

# راهنمای استفاده از خودروی رنو

**SCALA**



## به خودروی جدید خود خوش آمدید

این کتابچه راهنمای راننده شامل اطلاعات ضروری زیر می‌باشد :

- این کتابچه راهنمای شامل مواردی برای آشنایی شما با خودروتان، استفاده بهتر از منافع و فواید کامل عملکردها و پیشرفت‌های فنی است.
- به شما اطمینان داده می‌شود که با توجه به دستورالعمل‌های ساده اما جامع در مورد تعمیر و نگهداری دوره‌ای، خودرو شما بهترین عملکرد را خواهد داشت.
- شما را قادر خواهد ساخت به اشکالات جزئی رسیدگی کنید، البته نه اشکالات تخصصی برای آشنا شدن با اطلاعات و چگونگی استفاده از خودرو، عملکردها و ویژگی‌های جدید، زمانی برای مطالعه این کتابچه راهنمای بگذارید. اگر نکته خاصی هنوز مبهم است شبکه ارتباطی ما با خرسندی اطلاعات بیشتری در اختیار شما قرار خواهد داد.

برای نشان دادن خطر یا توصیه‌های ایمنی.



شرح این مدل براساس مشخصه‌های فنی در زمان نوشتمن این کتابچه راهنمای است. اطلاعات این کتابچه راهنمای همه تجهیزات (استاندارد و اختیاری) در دسترس برای این مدل‌ها را در بر می‌گیرد، خواه این تجهیزات براساس مدل، موارد انتخابی و کشوری که به فروش می‌رسند در این خودرو وجود داشته باشد یا وجود نداشته باشد.

این کتابچه راهنمای همچنین شامل اطلاعاتی راجع به مواردی است که در مدل‌های سال بعد معرفی می‌گردند.  
سرتاسر کتابچه راهنمای منظور از «نمایندگی‌های مجاز» نمایندگی‌های نگین خودرو می‌باشد.

از رانندگی با خودروی جدیدتان لذت ببرید.

ترجمه از انگلیسی، کپی یا ترجمه، قسمتی یا کل کتابچه، ممنوع می‌باشد مگر اینکه از کارخانه سازنده اجازه نامه کتبی داشته باشد.

## فهرست

### فصل

۱

..... آشنایی با مشخصات خودرو

۲

..... رانندگی

۳

..... راحتی و آرامش شما

۴

..... تعمیر و نگهداری

۵

..... توصیه‌های کاربردی

۶

..... مشخصات فنی

۷

..... فهرست الفبایی

## فصل ۱ : آشنایی با مشخصات خودرو

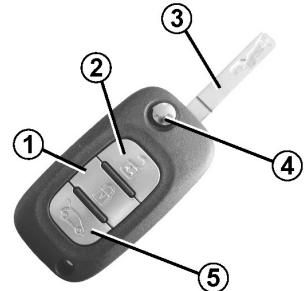
۱-۲	کلید/ریموت کنترل : اطلاعات کلی، استفاده، قفل ثانویه
۱-۴	کارت رنو : اطلاعات کلی، استفاده، قفل ثانویه.
۱-۱۰	باز و بسته کردن درب ها
۱-۱۴	قفل اتوماتیک هنگام رانندگی
۱-۱۵	پشت سری ها- صندلی ها
۱-۱۸	کمربندهای ایمنی
۱-۲۱	سیستم ایمنی تکمیلی
۱-۲۱	کمربندهای ایمنی جلو
۱-۲۴	کمربندهای ایمنی عقب
۱-۲۵	تجهیزات ایمنی جانبی
۱-۲۷	ایمنی کودک : اطلاعات کلی
۱-۳۰	انتخاب شیوه نصب صندلی کودک
۱-۳۲	نصب صندلی کودک
۱-۴۵	فعال کردن، غیرفعال کردن سیستم ایریگ سرنشین جلو
۱-۴۸	موقعیت رانندگی
۱-۵۲	چراغ های هشدار
۱-۵۶	نشانگرها و نمایشگرها
۱-۵۸	کامپیوتر سفری : اطلاعات کلی
۱-۶۷	منوی سفارشی سازی تنظیمات خودرو
۱-۶۸	ساعت و دمای هوای بیرون
۱-۷۰	غربیلک فرمان
۱-۷۰	فرمان با نیروی کمکی (برقی)
۱-۷۱	آینههای بغل
۱-۷۲	هشدارهای صوتی و نوری
۱-۷۳	روشنایی بیرون خودرو و چراغ راهنمایی
۱-۷۶	تنظیم الکتریکی نور چراغ های جلو
۱-۷۸	شیشه شوی و برف پاک کن
۱-۸۱	باک سوخت (سوخت گیری)

تعویض، یا نیاز به ریموت کنترل یدکی در صورت مفقود شدن ریموت کنترل یا نیاز به ریموت کنترل دیگر، می‌توانید آنرا از نمایندگی‌های مجاز تهیه نمایید.  
در صورت تعویض ریموت کنترل باید وسیله نقلیه و تمامی ریموت کنترل‌ها را جهت فعال سازی به نمایندگی مجاز انتقال دهید.  
ممکن است از چهار کارت رنو برای هر خودرو استفاده شود.

**اختلال در عملکرد ریموت کنترل**  
اطمینان حاصل کنید که از باطری مناسب استفاده می‌کنید و باطری در شرایط خوبی است. این باطری‌ها تقریباً دارای ۲ سال عمر مفید هستند.  
برای تعویض باطری‌ها به فصل ۵ بخش «ریموت کنترل: باطری‌ها» مراجعه نمایید.

**محدوده عملکرد ریموت کنترل**  
این محدوده به محیط اطراف بستگی دارد: مراقب باشید که درب‌ها بطور اتفاقی با فشار دادن دکمه باز یا بسته نشوند.

**اختلال در کارکرد**  
وجود اشیاء خاص (اشیاء فلزی، تلفن همراه یا محدوده میدان مغناطیسی و غیره) در نزدیکی کلید باعث اختلال در عملکرد آن می‌شود.



## ریموت کنترل

- ۱ قفل کردن درب‌ها و درب صندوق عقب
- ۲ باز کردن درب‌ها و درب صندوق عقب
- ۳ درب راننده و سوئیچ استارت
- ۴ برای آزاد کردن کلید از محل خود دکمه ۴ را فشار دهید، کلید بطور اتوماتیک آزاد می‌شود.  
برای جازدن مجدد کلید به محل خود دکمه ۴ را فشار دهید و آنرا به سمت محل مخفی خود هدایت کنید.
- ۵ تنها باز کردن/قفل کردن درب صندوق عقب

**توصیه**  
از قرار دادن ریموت کنترل در معرض محیط‌های گرم، سرد یا مرتبط خودداری نمایید.

از کلید جز در مواردی که در این کتابچه توصیه شده است نمی‌توانید استفاده کنید (باز کردن درب قوطی‌ها و غیره).

### باز و بسته کردن درب صندوق عقب

(برای بعضی از کشورها)

برای باز و بسته کردن درب صندوق عقب دکمه

شماره **3** را فشار دهید.

اگر درب‌های خودرو قفل باشند چراغ‌های راهنمای

و نشانگرها برای نشان دادن باز بودن درب صندوق

عقب یک بار چشمک خواهند زد.

اگر درب‌های خودرو قفل باشند چراغ‌های راهنمای

نشانگرها برای نشان دادن قفل بودن درب صندوق

عقب دوبار چشمک خواهند زد.

### مسئولیت راننده



هنگامی که کلید یا کودکان ( یا حیوانات خانگی) داخل خودرو هستند، خودرو را (حتی برای زمانی کوتاه) ترک نکنید.

ممکن است کودکان با روشن کردن خودرو، فعال کردن تجهیزاتی مانند شیشه بالابرها برقی یا قفل کردن درب‌ها به خود یا دیگران آسیب برسانند.

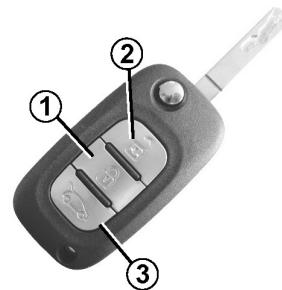
خطر آسیب جدی

### باز کردن قفل درب‌ها

دکمه شماره **2** را فشار دهید.

برای نشان دادن باز بودن درب‌ها، چراغ‌های هشدار

و نشانگرها یک بار چشمک خواهند زد.



### قفل درب‌ها

دکمه شماره **1** را فشار دهید.

برای نشان دادن قفل بودن درب‌ها چراغ‌های هشدار و نشانگرها دوبار چشمک می‌زنند.

در صورت باز بودن هر کدام از درب‌ها یا درب صندوق عقب یا بسته نشدن صحیح آنها بالافاصله درب‌ها یا درب صندوق عقب قفل شده و سپس

سریعاً باز می‌شوند، چراغ‌های هشدار و نشانگرها چشمک خواهند زد.

حين عملکرد موتور اين دکمه‌ها غیرفعال خواهند شد.

چشمک زدن چراغ‌های راهنمای نشانگر حالت‌های زير می باشد:

- يك بار چشمک زدن نشانگر اين است که درب‌ها كاملاً باز هستند.

- دوبار چشمک زدن نشانگر اين است که درب‌ها كاملاً بسته هستند.

### عمر باطری

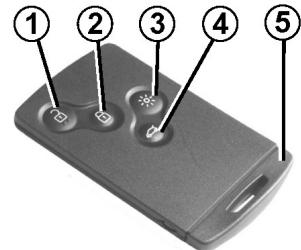
از نوع و شرایط باطری مورد استفاده و اینکه باطری به درستی در محل خود قرار گرفته است اطمینان حاصل نمایید. عمر مفید باطری حدود دو سال است : هنگامی که پیغام "keycard battery law" در صفحه نمایشگر نمایش داده شد برای تعویض باطری اقدام نمایید (به بخش اطلاعات کارت رنو: "باطری" در فصل ۵ مراجعه نمایید).

### محدوده عملکرد کارت رنو

این محدوده به محیط اطراف بستگی دارد. هنگامی که از کارت استفاده می کنید اطمینان حاصل نمایید که درب ها به طور تصادفی با فشار دادن دکمه ها باز / قفل نشوند.

هنگامی که باطری خالی شده است، همچنان می توانید خودرو را قفل / باز و روشن نمایید. به اطلاعات بخش " قفل / باز کردن درب ها" در فصل ۱ و "روشن کردن موتور" در فصل ۲ مراجعه نمایید.

- کارت رنو در موارد زیر استفاده می شود:
  - قفل / باز کردن درب ها و درب صندوق عقب (درب صندوق عقب و درب ها) و درپوش باک سوخت (صفحات بعدی را مشاهده نمایید)
  - روشن کردن چراغ ها از بیرون خودرو (صفحات بعدی را مشاهده نمایید)
  - بسته به مدل خودرو، بستن اتوماتیک شیشه بالابرها برقی و سانروف (سقف برقی) از راه دور. (به اطلاعات بخش شیشه بالابرها برقی / سانروف در فصل ۳ مراجعه کنید).
  - موتور را روشن نمایید : به اطلاعات "روشن کردن موتور" در بخش ۲ مراجعه نمایید.



- 1 باز کردن درب ها و درب صندوق عقب
- 2 قفل کردن همه درب ها و درب صندوق عقب
- 3 روشن کردن چراغ ها از بیرون خودرو
- 4 قفل / باز کردن درب صندوق عقب
- 5 کلید تعییه شده در کارت

### مسئولیت راننده

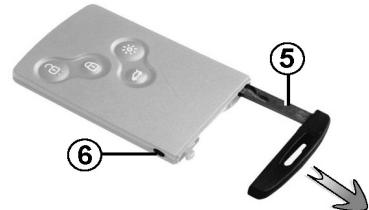


هنگامی که کارت رنو یا کودکان (یا حیوانات خانگی) داخل خودرو هستند خودرو را (حتی برای زمانی کوتاه) ترک نکنید.  
ممکن است کودکان با روشن کردن خودرو و فعال کردن تجهیزاتی مانند شیشه بالابرها برقی یا قفل کردن درب ها به خود یا دیگران آسیب برسانند.  
خطر آسیب جدی

**تعویض:** در صورت نیاز به کارت رنو یدکی در صورت مفقود شدن کارت یا نیاز به کارت دیگر می توانید آن را از نمایندگی های مجاز تهیه نمایید.  
در صورت جایگزینی کارت، باید خودرو و تمامی کارت های رنو را برای شناسایی به نمایندگی مجاز انتقال دهید.  
ممکن است از چهار کارت رنو برای هر خودرو استفاده نمایید.

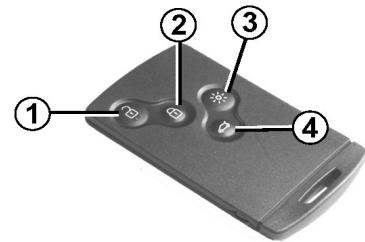
**دسترسی به کلید ۵**  
دکمه شماره ۶ را فشار دهید و کلید شماره ۵ را بیرون بکشید سپس دکمه را رها کنید.

**نحوه استفاده از کلید**  
به اطلاعات بخش «باز / قفل کردن درب ها» مراجعه نمایید.  
هنگامی که برای ورود به خودرو از کلید تعبيه شده استفاده می کنید برای روشن کردن موتور کلید را به جای خود بازگردانده و کارت رنو را در کارت خوان قرار دهید.



**توصیه**  
از قرار دادن کارت در معرض گرما، سرما یا هوای مرطوب خودداری نمایید.  
کارت را در اماکنی مانند جیب پشتی که احتمال خم شدن و آسیب وجود دارد، قرار ندهید.

- هنگامی که به دلایل زیر کارت رنو عمل نکند از این کلید برای قفل / باز کردن درب سمت چپ جلو استفاده می شود.
- هنگامی که باطری کارت ضعیف، خالی شده و غیره....
- در صورت استفاده از وسایلی که فرکانسی مشابه کارت رنو دارند.
- هنگامی که خودرو در معرض میدان الکترومغناطیسی قوى قرار داشته باشد.



**قفل کردن درب ها و محفظه بار / صندوق عقب**  
دکمه شماره ۲ را فشار دهید. چراغ های هشدار و نشانگرها برای نشان دادن قفل شدن درب ها دوبار چشمک خواهند زد.  
اگر یکی از درب ها یا درب محفظه بار / صندوق عقب باز باشد یا بطور صحیحی بسته نشده باشد، یا اگر کارت رنو در کارت خوان باقی مانده باشد درب ها یا درب محفظه بار / صندوق عقب قفل سپس بلافضله باز می شوند و چراغ های هشدار و نشانگرها چشمک نخواهند زد.

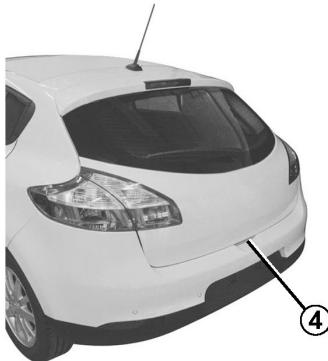
**قفل / باز کردن درب محفظه بار / صندوق عقب**  
دکمه ۴ را برای قفل / باز کردن محفظه بار / صندوق عقب فشار دهید.

**باز کردن درب ها و درب صندوق عقب**  
دکمه شماره ۱ را فشار دهید.  
در صورتی که چراغ های هشدار و نشانگرها یک بار چشمک بزنند نشانگر این است که درب ها باز شده اند.

**عملکرد روشنایی از راه دور**  
با فشار دادن دکمه شماره ۳ چراغ های نور پایین جلو، چراغ های نشانگر و چراغ های داخل خودرو حدود ۳۰ ثانیه روشن خواهند شد. از این روش برای شناسایی خودرو هنگامی که خودرو در پارکینگ است استفاده می شود.  
توجه: با فشار دادن مجدد دکمه شماره ۳ چراغ ها خاموش می شوند.  
**آژیر هشدار عدم شناسایی کارت رنو**  
هنگامی که موتور روشن است اگر یکی از درب ها باز باشد و کارت در کارت خوان نباشد پیغام «keycard not detected» برای هشدار به شما نمایش داده می شود. اگر کارت را در کارت خوان قرار دهید هشدار قطع می شود.

حين عملکرد موتور دکمه های کارت غیرفعال می شوند.  
چشمک زدن چراغ های هشدار یکی از وضعیت های زیر را به شما اطلاع می دهد.  
- یک بار چشمک نشانگر این است که درب های خودرو کاملاً باز شده اند.  
- دوبار چشمک نشانگر این است که درب های خودرو کاملاً قفل شده اند.

## کارت رنو "هنوزفری" : کاربرد (۱/۳)



33875



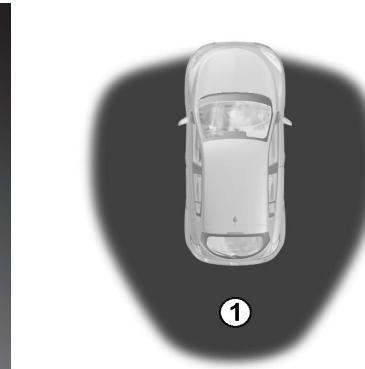
33874



### باز کردن قفل درب های خودرو

هنگامی که کارت خودرو در محدوده ۱ قرار دارد و درب خودرو قفل است دکمه شماره ۳ و دستگیره شماره ۲ هر کدام از درب ها را فشار دهید تا درب های خودرو باز شود.  
برای باز کردن همه ای درب ها و درب صندوق عقب دکمه شماره ۴ را فشار دهید.

چراغ های هشدار و نشانگرهای برای نشان دادن باز شدن درب ها یک بار چشمک خواهند زد.  
**NB** : پس از فشار دادن دکمه شماره ۳ و باز شدن درب ها برای ۳ ثانیه درب ها قفل نخواهند شد.



۱

### کاربرد

در خودروهای مجهر به این ویژگی، علاوه بر عملکرد ریموت کنترل کارت رنو که قبلًا توضیح داده شد، می توان از آن برای باز / قفل کردن بدون نیاز به کارت رنو با دسترسی در محدوده ۱ استفاده کرد.

