. Зніміть набір для ремонту шин. Натисніть пристрій захоплення на кронштейні, щоб зняти корпус ущільнювача з кронштейна. Прикрутіть шланг для накачування шин до вільного місця під'єднання корпусу ущільнювача. Це

- запобігає протіканню ущільнювача. Зберігайте набір для ремонту шин у багажнику.
15. Усуньте надлишки ущільнювача за допомогою тканини.
16. Візьміть ярлик, який вказує максимальну допустиму швидкість, із пляшки з ущільнювачем і зафіксуйте його в полі зору водія.
17. Відразу після цього продовжіть рух, щоб дозволити ущільнювачу рівномірно розподілитися в шині. Через, приблизно, 10 км (але не більше 10 хвилин), зупиніться та перевірте тиск у шинах. Прикрутіть повітропровід компресора безпосередньо до клапана шини та компресора.



30062

- Якщо тиск у шинах перевищує 1,3 бар, відрегулюйте його до правильного значення. Повторюйте процедуру до припинення падіння тиску.
- Якщо тиск у шинах впав нижче 1,3 бар, автомобіль не можна використовувати. Зверніться по допомогу до майстерні.
18. Зберігайте набір для ремонту шин у багажнику.

Примітка

Ходові характеристики відремонтованої шини значно погіршується, тому замініть цюшину.

Якщо ви почули незвичний шум або компресор став гарячим, вимкніть його, щонайменше на 30 хвилин.

Вбудований запобіжний клапан відкривається за наявності тиску 7 бар.

Зверніть увагу на термін служби набору для ремонту шин. Після цієї дати його герметизуючі властивості не гарантуються.

Зверніть увагу на інформацію про зберігання на пляшці ущільнювача.

Замініть використану пляшку. Утилізуйте пляшку відповідно до чинного законодавства.

Компресор та ущільнювач можна використовувати приблизно від -30 °C.

Адаптери, що постачаються, можна використовувати для накачування інших предметів, наприклад, футбольних м'ячів, повітряних матрасів, рятувальних надувних човнів і т.д. Вони розташовані на зворотньому боці компресора. Щоб їх зняти, прикрутіть на компресор повітропровід і зніміть адаптер.

Заміна коліс

Деякі автомобілі замість запасного колеса оснащені набором для ремонту шин \diamond 205.

Проведіть такі підготовчі заходи та ознайомтеся з такою інформацією:

- Зупиніть автомобіль на рівній, твердій та неслизькій поверхні. Передні колеса повинні стояти рівно.
- Застосуйте стоянкове гальмо та ввімкніть першу передачу, задню передачу або встановіть селектор у положення **P**.
- Вийміть запасне колесо \diamond 211.

- Забороняється замінювати кілька коліс одночасно.

- Застосуйте домкрат лише під час заміни коліс для усунення проколу, але не для сезонної заміни шин (зима-літо).

- Якщо автомобіль стоїть на м'якій поверхні, потрібно підкласти під домкрат тверду дошку (товщиною макс. 1 см).

- Під час застосування домкрата перебування в автомобілі людей або тварин заборонено.

- Забороняється підпізвати під автомобіль, піднятий на домкраті.

- Забороняється запускати двигун, коли автомобіль піднятий на домкраті.

- Перед встановленням колеса очистіть колісні гайки та різьбу чистою тканиною.

⚠ Попередження

Не змашуйте колісний болт, колісну гайку та конус колісної гайки.

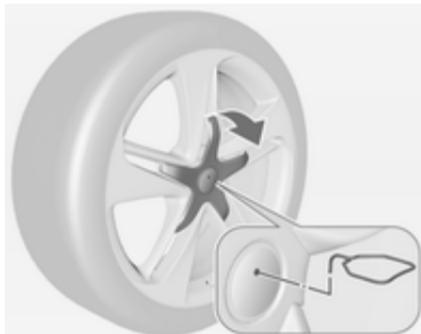


1. Зніміть ковпачки гайок за допомогою викрутки і відкладіть їх в сторону. Щоб зняти ковпак, потягніть його за гачок.

Інструменти автомобіля \diamond 199.

Легкосплавні диски: Зніміть ковпачки гайок за допомогою викрутки і відкладіть їх в сторону. Щоб захистити колесо, покладіть м'яку тканину

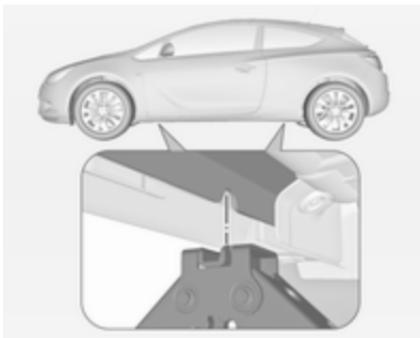
між викруткою та легкосплавним диском.



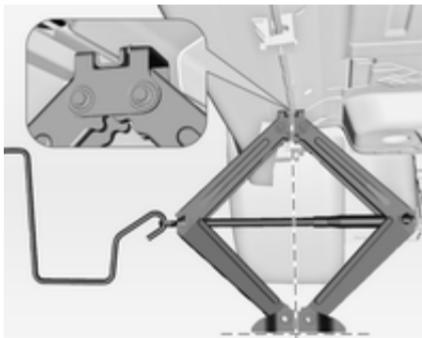
Легкосплавні диски з центральним ковпаком болтів кріплення: Розблокуйте центральний ковпак, для цього вставте і потягніть за екстрактор \diamond 199 у паз з фірмовим логотипом.



2. Установіть ключ і переконайтесь, що він розташований надійно. На півверта послабте кожну гайку.



3. Переконайтесь, що домкрат стоять правильно по відношенню до отвору для домкрата автомобіля. На версіях зі спойлерами поріжків: спочатку витягніть кришку спойлерів на відповідній точці кріплення домкрата.



4. Установіть домкрат на потрібну висоту. Розташуйте його безпосередньо під точкою підйому, переконавшись, що він надійно зафікований на місці.



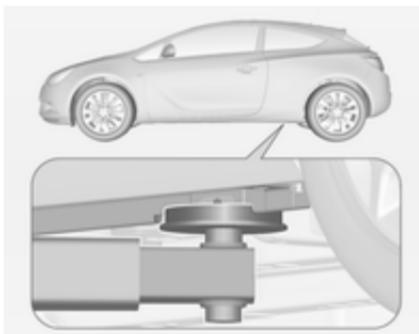
Причіпіть ручку домкрата і після правильного його вирівнювання обертайте ручку, доки колесо не почне звисати над землею.

5. Відкрутіть колісні гайки.
6. Замініть колесо. Запасне колесо Φ 211.
7. Накрутіть гайки.
8. Опустіть машину. На версіях зі спойлерами поріжків - встановіть на місце кришку отвору кріплення домкрата.
9. Установіть ключ і переконайтесь, що він надійно розташований, після чого закрутіть гайки в послідовності

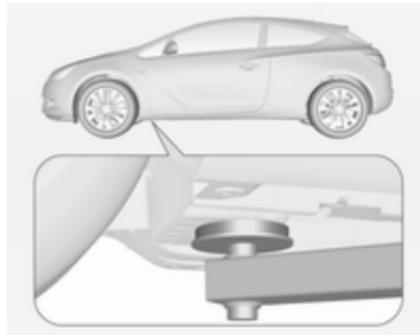
одну навпроти іншої.
Обертальний момент затягування становить 140 Нм.

10. Перед встановленням вирівняйте отвір для клапана камери в колпаку по відношенню до клапана шини. Установіть кришки колісних гайок.
Вставте центральний ковпак на легкосплавні диски.
11. Покладіть замінене колесо \diamond 211 та інструменти автомобіля \diamond 199 в місце для зберігання.
12. Якомога швидше перевірте тиск у встановленійшині, а також обертальний момент закручування.
Оновіть або відремонтуйте несправну шину якомога швидше.