### توصیه

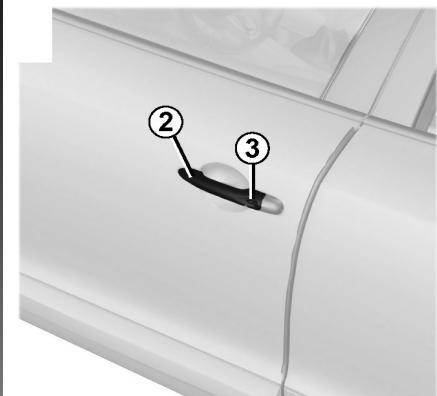
از قرار دادن کارت رنو در معرض تماس با سایر تجهیزات برقی (کامپیوتر، PDA، تلفن همراه و غیره) خودداری نمایید زیرا به عملکرد آن آسیب می زند.

### قفل کردن با استفاده از دکمه شماره ۳

در صورت بسته بودن درب ها و درب صندوق عقب با فشار دادن دکمه شماره ۳ روی دستگیره درب راننده دربها قفل می شود. اگر درب یا درب صندوق عقب باز است یا به درستی بسته نشده است درب خودرو بلافاصله قفل و باز خواهد شد.  
توجه: کارت رنو باید در محدوده دسترسی (نقاطه ۱) قرار داشته باشد تا بتوان برای قفل کردن دربها از آن استفاده کرد.  
چراغ های هشدار و نشانگرها برای نشان دادن قفل شدن دربها دوبار چشمک خواهند زد.

### توجه خاص:

در صورتی که می خواهید از قفل شدن دربها توسط دکمه شماره ۳ اطمینان حاصل نمایید بعد از ۳ ثانیه اقدام به کشیدن دستگیره درب بدون اینکه قفل درب باز شود، نمایید.  
پس از این زمان وضعیت «هندزفری» مجدداً فعال خواهد شد و با هر حرکت دستگیره دربها باز خواهند شد.



### قفل کردن درب های خودرو

سه روش برای قفل کردن دربها وجود دارد: از راه دور، فشار دادن دکمه ۳، یا استفاده از کارت رنو

### قفل کردن از راه دور

هنگامی که کارت رنو را همراه خود دارید و دربها و درب صندوق عقب بسته است، از خودرو دور شوید: با ترک کردن محدوده ۱ دربها بطور اتوماتیک قفل خواهند شد.

توجه: میزان فاصله ای که درب های خودرو قفل می شوند به محیط اطراف بستگی دارد.

حين عملکرد موتور، در صورتی که پس از باز/ قفل کردن درب‌ها، کارت در اتاق سرنشین نباشد پیغام "key card not detected" (به همراه صدای بیب زمانی که سرعت از حد معینی بالاتر می‌رود) به شما هشدار می‌دهد که کارت در خودرو نمی‌باشد.

برای مثال : شخصی که کارت را به همراه دارد این سیستم به شما هشدار می‌دهد که شخص از آن خودرو در حال دور شدن است و چراغ آلام هشدار موقعی که کارت مجدد شناسایی شود، خاموش می‌شود.

پس از باز/قفل کردن درب یا درب صندوق عقب تنها با استفاده از کارت رنو، قابلیت باز/"hands-free" قفل کردن درب‌ها در وضعیت غیرفعال خواهد شد (دکمه شماره ۳). برای فعال سازی مجدد وضعیت "free" خودرو خاموش و روشن نمایید.



## قفل کردن درب‌ها

توجه خاص:  
درب‌ها قفل نخواهند شد اگر:  
- درب یا درب صندوق عقب باز یا به درستی بسته نشده باشد.

کارت هنوز در محدوده ۶ (یا در کارت خوان) قرار دارد و کارت دیگری در منطقه شناسایی وجود ندارد.

قفل کردن درب‌ها با استفاده از کارت رنو در صورت بسته بودن درب‌ها و درب محفظه بار / صندوق عقب دکمه شماره ۵ را فشار دهید درب‌ها قفل می‌شوند. چراغ‌های هشدار و نشانگرهای برای نشان دادن قفل شدن درب‌ها دوبار چشمک خواهند زد.  
توجه: حداکثر فاصله‌ای که قفل درب‌ها کار می‌کند به محیط اطراف بستگی دارد.

### آژیر یادآور کارت

پیغام هشدار «please remove keycard» همراه با صدای بیب بر روی صفحه نمایشگر ظاهر خواهد شد هنگامی که درب سمت راننده باز و کارت در کارت خوان باقی مانده باشد.

آژیر باز بودن درب / درب صندوق عقب در صورتی که درب یا درب صندوق عقب باز یا به درستی بسته نشده باشد و سرعت خودرو به حدود ۱۲Mph (۲۰ km/h) برسد، پیغام "Door open" یا "Boot open" به همراه بیب برای چند ثانیه در صفحه نمایشگر ظاهر خواهد شد.

### توجه خاص:

زمانی که موتور خاموش شود چراغ‌ها و تجهیزات جانبی (رادیو و...) تا زمانی که درب راننده باز نشود به عملکرد خود ادامه خواهد داد.



### باز کردن از داخل

دستگیره شماره ۲ را بکشید.

### آژیر یادآور روشن بودن چراغ‌ها

در صورتی که سوئیچ در موقعیت خاموش (OFF) قرار داشته باشد اما چراغ‌ها روشن باشد زمانی که درب را باز می‌کنید آژیر یادآور به صدا در خواهد آمد.

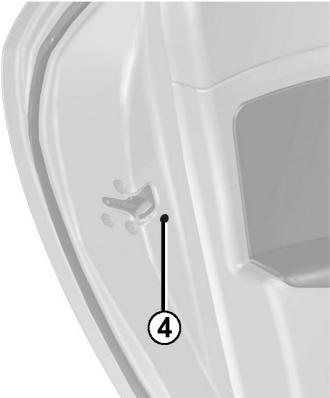


تنها زمانی که خودرو کاملاً متوقف شده است اقدام به باز یا بسته کردن درب‌ها نمایید.

### باز کردن درب‌ها از بیرون

در صورت باز بودن درب‌ها یا قرار داشتن کارت روی وضعیت "hands free" دسته شماره ۱ را نگه دارید و به طرف خود بکشید.  
در بعضی موارد، برای باز شدن درب نیاز است دوبار دستگیره را بکشید.

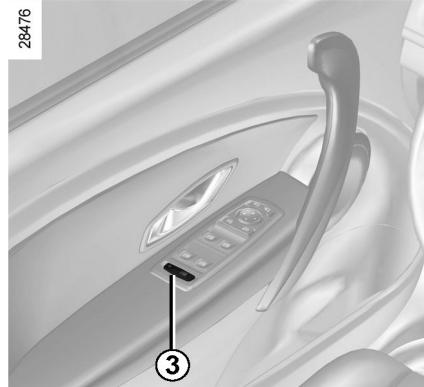
28417



**خودرو مجهز به قفل دستی (غیراتوماتیک)**  
اهم شماره ۴ را حرکت داده و از داخل قفل  
شدن اینمن درب‌ها را به منظور جلوگیری از باز  
شدن درب‌های عقب بازرسی نمایید.

**ایمنی سرنوشتی عقب**  
راننده عملکرد درب‌های عقب و  
بسته به مدل خودرو شیشه بالابرهاي  
برقی را با فشار دادن دکمه شماره ۳  
می‌تواند کنترل نماید.  
بسته به مدل خودرو در صورت بروز نقص:  
- صدای بیب  
- نمایش پیغام در صفحه نمایشگر  
- روش نشدن چراغ تعییه شده  
در صورتی که باطری جدا شده باشد، کلید  
شماره ۳ را برای قفل کردن درب‌های عقب  
فشار دهید.

28476



### ایمنی کودک

#### ☒ خودرو مجهز به کلید شماره ۳

برای باز کردن درب‌های عقب کلید شماره ۳ را  
فشار دهید. اگر خودرو به شیشه بالابرهاي برقی  
عقب مجهز باشد استفاده از آنها امکان پذیر خواهد  
شد.

چراغ هشدار روی کلید به منظور فعال شدن قفل  
ایمنی کودک فعال خواهد شد.

**مسئولیت راننده هنگام پارک کردن یا متوقف کردن خودرو**  
هرگز حیوانات، کودکان یا افراد بزرگسال که توانایی مراقبت از خود را ندارند حتی برای  
زمانی کوتاه در خودرو رها نکنید.  
ممکن است با روش کردن موتور یا فعال کردن تجهیزاتی مانند شیشه بالابرهاي برقی به خود یا  
دیگران آسیب رسانند. همچنین به خاطر داشته باشید در آب و هواي گرم و/ یا آفتایی دمای داخل  
اتاق سرنوشتی به سرعت افزایش می یابد.  
خطر آسیب جدی یا بروز جراحت شدید

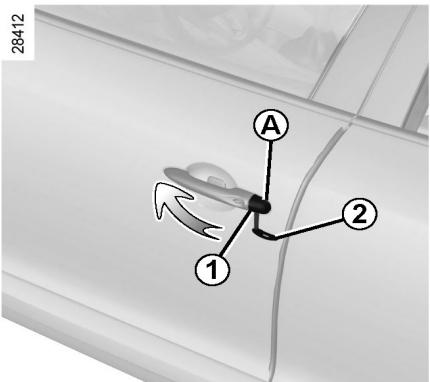
## باز و قفل کردن درب‌ها (۱/۲)

28418



قفل کردن درب‌ها به صورت دستی  
با چرخاندن پیچ شماره ۳ درب‌ها باز و بسته  
خواهند شد (با استفاده از انتهای کلید)  
این بدان معنی است که ممکن است درب‌ها از  
بیرون قفل شوند.  
ممکن است درب‌ها از داخل یا فقط با استفاده از  
کلید در درب جلو سمت چپ باز شوند.

28412



استفاده از کلید تعبیه شده در کارت  
- با استفاده از انتهای کلید ۲ تعبیه شده (یا کلید  
تعبیه شده در ریموت کنترل) پوشش A را از  
روی دسته درب سمت چپ بردارید و آن را در  
شکاف ۱ وارد کنید.  
- برای باز/قفل کردن درب‌ها کلید را در قفل درب  
جلو سمت چپ وارد کنید.

باز / قفل کردن درب‌ها از بیرون  
به بخش "کارت رنو" یا "ریموت کنترل" در فصل  
۱ مراجعه نمایید.

در بعضی موارد کارت رنو/ ریموت کنترل عمل  
نخواهد کرد یا محدوده عملکرد تغییر کرده است.  
- در صورتی که باطری ریموت کنترل قدیمی یا  
باطری خودرو خالی شده است.

- در صورتی که دستگاهی (موبایل و غیره) با  
فرکانسی مشابه در نزدیکی خودرو فعال باشد.  
- در صورتی که خودرو در محدوده میدان  
الکترومغناطیسی قوی قرار داشته باشد.

در این موارد اقدامات زیر امکان پذیر است:  
- از کلید تعبیه شده در کارت/ ریموت کنترل  
برای باز کردن درب جلو سمت چپ استفاده  
کنید.

- برای قفل کردن دستی هر یک از درب‌ها  
- از دکمه‌های داخلی برای قفل/ باز کردن  
درب‌ها استفاده کنید (به صفحات بعد مراجعه  
نمایید)



33718

### چراغ هشدار وضعیت درب و درب صندوق عقب

هنگامی که سوئیچ در موقعیت (ON) قرار دارد چراغ هشدار تعییه شده در کلید ۴ وضعیت دربها و درب صندوق عقب را به شما اطلاع می‌دهد.

- چراغ هشدار روشن است، دربها و درب صندوق عقب قفل هستند.
- چراغ هشدار خاموش است، دربها و درب صندوق عقب باز است.

هنگامی که درب‌ها را قفل می‌کنید چراغ هشدار روشن باقی می‌ماند سپس خاموش می‌شود.

#### مسئولیت راننده

هنگامی که کارت رنو یا ریموت کنترل داخل خودرو است هرگز خودرو را ترک نکنید.



هنگام رانندگی اگر تصمیم به قفل کردن درب‌ها گرفتید بخاطر داشته باشید که در صورت وقوع وضعیت اضطراری دسترسی افراد و پرسنل امداد و نجات به اتاق سرنشینان دشوار خواهد شد.



### قفل کردن درب‌ها و درب محفظه بار / صندوق عقب بدون کارت رنو / ریموت کنترل

برای مثال زمانی که شارژ باطری خالی شده یا کارت رنو / ریموت کنترل بطور مؤقتی کار نمی‌کند. در صورتی که موتور خاموش باشد و درب صندوق عقب یا درب‌ها باز باشند دکمه شماره ۴ را فشار داده و به مدت ۵ ثانیه نگه دارید. هنگامی که درب بسته است همه دربها و درب صندوق عقب قفل خواهند شد. درب‌ها تنها با استفاده از کارت رنو / ریموت کنترل از بیرون قفل خواهند شد.

بعد از قفل/باز کردن درب‌ها یا درب صندوق عقب با استفاده از کارت رنو یا ریموت کنترل وضعیت "hands free" غیرفعال می‌شود. برای فعال کردن مجدد وضعیت "hands free" خودرو را خاموش و روشن کنید.

#### کنترل داخلی قفل و باز کردن درب‌ها

از دکمه شماره ۴ برای کنترل همزمان درب‌ها، درب صندوق عقب و بسته به مدل خودرو درب باک سوخت استفاده می‌شود.

اگر درب یا درب صندوق عقب باز یا به درستی بسته نشده باشد درب‌ها یا درب صندوق عقب بلافاضله باز/بسته می‌شود.

هنگامی که شیء را حمل می‌کنید و درب صندوق عقب باز است می‌توانید درب‌ها را قفل کنید: هنگامی که موتور خاموش است دکمه شماره ۴ را به مدت ۵ ثانیه یا بیشتر فشار داده و نگه دارید تا درب‌ها قفل شوند.

## نقص در عملکرد

اگر با نقصی در عملکرد مواجه شدید. (بسته نشدن اتوماتیک دربهای، عدم روشن شدن چراغ هشدار زمانی که دکمه شماره ۱ را برای قفل کردن دربهای و درب صندوق عقب و غیره فشار می دهید) ابتدا بسته شدن صحیح دربهای و درب صندوق عقب را بازرسی کنید. اگر به درستی بسته شده اند با نمایندگی های مجاز تماس حاصل نمایید.

## فعال / غیرفعال کردن عملکرد

بسته به مدل خودرو

- به بخش «منوی تنظیمات سفارشی سازی» مربوط به قفل اتوماتیک دربهای حین رانندگی در فصل ۱ مراجعه نمایید.

عملکرد فعال است.

عملکرد غیرفعال است.

- حین عملکرد موتور، دکمه ۱ را برای حدود پنج ثانیه تا شنیدن صدای بیب فشار دهید.



## اصول عملکردی

هنگامی که خودرو حرکت کند پس از رانندگی حدود (۶mph / ۱۰ km/h) سیستم به طور اتوماتیک دربهای را قفل می کند.

دربهای با روش زیر باز می شوند:

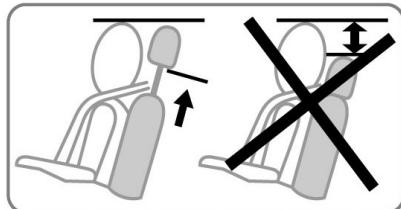
- با فشار دادن دکمه شماره ۱ در باز می شود.
- باز کردن درب جلو (خودرو ثابت است)
- توجه: در صورتی که سرعت خودرو به بالای ۶mph (۱۰ km/h) برسد اگر دربهای باز یا بسته باشند مجدداً به طور اتوماتیک قفل می شوند.

## مسئولیت راننده

هنگام رانندگی اگر تصمیم به قفل کردن دربهای گرفتید به خاطر داشته باشید که در صورت وقوع وضعیت اضطراری دسترسی افراد و پرسنل امداد نجات به اتاق سرنشینان دشوار خواهد شد.



## پشت سری های جلو



بدون فشار دادن دکمه شماره **2** پشت سری را می توان در سه حالت تنظیم کرد. اگرچه بطور دلخواه برای پایین کشیدن پشت سری می توانید این دکمه را فشار دهید.

پشت سری یکی از مهمترین اجزای ایمنی است:

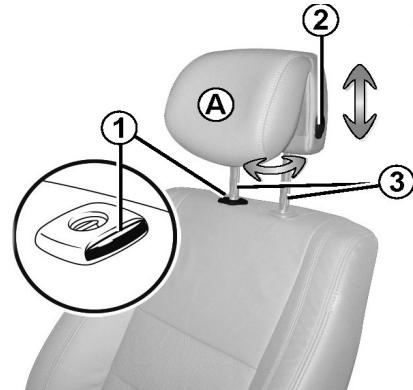
از قرار گرفتن پشت سری در موقعیت صحیح آن اطمینان حاصل نمایید. میزان فاصله سر شما با پشت سری و میزان فاصله سر با قسمت **A** باید کمترین مقدار ممکن را داشته باشد.

تنظیم کردن زاویه پشت سری:  
بسته به مدل خودرو، بخش **A** را بطرف خود یا به بیرون خم کرده تا موقعیت دلخواهتان بدست آید.

برداشتن پشت سری  
پشت سری را تا بالاترین موقعیت بالا بکشید (در صورت نیاز پشتی صندلی را به عقب کچ کنید) دکمه شماره **1** را فشار دهید و آن را بلند کرده سپس آزاد کنید.

نصب مجدد پشت سری  
میله های شماره **3** را تا جای ممکن به طرف بالا بکشید.

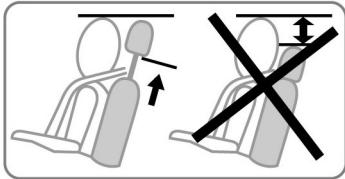
مراقب باشید که میله ها تمیز بوده و در راستای درست قرار گیرند در صورتی که با مشکل مواجه شدید دقت کنید که شکاف ها به سمت رویه رو قرار داشته باشند. میله های پشت سری را در داخل سوراخها قرار دهید (پشتی صندلی را در صورت لزوم به سمت عقب خم کنید) پشت سری را پایین بکشید تا قفل شود، دکمه شماره **1** را فشار دهید و پشت سری را تا جایی که ممکن است پایین بیاورید. بالا آوردن و پایین کشیدن پشت سری قفل شدن میله شماره **3** را بازرسی کنید.



بالا آوردن پشت سری  
پشت سری را تا ارتفاع دلخواه به طرف بالا بکشید.

پایین آوردن پشت سری  
دکمه شماره **2** را فشار داده و پشت سری را تا ارتفاع دلخواه به طرف پایین فشار دهید.

## پشت سری ها عقب

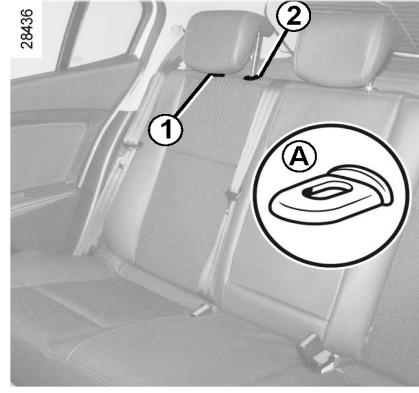


28437



نصب مجدد پشت سری  
میله های پشت سری را داخل سوراخها وارد کنید  
پشت سری را به طرف پایین کشیده تا در محل  
شکاف اولیه قرار گیرند.

28436



### موقعیت مورد استفاده

در حالی که پشت سری را به سمت جلو خودرو  
می کشید بالا یا پایین داده و تنظیم نمایید.

### برداشتن پشت سری

زبانه A را روی میله 1 و 2 بطور همزمان فشار  
داده و پشت سری را جدا کنید.

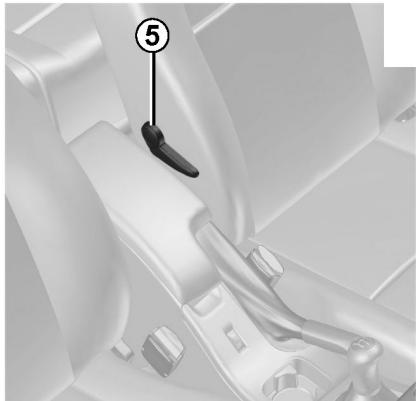
پشت سری یکی از اجزای ایمنی  
است قرار داشتن آن را در موقعیت  
صحیح را بازرسی کنید.



فقط موقعیت پشت سری  
پشت سری را تا حد ممکن پایین کشیده سپس  
زبانه 2 را فشار داده و آن را کاملا پایین بکشید.  
هنگامی که پشت سری در پایین ترین موقعیت  
تنظیم شده است (موقعیت B)، این موقعیت حفظ  
می شود.

هنگام قرار داشتن سرنوشتیں بر روی صندلی  
پشت سری نباید در این موقعیت قرار داشته باشد.

## صندلی های جلو با کنترل دستی



### تنظیم قوس پشتی صندلی راننده

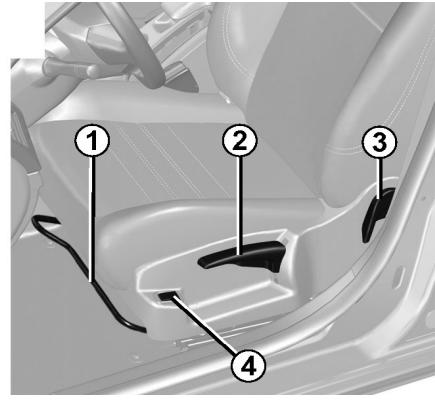
برای افزایش قوس پشتی دستگیره شماره 5 را پایین بکشید و برای کاهش آن دسته شماره 5 را بالا بکشید.

### خم کردن پشتی صندلی

دکمه کنترل شماره 3 را تا موقعیت دلخواه بچرخانید.

### گرمکن صندلی

بسته به نیاز، پس از روشن کردن موتور، ON/OFF دکمه شماره 4 را فشار دهید. هنگامی که عملکرد یکی از گرمکن های صندلی جلو شروع شود پیغام "Heated seatactivated" در صفحه نمایشگر نمایش داده می شود. سیستم، دارای ترمومتر است، بسته به موقعیت انتخاب شده و رسیدن به دمای خاص گرمای مورد نیاز را تنظیم می کند.



### حرکت عقب و جلو صندلی

دستگیره شماره 1 را بالا برد و آن را آزاد کنید. هنگامی که صندلی در موقعیت صحیح قرار گرفت دسته را آزاد کنید و از قفل شدن صندلی در موقعیت خود اطمینان حاصل نمایید.

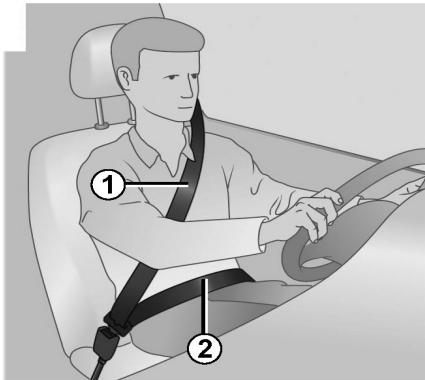
### حرکت بالا و پایین نشیمن صندلی

اهرم شماره 2 را به دفعات مورد نیاز به سمت بالا و پایین حرکت دهید.



بنابر دلایل امنیتی تنظیمات را زمانی که در حال رانندگی نیستید انجام دهید. توصیه می کنیم که صندلی ها را خیلی خم نکنید تا اثر کمربند ایمنی کاهش نیابد.

از قرار دادن اشیاء در کف خودرو (جلوی راننده) خودداری نمایید. ممکن است این اشیاء در زیر پدال ترمز قرار گرفته و استفاده از ترمز را مختل کنند.



کمربند ایمنی را تنظیم کنید روی صندلی بنشینید و کاملاً به پشتی صندلی تکیه دهید.  
کمربند روی شانه شماره ۱ باید تا حد ممکن نزدیک گردن باشد (نه روی آن)  
کمربند روی پای شماره ۲ باید در قسمت لگن محکم شود.  
کمربند ایمنی تا حد ممکن باید نزدیک بدن شما قرار گیرد.  
از پوشیدن لباس های ضخیم یا اشیاء حجمی زیر کمربند ایمنی خودداری نمایید.

پیش از روشن کردن خودرو، ابتدا موقعیت صندلی راننده را تنظیم کنید سپس از همه سرنوشتینا بخواهید کمربند ایمنی شان را برای محافظت مطلوب تر تنظیم نمایند.

#### تنظیم موقعیت راننده‌گی

- بر روی صندلی درست بنشینید (ابتدا کت یا ژاکت خود را دربیاورید) این امر برای اطمینان از قرارگیری صحیح در صندلی ضروری می باشد.
- فاصله میان صندلی و پدال ها را تنظیم کنید: فاصله ای صندلی شما باید به اندازه ای باشد که بتوانید پدال های ترمز و کلاچ را کاملاً فشار دهید. پشتی صندلی را طوری تنظیم کنید تا دستانتان هنگام گرفتن غربیلک فرمان کاملاً خم شود.
- موقعیت پشت سری را تنظیم کنید: برای حداکثر ایمنی سر شما باید در نزدیکترین فاصله با پشت سری قرار داشته باشد.
- ارتفاع صندلی را تنظیم کنید: این تنظیمات به شما امکان انتخاب موقعیتی که بهترین دید را داشته باشید می دهد.
- موقعیت غربیلک فرمان را تنظیم کنید.

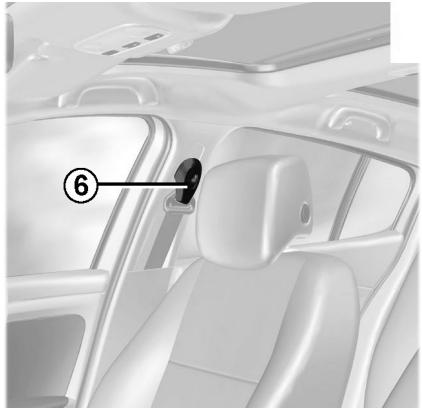
همیشه هنگامی که در خودرو هستید کمربند ایمنی خود را بیندید. از مقررات کشوری که در آن هستید پیروی کنید.

از قفل شدن نشینن صندلی در موقعیت صحیح به منظور تأثیر عملکرد کمربند ایمنی صندلی عقب اطمینان حاصل نمایید. به بخش اطلاعات "صندلی عقب تاشو" در فصل ۳ مراجعه نمایید.



تنظیم نادرست و پیچ خوردگی  
کمربند ایمنی ممکن است در هنگام بروز تصادف منجر به صدمات شدید گردد.

از هر کمربند ایمنی تنها برای یک نفر، چه کودک، چه بزرگسال استفاده نمایید. حتی خانم های باردار هم باید از کمربند ایمنی استفاده کنند در این حالت مطمئن شوید که کمربند روی ران پا، فشار شدیدی روی تاحدیه شکم ایجاد نمی کند. اما اجازه ندهید کمربند شل شود.



**تنظیم ارتفاع کمریند ایمنی صندلی جلو**  
دکمه شماره ۶ را برای تنظیم ارتفاع کمریند روی شانه ۱ همانطور که در شکل قبل نشان داده شد، فشار دهید.

- برای پایین آوردن کمریند ایمنی دکمه ۶ را فشار داده و همزمان کمریند ایمنی را پایین بیاورید.

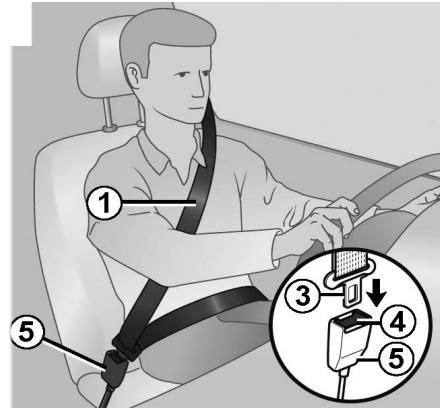
- برای بالا بردن کمریند ایمنی دکمه ۶ را فشار داده و همزمان کمریند ایمنی را بالا ببرید.  
اطمینان حاصل نمایید که کمریند ایمنی پس از تنظیم آن در موقعیت صحیح خود قرار گرفته باشد.

**باز کردن (آزاد کردن)**  
دکمه شماره ۴ را فشار دهید کمریند ایمنی به محل اولیه خود باز می گردد.

### چراغ هشدار یادآور کمریند ایمنی صندلی جلو

هنگامی که سرعت خودرو بیش از (۲۰ km/h) ۱۲ mph برسد در صورتی که کمریند ایمنی راننده بسته نشده باشد چراغ هشدار در صفحه نمایشگر مرکزی روشن خواهد شد و صدای بیب به مدت دو دقیقه شنیده می شود.

**توجه:** در بعضی از موارد ممکن است با قرار دادن اشیاء در صندلی سرنشین چراغ هشدار فعال شود.



**بستن**  
به آهستگی و نرمی کمریند ایمنی را باز کنید و اطمینان حاصل نمایید که قلاب شماره ۳ را در محفظه قفل شماره ۵ وارد کرده‌اید (قفل شدن کمریند ایمنی با فشار دادن قلاب شماره ۳ را بازرسی نمایید). اگر کمریند گیر کرده پیش از تلاش مجدد برای باز کردن کمریند اجازه دهید به آرامی به محل اولیه خود بازگردد، اگر کمریند ایمنی کاملاً گیر کرده است آنرا سه سانتی متر به آرامی باز کنید پیش از تلاش مجدد برای باز کردن آن اجازه دهید به آرامی به محل اولیه خود باز گردد در صورتی که هنوز مشکل وجود دارد با نمایندگی‌های مجاز تماس حاصل نمایید.

اطلاعات زیر مربوط به کمریند ایمنی جلو و عقب می باشد.

- هیچ گونه تغییری نباید در اجزای محافظت ایمنی ایجاد شود: کمریند ایمنی، صندلی‌ها، برای نصب آنها برای عملکردهای خاص (مثلاً نصب صندلی کودک) با نمایندگی مجاز تماس حاصل نمایید.
- 
- از ابزاری که باعث لفڑش کمریند ایمنی می شوند استفاده نکنید (مثلاً لباس، برگ، قلاب و غیره) : کمریند ایمنی پوسیده شده ممکن است در صورت بروز تصادف باعث آسیب دیدگی شود.
- هرگز تسمه روی شانه کمریند را زیر بازوها یا در پشت خود قرار ندهید.
- هرگز از یک کمریند ایمنی برای بیش از یک نفر استفاده نکنید و هرگز کودک یا نوزاد را هنگامی که کمریند ایمنی دارند در آغوش نگیرید.
- کمریند ایمنی نباید دارای پیچ خوردنگی باشد.
- بعد از تصادف، کمریند ایمنی را بررسی کنید در صورت نیاز آن‌ها را تعویض نمایید. به محض مشاهده هرگونه علائم پوسیدگی در کمریند ایمنی آنها را تعویض نمایید.
- هنگامی که روی نشیمن صندلی عقب نشسته اید مراقب باشید که کمریند ایمنی در موقعیت صحیح قرار گرفته باشد. بنابراین می‌توانید بدرستی از آنها استفاده نمایید.
- اطمینان حاصل یابید که قلاب در جای مناسب خود قفل شده باشد.
- اطمینان حاصل یابید که گیره کمریند ایمنی در موقعیت صحیح قرار گرفته است (نباید هیچ گونه خوردنگی یا ساییدگی توسط افراد و اشیاء در آن ایجاد شود)

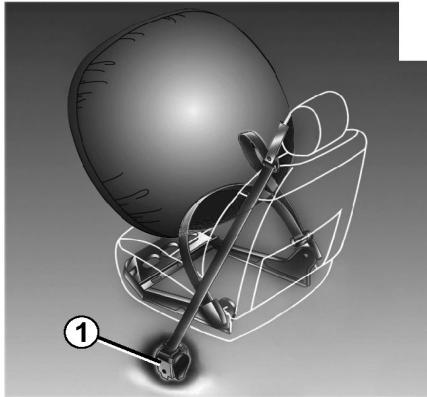


#### راهنمای کمریند ایمنی عقب

بسته به مدل خودرو، از راهنمای 7 کمریند ایمنی می‌توان برای بدست آوردن بهترین موقعیت استفاده کرد.

## روش های محافظتی مکمل کمربند ایمنی جلو (۱/۳)

- بعد از تصادف کل سیستم محافظتی را بازرسی کنید.
- هیچ گونه عملیاتی روی هیچ کدام از سیستم ها (پیش کشنده، ایربگ، کامپیوتر، سیم کشی) نباید انجام شود و اجزای سیستم نباید روی خودروی دیگر حتی خودروی مشابه استفاده گردد.
- برای جلوگیری از فعال شدن نادرست سیستم که ممکن است موجب آسیب شود تنها از افراد کارآمد در نمایندگی های مجاز درخواست کنید تا روی پیش کشنده و سیستم ایربگ کار کنند.
- سیستم عملکرد تجهیزات برقی تنها باید توسط متخصصان کارآمد با ابزار خاص مورد آزمایش قرار گیرد.
- هنگام اسقاط خودرو برای جدا کردن سیستم پیش کشنده و محرک گاز ایربگ با نمایندگی های مجاز تماس حاصل نمایید.



### پیش کشنده ها

پیش کشنده ها، کمربند ایمنی را روی بدن سرنشین و به طرف صندلی نگه می دارد در نتیجه کارآیی کمربند ایمنی را بالا می برد.  
در صورت وقوع ضربه شدید از جلو اگر سوئیچ موتور در موقعیت روشن باشد براساس نوع ضربه سیستم پیش کشنده در گیر می شوند. پیش کشنده قرقه ۱ کمربند ایمنی سریعاً کمربند ایمنی را سفت می کند.

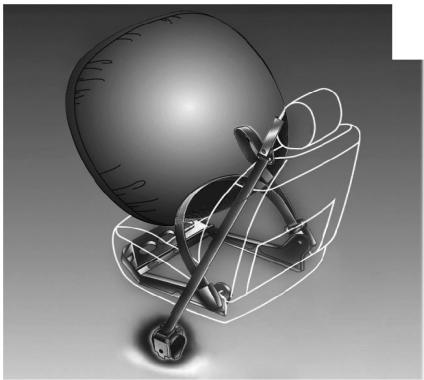
بسته به مدل خودرو، خودرو از اجزای زیر تشکیل شده است:

- پیش کشنده قرقه کمربند ایمنی
- محدودکننده پیش کشنده کمربند ایمنی روی سینه

- ایربگ راننده و سرنشین جلو  
این سیستم ها برای عملکرد به طور مستقل یا همزمان با هم در زمان وقوع ضربه از جلو طراحی شده اند.

بسته به شدت ضربه سیستم های زیر فعال می شوند:

- قفل شدن کمربند ایمنی
- پیش کشنده قرقه کمربند ایمنی (تنظیم سفت شدن کمربند ایمنی)
- ایربگ ها



### عملکرد

این سیستم تنها زمانی که سوئیچ موتور در موقعیت روشن باشد عمل می‌کند.

در صورت وارد شدن ضربه شدید از ناحیه جلو ایربگ‌ها به سرعت برای محافظت از برخورد سر و سینه راننده به غریبک فرمان و سرنشین جلو به داشبورد فعال می‌شوند.

ایربگ‌ها به سرعت تخلیه می‌شوند تا مانعی برای خروج سرنشین‌ها ایجاد نکنند.

**سیستم ایربگ از اصول مربوط به آتش سوزی استفاده می‌کند.**

زمانی که ایربگ فعال می‌شود تولید گرما، دود (این به معنای آتش گرفتن نیست بلکه به معنای فعال شدن ایربگ است) و صدای انفجار می‌کند.

در موقعیتی که ایربگ فعال می‌شود سبب صدمات سطحی و خارش روی پوست و دیگر مشکلات می‌گردد.