Розміщення домкрата для підйомної платформи



Розмістіть задню стойку підйомної платформи по центру під виступом порогу.



Розмістіть передню стойку підйомної платформи на днищі.

Запасне колесо

Деякі автомобілі замість запасного колеса оснащені набором для ремонту шин.

Запасне колесо вважається тимчасовим запасним колесом, залежно від розміру в порівнянні з іншими встановленими колесами та нормативами, чинними в країні.

Запасне колесо має стальний обід.

Обережно

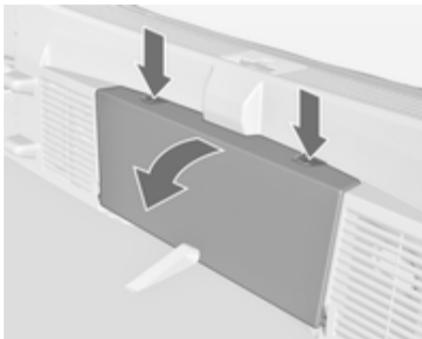
Встановлення запасного колеса, яке за розміром є меншим від інших коліс, або у поєднанні із зимовими шинами може спричинити порушення керованості автомобіля. Замініть несправнушину якомога швидше.



Запасне колесо розташоване у ніші під підлогою багажного відділення.

Щоб вийняти:

1. Відкрийте кришку підлоги.



2. Відкриття відділення для зберігання в багажнику: натисніть обидві кнопки і складіть кришку. Вийміть відділення для зберігання вгору.
3. Запасне колесо зафіковане крильчастою гайкою. Відкрутіть гайку, зніміть конус і витягніть запасне колесо.
Під запасним колесом знаходиться скринька з інструментами.
4. Зніміть пошкоджене колесо
⇒ 208.

5. Зафіксуйте скриньку з інструментами, для цього поверніть на місце конус і крильчасту гайку, закройте кришку підлоги та вставте відділення для зберігання на місце.

Ніша для запасного колеса не призначений для коліс інших розмірів.

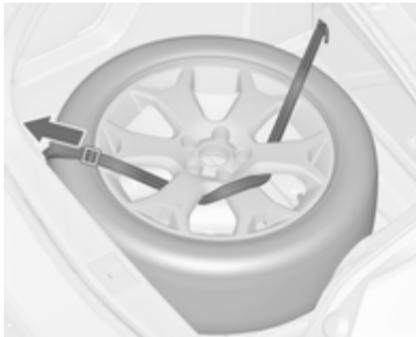
Зберігання пошкодженого колеса у багажному відділенні

Пошкоджене колесо слід зберігати в багажному відділенні, попередньо закріпивши його ременем. Інструменти автомобіля ⇒ 199.

1. Розмістіть колесо під однією зі сторін багажного відділення.



2. Проведіть вільний кінець ременя через передній отвір на відповідній стороні.
3. Проведіть зачіпку ременя за провушину та потягніть, доки ремінь надійно не зафіксується в отворі.

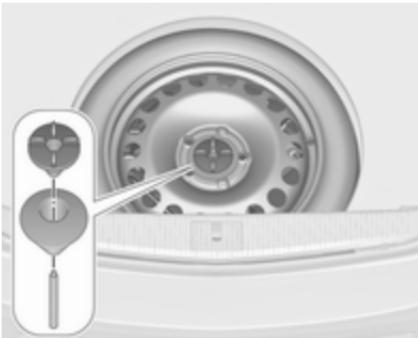


4. Протягніть ремінь через спиці колеса, як показано на малюнку.
5. Закріпіть гачок у задньому отворі.
6. Затягніть ремінь та зафіксуйте його в пряжці.

Повернення запасного колеса у нішу після заміни пошкодженого колеса

1. Відкрийте кришку підлоги, витягніть відділення для зберігання, відкрутіть крильчасту гайку і конус.

2. Покладіть запасне колесо в нішу зовнішнім боком догори.



3. Розташуйте ексцентриковий конус у заглибину запасного колеса і зафіксуйте крильчастою гайкою.
4. Закрійте кришку підлоги і поверніть на місце відділення для зберігання.

⚠ Попередження

Якщо домкрат, колесо чи інше обладнання не закріплено в багажному відділенні, вони можуть стати причиною травм. У випадку різкого гальмування чи зіткнення незакріплене на місці обладнання може травмувати пасажирів.

Зберігайте домкрат та інструменти у відповідних відділеннях, надійно зафіксувавши їх на місці.

Пошкоджене колесо, покладене у багажне відділення, слід завжди фіксувати ременем.

Тимчасове запасне колесо

Обережно

Встановлення запасного колеса, яке за розміром є меншим від інших коліс, або у поєднанні із зимовими шинами може спричинити порушення керованості автомобіля. Замініть несправнушину якомога швидше.

Можна встановлювати лише одне тимчасове запасне колесо. Не перевищуйте швидкість 80 км/год. Повільно їдьте на поворотах. Забороняється використовувати запасне колесо протягом тривалого періоду.

Якщо ваш автомобіль отримає прокол колеса на задній вісі під час буксирування іншого автомобіля, встановіть тимчасове запасне колесо на передню вісь, а повнорозмірне колесо - на задню вісь.

Ланцюги для шин ⌂ 204.

Направляючі шини

Установіть направлені шини, оскільки вони обертаються в напрямку руху. Напрямок руху вказується символом (наприклад, стрілкою) на боковій частині.

Нижче наведено інформацію стосовно шин, встановлених проти напрямку обертання:

- Керованість може змінюватися. Оновіть або відремонтуйте несправнушину якомога швидше.
- На мокрій та вкритій снігом поверхні слід рухатися дуже обережно.

Запуск із товстим дротом

Запуск від зовнішнього джерела

Не запускайте двигун за допомогою швидкого зарядного пристрою.

Автомобіль із розрядженим акумулятором можна запустити за допомогою товстих дротів та акумулятора іншої машини.

⚠ Попередження

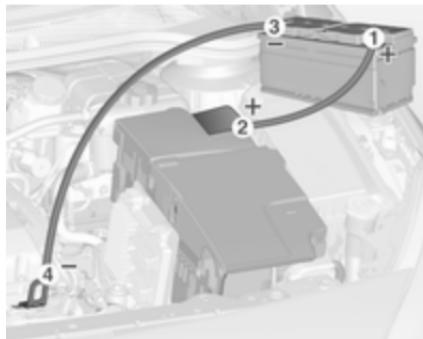
Будьте надзвичайно обережними під час запуску двигуна через товсті дроти. Будь-яке відхилення від наведених інструкцій може призвести до травмування чи збитків, спричинених вибухом батареї, чи пошкодження електричних систем обох пристрій.

⚠ Попередження

Уникайте контакту акумулятора зі шкірою, тканинами та пофарбованими поверхнями, а також не допускайте потрапляння рідини в очі. Рідина містить сірчану кислоту, яка може призвести до ураження чи травми, якщо вона потрапить в очі чи на шкіру.

- Забороняється залишати акумулятор під дією вогню та іскор.
- Розряджений акумулятор може замерзнути при температурі 0 °C. Перед підключенням товстих дротів розморозьте замерзлий акумулятор.
- Під час роботи з акумулятором одягайте захисні окуляри та одяг.
- Використовуйте додатковий акумулятор із ідентичним рівнем напруги (12 В). Його ємність (Ah) не повинна значною мірою відрізнятися від ємності розрядженого акумулятора.