### محدود کننده فشار

هنگامی که شدت ضربه از میزان معینی بیشتر باشد این مکانیزم برای کاهش فشار بر روی بدن فعال می‌شود تا در سطح قابل قبولی قرار بگیرد.

### ایربگ راننده و سرنشین جلو

این ایربگ‌ها به طرف راننده و سرنشین هستند.

وجود این تجهیزات توسط لغت "Air bag" بر روی غلبک فرمان و داشبورد (ناحیه ایربگ (A) و برچسبی بر روی قسمت پایینی شیشه جلو خودرو یا روی آفتابگیر نشان داده شده است.

هر سیستم ایربگ متشكل است از:

- کیسه هوا و یک مخزن گاز روی غریبک فرمان برای راننده و در داشبورد برای سرنشین جلو

- یک واحد الکترونیکی برای سیستم هوشمند که مخزن الکتریکی گاز را کنترل می‌کند.

- چراغ نشانگر روی صفحه نمایشگر

## روش های محافظتی مکمل کمربند ایمنی جلو (۳/۳)

تمام هشدارهای زیر به منظور مسدود نشدن ایربگ ها در زمان باز شدن و همچنین برای جلوگیری از صدمات جدی توسط پرتاب اشیاء هنگامی که ایربگ فعال می شود بکار گرفته می شوند.

### هشدارهایی مربوط به ایربگ راننده



- هرگز غربیلک فرمان یا قاب (برجستگی) روی آن را تغییر ندهید.
- هرگز تحت هیچ شرایطی قاب (برجستگی) روی فرمان را با چیزی نپوشانید.
- از اتصال اشیاء (علامت، لگو، ساعت، نگه دارنده تلفن و غیره) روی قاب (برجستگی) غربیلک فرمان خودداری نمایید.
- غربیلک فرمان نباید برداشته شود (جز افراد کارآمد نمایندگی های رنو)
- هنگام رانندگی خیلی نزدیک به غربیلک فرمان ننشینید. طوری بنشینید که دستانتان اندکی خم شود (اطلاعات مربوط به بخش «تنظیم موقعیت راننده» در فصل ۱ مراجعه نمایید). فاصله شما با غربیلک فرمان باید به اندازه ای باشد که فضای کافی برای باز شدن ایربگ وجود داشته باشد.

### هشدارهایی مربوط به ایربگ سرنشین

- از اتصال یا چسباندن اشیاء (علامت، لگو، ساعت، نگه دارنده تلفن و غیره) روی داشبورد یا در نزدیکی ایربگ خودداری نمایید.
- از قرار دادن هر چیزی بین سرنشین و داشبورد (حیوانات خانگی، چتر، عصا، قطعه کوچک و غیره) خودداری نمایید.
- سرنشین نباید پاهای خود را روی داشبورد قرار دهد یا به نحوی بنشیند که در معرض صدمات شدید قرار بگیرد. عموماً اجزای بدن باید از داشبورد دور باشند (زانوها، دست ها، سر، غیره)
- برای اطمینان از محافظت سرنشین جلو در هنگام بروز تصادف به محض اینکه صندلی کودک را پیاده کردید تجهیزات مکمل کمربند ایمنی سرنشین جلو را مجدداً فعال نمایید.

صندلی کودک را به عقب نباید در صندلی جلو قرار بگیرد مگر اینکه سیستم تجهیزات تکمیلی مثل ایربگ صندلی جلو غیرفعال شوند.

(به فصل ۱ "ایمنی کودک : فعال / غیرفعال کردن ایربگ سرنشین جلو" مراجعه نمایید.)

## روش‌های محافظتی مکمل کمربند ایمنی عقب

### محدود کننده نیرو

هنگامی که شدت ضربه از میزان معینی بیشتر باشد این مکانیزم برای کاهش نیروی کمربند بر روی بدن فعال می‌شود تا در سطح قابل قبولی قرار بگیرد.



- بعد از تصادف کل سیستم محافظتی را بازرسی کنید.

- به هیچ وجه عملیاتی روی سیستم (ایریگ‌ها، واحدهای الکترونیکی، سیم کشی) انجام ندهید و اجزای سیستم نباید روی خودروی دیگر حتی خودروی مشابه قرار بگیرند.

- تنها افراد کارآمد در نمایندگی‌های مجاز باید روی ایریگ کار کنند در غیر این صورت ممکن است سیستم به طور تصادفی فعال شده و باعث صدمات جدی گردد.

## تجهیزات محافظتی جانبی

### ایربگ‌های جانبی

این ایربگ‌ها در صندلی‌های جلو نصب شده اند و در کنار صندلی (طرف درب) برای حفاظت از سرنشینان هنگام بروز تصادف از بغل فعال می‌شوند.

### ایربگ‌های پرده‌ای

این ایربگ‌های هوا در قسمت جانبی دیواره‌های خودرو در سقف تعییه شده اند که در راستای پنجه‌های جانبی عقب و جلو فعال می‌شوند تا در صورت بروز ضربه شدید از بغل، سرنشین را حفاظت کنند.

#### هشدارهایی مربوط به ایربگ جانبی



- نصب روکش صندلی: صندلی‌های مجهز به ایربگ نیازمند روکش‌های خاص طراحی شده برای خودرو شما می‌باشد.

برای پیدا کردن این روکش‌ها با نمایندگی‌های مجاز تماس حاصل نمایید. استفاده از هر روکش دیگر بجز روکش‌های طراحی شده (و روکش‌هایی که برای خودروهای دیگران طراحی شده اند) ممکن است روی عملکرد ایربگ تأثیر منفی گذاشته و محافظت شما را کاهش دهد.

- هیچ گونه تجهیزات، اشیاء یا حتی حیوانات خانگی بین پشتی صندلی‌ها، درب و اجزای داخلی قرار ندهید. پشت صندلی را با لباس یا تجهیزات دیگر نپوشانید. این عمل ممکن است باعث عدم عملکرد صحیح ایربگ و صدمات شدید در هنگام بروز تصادف گردد.

- هیچ عمل یا تغییری هر چند کوچک در صندلی و تجهیزات داخلی انجام ندهید مگر اینکه به افراد کارآمد در نمایندگی‌های مجاز مراجعه کنید.

- فضای بین نشیمن صندلی عقب و پوشش‌های داخل اتاق، فضای باز شدن ایربگ است: از قرار دادن اشیاء در این فاصله خودداری نمایید.

بسته به مدل خودرو، برچسب روی شیشه جلو وجود تجهیزات تکمیلی ایمنی (ایربگ‌ها، پیش کشنه‌ها و غیره) در اتاق سرنشین را به شما اطلاع می‌دهد.

## روش‌های مکمل حفاظتی

تمام هشدارهای زیر به منظور مسدود نشدن ایربگ در زمان باز شدن و همچنین برای جلوگیری از صدمات جدی توسط پرتاب اشیاء هنگامی که ایربگ فعال می‌شود بکار گرفته می‌شوند.

نقص در عملکرد هنگامی که سوئیچ در موقعیت روشن (ON) قرار دارد این چراغ هشدار را صفحه نمایشگر ظاهر شده و پس از چند ثانیه خاموش می‌شود. در صورتی که سوئیچ در موقعیت روشن (ON) باشد و این چراغ روشن نشود یا در صورتی که خودرو در حال حرکت است این چراغ روشن بماند، نقصی در عملکرد این سیستم (ایربگ) ها، پیش‌کشنده، وغیره در صندلی‌های جلو یا عقب وجود دارد. با نمایندگی‌های مجاز تماس حاصل نمایید. تا زمانی که این نقص برطرف نشود اینمی‌شما در خطر است.



- ایربگ برای تکمیل عملکرد کمربند اینمی طراحی شده است. کمربند اینمی و ایربگ بخش‌های مکمل هم برای محافظت مشابه می‌باشند. بنابراین بسته کمربند اینمی الزامي است. در صورتی که کمربند اینمی بسته نشده باشد هنگام بروز تصادف سرنوشتیان در معرض خطر صدمات جدی قرار می‌گیرند. هم چنین خطر آسیب‌های سطحی، هنگامی که ایربگ فعال می‌شود را افزایش می‌دهد هر چند که این صدمات جزئی اجتناب ناپذیر هستند. هنگامی که خودرو واژگون می‌شود یا ضربه‌ای از پشت به آن وارد شود، پیش‌کشنده کمربند اینمی و ایربگ ها فعال نمی‌شوند. ضربه‌های شدیدی که به زیر بدنه خودرو وارد می‌شوند مثلًا سنگ یا چاله و گودال‌های کف خیابان باعث می‌شود که این سیستم‌ها فعال شوند.
- هر عمل یا تغییری هر چند کوچک نباید در سیستم ایربگ (ایربگ، پیش‌کشنده‌ها، کامپیوتر، سیم کشی یا غیره) انجام گیرد مگر اینکه توسط افراد کارآمد در نمایندگی‌های مجاز صورت گیرد.
  - به منظور اطمینان از صحت کارکرد سیستم و جلوگیری از فعل شدن تصادفی ایربگ ها که سبب صدمات می‌شود فقط افراد کارآمد در نمایندگی‌های مجاز می‌توانند روی سیستم ایربگ کار کنند.
  - به عنوان یک اقدام احتیاطی، پس از بروز تصادف یا دزدیده شدن یا خراب شدن خودرو سیستم ایربگ را بازرسی کنید.
  - هنگام فروش یا قرض دادن خودرو، این نکات را به او اطلاع داده و این کتابچه راهنمایی را به او تحويل بدهید.
  - هنگام اسقاط کردن خودرو برای پیاده کردن مخزن(های) گاز با نمایندگی مجاز تماس حاصل نمایید.



### مسئولیت راننده هنگام پارک و توقف خودرو

هرگز حیوانات خانگی، کودکان یا افراد بزرگسالی که قادر به حفاظت از خود نیستند را حتی برای زمانی کوتاه در خودرو رها نکنید.

ممکن است با روشن کردن موتور و فعل کردن تجهیزاتی مانند شیشه بالابرها یا قفل کردن دربها خود و دیگران را در معرض خطر قرار دهند.

هم چنین به خاطر داشته باشید در آب و هوای گرم و / یا آفتایی، دمای اتاق سرنشینیں به سرعت افزایش می‌یابد.

**خطر مرگ یا آسیب جدی**



تصادف با سرعت (۳۰ mph (۵۰ km/h)) مثل افتادن از یک فاصله‌ی ۱۰ متری است.

حمل و نقل کودکان بدون تجهیزات ایمنی مشابه بازی کردن کودکان در تراس بدون حفاظ طبقه چهارم است.

هرگز هنگام سوار شدن، کودکان را در آغوش نگیرید. هنگام بروز تصادف حتی اگر خودتان کمریند ایمنی را بسته باشید قادر به حفظ و نگهدارشتن کودک نیستید.

در صورتی که خودرو تصادف کرده است، صندلی کودک را تعویض کرده و کمریند ایمنی و قلاب‌های ISO FIX را بازرسی نمایید.

**حمل و نقل کودکان**  
کودکان و افراد بزرگسال باید در تمام طول سفر به طرز صحیحی بنشینند. مسئولیت حمل و نقل کودکان بر عهده شما می‌باشد.  
کودک فردی با مقیاس کوچکتر از یک فرد بزرگسال نیست. کودکان به دلیل کامل نشدن رشد ماهیچه‌ها و استخوان‌هایشان در معرض صدمات خاصی قرار دارند. تنها کمریند ایمنی محافظت مناسبی را فراهم نمی‌کند. از صندلی مناسب کودک استفاده کرده و اطمینان حاصل نمایید که به درستی استفاده می‌شود.

برای جلوگیری از باز شدن درب‌ها، از روش‌های ایمنی کودک استفاده نمایید.  
"به اطلاعات "باز و بسته کردن درب‌ها"  
در فصل ۱ مراجعه نمایید)



### استفاده از صندلی کودک

میزان محافظت کودک شما به توانایی نگه داشتن کودک شما و نحوه نصب صندلی کودک بستگی دارد.

نصب ناصحیح صندلی کودک، حفاظت کودک را در هنگام ترمزهای شدید یا برخورد به خطر می‌اندازد.

پیش از خریداری صندلی کودک، مطابقت داشتن آن را با قوانین کشوری که در آن زندگی می‌کنید را بررسی نمایید. برای پیدا کردن صندلی کودک مناسب خودروی شما با نمایندگی های مجاز تماس حاصل نمایید.

پیش از نصب صندلی کودک، کتابچه راهنمای آن را مطالعه کرده و دستورالعمل های آن را رعایت نمایید.

در صورتی که در نصب دچار مشکل شدید، با کارخانه سازنده تماس حاصل نمایید. دستورالعمل های روی صندلی را انجام دهید.

با بستن کمربند ایمنی صندلی خود، همیشه الگوی مناسبی برای کودکتان باشید و به او یاد دهید.

- کمربند خود را به طرز صحیحی ببندد
- همیشه برای سوار و پیاده شدن از سمت مخالف عبور و مرور خودروها استفاده کنید.
- از صندلی کودک دست دوم یا بدون کتابچه راهنمای استفاده نکنید
- اطراف صندلی کودک را به منظور وجود اشیایی که منجر به اختلال در عملکرد آن می‌شود را بررسی نمایید.

هرگز کودکان را بدون همراه در خودرو رها نکنید.



از بستن کمربند ایمنی کودک و نحوه تنظیم آن اطمینان حاصل نمایید. از پوشیدن لباس های ضخیم که باعث شل شدن کمربند ایمنی می‌شوند خودداری نمایید.

هرگز اجازه ندهید کودک دست ها یا سر خود را ببرون از خودرو ببرد.

همیشه قوار گرفتن صحیح کودک در طول سفر مخصوصاً در هنگام خواب را بررسی کنید.

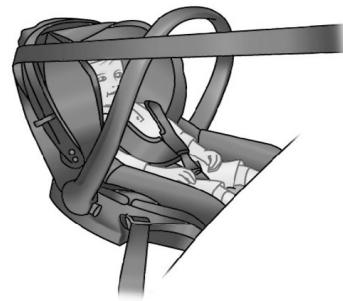
## ایمنی کودک: انتخاب صندلی کودک



31234



38824



31235

### صندلی کودک رو به عقب

سر کودکان نسبت به افراد بزرگسال سنگین تر است و گردشان ضعیف تر می باشد.

کودک را در این موقعیت به مدت طولانی می توانید حمل کنید (حداقل برای کودکان ۲ ساله). این موقعیت از سر و گردن کودک محافظت می کند.

به منظور محافظت بیشتر صندلی های دارای محافظ جانبی (bucket type) را انتخاب نمایید و به محض اینکه سر کودک بالاتر از بدنه آن قرار گرفت آن را تعویض نمایید.

**تشکچه ی کمکی**  
این تشکچه، کودکان ۴ سال یا ۱۵ کیلوگرم را قادر می سازد که کمربند ایمنی را براساس سایز و شکل بدنشان تنظیم کند.

تشکچه کمکی باید مجهز به راهنمای باشد تا کمربند ایمنی را روی ران کودک تنظیم کند. توصیه می شود که از یک پشتی قابل تنظیم بر حسب ارتفاع برای قرارگیری کمربند وسط شانه استفاده کنید.

کمربند ایمنی هرگز نباید روی گردن یا بازوها قرار بگیرد.

به منظور محافظت بیشتر صندلی های دارای محافظ جانبی (bucket type) را انتخاب نمایید.

**صندلی کودک رو به جلو**  
محافظت از سر و شکم کودک باید در اولویت قرار گیرد.

صندلی کودک رو به جلو بطور محکم به خودرو متصل شده و خطر ضربه به سر را کاهش می دهد. اطیینان حاصل نمایید که قلاب صندلی کودک رو به جلو را تا جایی که قد کودک اجازه می دهد بلند کرده اید. به منظور محافظت بیشتر صندلی های دارای محافظ جانبی (bucket type) را انتخاب نمایید.

## ایمنی کودک: انتخاب روش نصب صندلی کودک (۱/۲)

### اتصال از طریق سیستم ISOFIX

صندلی های معتبر ISO FIX بر طبق استانداردها ECE-R44 در یکی از ۳ حالت زیر تأیید شده اند

- ISO FIX عمومی سه نقطه ای رو به جلو
- ISO FIX نیمه عمومی دو نقطه ای
- مخصوص

برای دو مورد آخر با مراجعه به لیست خودروهایی که قابلیت نصب صندلی کودک را دارند، از نصب صندلی کودک اطمینان حاصل نمایید.

در صورت مهیا بودن قفل های ISOFIX صندلی ISOFIX کودک را به آن متصل کنید. سیستم ISOFIX اجازه نصب سریع، راحت و ایمن را ایجاد می کند. سیستم ISOFIX شامل دو حلقه و در بعضی موارد شامل سه حلقه هستند.



پیش از نصب صندلی کودک که برای

خودروی دیگری خریداری شده است  
بررسی کنید که نصب آن مجاز باشد.

در خصوص لیست خودروهایی که نصب صندلی کودک در آنها مجاز می باشد، آگاهی کسب نمایید.

از صندلی کودک که در معرض باز شدن است استفاده نکنید. پایه صندلی کودک نباید روی قلاب و یا حفره کمربند ایمنی قرار داشته باشد.



دو روش برای نصب صندلی کودک وجود دارد: از طریق کمربند ایمنی یا سیستم ISO Fix

### اتصال از طریق کمربند ایمنی

به منظور اطمینان از تأثیر بیشتر در هنگام ترمزگیری شدید یا ضربه، کمربند ایمنی را تنظیم کنید.

محل عبور تسمه کمربند ایمنی که توسط کارخانه سازنده توصیه شده است را رعایت کنید.

همواره با کشیدن کمربند ایمنی از بسته شدن صحیح آن اطمینان حاصل نمایید. در حالیکه صندلی کودک را فشار می دهید آن را کاملاً ببرون بکشید.

با جلو و عقب و حرکت دادن صندلی از نگه داشتن صحیح آن اطمینان حاصل نمایید. صندلی کودک باید کاملاً محکم نصب شده باشد.

صندلی کودک را از نظر عدم نصب در یک زاویه و عدم قرارگیری آن رو به روی پنجه، بازرسی نمایید.



هیچ تغییری نباید در نصب اولیه

صندلی محافظ کودک (کمربند

**ISOFIX** ، صندلی ها و نصبشان)

ایجاد گردد.

کمربند ایمنی هرگز نباید دارای پیچ خورده‌گی باشد یا کشش آن از بین رفته باشد. هرگز کمربند روی شانه را زیر بازوها یا پشت کمر قرار ندهید. آسیب ندیدن کمربند ایمنی را توسط لبه های تیز بازرسی کنید.

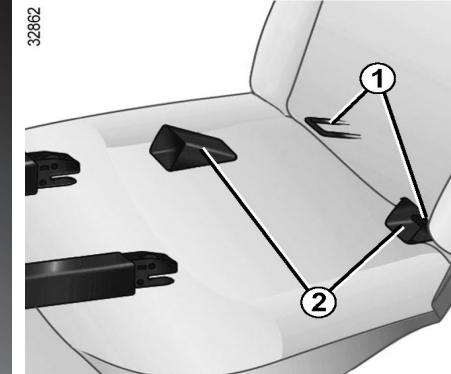
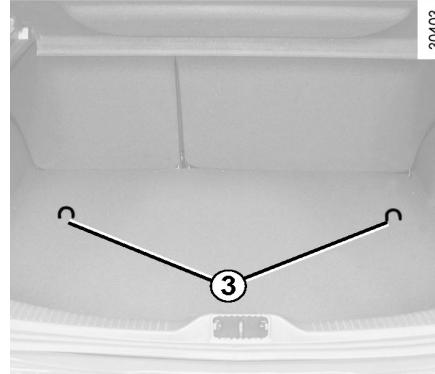
در صورتی که کمربند ایمنی به طور عادی عمل نکند نمی تواند از کودک محافظت کند. با نمایندگی های مجاز تماس حاصل نمایید. تا زمانی که کمربند ایمنی تعمیر نشده است از آن استفاده نکنید.

## ایمنی کودک: انتخاب روش نصب صندلی کودک (۲/۲)

نقاط اتصال ISOFIX منحصرأً برای صندلی هایی با سیستم ISOFIX طراحی شده اند.

از نصب صندلی های کودک متفرقه، کمربندایمنی یا دیگر اشیاء در این نقاط اتصال خودداری نمایید.

بررسی کنید که جسمی نقاط اتصال را مسدود نکرده باشد. اگر خودروی شما دچار تصادف شده است نقاط اتصال ISOFIX را بررسی نموده و صندلی کودک را تعویض نمایید.



حلقه سوم برای اتصال تسمه بالایی روی صندلی کودک مورد استفاده قرار می گیرد.

کمربند را از بین پشتی صندلی و تاقچه عقبی عبور دهید. (برای آزاد کردن پشتی صندلی به بخش ۳ اطلاعات صندلی عقب تاشو» مراجعه نمایید) قلاب را به حلقة شماره ۳ در محفظه بار/ صندوق عقب متصل کنید.

برای اتصال صندلی کودک به پشتی صندلی کمربند را بکشید.

دو حلقة ۱ که با یک برجسب مشخص شده اند، بین پشتی صندلی و نشیمنگاه صندلی قرار دارند.

از قفل شدن صندلی کودک در حلقة شماره ۱ اطمینان حاصل نمایید، از راهنمای شماره ۲ در صندلی کودک استفاده کنید.

## ایمنی کودک: نصب صندلی کودک (۱/۱۳)

نصب صندلی کودک در صندلی عقب هنگام نصب سبد حمل نوزاد در خودرو حداقل دو صندلی را باید بردارید. پاهای کودک را در نزدیک ترین مکان به درب قرار دهید. صندلی جلو را تا جای ممکن حرکت داده و صندلی کودک رو به عقب را نصب کنید. سپس صندلی جلو را به سمت عقب حرکت دهید. اجازه ندهید که در تماس با صندلی کودک قرار گیرد. برای حفظ ایمنی کودک در صندلی رو به جلو، قسمت پشتی صندلی جلو را بیشتر از نصف ریل به عقب ندهید از خم کردن پشتی صندلی (حداکثر ۲۵ درجه) بپرهیزید و صندلی را تا حد امکان بلند کنید. اطمینان حاصل نمایید که صندلی کودک رو به جلو به پشتی صندلی تکیه داده و پشت سری مانع عملکرد آن نمی شود.

اطمینان حاصل نمایید که صندلی کودک یا پاهایش مانع از قفل کردن صحیح صندلی جلو نمی شوند.  
به اطلاعات بخش "صندلی جلو" در فصل ۱ مراجعه نمایید.

- نصب صندلی کودک در صندلی جلو قوانین نصب صندلی کودک در صندلی جلو در هر کشوری متفاوت است. از قوانین آگاهی یابید و به مشخصات نمودار صفحه بعد توجه نمایید.
- پیش از نصب صندلی کودک (در صورت مجاز بودن)
- کمربند ایمنی را تا حد امکان پایین آورید.
  - صندلی را تا حد امکان به طرف عقب حرکت دهید.
  - پشتی صندلی را به آرامی و به صورت عمودی (حدوداً زاویه ۲۵ درجه) خم کنید.
  - در خودروهای مجهز پایه صندلی را تا حد امکان به طرف بالا بکشید.
- این تنظیمات را پس از نصب صندلی کودک تغییر ندهید.

**خطر مرگ یا خدمات جدی**



در صورت نصب صندلی کودک رو به عقب در صندلی جلو، ایربگ را غیرفعال نمایید (به بخش اطلاعات "ایمنی کودک: فعل / غیرفعال کردن ایربگ سرنشین جلو" در فصل ۱ مراجعه نمایید)

بعضی از صندلی ها برای نصب صندلی کودک مناسب نیستند. نمودار صفحه بعد چگونگی نصب صندلی کودک را به شما نشان خواهد داد. ممکن است نوع صندلی کودک مشخص شده، موجود نباشد. پیش از استفاده صندلی کودک متفرقه، نصب آن را با کارخانه سازنده تطبیق دهید.

تاجایی که ممکن است صندلی کودک را در صندلی عقب نصب نمایید.

هنگام نصب صندلی کودک در خودرو جدا نشدن صندلی از پایه را بررسی نمایید.

اگر مجبور به جدا کردن پشت سری هستید آن را در جایی امن قرار دهید تا در صورت ترمز شدید یا ضربه پرتاب نشود.

همیشه صندلی کودک را حتی اگر مورد استفاده قرار نمی گیرد با کمربند ایمنی بیندید تا هنگام ترمز شدید یا ضربه پرتاب نشود.

## ایمنی کودک: نصب صندلی کودک (۲/۱۳)

### نصب صندلی کودک با استفاده از ISOFIX

صندلی دارای مجوز برای نصب صندلی کودک با استفاده از ISOFIX

صندلی های عقب مجهز به نقاط اتصالی هستند که امکان نصب صندلی کودک رو به جلو با استانداردهای جهانی را دارند. این نقاط اتصال زیر کفپوش محفظه بار/ صندوق عقب که توسط برچسب نشان داده شده اند قرار دارند. سایر ISOFIX صندلی کودک با حروف مشخص شده اند.

برای صندلی کودک رو به جلو در گروه سنی ۱ (۹ تا ۱۸ کیلوگرم)

- C : صندلی رو به عقب برای گروه سنی ۱ (۹ تا ۱۸ کیلوگرم)

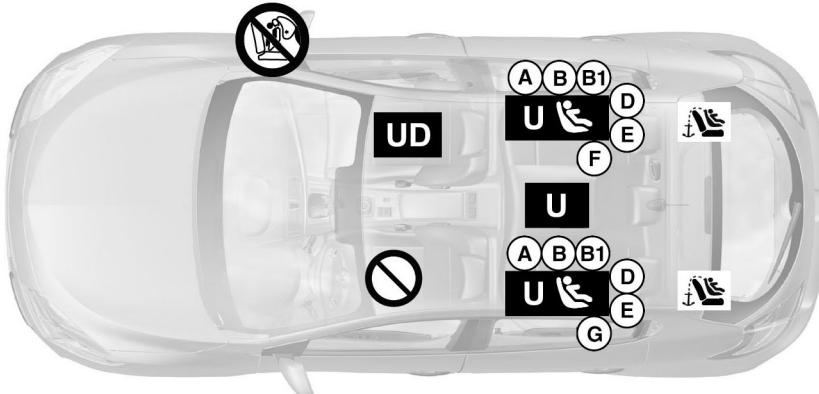
- D و E : صندلی محافظ با صندلی های رو به عقب برای گروه سنی ۰ یا ۰+ (کمتر از ۱۳ کیلوگرم)

- F و G : سید حمل نوزاد در گروه سنی ۰ (کمتر از ۱۰ کیلوگرم)

استفاده از سیستم محافظتی کودک، که برای خودروی شما مورد تأیید نیست قادر به محافظت از نوزاد یا کودک شما نخواهد بود. آنها در معرض صدمات شدید یا حتی مرگ قرار خواهند داشت.

### مدل پنج درب (پنج صندلی) با ایربگ سرنشین جلو

۳۴۰۸



پیش از نصب صندلی کودک یا پیش از استفاده سرنشین از صندلی، وضعیت ایربگ ها را بازرسی نمایید.

این صندلی برای نصب صندلی کودک مناسب نیست.

صندلی کودک قابل اتصال با استفاده از کمربند

صندلی دارای مجوز "جهانی" برای نصب صندلی کودک با استفاده از کمربند ایمنی

صندلی دارای مجوز "جهانی" برای نصب صندلی کودک رو به عقب با استفاده از کمربند ایمنی

خطور مرگ یا صدمات جدی  
برای نصب صندلی کودک رو به عقب در صندلی جلو از غیرفعال بودن ایربگ اطمینان حاصل نمایید.

(به اطلاعات بخش "ایمنی کودک فعال/غیرفعال کردن ایربگ سرنشین جلو" در انتهای پارگراف مراجعه نمایید)

## ایمنی کودک: نصب صندلی کودک (۳/۱۳)

مدل پنج درب (پنچ صندلی) بدون ایربگ سرنشین جلو

۲۰۰۹

### نصب صندلی کودک با استفاده از ISOFIX

صندلی دارای مجوز برای نصب صندلی  
کودک با استفاده از ISOFIX

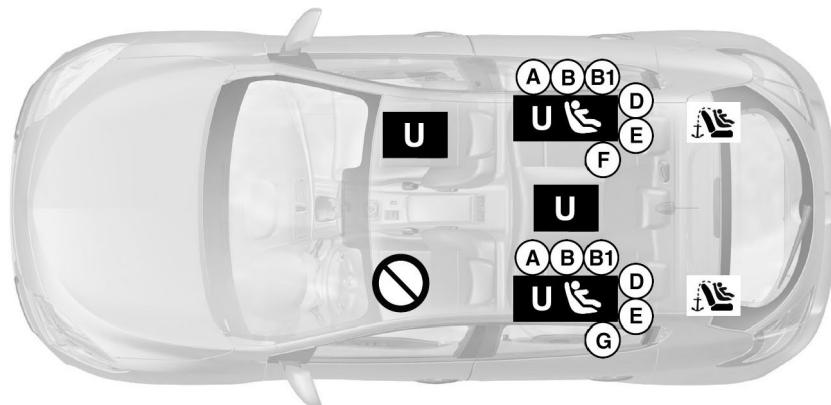
صندلی های عقب مجهز به نقاط اتصالی هستند که امکان نصب صندلی کودک رو به جلو با استانداردهای جهانی را دارند. این نقاط اتصالی زیر کفپوش محافظه بار / صندوق عقب که توسط برچسب نشان داده شده اند قرار دارند. سایز ISOFIX صندلی کودک با حروف مشخص شده اند.

- A، B- گروه سنی ۱ (۹ تا ۱۸ کیلوگرم) : برای صندلی کودک رو به جلو در

- C : صندلی رو به عقب برای گروه سنی ۱ (۱۸ کیلوگرم)

- D و E : صندلی محافظت با صندلی های رو به عقب برای گروه سنی ۰+ (کمتر از ۱۳ کیلوگرم)

- F و G : سبد حمل نوزاد در گروه سنی ۰ (کمتر از ۱۰ کیلوگرم)



صندلی مناسب نصب صندلی کودک نمی باشد.

صندلی کودک قابل اتصال با استفاده از کمربند

صندلی دارای مجوز "جهانی" برای نصب

صندلی کودک با استفاده از کمربند ایمنی



با استفاده از سیستم ایمنی کودک که مورد تأیید نمی باشد حفاظت کودک یا نوزاد شما به خطر می افتد. آنها در معرض آسیب جدی یا حتی مرگ قرار خواهند گرفت.

## ایمنی کودک: نصب صندلی کودک (۴/۱۳)

### نصب صندلی کودک با استفاده از ISOFIX

صندلی دارای مجوز برای نصب صندلی کودک با استفاده از ISOFIX

صندلی های عقب مجهز به نقاط اتصالی هستند که امکان نصب صندلی کودک رو به جلو با استانداردهای جهانی را دارند. این نقاط اتصال زیر کفپوش محافظه بار/ صندوق عقب که توسط برچسب نشان داده شده اند قرار دارند. سایز ISOFIX صندلی کودک با حروف مشخص شده‌اند.

B و A، B1 : برای صندلی کودک رو به جلو در گروه سنی 1 (۹ تا ۱۸ کیلوگرم)

C : صندلی رو به عقب برای گروه سنی 1 (۹ تا ۱۸ کیلوگرم)

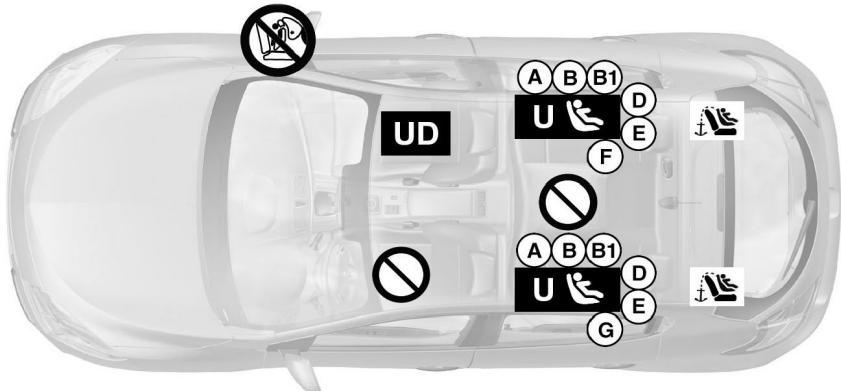
D و E : صندلی محافظت با صندلی های رو به عقب برای گروه سنی 0+ یا ۰ (کمتر از ۱۳ کیلوگرم)

F و G : سبد حمل نوزاد در گروه سنی 0 (کمتر از ۱۰ کیلوگرم)

استفاده از سیستم محافظتی کودک، که برای خودروی شما مورد تأیید نیست قادر به محافظت از نوزاد یا کودک شما نخواهد بود. آنها در معرض صدمات شدید یا حتی مرگ قرار خواهند داشت.

### مدل پنج درب (چهار صندلی) با ایربگ سرنشین جلو

34177



پیش از نصب صندلی کودک یا پیش از استفاده سرنشین از صندلی، وضعیت ایربگ‌ها را بازرسی نمایید.

**خطر مرگ یا صدمات جدی**  
برای نصب صندلی کودک رو به عقب در صندلی جلو از غیرفعال بودن ایربگ اطمینان حاصل نمایید.  
(به اطلاعات بخش "ایمنی کودک فعال/ غیرفعال کردن ایربگ سرنشین جلو" در انتهای پارگراف مراجعه نمایید)

## ایمنی کودک: نصب صندلی کودک (۵/۱۳)

### نصب صندلی کودک با استفاده از ISOFIX

صندلی دارای مجوز برای نصب صندلی کودک با استفاده از ISOFIX

صندلی های عقب مجهز به نقاط اتصالی هستند که امکان نصب صندلی کودک رو به جلو با استانداردهای جهانی را دارند. این نقاط اتصال زیر کفپوش محافظه بار / صندوق عقب که توسط برچسب نشان داده شده اند قرار دارند. سایز ISOFIX صندلی کودک با حروف مشخص شده اند.

**A، B-** : برای صندلی کودک رو به جلو در گروه سنی ۱ (۹ تا ۱۸ کیلوگرم)

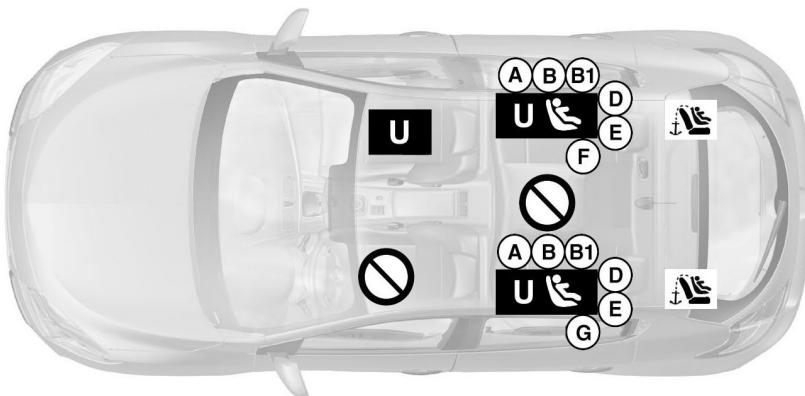
**C** - : صندلی رو به عقب برای گروه سنی ۱ (۱ تا ۱۸ کیلوگرم)

**D و E** - : صندلی محافظت با صندلی های رو به عقب برای گروه سنی ۰ یا ۰+ (کمتر از ۱۳ کیلوگرم)

**F و G** - : سبد حمل نوزاد در گروه سنی ۰ (کمتر از ۱۰ کیلوگرم)

### مدل پنج درب (چهار صندلی) بدون ایربگ سرنشین جلو

34178



- صندلی، مناسب نصب صندلی کودک نمی باشد.
- U** صندلی کودک قابل اتصال با استفاده از کمربند
- U** صندلی دارای مجوز "جهانی" برای نصب کودک با استفاده از کمربند ایمنی

با استفاده از سیستم ایمنی کودک که مورد تأیید نمی باشد حفاظت کودک یا نوزاد شما به خطر می افتد. آنها در معرض آسیب جدی یا حتی مرگ قرار خواهند گرفت.