- Використовуйте товсті дроти з ізольованими клемами та поперечним перерізом мінімум 16 mm² (25 mm² для дизельних двигунів).
- Не відключайте розряжений акумулятор від автомобіля.
- Вимкніть усі непотрібні електроспоживачі.
- Під час запуску через товсті дроти не нахиляйтеся над акумулятором.
- Уникайте контактів клем одного дроту з клемами іншого.
- Під час запуску через товсті дроти автомобілі не повинні контактувати.
- Застосуйте стоянкове гальмо, перемістіть селектор в нейтральне положення, а селектор автоматичної трансмісії в положення P.



Порядок підключення дротів:

1. Підключіть червоний дріт до позитивного виходу додаткового акумулятора.
2. Підключіть інший кінець червоного дроту до позитивного виходу розрядженого акумулятора.
3. Підключіть чорний дріт до негативного виходу додаткового акумулятора.
4. Підключіть інший кінець чорного дроту до точки заземлення автомобіля, зокрема, блока двигуна чи

болта кріплення двигуна.
Установлюйте підключення на максимальній відстані від розрядженого акумулятора, щонайменше за 60 см від нього.

Спрямуйте дроти таким чином, щоб вони не могли потрапити на рухомі частини в моторному відсіку.

Щоб запустити двигун:

1. Запустіть двигун автомобіля, акумулятор якого ви використовуєте як додатковий.
2. Через 5 хвилин запустіть інший двигун. Спроби запуску повинні відбуватися не раніше, ніж через 15 секунд з інтервалом в 1 хвилину.
3. Залиште обидва двигуна працювати на холостому ході приблизно на 3 хвилини з підключенними дротами.

4. Увімкніть електроспоживачі (наприклад, фари, заднє вікно з підігрівом) автомобіля, який отримує енергію.

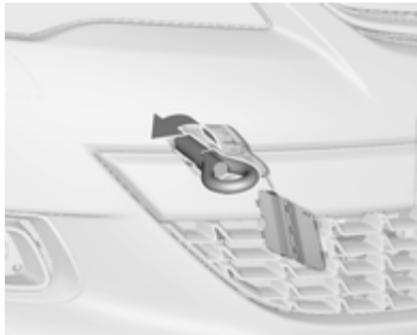
5. Повторіть у зворотному порядку вказану вище послідовність дій під час знімання дротів.

Буксирування

Буксирування автомобіля



Вставте викрутку в отвір у нижньому вигині кришки. Обережно опускайте викрутку вниз, щоб зняти кришку. Буксируна провушана зберігається разом із інструментами до автомобіля ↗ 199.



Вкрутіть буксируну провушину максимально далеко, доки вона не зупиниться в горизонтальному положенні.

Під'єднайте буксир або буксируну тягу до буксируної провушки.

Буксируна провушана повинна використовуватися лише для буксирування, а не для ремонту автомобіля.

Увімкніть систему запалення, щоб розблокувати рульову колонку та забезпечити роботу стоп-сигналів, звукового сигналу та очисників лобового скла.

Трансмісія в нейтральному положенні.

Увімкніть світлову аварійну сигналізацію на обох транспортних засобах.

Обережно

Рухайтесь повільно. Не їдьте поривчасто. Надмірна сила тяги може пошкодити автомобіль.

Якщо двигун не працює, для гальмування та керування потрібно значно більше сили.

Щоб запобігти потраплянню вихлопних газів з буксируального автомобіля, увімкніть рециркуляцію повітря та зачиніть вікна.

Автомобілі з автоматичною трансмісією: Автомобілі мають буксируватися вперед зі швидкістю не більше 80 км/год і на відстань не більше 100 км. В іншому випадку або, якщо трансмісія несправна, потрібно підняти передню вісь.

Зверніться по допомогу до майстерні.

Після буксирування відкрутіть буксирну провушину.

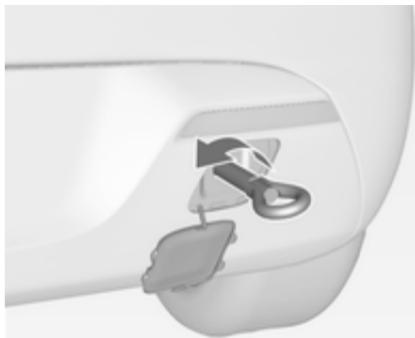
Вставте кришку зверху та зафіксуйте її на місці.

Буксирування іншого автомобіля



Вставте викрутку в отвір у нижньому вигині кришки. Обережно опускайте викрутку вниз, щоб зняти кришку.

Буксирна провушина зберігається разом із інструментами до автомобіля ⇨ 199.



Вкрутіть буксирну провушину максимально далеко, доки вона не зупиниться в горизонтальному положенні.

Не використовуйте отвір для кріплення, розташований ззаду внизу автомобіля в якості буксирної провушки.

Під'єднайте буксирувальний трос або буксирну тягу до буксирної провушки.

Буксирна провушина повинна використовуватися лише для буксирування, а не для ремонту автомобіля.

Обережно

Рухайтесь повільно. Не їдьте поривчасто. Надмірна сила тяги може пошкодити автомобіль.

Після буксирування відкрутіть буксирну провушину.

Вставте кришку зверху та зафіксуйте її на місці.

Догляд за зовнішнім виглядом

Догляд за зовнішніми частинами

Замки

Замки змащуються на заводі з використанням високоякісного мастила для замків. Використовуйте речовину для видалення льоду лише в разі нагальної потреби, оскільки вона не сприяє видаленню змазки та негативно впливає на функцію блокування. Після використання розморожуючої речовини потрібно повторно промастити замки у майстерні.

Миття

Лакофарбове покриття вашого автомобіля зазнає дії чинників навколишнього середовища. Регулярно мийте автомобіль та натирайте його воском. Під час

використання автоматичних автомийок, виберіть програму, яка включає в себе натирання воском.

Фекалії птахів, мертві комахи, смола, пилок тощо повинні бути одразу видалені, оскільки вони містять шкідливі складники, які можуть спричинити пошкодження фарби.

Якщо ви користуєтесь послугами автомийки, дотримуйтесь інструкцій виробника щодо миття автомобіля. Вимкніть очисники вітрового та заднього скла. Зніміть антенну та зовнішні аксесуари, зокрема, багажник тощо.

Якщо ви містите автомобіль вручну, переконайтесь, що внутрішній бік колісних арок також ретельно змочено.

Мийте краї та згини на відчинених дверцях і капоті, а також зони, які вони закривають.

Обережно

Завжди використовуйте миючий засіб з кислотністю pH від 4 до 9.

Не використовуйте миючі засоби на гарячих поверхнях.

Змастіть у майстерні дверні петлі всіх дверцят.

Забороняється мити моторний відсік водою або паром під високим тиском.

Для моделей з логотипом автомобіля на натискній панелі: під час миття миючим апаратом високого тиску пересвідчіться в тому, що мінімальна відстань сопла апарату становить 30 см, щоб запобігти випадковому відмиканню.

Змочіть ганчірку зі шкіри та протріть нею автомобіль.

Періодично змочуйте шкіру. Використовуйте окремі шматки шкіри для фарби та скла: залишки воску на вікнах погіршать видимість.

Забороняється використовувати тверді предмети для усунення плям від смоли. Використовуйте спрей для видалення смоли з пофарбованих поверхонь.

Зовнішнє освітлення

Щітки фар та інших приборів освітлення виготовлені з пластика. Забороняється використовувати абразиви чи каустичні речовини, не користуйтесь шкребком і не чистіть без води.

Полірування та воскування

Регулярно натираєте автомобіль воском (найпізніше, коли вода перестане капати). У протилежному випадку фарба пересохне.

Полірування є потрібним лише, якщо фарба стала тъмною або якщо на неї начіплялися тверді відкладення.

Поліроль для фарби із силіконом утворює захисну плівку, після чого воскування виконувати непотрібно.