## ایمنی کودک: نصب صندلی کودک (۶/۱۳)

جدول زیر خلاصه‌ای از اطلاعات نشان داده شده در نمودار صفحه قبل می‌باشد.

صندلی مرکزی عقب ( تنها در مدل پنج درب )	صندلی‌های جانبی عقب	صندلی سرنشین جلو بدون ایربگ	صندلی سرنشین جلو بدون ایربگ (۱) و (۲)	اندازه صندلی	وزن کودک	نوع صندلی کودک (مدل پنج درب)
U (3)	U-IL (3)	X	X	F,G	<10 Kg	سبد حمل نوزاد گروه 0
U (4)	U-IL (4)	U	U	E,D	9 , <13 Kg 18 Kg تا	صندلی محافظ رو به عقب گروه 0 یا +0
U (4)	U (4)	U	U	C	18 Kg تا 9	صندلی رو به عقب گروه +0 و 1
U (5)	U-IUF-IL (5)	U (5)	X	A,B,B1	18 Kg تا 9	صندلی رو به جلو گروه 1
U (5)	U (5)	U (5)	X	-	25 Kg تا 15 36 Kg تا 22 و	صندلی کمکی گروه 2 و 3

خطر مرگ یا صدمات جدی: پیش از نصب صندلی کودک در صندلی جلو، غیرفعال بودن ایربگ را بررسی نمایید.

(به بخش اطلاعات «ایمنی کودک : فعال/غیرفعال کردن ایربگ سرنشین جلو» در فصل ۱ مراجعه نمایید.)



## ایمنی کودک: نصب صندلی کودک (۷/۱۳)

X = صندلی، مناسب نصب صندلی های کودک نیست.

U = صندلی خودرو با امکان نصب صندلی کودک دارای استاندارد «جهانی» با استفاده از کمربند ایمنی: از نصب صندلی اطمینان حاصل نمایید.

IUF/IL : در صورت مجهز بودن خودرو، این نوع صندلی امکان نصب صندلی های کودک دارای استانداردهای «جهانی» با استفاده از سیستم ISOFIX را دارد: از نصب آن اطمینان حاصل نمایید.

(2) تنها صندلی کودک رو به عقب در این صندلی نصب می شود: صندلی را تا حد امکان بالا آورده و عقب ببرید پشتی صندلی را به آرامی خم کنید (حدوداً ۲۵ درجه).

(3) برای نصب سبد حمل نوزاد حداقل دو صندلی را باید بردارید. سر یا پاهای نوزاد را در نزدیک ترین موقعیت نسبت به درب قرار دهید.

(4) برای نصب صندلی رو به عقب تا حد امکان صندلی جلو را به طرف جلو حرکت دهید سپس صندلی را به عقب بکشید و اجازه ندهید در تماس با صندلی کودک قرار بگیرد.

(5) صندلی رو به جلو: صندلی کودک را در تماس با پشتی صندلی خودرو قرار دهید، پشت سری را تنظیم کنید یا در صورت نیاز آن را بردارید صندلی جلو را بیش از نصف ریل هل ندهید و پشتی صندلی را بیش از ۲۵ درجه خم نکنید.

## ایمنی کودک: نصب صندلی کودک (۸/۱۳)

### نصب صندلی کودک با استفاده از ISOFIX

صندلی دارای مجوز برای نصب صندلی کودک با استفاده از ISOFIX

صندلی های عقب مجهز به نقاط اتصالی هستند که امکان نصب صندلی کودک رو به جلو با استانداردهای جهانی را دارند. این نقاط اتصال زیر کفپوش محفظه بار/ صندوق عقب که توسط برچسب نشان داده شده اند قرار دارند. سایز ISOFIX صندلی کودک با حروف مشخص شده اند.

برای صندلی کودک رو به جلو در گروه سنی ۱ (۹ تا ۱۸ کیلوگرم)

- C : صندلی رو به عقب برای گروه سنی ۱ (۹ تا ۱۸ کیلوگرم)

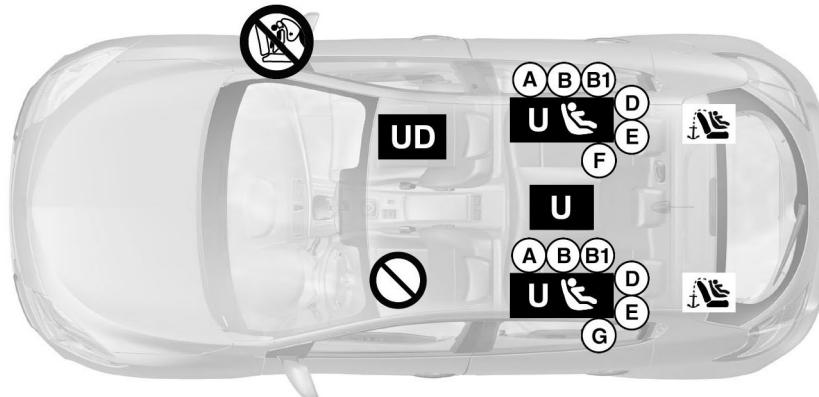
- D و E : صندلی محافظ با صندلی های رو به عقب برای گروه سنی ۰+ یا ۰+ (کمتر از ۱۳ کیلوگرم)

- F و G : سبد حمل نوزاد در گروه سنی ۰ (کمتر از ۱۰ کیلوگرم)

استفاده از سیستم محافظتی کودک، که برای خودروی شما مورد تأیید نیست قادر به محافظت از نوزاد یا کودک شما نخواهد بود. آنها در معرض صدمات شدید یا حتی مرگ قرار خواهند داشت.

### مدل چهار درب (پنج صندلی) با ایربگ سرنشین جلو

30408



پیش از نصب صندلی کودک یا پیش از استفاده سرنشین از صندلی، وضعیت ایربگ ها را بازرسی نمایید.

این صندلی برای نصب صندلی کودک مناسب نیست.

صندلی کودک قابل اتصال با استفاده از کمربند

صندلی دارای مجوز "جهانی" برای نصب صندلی کودک با استفاده از کمربند ایمنی

صندلی دارای مجوز "جهانی" برای نصب صندلی کودک رو به عقب با استفاده از کمربند ایمنی

خطور مرگ یا صدمات جدی برای نصب صندلی کودک رو به عقب در صندلی جلو از غیرفعال بودن ایربگ اطمینان حاصل نمایید.

(به اطلاعات بخش "ایمنی کودک فعال/ غیرفعال کردن ایربگ سرنشین جلو" در انتهای پارگراف مراجعه نمایید)

مدل چهار درب (پنج صندلی) بدون ایربگ سرنوشتین جلو

۲۰۰۸

### نصب صندلی کودک با استفاده از ISOFIX

 صندلی دارای مجوز برای نصب صندلی

کودک با استفاده از ISOFIX

 صندلی های عقب مجهز به نقاط اتصالی هستند که امکان نصب صندلی کودک رو به جلو با استانداردهای جهانی را دارند. این نقاط اتصال زیر کفپوش محافظه بار / صندوق عقب که توسط برچسب نشان داده شده اند قرار دارند.

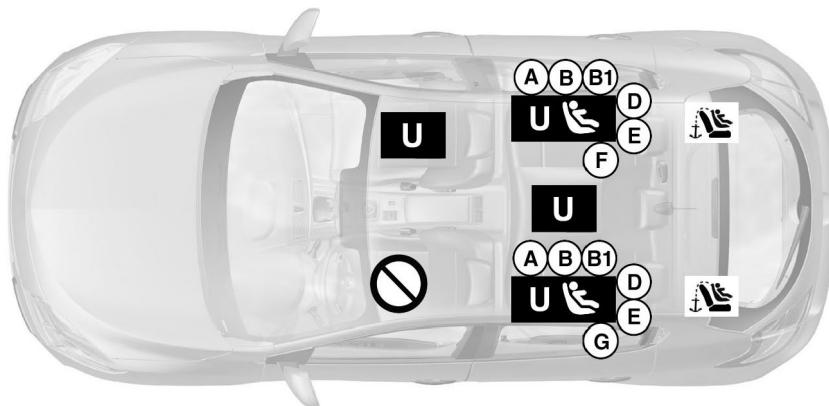
سایز ISOFIX صندلی کودک با حروف مشخص شده اند.

- A، B و B1 : برای صندلی کودک رو به جلو در گروه سنی ۱ (۹ تا ۱۸ کیلوگرم)

- C : صندلی رو به عقب برای گروه سنی ۱ (۹ تا ۱۸ کیلوگرم)

- D و E : صندلی محافظ با صندلی های رو به عقب برای گروه سنی ۰+ یا ۰ (کمتر از ۱۳ کیلوگرم)

- F و G : سبد حمل نوزاد در گروه سنی ۰ (کمتر از ۱۰ کیلوگرم)



با استفاده از سیستم ایمنی کودک که مورد تأیید نمی باشد حفاظت کودک یا نوزاد شما به خطر می افتد.  
آنها در معرض آسیب جدی یا حتی مرگ قرار خواهد گرفت.

 صندلی مناسب نصب صندلی کودک نمی باشد.

صندلی کودک قابل اتصال با استفاده از کمر بند

 صندلی دارای مجوز "جهانی" برای نصب

صندلی کودک با استفاده از کمر بند ایمنی

### نصب صندلی کودک با استفاده از ISOFIX

صندلی دارای مجوز برای نصب صندلی کودک با استفاده از ISOFIX

صندلی های عقب مجهز به نقاط اتصالی هستند که امکان نصب صندلی کودک رو به جلو با استانداردهای جهانی را دارند. این نقاط اتصال زیر کفپوش محافظه بار / صندوق عقب که توسط برچسب نشان داده شده اند قرار دارند. سایز ISOFIX صندلی کودک با حروف مشخص شده‌اند.

- A، B و B1 : برای صندلی کودک رو به جلو در گروه سنی ۱ (۹ تا ۱۸ کیلوگرم)

- C : صندلی رو به عقب برای گروه سنی ۱ (۹ تا ۱۸ کیلوگرم)

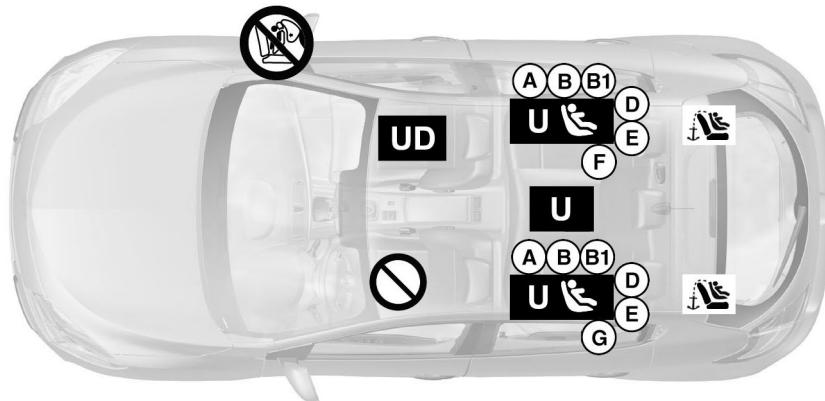
- D و E : صندلی محافظ با صندلی های رو به عقب برای گروه سنی ۰ یا ۰+ مشبّت (کمتر از ۱۳ کیلوگرم)

- F و G : سبد حمل نوزاد در گروه سنی ۰ (کمتر از ۱۰ کیلوگرم)

استفاده از سیستم محافظتی کودک، که برای خودروی شما مورد تأیید نیست قادر به محافظت از نوزاد یا کودک شما نخواهد بود. آنها در معرض صدمات شدید یا حتی مرگ قرار خواهند داشت.

### مدل چهار درب (چهار صندلی) با ایربگ سرنشین جلو

۸۰۴۵



**UD** این صندلی برای نصب صندلی کودک مناسب نیست.  
صندلی کودک قابل اتصال با استفاده از کمربند

**U** صندلی دارای مجوز "جهانی" برای نصب صندلی کودک با استفاده از کمربند ایمنی

**UD** صندلی دارای مجوز "جهانی" برای نصب صندلی کودک رو به عقب با استفاده از کمربند ایمنی

**UD** پیش از نصب صندلی کودک یا پیش از استفاده سرنشین از صندلی، وضعیت ایربگ‌ها را بازرسی نمایید.

**!** خطر مرگ یا صدمات جدی برای نصب صندلی کودک رو به عقب در صندلی جلو از غیرفعال بودن ایربگ اطمینان حاصل نمایید.

(به اطلاعات بخش "ایمنی کودک فعال / غیرفعال" کردن ایربگ سرنشین جلو در انتهای پارک‌گراف مراجعه نمایید)

## ایمنی کودک: نصب صندلی کودک (۱۱/۱۳)

مدل چهار درب (چهار صندلی) بدون ایربگ سرنشین جلو

۲۰۰۸

### نصب صندلی کودک با استفاده از ISOFIX

صندلی دارای مجوز برای نصب صندلی

### کودک با استفاده از ISOFIX

صندلی های عقب مجهز به نقاط اتصالی هستند که امکان نصب صندلی کودک رو به جلو با استانداردهای جهانی را دارند. این نقاط اتصال زیر کفپوش محافظه بار / صندوق عقب که توسط برچسب نشان داده شده اند قرار دارند.

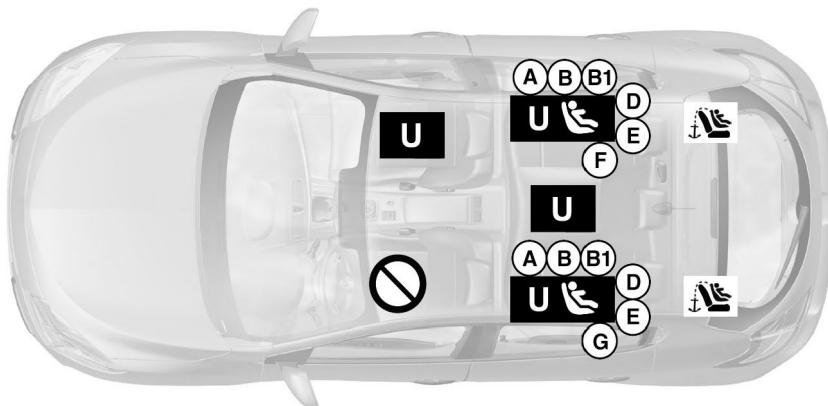
سایز ISOFIX صندلی کودک با حروف مشخص شده اند.

- A، B و B1 : برای صندلی کودک رو به جلو در گروه سنی ۱ (۹ تا ۱۸ کیلوگرم)

- C : صندلی رو به عقب برای گروه سنی ۱ (۹ تا ۱۸ کیلوگرم)

- D و E : صندلی محافظ با صندلی های رو به عقب برای گروه سنی ۰+ یا ۰ (کمتر از ۱۳ کیلوگرم)

- F و G : سبد حمل نوزاد در گروه سنی ۰ (کمتر از ۱۰ کیلوگرم)



صندلی مناسب نصب صندلی کودک نمی باشد.

صندلی کودک قابل اتصال با استفاده از کمر بند

صندلی دارای مجوز "جهانی" برای نصب

صندلی کودک با استفاده از کمر بند ایمنی

با استفاده از سیستم ایمنی کودک که مورد تأیید نمی باشد حفاظت کودک یا نوزاد شما به خطر می افتد.  
آنها در معرض آسیب جدی یا حتی مرگ قرار خواهد گرفت.



## ایمنی کودک: نصب صندلی کودک (۱۲/۱۳)

جدول زیر خلاصه‌ای از اطلاعات نشان داده شده در نمودار صفحه قبل می‌باشد.

صندلی مرکزی عقب ( تنها در مدل پنج درب)	صندلی‌های جانبی عقب	صندلی سرنشین جلو بدون ایربگ	صندلی سرنشین جلو بدون ایربگ (۱) و (۲)	اندازه صندلی	وزن کودک	نوع صندلی کودک (مدل چهار درب)
U (3)	U-IL (3)	X	X	F,G	<10 Kg	سبد حمل نوزاد گروه 0
U (4)	U-IL (4)	U	U	E,D	9 , <13 Kg 18 Kg تا	صندلی محافظ رو به عقب گروه 0 یا +0
U (4)	U-IL (4)	U	U	C	18 Kg تا 9	صندلی رو به عقب گروه +0 و 1
U (5)	U-IUF-IL (5)	U (5)	X	A,B,B1	18 Kg تا 9	صندلی رو به جلو گروه 1
U (5)	U (5)	U (5)	X	-	25 Kg تا 15 36 Kg تا 22	صندلی کمکی گروه 2 و 3

خطر مرگ یا صدمات جدی: پیش از نصب صندلی کودک در صندلی جلو، غیرفعال بودن ایربگ را بررسی نمایید.

(به بخش اطلاعات «ایمنی کودک : فعال/غیرفعال کردن ایربگ سرنشین جلو» در فصل ۱ مراجعه نمایید.)



## ایمنی کودک: نصب صندلی کودک (۱۳/۱۳)

X = صندلی، مناسب نصب صندلی های کودک نیست.

U = صندلی خودرو با امکان نصب صندلی کودک دارای استاندارد «جهانی» با استفاده از کمربند ایمنی: از نصب صندلی اطمینان حاصل نمایید.

IUF/IL : در صورت مجهز بودن خودرو، این نوع صندلی امکان نصب صندلی های کودک دارای استانداردهای «جهانی» با استفاده از سیستم ISOFIX را دارد: از نصب آن اطمینان حاصل نمایید.

(2) تنها صندلی کودک رو به عقب در این صندلی نصب می شود: صندلی را تا حد امکان بالا آورده و عقب ببرید پشتی صندلی را به آرامی خم کنید (حدوداً ۲۵ درجه).

(3) برای نصب سبد حمل نوزاد حداقل دو صندلی را باید بردارید. سر یا پاهای نوزاد را در نزدیک ترین موقعیت نسبت به درب قرار دهید.

(4) برای نصب صندلی رو به عقب تا حد امکان صندلی جلو را به طرف جلو حرکت دهید سپس صندلی را به عقب بکشید و اجازه ندهید در تماس با صندلی کودک قرار بگیرد.

(5) صندلی رو به جلو: صندلی کودک را در تماس با پشتی صندلی خودرو قرار دهید، پشت سری را تنظیم کنید یا در صورت نیاز آن را بردارید صندلی جلو را بیش از نصف ریل هل ندهید و پشتی صندلی را بیش از ۲۵ درجه خم نکنید.

## ایمنی کودک: فعال، غیرفعال کردن ایربگ سرنشین جلو (۱/۳)

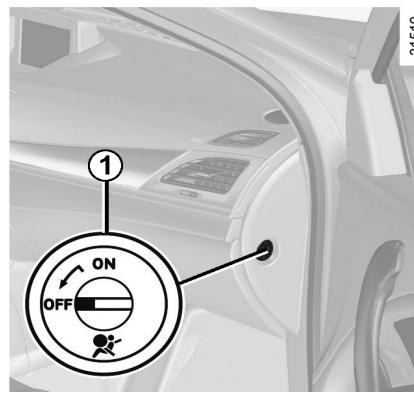
تنها هنگامی که سوئیچ در موقعیت خاموش (OFF) می‌باشد ایربگ ها را فعال/غیرفعال نمایید.



در صورتی که این عمل هنگام رانندگی انجام بگیرد چراغ های نشانگر  و  روشن می شوند. سوئیچ را در وضعیت خاموش (OFF) قرار داده و سپس ایربگ را مجدداً مطابق قفل راه اندازی نمایید.



29109



31510

### غیرفعال کردن ایربگ سرنشین جلو (خودروهای مجهز)

پیش از نصب صندلی کودک در صندلی سرنشین جلو، باید تجهیزات تکمیلی کمربند ایمنی سرنشین جلو را غیرفعال کنید.

غیرفعال کردن ایربگ: هنگامی که خودرو متوقف است قفل شماره 1 را با کشیدن و چرخاندن در حالت Off / خاموش قرار دهید. هنگام روشن بودن موتور بازرسی کردن چراغ هشدار شماره 2 در مرکز صفحه نمایشگر ضروری است و بسته به مدل خودرو پیغام «passenger airbag off» نمایش داده می شود. این چراغ به طور پیوسته به منظور اطلاع به شما از نصب صندلی کودک روشن خواهد ماند.

## ایمنی کودک: فعال، غیرفعال کردن ایربگ سرنشین جلو (۲/۳)

(A)

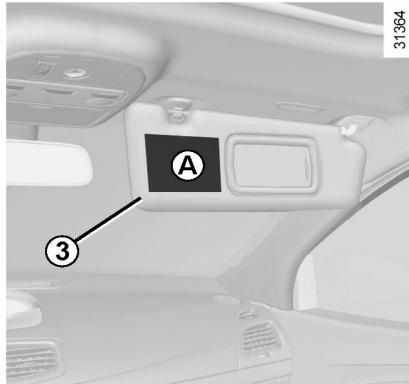


35770

(A)



31454



31364

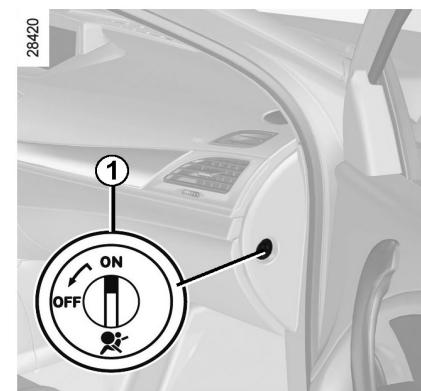
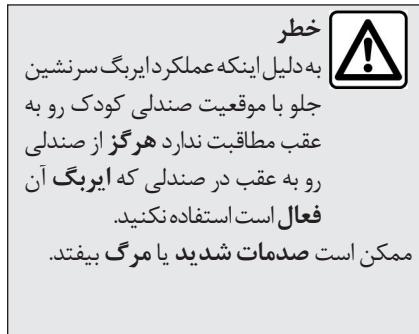
نشانه های روی داشبورد و برچسب A روی هر یک از قسمت های آفتابگیر سرنشینان ۳ (مثلاً برچسب بالا) این دستورالعمل ها را یادآوری می کند.

خطر



به دلیل اینکه عملکرد ایربگ سرنشین جلو با موقعیت صندلی کودک رو به عقب مطابقت ندارد، هرگز از صندلی کودک رو به عقب در صندلی که ایربگ آن فعال است استفاده نکنید، ممکن است صدمات شدید یا مرگ اتفاق بیفتد..

## ایمنی کودک: فعال، غیرفعال کردن ایربگ سرنشین جلو (۳/۳)



**نقص در عملکرد**

درصورت وجود نقص در فعال/غیرفعال شدن ایربگ، نصب صندلی کودک در صندلی جلو ممنوع می باشد.

نشستن دیگر سرنشینان هم در این صندلی توصیه نمی شود.

هر چه سریعتر با نمایندگی های مجاز تماس حاصل نمایید.

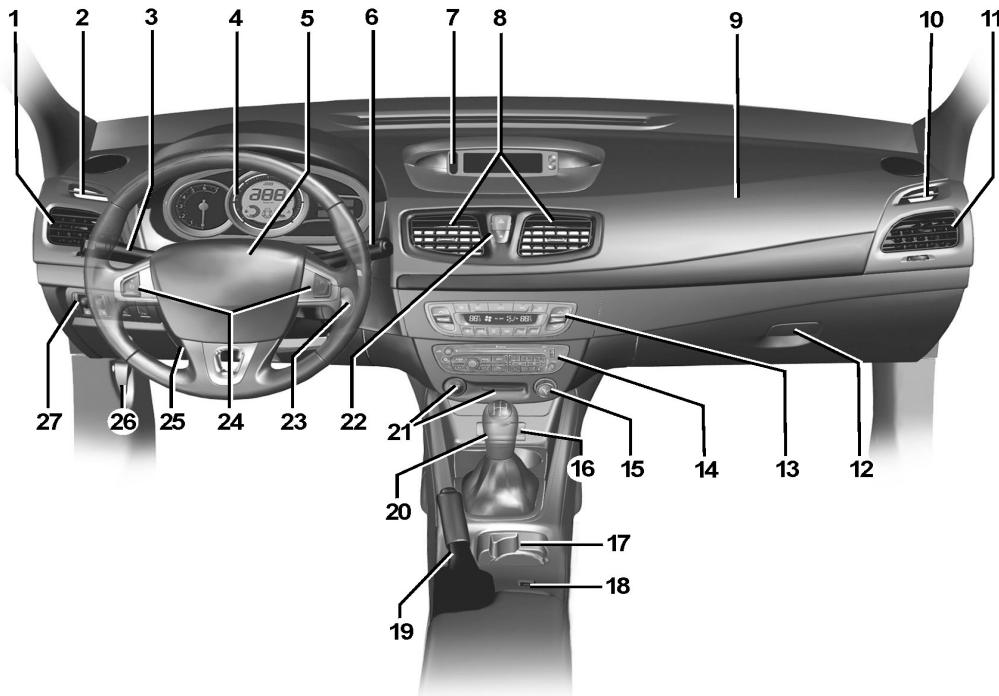
**فعال کردن ایربگ های سرنشین جلو**

به منظور حفظ ایمنی سرنشین جلو هنگام بروز تصادف، به محض برداشتن صندلی کودک ایربگ را مجدداً فعال نمایید.

**فعال کردن مجدد ایربگ ها:** هنگامی که خودرو بی حرکت است. قفل شماره **1** را فشار داده و بجهراخید تا در موقعیت **ON** / روشن قرار بگیرد.

هنگامی که سوئیچ در موقعیت روشن (**ON**) قرار بگیرد باید خاموش بودن چراغ نشانگر **2** را بررسی کنید.

## موقعیت رانندگی: فرمان سمت چپ (۱/۲)



33860

۱-۴۸

## موقعیت رانندگی: فرمان سمت چپ (۲/۲)

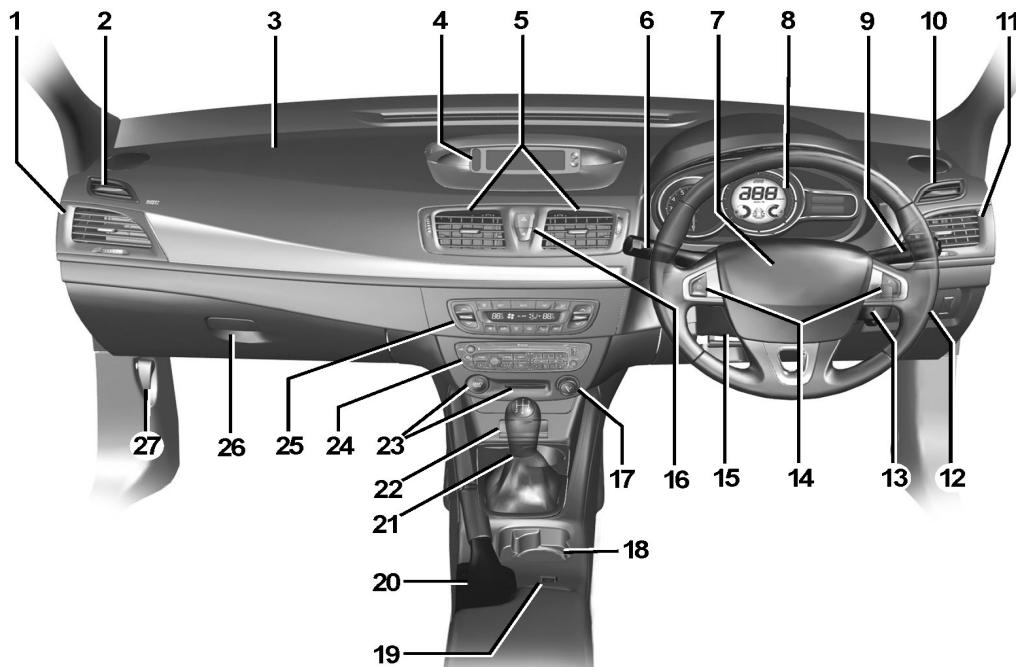
### تجهیزات نصب شده و شرح اجزای زیر، بسته به مدل خودرو و کشور

- 21 دکمه خاموش / روشن موتور و کارت خوان رنو
- 22 کنترل باز / بسته کردن درب مرکزی و کلید
- چراغ های فلاشر
- 23 سوئیچ استارت
- 24 کروز کنترل / کنترل محدود کننده سرعت
- 25 کلید کنترل ارتفاع و دسترسی مناسب به غریبیک فرمان
- 26 اهرم باز کننده درب موتور
- 27 کنترل برای:
  - تنظیم برقی ارتفاع نور چراغ های جلو
  - تنظیم روشنایی صفحه نمایشگر
  - فعال / غیرفعال کردن سیستم ضد لغزش خودرو
  - فعال / غیرفعال کردن سیستم کنترل فاصله پارک خودرو.

- 8 دریچه هوای مرکزی
  - 9 موقعیت ایریگ سرنشین
  - 10 دریچه خروجی بخارزدایی شیشه جانبی
  - 11 دریچه هوای جانبی
  - 12 جعبه داشبورد
  - 13 کنترل سیستم تهویه و بخاری
  - 14 محل رادیو، سیستم مسیریاب و غیره
  - 15 فندک
  - 16 سوکت تجهیزات جانبی
  - 17 جا لیوانی
  - 18 کروز کنترل / کنترل محدود کننده سرعت
  - 19 کنترل ترمز دستی
  - 20 اهرم تعویض دنده
- 1 دریچه هوای جانبی
  - 2 دریچه خروجی بخارزدای شیشه جانبی
  - 3 اهرم برای:
    - چراغ راهنمای
    - چراغ های بیرونی
    - چراغ های مه شکن جلو
    - چراغ مه شکن عقب
  - 4 صفحه نمایشگر
  - 5 ایریگ راننده و موقعیت بوق
  - 6 اهرم برف پاک کن شیشه جلو و عقب
  - کنترل اطلاعات کامپیوتر سفری و منوی تنظیمات سفارشی سازی
  - 7 نمایشگر (بسته به مدل خودرو)
    - زمان، دما، اطلاعات رادیویی، سیستم مسیریاب و غیره
    - چراغ هشدار کمربند اینمی سرنشین جلو راننده و غیرفعال بودن ایریگ سرنشین

## موقعیت رانندگی: فرمان سمت راست (۱/۲)

33861



## موقعیت رانندگی: فرمان سمت راست (۲/۲)

تجهیزات نصب شده و شرح اجزای زیر، بسته به مدل خودرو و کشور

- 15 کلید کنترل ارتفاع در دسترسی به غربیلک فرمان
- 16 کنترل باز/بسته کردن درب مرکزی و کلید
- 17 چراغ فلاشر
- 18 فندک
- 19 جالیوانی
- 20 کروز کنترل/کنترل اصلی محدود کننده سرعت
- 21 کنترل ترمز دستی
- 22 اهرم تعویض دنده
- 23 سوکت تجهیزات جانبی
- 24 دکمه خاموش/روشن موتور و کارت خون رنو
- 25 محل رادیو و سیستم مسیریاب وغیره
- 26 کنترل تهویه و بخاری
- 27 جعبه داشبورد
- 28 اهرم باز کننده درب موتور

- 9 اهرم ستون فرمان برای برف پاک کن و شیشه شوی شیشه عقب و جلو
- کنترل اطلاعات کامپیوتر سفری و منوی تنظیمات سفارشی سازی
- 10 دریچه خروجی بخارزدایی شیشه جانبی
- 11 دریچه هوای جانبی
- 12 کنترل برای :
- تنظیم برقی ارتفاع نور چراغ جلو
- تنظیم روشنایی صفحه نمایشگر
- فعال/غیرفعال کردن سیستم ضدلغزش خودرو
- فعال/غیرفعال کردن سیستم کنترل فاصله پارک
- 13 سوئیچ استارت
- 14 کروز کنترل/کنترل محدود کننده سرعت

- 1 دریچه هوای جانبی
- 2 دریچه خروجی بخارزدای شیشه جانبی
- 3 محل ایربگ سرنشین
- 4 نمایش (بسته به مدل خودرو) زمان، دما، اطلاعات رادیویی، اطلاعات سیستم مسیریاب وغیره
- چراغ هشدار کمریند ایمنی سرنشین جلو و راننده و غیرفعال بودن ایربگ سرنشین
- 5 دریچه هوای مرکزی
- 6 اهرم برای :
- چراغ راهنمای
- چراغ های بیرونی
- چراغ مه شکن جلو
- چراغ مه شکن عقب
- 7 محل ایربگ راننده و بوق
- 8 صفحه نمایشگر

## چراغ های هشدار (۱/۴)

وجود و عملکرد چراغ های هشدار به نوع تجهیزات خودرو و کشور بستگی دارد.

### ① چراغ هشدار ترمزدستی و نقص در سیستم ترمز

به اطلاعات بخش «ترمزدستی» در فصل ۲ مراجعه نمایید هنگامی که سوئیچ در موقعیت روشن (ON) قرار گیرد این چراغ هشدار روشن شده و پس از چند ثانیه خاموش می شود.  
در صورت بروز نقص این چراغ **STOP** همراه با صدای بیب ظاهر می شود. این چراغ نشانگر نقص در سیستم ترمز می باشد. هرچه سرعتر خودرو را متوقف کرده و با نمایندگی های مجاز تماس حاصل نمایید.



در صورتی که هیچ چراغی روشن نشود و صدای شنیده نشود نشانگر نقص در صفحه نمایشگر است و هرچه سریعتر باید خودرو را متوقف نمایید (با در نظر گرفتن شرایط ترافیکی). از توقف صحیح خودرو اطمینان حاصل نموده و با نمایندگی های مجاز تماس بگیرید

### چراغ های کوچک



### چراغ اصلی نور بالا جلو و چراغ عقب



### چراغ نور پایین جلو و چراغ عقب



### چراغ مه شکن جلو



### چراغ مه شکن عقب



### چراغ راهنمای چپ



### چراغ راهنمای راست



هنگامی که سوئیچ در موقعیت روشن (ON) قرار گیرد صفحه نمایشگر روشن می شود. کلید شماره ۱ را برای تنظیم نور صفحه نمایشگر بچرخانید. در بعضی موارد خاص چراغ های نشانگر همراه با پیغامی روشن می شود.

### چراغ هشدار **STOP** بدان معناست



که برای حفظ ایمنی خود، خودرو را متوقف نمایید. موتور را خاموش کرده و مجدداً استارت نزنید. با نمایندگی های مجاز تماس حاصل نمایید.

### صففحه نمایشگر A

چراغ هشدار **STOP** به این معناست که باید هرچه سریعتر تا یکی از نمایندگی مجاز با دقت رانندگی کنید. در صورت نادیده گرفتن این هشدار خودروی شما صدمه خواهد دید.

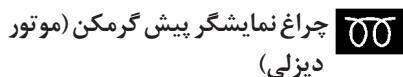
## چراغ های هشدار (۲/۴)

وجود و عملکرد چراغ های هشدار به نوع تجهیزات خودرو و کشور بستگی دارد.



نیسانگر سوخت بهینه

این نیسانگر زمان مناسب برای تعویض دنده به دنده بالاتر (فلش بالا) یا دنده پایین تر (فلش پایین) را نمایش می دهد. بسته به مدل خودرو زمانی که دسته دنده در حالت خلاص نیست و موتور روشن است این چراغ چشمک خواهد زد. دسته دنده را در حالت خلاص قرار داده یا پدال کلاغ را فشار دهید.