Пластикові деталі кузова не потрібно обробляти ні воском, ані полірувальними речовинами.

Щітки склоочисників вікон і лобового скла

Використовуйте м'яку тканину чи шкіру верблюда разом із очисником вікон і інсектицидом.

Під час чищення заднього вікна переконайтесь, що нагрівальний елемент усередині вікна не пошкоджено.

Для механічного усунення льоду використовуйте шкребок загостреної форми. Щільно притискайте шкребок до скла, щоб між ним і склом не залишився бруд. Витираєте щітки очисників м'якою тканиною та засобом чищення вікон.

Скляна панель

Забороняється використовувати сольвенти чи абразивні речовини, пальне, шкідливі засоби (наприклад, засіб для очищення фарби, розчини з вмістом ацетону і т.п.), кислотні чи високолужні засоби чи абразивні серветки. Забороняється використовувати віск або інші полірувальні речовини для очищення скляної панелі.

Колеса та шини

Забороняється очисники під високим тиском.

Помийте ободи очисником для коліс з нейтральним рівнем pH.

Як правило ободи коліс пофарбовані, а догляд за ними потрібно здійснювати таким же чином, як і за кузовом.

Пошкодження фарби

Усуньте найменше пошкодження фарби за допомогою олівця для підфарбування до того, як утвориться іржа. У випадку більш крупних пошкоджень або утворення іржі потрібно звертатися до майстерні.

Днище

Деякі зони днища автомобіля мають покриття ПВХ у той час, як інші критичні місця мають надійне захисне покриття з воску.

Після миття днища перевірте його та за потреби покрійте воском.

Бітум/гумові матеріали можуть пошкодити покриття ПВХ. За потреби в ремонті днища зверніться до майстерні.

Перед і після зими мийте днище та перевірітьте захисне воскове покриття.

Буксирувальне обладнання

Забороняється мити причіпний пристрій водою під високим тиском.

Заслінка повітропроводу

Очищуйте систему заслінок на передньому бампері для підтримки належної її роботи.

Догляд за салоном

Салон і внутрішня обшивка

Лише чистість салон автомобіля, в тому числі панель приладів і обшивку сухою тканиною або пилососом.

Очищуйте шкіряну обшивку чистою водою та м'якою тканиною. У випадку сильного забруднення скористайтеся засобом догляду за шкірою.

Панель приладів потрібно чистити лише за допомогою м'якої вологої тканини.

Чистіть обшивку пилососом і щіткою. Видаляйте плями пилососом для обшивки.

Чистіть паски безпеки теплою водою чи пилососом.

Обережно

Закрійте застібки Velcro, оскільки відкриті застібки Velcro можуть пошкодити обшивку сидінь.

Таким самим чином можуть пошкодити обшивку предмети із загостреними краями, наприклад застібки "бліскавки", ремені чи залізні заклепки на джинсах.

Пластикові та гумові частини

Пластикові та гумові частини можна чистити тим же пилососом, що використовувався для чищення кузова. Використовуйте пилосос для салона за потреби. Не використовуйте будь-який інший агент. Уникайте використання сольвентів, а особливо бензину. Забороняється очисники під високим тиском.

Ремонт і технічне обслуговування

Загальна інформація	222
Рекомендовані рідини, мастила та частини	223

Загальна інформація

Інформація про обслуговування

Для забезпечення економної та безпечної експлуатації автомобіля та збереження його вартості життєво важливо, щоб всі роботи з технічного обслуговування виконувалися з правильними інтервалами, як вказано в документації.

Детальний та оновлюваний графік проведення обслуговування вашого автомобіля можна отримати в майстерні.

Дисплей обслуговування \diamond 78.

Європейські інтервали обслуговування

Обслуговування автомобіля слід проводити через кожні 30 000 км або щороку, залежно від того, що настане першим (якщо інше не зазначено на дисплеї обслуговування).

Європейський графік обслуговування дійсний для таких країн:

Андорра, Австрія, Бельгія, Боснія і Герцеговина, Болгарія, Хорватія, Кіпр, Чеська Республіка, Данія, Естонія, Фінляндія, Франція, Німеччина, Греція, Гренландія, Угорщина, Ісландія, Ірландія, Ізраїль, Італія, Латвія, Литва, Люксембург, Македонія, Мальта, Чорногорія, Нідерланди, Норвегія, Польща, Португалія, Румунія, Словаччина, Словенія, Іспанія, Швеція, Швейцарія, Великобританія.

Дисплей обслуговування \diamond 78.

Міжнародні інтервали обслуговування

Обслуговування автомобіля слід проводити через кожні 15 000 км або щороку, залежно від того, що настане першим (якщо інше не зазначено на дисплеї обслуговування).

Міжнародний графік обслуговування дійсний для країн, які не перелічені в європейському графіку обслуговування.

Дисплей обслуговування ⇨ 78.

Підтвердження

Підтвердження обслуговування записується в гарантійний талон. Дата та пробіг доповнюються штампом і підписом спеціаліста майстерні, яка провела техобслуговування.

Переконайтесь, що гарантійний талон заповнений правильно, оскільки постійне підтвердження обслуговування є важливим у випадках, якщо виникають будь-які гарантійні чи добровільні скарги, а також є перевагою під час продажу автомобіля.

Інтервал обслуговування з терміном придатності моторного масла, що залишився

Інтервал обслуговування залежить від кількох факторів використання автомобіля.

Інформація про необхідність заміни моторного масла відображається на дисплеї обслуговування.

Дисплей обслуговування ⇨ 78.

Рекомендовані рідини, мастила та частини

Рекомендовані рідини та мастила

Використовуйте тільки продукцію, що відповідає рекомендованим характеристикам. Пошкодження, які виникли через використання продуктів, які не відповідають цим характеристикам, не будуть покриватися умовами гарантії.

⚠ Попередження

Робочі матеріали є небезпечними та можуть бути отруйними. Поводьтеся обережно. Зверніть увагу на надану інформацію на контейнерах.

Моторне масло

Характерними ознаками кожної марки моторного масла є його якість і в'язкість. Під час вибору моторного масла якість є більш

важливою, ніж в'язкість. Висока якість моторного масла забезпечує чистоту двигуна, захищає деталі від зношування та контролює старіння масла, а ступінь в'язкості дозволяє визначити його густоту відповідно до діапазону температур.

Dexos — найновіший стандарт якості моторного масла, який забезпечує оптимальний захист бензинових та дизельних двигунів. Якщо застосувати його неможливо, слід використовувати моторні масла інших рівнів якості, зазначених у списку. Рекомендації для бензинових двигунів чинні також для двигунів, у яких як пальне використовуються стиснутий природний газ (CNG), зріджений нафтovий газ (LPG) або етанол (E85).

Вибирайте відповідне моторне масло з огляду на його якість та при мінімальній температурі навколошнього середовища ◇ 228.

Доливка моторного масла

Моторні масла різних виробників і торгових марок можна змішувати, якщо вони відповідають вимогам щодо якості та в'язкості моторного масла.

Забороняється використовувати моторне масло лише класу ACEA A1/B1 або лише A5/B5, оскільки це може спричинити серйозне пошкодження двигуна за певних умов експлуатації.

Вибирайте відповідне моторне масло з огляду на його якість та при мінімальній температурі навколошнього середовища ◇ 228.

Додаткові присадки для моторного масла

Використання присадок для моторного масла може привести до пошкоджень, а також до скасування гарантії.

Ступіні в'язкості моторного масла

Ступінь в'язкості SAE дозволяє визначити густоту моторного масла.

Всесезонне мастило позначається двома числами, наприклад SAE 5W-30. Перше число з літерою W після нього вказує на в'язкість при низьких, а друге — на в'язкість при високих температурах.

Оберіть мастило з відповідним ступенем в'язкості залежно від мінімальної температури навколошнього середовища ◇ 228.

Всі рекомендовані класи в'язкості підходять для високих температур навколошнього середовища.

Охолоджуюча рідина та антифриз

Використовуйте тільки охолоджувальну рідину-антифриз тривалого використання на основі органічних кислот, схвалену для цього автомобіля. Зверніться до майстерні.

Система заповнена на заводі охолоджувальною рідиною, що має чудові антикорозійні властивості та захист від замерзання, приблизно, до температури -28 °C. У північних

країнах з дуже низькими температурами заводська охолоджувальна рідина забезпечує захист від замерзання, приблизно, до -37 °С. Цю концентрацію необхідно підтримувати протягом усього року. Присадки для охолоджуючої рідини, призначенні для забезпечення додаткового захисту від корозії чи запобігання найменшому протіканню, можуть викликати несправності в роботі системи. Виробник не несе відповідальності за наслідки використання присадок для охолоджуючої рідини.

Рідина для системи гальм і зчеплення

Використовуйте лише високоякісні гальмівні рідини, схвалені для вашого автомобіля. За довідками звертайтеся до автомайстерні.

Із часом гальмівна рідина поглинає вологу, яка може знизити ефективність гальмування.

Гальмівну рідину потрібно замінювати через вказаний інтервал.

Гальмівна рідина повинна зберігатися в запакованому контейнері для уникнення поглинання води.

Переконайтесь, що гальмівна рідина на забруднилася.

Технічні характеристики

Інформація про автомобіль	226
Дані про автомобіль	228

Інформація про автомобіль

Ідентифікаційний номер автомобіля



Ідентифікаційний номер автомобіля видно через вітрове скло.

Маркувальна табличка



Маркувальна табличка розташована на передній лівій дверній рамі.



30063

Інформація на маркувальній табличці:

- 1 = Виробник
- 2 = Номер схвалення типу
- 3 = Ідентифікаційний номер автомобіля
- 4 = Допустима повна маса автомобіля у кг
- 5 = Допустима повна маса автомобіля з причепом у кг
- 6 = Максимально допустиме навантаження на передню вісь у кг

- 7 = Максимально допустиме навантаження на задню вісь у кг
- 8 = Дані стосовно автомобіля чи країни

Загальне навантаження на передню і задню вісі не повинно перевищувати допустиму загальну вагу автомобіля. Наприклад, якщо на передню вісь навантаження є максимально допустимим, то навантаження на задню вісь може дорівнювати лише загальній масі автомобіля мінус навантаження на передню вісь.

Технічні характеристики визначаються відповідно до стандартів ЄС. Ми залишаємо за собою право вносити зміни. Специфікації в документації до автомобіля завжди є пріоритетнішими специфікаціями, наведених у цьому посібнику.

Дані про автомобіль

Рекомендовані рідини та мастила

Європейський графік обслуговування

Необхідна якість моторного мастила

	Усі країни Європи (окрім Білорусі, Молдови, Росії, Сербії та Туреччини)	Лише Ізраїль		
Якість моторного мастила	Бензинові двигуни (включно з CNG, LPG та E85)	Дизельні двигуни	Бензинові двигуни (включно з CNG, LPG та E85)	Дизельні двигуни
dexos 1	–	–	✓	–
dexos 2	✓	✓	–	✓

Якщо стандарт якості dexos недоступний, можна використовувати не більше ніж 1 л моторного мастила якості ACEA C3 один раз між кожною заміною мастила.

Ступені в'язкості моторного масла

Усі країни Європи та Ізраїль (окрім Білорусі, Молдови, Росії, Сербії та Туреччини)

Температура навколошнього середовища до -25 °C	Бензинові й дизельні двигуни SAE 5W-30 або SAE 5W-40
нижче -25 °C	SAE 0W-30 або SAE 0W-40

Міжнародний графік обслуговування

Необхідна якість моторного масла

	Усі країни за межами Європи, окрім Ізраїлю	Лише Білорусь, Молдова, Росія, Сербія та Туреччина		
Якість моторного мастила	Бензинові двигуни (включно з CNG, LPG та E85)	Дизельні двигуни	Бензинові двигуни (включно з CNG, LPG та E85)	Дизельні двигуни
dexos 1	✓	-	-	-
dexos 2	-	✓	✓	✓

Якщо стандарт якості dexos недоступний, можна використовувати моторне масло з указаним у наведеному нижче списку рівнем якості.

	Усі країни за межами Європи, окрім Ізраїлю	Лише Білорусь, Молдова, Росія, Сербія та Туреччина		
Якість моторного мастила	Бензинові двигуни (включно з CNG, LPG та E85)	Дизельні двигуни	Бензинові двигуни (включно з CNG, LPG та E85)	Дизельні двигуни
GM-LL-A-025	✓	-	✓	-
GM-LL-B-025	-	✓	-	✓

Якість моторного масла	Усі країни за межами Європи, окрім Ізраїлю		Лише Білорусь, Молдова, Росія, Сербія та Туреччина	
	Бензинові двигуни (включно з CNG, LPG та E85)	Дизельні двигуни	Бензинові двигуни (включно з CNG, LPG та E85)	Дизельні двигуни
ACEA A3/B3	✓	-	✓	-
ACEA-A3/B4	✓	✓	✓	✓
ACEA-C3	✓	✓	✓	✓
API SM	✓	-	✓	-
Збереження ресурсу API SN	✓	-	✓	-

Ступені в'язкості моторного масла

Усі країни за межами Європи (окрім Ізраїлю),
включно з Білоруссю, Молдовою, Росією, Сербією та Туреччиною

Температура навколишнього середовища до -25 °C	Бензинові й дизельні двигуни SAE 5W-30 або SAE 5W-40
нижче -25 °C	SAE 0W-30 або SAE 0W-40
до -20 °C	SAE 10W-30 ¹⁾ або SAE 10W-40 ¹⁾

¹⁾ Дозволено, але рекомендується використовувати масло SAE 5W-30 або SAE 5W-40 з рівнем якості dexos.

Дані про двигун

	1.4 A14XER	1.4 A14NEL	1.4 A14NET
Торгові позначення			
Код ідентифікації двигуна			
Кількість циліндрів	4	4	4
Робочий об'єм [см ³]	1398	1362	1362
Потужність двигуна [кВт] при об/хв	74 6000	88 4200-6000	103 4900-6000
Обертовальний момент [Нм] при об/хв	130 4000	200 1850-4200	200 1850-4900
Тип пального	Бензин	Бензин	Бензин
Октанове число RON			
рекомендується	95	95	95
можливий	98	98	98
можливий	91	91	91
Витрати масла [л/1000 км]	0,6	0,6	0,6

Торгові позначення	1.6	1.8	2.0 OPC
Код ідентифікації двигуна	A16LET	A18XER	A20NFT
Кількість циліндрів	4	4	4
Робочий об'єм [см ³]	1598	1796	1998
Потужність двигуна [кВт] при об/хв	132 5500	103 6300	206 5300
Обертовальний момент [Нм] при об/хв	230 2200	175 3800	400 2400-4800
Тип пального	Бензин	Бензин	Бензин
Октанове число RON			
рекомендується	95	95	98
можливий	98	98	95
можливий	91	91	91
Витрати масла [л/1000 км]	0,6	0,6	0,6
Торгові позначення	1.7	1.7	2.0 Turbo
Код ідентифікації двигуна	A17DTC	A17DTS	A20DTJ
Кількість циліндрів	4	4	4
Робочий об'єм [см ³]	1686	1686	1956
Потужність двигуна [кВт]	81	96	121

Торгові позначення	1.7	1.7	2.0 Turbo	2.0 Turbo
Код ідентифікації двигуна	A17DTC	A17DTS	A20DTJ	A20DTH
при об/хв	4000	4000	4000	4000
Обертальний момент [Нм]	280	300	300	350
при об/хв	1750- 2500	2000-2500	1750-2500	1750-2500
Тип пального	Дизель	Дизель	Дизель	Дизель
Витрати масла [л/1000 км]	0,6	0,6	0,6	0,6

Ходові характеристики

Двигун	A14XER	A14NEL	A14NET	A16LET	A18XER	A20NFT
Максимальна швидкість ²⁾ [км/год]						
Механічна трансмісія	178	192	201	220	3)	3)
Автоматична трансмісія	–	–	200	–	–	–

- ²⁾ Указана максимальна швидкість досягається зі спорядженою масою (не враховуючи вагу водія) плюс 200 кг корисного вантажу. Додаткове обладнання може зменшити вказану максимальну швидкість автомобіля.
- ³⁾ Значення не було доступне на час друку.

Двигун	A17DTS	A17DTC	A20DTJ	A20DTH
Максимальна швидкість ⁴⁾ [км/год]				
Механічна трансмісія	3)	3)	3)	210
Автоматична трансмісія	—	—	3)	207

- ⁴⁾ Указана максимальна швидкість досягається зі спорядженою масою (не враховуючи вагу водія) плюс 200 кг корисного вантажу. Додаткове обладнання може зменшити вказану максимальну швидкість автомобіля.
- ³⁾ Значення не було доступне на час друку.

Маса автомобіля

Споряджена маса, базова модель без додаткового обладнання

	Двигун	Механічна трансмісія	Автоматична трансмісія
з кондиціонером [кг]	A14XER	1437	–
	A14NEL	1437	–
	A14NET	1437	5)
	A16LET	1471	–
	A17DTS	5)	–
	A17DTC	5)	–
	A18XER	5)	–
	A20DTJ	5)	5)
	A20DTH	1550	5)
	A20NFT	5)	–

5) Значення не було доступне на час друку.

Споряджена маса, базова модель з усім додатковим обладнанням

	Двигун	Механічна трансмісія	Автоматична трансмісія
з кондиціонером [кг]	A14XER	1571	–
	A14NEL	1571	–
	A14NET	1571	5)
	A16LET	1613	–
	A17DTS	5)	–
	A17DTC	5)	–
	A18XER	5)	–
	A20DTJ	5)	5)
	A20DTH	1701	5)
	A20NFT	5)	–

Габаритні розміри автомобіля

Довжина [мм]	4466
Ширина без зовнішніх дзеркал [мм]	1840
Ширина з двома зовнішніми дзеркалами [мм]	2020
Висота (без антени) [мм]	1482

5) Значення не було доступне на час друку.

Довжина багажного відділення [мм]	855
Довжина багажного відділення зі складеним рядом задніх сидінь [мм]	1617
Ширина багажника [мм]	980
Висота багажника [мм]	512
Колісна база [мм]	2695
Діаметр розвороту [м]	11,4

Властивості

Моторне масло

Двигун	A14XER, A14NEL, A14NET	A16LET	A17DTS, A17DTC	A18XER	A20DTJ, A20DTH	A20NFT
включаючи фільтр [л]	4,0	4,5	4,0	4,5	4,5	6,0
між MIN і MAX [л]	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0

Паливний бак

Бензин/дизпальне, номінальний об'єм [л]	56
---	----

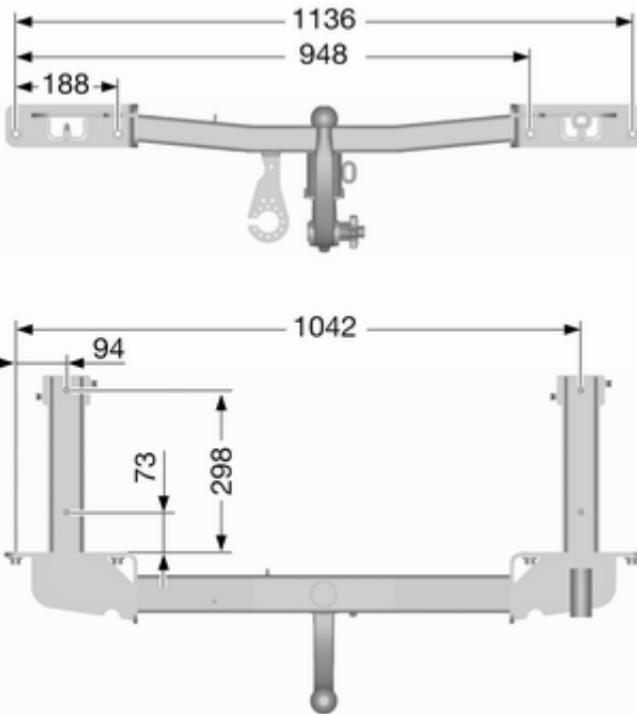
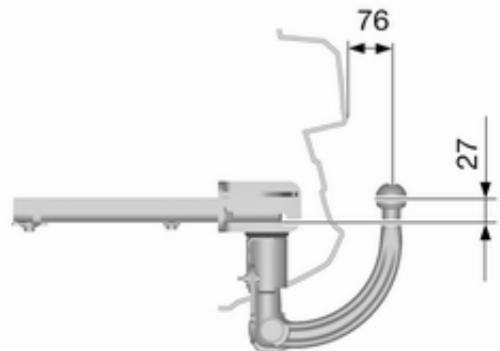
Тиск у шинах

Двигун	Шини	Comfort до 3 пасажирів		ECO до 3 пасажирів		Із повним навантаженням	
		передні [кПа/бар] ([фунт/ кв.дюйм])	задні [кПа/бар] ([фунт/ кв.дюйм])	передні [кПа/бар] ([фунт/ кв.дюйм])	задні [кПа/бар] ([фунт/ кв.дюйм])	передні [кПа/бар] ([фунт/ кв.дюйм])	задні [кПа/бар] ([фунт/ кв.дюйм])
A14XER, 225/55 R17,	210/2,1 (30)	210/2,1 (30)	250/2,5 (36)	250/2,5 (36)	220/2,2 (32)	260/2,6 (38)	
A18XER 235/50 R18, 235/55 R17, 245/45 R18, 235/45 R19							
A14NEL, 225/55 R17,	210/2,1 (30)	210/2,1 (30)	270/2,7 (39)	270/2,7 (39)	220/2,2 (32)	270/2,7 (39)	
A14NET 235/45 R19, 235/50 R18, 235/55 R17, 245/40 R20, 245/45 R18							

Двигун	Шини	Comfort до 3 пасажирів		ECO до 3 пасажирів		Із повним навантаженням	
		передні	задні	передні	задні	передні	задні
		[кПа/бар] ([фунт/ кв.дюйм])	[кПа/бар] ([фунт/ кв.дюйм])	[кПа/бар] ([фунт/ кв.дюйм])	[кПа/бар] ([фунт/ кв.дюйм])	[кПа/бар] ([фунт/ кв.дюйм])	[кПа/бар] ([фунт/ кв.дюйм])
A16LET	225/55 R17, 235/45 R19, 235/50 R18, 235/55 R17, 245/40 R20, 245/45 R18	210/2,1 (30)	210/2,1 (30)	250/2,5 (36)	250/2,5 (36)	220/2,2 (32)	260/2,6 (38)
A17DTS,	225/55 R17,	210/2,1 (30)	210/2,1 (30)	250/2,5 (36)	250/2,5 (36)	220/2,2 (32)	260/2,6 (38)
A17DTC	235/45 R19, 235/50 R18, 235/55 R17, 245/40 R20, 245/45 R18						

Двигун	Шини	Comfort до 3 пасажирів		ECO до 3 пасажирів		Із повним навантаженням	
		передні [кПа/бар] ([фунт/ кв.дюйм])	задні [кПа/бар] ([фунт/ кв.дюйм])	передні [кПа/бар] ([фунт/ кв.дюйм])	задні [кПа/бар] ([фунт/ кв.дюйм])	передні [кПа/бар] ([фунт/ кв.дюйм])	задні [кПа/бар] ([фунт/ кв.дюйм])
A20DTJ,	225/55 R17,	230/2,3 (33)	230/2,3 (33)	270/2,7 (39)	270/2,7 (39)	240/2,4 (35)	280/2,8 (41)
A20DTH	235/45 R19, 235/50 R18, 235/55 R17, 245/40 R20, 245/45 R18						
A20NFT	245/40 R19, 245/35 R20, 235/45 R18	240/2,4 (35) 270/2,7 (39) 240/2,4 (35)	240/2,4 (35) 250/2,5 (36) 240/2,4 (35)	– – –	– – –	260/2,6 (38) 280/2,8 (41) 260/2,6 (38)	300/3,0 (43) 310/3,1 (44) 300/3,0 (43)
Усі	Тимчасове запасне колесо	420/4,2 (61)	420/4,2 (61)	–	–	420/4,2 (61)	420/4,2 (61)

Габаритні розміри транспортного засобу, що буксирується



Інформація для споживача

Запис даних автомобіля та конфіденційність 242

Запис даних автомобіля та конфіденційність

Записуючі пристрой даних про події

Автомобіль оснащено високотехнологічними системами, які слідкують та фіксують деякі дані автомобіля. Деякі дані можуть зберігатися під час регулярної експлуатації для забезпечення ремонту визначених неполадок, інші дані зберігаються модулями систем вашого авто, що мають функцію запису даних подій (наприклад контрольний модуль подушки безпеки), тільки у випадку аварії або ж виникнення аварійної ситуації.

Системи можуть записувати діагностичні дані про стан автомобіля (наприклад, рівень масла чи пробіг автомобіля), а також інформацію про режим

експлуатації (наприклад, оберти двигуна, застосування гальм та використання паска безпеки).

Для зчитування цих даних потрібне спеціальне обладнання і доступ до системи автомобіля. Деякі діагностичні дані передаються електронним шляхом до глобальних систем Opel під час проведення сервісного обслуговування автомобіля в автомайстерні для документації сервісної історії автомобіля. Це дозволяє автомайстерні пропонувати вам ефективне обслуговування та ремонт, яке точно відповідає потребам вашого авто, - щоразу, коли ви повертаєтесь до автомайстерні.

Виробник не буде заходити до інформації про поведінку водія, пов'язану з аварійною ситуацією чи розповсюджувати її іншим сторонам, окрім наступних випадків:

- випадків, коли на це дає свою згоду власник або орендатор автомобіля (якщо він перебуває в оренді)
 - у відповідь на офіційний запит органів внутрішніх справ або відповідного урядового органу
 - в якості захисту виробника у позовних справах
 - якщо вимагається законом
- Окрім цього, виробник може використовувати зафіковані чи отримані діагностичні дані:
- для проведення власних досліджень
 - для їх надання в рамках проведення дослідження зі збереженням конфіденційності та ознайомлення з потребою у проведенні
 - для обміну загальними даними (не пов'язаними з конкретним автомобілем) з іншими організаціями для проведення дослідження

Радіочастотна ідентифікація (RFID)

Технологія RFID використовується у деяких автомобілях для таких функцій, як моніторинг тиску повітря в шинах та безпека системи запалення. Вона також використовується у зв'язку з такими зручними функціями, як радіодистанційне керування для замикання/відмикання дверцят та запуску двигуна, а також для автомобільних передавачів для відкриття дверей гаража.

Технологія RFID в автомобілях Opel не використовує і не зберігає особисту інформацію або ж посилання на будь-яку систему Opel, де зберігається особиста інформація.

Покажчик

A	
Аварійні ліхтарі.....	76
Автоматична трансмісія	143
Автоматичне блокування	25
Автоматичне регулювання освітлення	111
Автомобільний домкрат.....	199
Адаптивна система головного освітлення.....	187
Адаптивне переднє освітлення	87, 114
Аксесуари та модифікації автомобілів	176
Активні підголівники.....	37
Акумулятор	181
Антиблокувальна система гальм	148
Анти-блокувальна система гальм (ABS)	84
Аптечка.....	66
Б	
Багажне відділення	26, 61
Багажник на даху	66
Бардачок	57
Безпека автомобіля.....	27
Блок запобіжників вантажного відділення	197
Блок запобіжників моторного відділення	194
Блок запобіжників панелі приладів	196
Бокові ліхтарі.....	110
Бокові ліхтарі повороту	191
Бортовий комп'ютер	99
Буксирувальне обладнання	172
Буксирування.....	170, 217
Буксирування автомобіля	217
Буксирування іншого автомобіля	218
Буксирування причепа	171
В	
Важіль селектора	144
Вентиляція.....	125
Виконання робіт	177
Використання цього посібника ...	3
Вимикач світла	110
Випукла форма	30
Випуск води й бруду з системи дизельного пального	183
Витрати пального - викиди CO ₂	169
Вихлоп двигуна	141
Відділ для зберігання сонцезахисних окулярів	58
Відділення в підлокітнику	59
Відділення для зберігання.....	57

Відділення для зберігання в передній частині салону.....	58
Відділення для зберігання у центральній консолі	59
Відмикання автомобіля	6
Вікна.....	32
Вікна з електропідйомниками....	33
Властивості	237
Внесені в пам'ять параметри....	23
Внутрішнє освітлення	192
Внутрішні дзеркала.....	32
Вступ	3

Г

Габаритні розміри автомобіля	236
Габаритні розміри транспортного засобу, що буksирується	241
Галогенові фари	185
Гальма	147, 181
Гальмівна рідина	181
Гідропідсилювач.....	84
Глибина малюнка протектора .	203
Годинник.....	74
Графічний інформаційний дисплей, кольоровий інформаційний дисплей	92

Д	
Дальнє світло	87, 112
Дані про автомобіль.....	228
Дані про двигун	231
Дані стосовно автомобіля	3
Датчики.....	76
Датчик рівня пального	77
Датчик температури охолоджуючої рідини двигуна	77
Дверцята.....	26
Дверцята відчинені	88
Дезактивація подушок безпеки	49, 82
Дисплей обслуговування	78
Дисплей трансмісії	143
Догляд за зовнішнім виглядом.	219
Догляд за зовнішніми частинами	219
Догляд за салоном	221
Допоміжна система при старті з місця під гору	150
Допоміжний обігрівач.....	132
Допоміжні системи для водія...	156
Допомога у розпізнаванні дорожніх знаків.....	162

Е	
Електрична система.....	193
Електричне стоянкове гальмо...	83
Електронна система клімат-контролю.....	128
Електронна система курсової стійкості.....	151
Електронна система курсової стійкості вимкнена.....	85
Електронна система курсової стійкості та протибуксовочна гальмівна система.....	85
Електронні системи водіння	145
З	
Загальна інформація	170
Заднє вікно з підігрівом	34
Задні ліхтарі	190
Задні протитуманні фари ..	87, 119
Задні сидіння.....	42
Заміна коліс	208
Заміна лампи	184
Заміна розміру шин та коліс ..	203
Заміна щітки склоочисника ..	184
Запальничка	75
Запасне колесо	211
Запис даних про автомобіль та конфіденційність.....	242

Записуючі пристрої даних про події.....	242
Запобіжники	193
Запотівання кришок фар	120
Запуск	18
Запуск від зовнішнього джерела	215
Запуск двигуна	137
Запуск та експлуатація.....	136
Заряд батареї	99
Засоби керування на кермі	69
Зберігання.....	57
Зберігання автомобіля.....	176
Зберігання в багажному відділенні.....	63
Звичайний режим роботи кондиціонера	134
Звуковий сигнал	14, 70
Зимові шини	200
Зменшена потужність двигуна... ..	87
Знак аварійної зупинки	66
Знімна кришка полика для розміщення багажу в задній частині автомобіля	64
Зовнішнє освітлення	12, 110
Зовнішнє світло	87
Зовнішні дзеркала.....	30
Зовнішня температура	73

I	
Ідентифікаційний номер автомобіля	226
Із підігрівом	31
Імобілайзер	30, 87
Індикатори.....	76
Індикатор несправності	82
Індикація дистанції попереуд...	159
Інструменти	199
Інструменти автомобіля.....	199
Інтерактивне шасі.....	152
Інформаційні дисплеї.....	88
Інформація про завантаження ..	67
Інформація про обслуговування	222
K	
Капот	178
Кatalізатор	143
Кермо з підігрівом	70
Керування автомобілем	135
Клімат-контроль	16
Ключ, внесені в пам'ять параметри.....	23
Ключі	21
Ключі, замки.....	21
Код.....	94
Колеса та шини	200
Колісні ковпаки	204

Комплект для ремонту шин	205
Консультант з ЕСО-водіння.....	99
Контролер смартфону.....	94
Контрольні індикатори.....	79
Кришка багажного відділення ...	63
Кришка з регульованою висотою для заднього полика	64
Круїз-контроль	88, 156
Л	
Ланцюги для шин	204
Ліхтарі аварійної сигналізації ..	118
Ліхтарі в сонцевахисних козирках	122
Ліхтарі заднього ходу	120
Ліхтарі стоянкового освітлення	119
Лобове скло.....	32
M	
Маркувальна таблиця	226
Маса автомобіля	235
Масло, двигун.....	228
Мастило, моторне.....	223
Медична аптечка	66
Механічна трансмісія	147
Мигання фар	113
Місця встановлення системи безпеки для дітей	53

Моторне масло.....	223, 228	Отримання автомобіля після відпрацювання ресурсу	177	Підстаканники	57
Моторні мастила	178	Охолоджуюча рідина двигуна .	179	Повідомлення автомобіля	94
Н		Охолоджуюча рідина та антифриз.....	223	Повітrozабірник	133
Навіщення причепа.....	170	П		Повітропроводи.....	132
Небезпека, попередження та обережно	4	Пальне.....	167	повітряний фільтр.....	141
Несправність електричного стоянкового гальма.....	83	Пальне для бензинових двигунів	167	Повітряний фільтр	134
Низький рівень пального	86	Пальне для дизельних двигунів	168	Подушка безпеки та переднатягувачі пасків безпеки	81
Низький рівень рідини в бачку омивача	88	Панель приладів	76	Позначення шин	200
О		Паркування	20, 141	Положення перемикача системи запалення	136
Обігрівач Quickheat.....	132	Паски безпеки	43	Положення сидіння	38
Обкатка нового автомобіля	136	Пасок безпеки	8	Поломка.....	217
Обмежувач швидкості.....	157	Пасок безпеки з кріпленням в трьох точках	44	Помилка	145
Обслуговування	134, 222	Паспорт автомобіля	21	Помічник дальнього світла.	87, 112
Огляд панелі приладів	10	Перевірки автомобіля.....	177	Попереджуvalні звукові сигнали	98
Одометр	76	Передні протитуманні фари	119	Попередній прогрів	85
Органи управління.....	69	Передні сидіння.....	38	Попільнички	76
Освітлення виходу	123	Переривання подачі живлення	146	Поповнення рівня пального	168
Освітлення номерного знака	192	Персоналізація автомобіля	103	Поради щодо керування автомобілем	135
Освітлення передньої консолі	122	Підвищення передачі.....	84	Припинення подачі пального під час перевищенння швидкості	138
Освітлення під час входу	122	Підголівники	36	Проведіть обслуговування автомобіля найближчим часом	83
Освітлення приладової панелі	192	Підігрів сидінь	42		
Освітлення салону.....	120, 121	Підлокітник.....	42		
Отвори для кріплення	65	Підсилювач гальм	150		
Отвори кріплення Top-tether	56				

Прокол.....	208
Протибуковочна гальмівна система	151
Протибуковочна гальмівна система вимкнена.....	85
Протитуманна фара	87
Протитуманні фари	189
P	
Радіопульт дистанційного керування	21
Радіочастотна ідентифікація (RFID).....	243
Регульовані повітропроводи ...	132
Регулювання дзеркала	9
Регулювання діапазону освітлення фарами	113
Регулювання за допомогою електропривода	30
Регулювання керма	9, 69
Регулювання освітлення панелі приладів	120
Регулювання підголівника	8
Регулювання сидіння	7
Регулювання сидінь	38
Рекомендовані рідини та мастила	223, 228
Рідина в бачку омивача	180
Рідина для системи гальм і зчеплення.....	223

Робота фар під час їзди закордоном	113
Розетки	75
Ручне гальмо.....	147, 148
Ручний режим	145
C	
Сажовий фільтр.....	85, 141
Світильники для читання	122
Сигнали повороту та зміни смуги руху	118
Символи	4
Система автоматичного зменшення засліплювальної дії світла	32
Система бокових подушок безпеки	47
Система гальм і зчеплення	83
Система допомоги під час паркування	160
Система допомоги під час руху з причепом	175
Система запобігання викраденню автомобіля ...	27, 28
Система зарядки	82
Система захисту від розряджання акумуляторної батареї	124

Система зменшення засліплювальної дії світла вручну	32
Система зупинки-запуску.....	138
Система кондиціонера	126
Система контролю тиску в шинах.....	86, 201
Система нагадування про непристебнутий пасок безпеки	81
Система надувних шторок безпеки	48
Система обігріву та вентиляції	125
Система подушок безпеки	46
Система попередження про виїзд за межі смуги руху. 84, 166	
Система промивки/чищення заднього скла	73
Система промивки/чищення лобового скла	71
Система фронтальних подушок безпеки	46
Системи безпеки для дітей	51
Системи безпеки для дітей ISOFIX	56
Системи виявлення предметів	160
Системи клімат-контролю.....	125
Системи промивки та чищення .	14

Системи регулювання	
плавності ходу.....	151
Складання	31
Складання сидінь	41
Скляна панель	35
Сонцезахисні козирки	34
Спідометр	76
Стаціонарні повітропроводи ...	133
Стоянкове гальмо	148
Т	
Тахометр	77
Тиск мастила в двигуні	86
Тиск у шинах	200, 238
Траєкторія світла.....	114
Трансмісія	17
У	
Указівник повороту	81
Ультразвукова система	
допомоги під час	
паркування	85, 160
Утримання з вимкненим	
двигуном.....	136
Ф	
Фари.....	110

Х	
Характеристики водіння та	
поради щодо буксирування .	171
Характерні особливості	
освітлення.....	122
Ходові характеристики	233
Ц	
Центральний замок	23
Центр інформації водія.....	88

Copyright by ADAM OPEL AG, Rüsselsheim, Germany.

Інформація, що міститься у даному посібнику, дійсна станом на зазначену нижче дату. Компанія "Adam Opel AG" залишає за собою право вносити зміни в технічні характеристики, функції та конструкцію транспортних засобів у порівнянні з даними, наведеними у цьому посібникові, а також і безпосередньо у сам посібник.

Видання: січня 2012, ADAM OPEL AG, Rüsselsheim.

Надруковано на папері, який був відбілений без використання хлору.

KTA-2737/1-uk

січня 2012