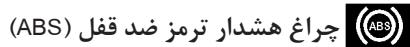
چراغ نمایشگر پیش گرمکن (موتور دیزلی)

هنگامی که سوئیچ در موقعیت روشن (ON) قرار بگیرد این چراغ روشن می شود. این چراغ، نیسانگر عملکرد گرمکن است به محضی که موتور روشن شود چراغ نیسانگر خاموش می شود.



چراغ هشدار وجود آب در فیلتر سوخت

در صورتی که این چراغ در حین رانندگی روشن شود، نیسانگر وجود آب در سوخت است با نمایندگی های مجاز تماس حاصل نمایید.



چراغ هشدار ترمز ضد قفل (ABS)

هنگامی که سوئیچ در موقعیت روشن (ON) باشد چراغ هشدار روشن و پس از چند ثانیه خاموش می شود. در صورتی که پس از چند ثانیه خاموش نشد یا در حین رانندگی چراغ روشن بماند نیسانگر نقص در سیستم ترمز ضد قفل می باشد. سیستم ترمز بدون ABS بطور عادی عمل می کند هر چه سریعتر با نمایندگی های مجاز تماس حاصل نمایید.



کروز کنترل و چراغ نیسانگر  
محدود کننده سرعت

به اطلاعات بخش «کروز کنترل / محدود کننده سرعت» و «کروز کنترل / محدود کننده سرعت» عملکرد کروز کنترل در فصل ۲ مراجعه نمایید.



33746



چراغ هشدار ضد آلودگی

هنگامی که سوئیچ در موقعیت روشن (ON) است این چراغ هشدار روشن می شود و پس از چند ثانیه خاموش می شود.

- در صورتی که چراغ به طور پیوسته روشن باشد، هر چه سریعتر با نمایندگی های مجاز تماس حاصل نمایید.

- در صورتی که چراغ هشدار چشمک می زند، دور موتور را تا زمانی که چراغ هشدار متوقف شود کم کنید. هر چه سریعتر با نمایندگی های مجاز تماس حاصل نمایید.

به اطلاعات بخش «توصیه های ضد آلودگی، سوخت بهینه و رانندگی» در بخش ۲ مراجعه نمایید.

## چراغ های هشدار (۳/۴)

وجود و عملکرد چراغ های هشدار به نوع خودرو و کشور بستگی دارد.

### چراغ هشدار ایربگ

هنگامی که سوئیچ در موقعیت روشن (ON) قرار بگیرد، این چراغ روشن و پس از چند ثانیه خاموش می شود. در صورت خاموش شدن یا تأخیر در روشن شدن نقصی در سیستم وجود دارد. این موضوع ممکن است نقص در عملکرد ایربگ باشد. بلا فاصله خودرو را متوقف کرده و با نمایندگی های مجاز تماس حاصل نمایید.

### چراغ هشدار ترمزدستی برقی یا (P)

به اطلاعات بخش «ترمزدستی» یا «ترمزدستی برقی» در فصل ۲ مراجعه نمایید.

### چراغ نشانگر سیستم کنترل پایداری (ESC)

هنگامی که سیستم (ESC) فعال باشد این چراغ روشن می شود. به اطلاعات بخش «توصیه ها و ابزارهای رانندگی صحیح» در فصل ۲ مراجعه نمایید.

### چراغ هشدار

هنگامی که سوئیچ در موقعیت روشن (ON) باشد، این چراغ روشن و پس از چند ثانیه خاموش می شود. ممکن است این چراغ، همراه چراغ دیگر و /یا پیغام در صفحه نمایشگر ظاهر شود. اگر این چراغ در حین رانندگی روشن شود هر چه سریعتر تا نمایندگی مجاز رانندگی کنید.



### STOP چراغ STOP

هنگامی که سوئیچ در موقعیت روشن (ON) قرار گیرد این چراغ روشن و پس از چند ثانیه خاموش می شود این چراغ، همراه چراغ های هشدار دیگر و /یا پیغام و همراه صدای بیب روشن می شود. به این معناست که باید بلا فاصله خودرو را متوقف کرده و با نمایندگی های مجاز تماس حاصل نمایید.

## چراغ هشدار (۴/۴)

وجود و عملکرد چراغ های هشدار به نوع خودرو و کشور بستگی دارد.

### چراغ هشدار دمای مایع خنک کننده

هنگامی که سوئیچ در موقعیت روشن (ON) قرار می گیرد این چراغ روشن شده و پس از چند ثانیه خاموش می شود. اگر در حین رانندگی این چراغ روشن شود (STOP) چراغ هشدار همراه صدای روشن شود (STOP) هر چه سریعتر خودرو را در مکانی امن متوقف کرده و تا پایین آمدن دمای مایع خنک کننده صبر کنید.

در صورتی که هنوز چراغ روشن است، سطح مایع خنک کننده را بازرسی نمایید.

هرچه سریعتر با نمایندگی های مجاز تماس حاصل نمایید.

### چراغ هشدار یادآور کمربند ایمنی

#### راننده B

هنگامی که خودرو در حال حرکت است در صورتی که راننده هنوز کمربند خود را نسبته باشد، چراغ تعییه شده در صفحه نمایش B روشن شده و در صورتی که سرعت خودرو به بیش از  $12\text{ mph}$  ( $20\text{ km/h}$ ) برسد، صدای بیب برای بیش از ۱۲۰ ثانیه شنیده می شود و چراغ هشدار چشمک می زند.

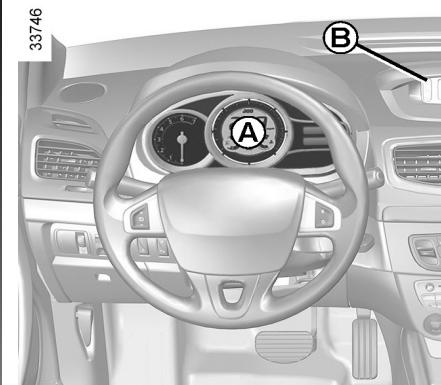
### چراغ هشدار پایین بودن فشار روغن موتور

هنگامی که سوئیچ در موقعیت روشن (ON) قرار می گیرد این چراغ روشن شده و پس از چند ثانیه خاموش می شود. اگر در حین رانندگی این چراغ روشن شود (STOP) چراغ هشدار و صدای بیب (STOP) متوقف کردن خودرو و خاموش کردن موتور الزامی است.

سطح روغن موتور را بررسی نمایید (به اطلاعات بخش "سطح روغن موتور" در فصل ۴ مراجعه نمایید). در صورتی که سطح روغن درست می باشد، این چراغ به دلیل دیگری روشن شده است، با نمایندگی های مجاز تماس حاصل نمایید.

### چراغ هشدار پایین بودن سطح سوخت

هنگامی که سوئیچ در موقعیت روشن (ON) قرار می گیرد این چراغ روشن شده و پس از چند ثانیه خاموش می شود. اگر در حین رانندگی این چراغ همراه با صدای بیب روشن شد، هر چه سریعتر سوخت گیری نمایید.



### چراغ هشدار پایین بودن فشار باد لاستیک

به اطلاعات بخش «هشدار پایین بودن فشار باد لاستیک» در فصل ۲ مراجعه نمایید.

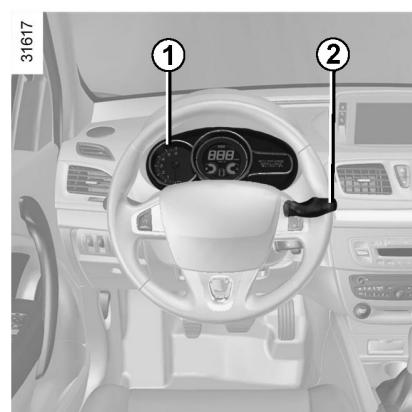
## گیج سوخت ۵

در صورت رسیدن سوخت به پایین ترین سطح، چراغ هشدار شماره **۶** روشن شده و صدای بیب شنیده می شود. هرچه سریعتر سوخت گیری نمایید. پس از اولین مرتبه روشن شدن چراغ هشدار حدود ۳۰ مایل (۵۰ km) می توانید رانندگی کنید.

## چراغ نشانگر دمای مایع خنک کننده ۴

در حالت عادی، نشانگر شماره **۴** باید قبل از منطقه **a** قرار داشته باشد. تحت شرایط سخت، ممکن است عقریه وارد این منطقه گردد. تا زمانی که چراغ هشدار **STOP** همراه با پیغامی در صفحه ی نمایشگر و صدای بیب ظاهر نشود این موضوع جدی نمی باشد.

**کامپیوتر سفری و سیستم هشدار**  
به اطلاعات بخش «کامپیوتر سفری و سیستم هشدار» در فصل ۱ مراجعه نمایید.



دور شمار موتور **۱** (rmp x1,000)

هشدار پایین بودن سطح روغن موتور  
هنگامی که موتور روشن می شود، نمایشگر **۳** در صورتی که سطح روغن موتور در کمترین مقدار خود باشد به راننده هشدار می دهد. به اطلاعات بخش «سطح روغن موتور» در فصل ۴ مراجعه نمایید.

اگر این چراغ هشدار برای اولین بار نمایش داده شود با فشار دادن یکی از دکمه های انتهای اهرم شماره **۲** می توانید آنرا حذف کنید.  
نمایش مجدد هشدار بطور اتوماتیک پس از ۳۰ ثانیه خاموش می شوند.



### صفحه نمایشگر در مایل (km/h) یا کیلومتر (km/h)

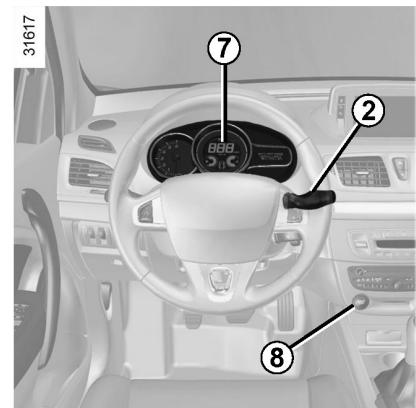
- هنگامی که سوچیج در موقعیت خاموش (OFF)

- باشد یکی از دکمه های شماره ۹ یا ۱۰ را در  
انتهای اهرم شماره ۲ فشار داده و دکمه ۸ را  
روشن کنید.

- نشانگر واحد سرعت سنج، برای حدوداً ده ثانیه  
چشمک می زند، سپس واحد جدید نمایش داده  
می شود. هنگامی که چشمک زدن واحد متوقف  
شد دکمه شماره ۹ یا ۱۰ را رها کنید.

برای بازگشت به وضعیت قبلی، این عملکرد را  
دوباره تکرار نمایید.

**توجه:** هنگامی که مدار باطری قطع می شود  
کامپیوتر سفری و سیستم هشدار به طور اتوماتیک  
به واحدهای اندازه گیری اولیه باز می گردد.



### سرعت سنج ۷ (mph یا kph)

آذرب هشدار سرعت بالا  
بسته به مدل خودرو و کشور، در صورتی که  
سرعت خودرو در طول سفر بالای (۱۲۰ km/h)  
باشد آذرب هر ۴۰ ثانیه یک بار حدوداً  
۱۰ ثانیه به صدا درمی آید.

## کامپیوتر سفری: اطلاعات کلی (۱/۲)

27454



- (c) فاصله‌ی زمانی تعویض روغن
- (d) نمایشگر فشار باد لاستیک
- (e) منوی تنظیمات سفارشی سازی
- (f) ثبت اطلاعات سفر، باز خواندن پیغام و نقص‌های عملکردی



- کلیدهای انتخاب صفحه نمایشگر 2 و 3 برای ثبت اطلاعات (دکمه شماره 2) بالا یا (دکمه شماره 3) پایین را بطور متوالی فشار دهید (این نمایشگر به مدل خودرو و کشور بستگی دارد).
- (a) ثبت مسافت کل و مسافت طی شده در سفر
  - (b) پارامترهای سفر
  - سوخت مصرف شده
  - متوسط مصرف سوخت
  - مصرف کنونی سوخت
  - محدوده مسافت قابل پیمایش
  - مسافت طی شده در سفر
  - متوسط سرعت



**کامپیوتر سفری 1**  
بسته به مدل خودرو، شامل عملکردهای زیر می باشد :

- مسافت طی شده در طول سفر
  - پارامترهای سفر
  - پیغام اطلاعات
  - پیغام نقص عملکردی (مریبوط به چراغ هشدار )
  - پیغام هشدار (مریبوط به چراغ هشدار )
  - منوی تنظیمات سفارشی سازی
- همه این عملکردها در صفحه بعد توضیح داده شده‌اند.

با صفر کردن اطلاعات پس از رانندگی، برای چند کیلومتر اولیه افزایش محدوده را متوجه خواهد شد. این محدوده شامل میانگین مصرف سوخت از آخرین باری که دکمه صفر کردن فشار داده شده است، می باشد.

بنابراین متوسط مصرف سوخت کاهش می یابد زمانی که

- متوقف کردن گاز دادن
- رسیدن موتور به دمای عملکرد (در صورتی که موتور سرد باشد کلید صفر کردن را فشار دهید)
- در صورت رانندگی درون شهری به جاده های برون شهری

صفر کردن اتوماتیکی پارامترهای سفری در صورتی که مقادیر هر کدام از پارامترها در بالاترین سطح خود باشند بطور اتوماتیک صفر می شوند.

27454



30413



#### صفر کردن مسافت طی شده سفر

با انتخاب "trip mileage recorder" در صفحه نمایشگر، دکمه ۲ یا ۳ را تا صفر شدن اطلاعات فشار دهید.

**صفر کردن پارامترهای سفری (دکمه صفر کردن)**  
با نشان دادن یکی از پارامترهای سفری در صفحه نمایشگر، دکمه ۲ یا ۳ را تا صفر شدن آن فشار دهید.

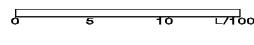
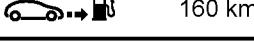
## کامپیوتر سفری: تنظیمات سفر (۱/۴)

نمایش اطلاعات زیر به نوع تجهیزات خودرو و کشور بستگی دارد.

تفسیر اطلاعات نمایش داده شده	نمونه‌های انتخابی
a) ثبت مسافت طی شده کلی و مسافت طی شده در سفر	 <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; text-align: center;">           123.456 km            1234.5 km         </div>
b) پارامترهای سفری سوخت مصرف شده صرف سوخت از آخرين بار صفر کردن	 <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; text-align: center;">           Fuel used   25.2 L         </div>
متوجه مصرف سوخت از آخرين بار صفر کردن مقدار نمایش داده شده پس از حداقل ۴۰۰ متر از آخرين بار صفر کردن	 <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; text-align: center;">           Average   7.2 L/100         </div>

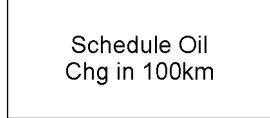
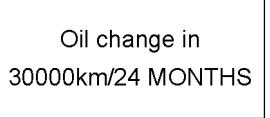
## کامپیوتر سفری: تنظیمات سفر (۲/۴)

نمایش اطلاعات زیر به نوع تجهیزات خودرو و کشور بستگی دارد.

تفسیر اطلاعات نمایش داده شده	نمونه‌های انتخابی
<b>صرف کنونی سوخت</b> این مقدار در سرعت بالای ۵km/h نمایش داده می‌شود.	 <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; text-align: center;"> <b>Current</b>              8 10 17/100         </div>
<b>محدوده مسافت قابل پیمایش</b> این محدوده میانگین صرف سوخت، از آخرین باری که دکمه صفر کردن فشار داده شده است را نشان می‌دهد. این مقدار حداقل پس از ۴۰۰ متر نمایش داده می‌شود. <b>توجه:</b> ممکن است این اطلاعات براساس مسیر، نحوه رانندگی، شرایط جاده (سراسیبی یا سرازیری) و سرعت خودرو با موقعیت واقعی مرتبط نباشد.	 <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; text-align: center;"> <b>Range</b>              160 km         </div>
<b>مسافت طی شده از آخرین بار صفر کردن</b>	 <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; text-align: center;"> <b>Distance</b>              9.. 280 km         </div>
<b>سرعت متوسط از زمان آخرین بار صفر کردن</b> این مقدار پس از ۴۰۰ متر رانندگی نمایش داده می‌شود.	 <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; text-align: center;"> <b>Average</b>              60 km/h         </div>

## کامپیوتر سفری: تنظیمات سفر (۳/۴)

نمایش اطلاعات زیر به نوع تجهیزات خودرو و کشور بستگی دارد.

نمونه های انتخابی	تفسیر اطلاعات نمایش داده شده
  	<p>c) مسافت طی شده قبل از تعویض روغن</p> <p>فاصله باقی مانده تا تعویض روغن جدید (در مایل/کیلومتر و ماه نمایش داده می شود) حین نزدیک شدن به این زمان چندین حالت امکان پذیر است.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- مسافت/ زمان باقی مانده کمتر از ۹۰۰ مایل (۱۵۰۰ km) یا یک ماه: پیغام</li> </ul> <p>نزدیکترین عبارت «فاصله یا زمان» نمایش داده می شود.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- محدوده معادل ۰km/miles , service date reached : پیغام</li> </ul> <p> «oil change required» همراه با چراغ هشدار نمایش داده می شود.</p> <p>خودرو نیازمند تعویض روغن می باشد هرچه سریعتر اقدام کنید.</p>

**NB :** بسته به مدل خودرو، مسافت طی شده پیش از تعویض روغن براساس نحوه رانندگی متفاوت است (رانندگی متعدد در سرعت پایین، مسافت های کوتاه، افزایش استفاده از دور درجه، بکسل کردن و غیره). مسافت باقی مانده تا تعویض روغن بعدی در بعضی از موارد نسبت به فاصله واقعی طی شده کاهش می یابد.

فواصل تعویض روغن به برنامه تعمیر و نگهداری بستگی دارد: لطفاً به بخش تعمیر و نگهداری خودروی خود مراجعه نمایید.

صفر کردن: برای صفر کردن مسافت طی شده پیش از تعویض روغن، یکی از دکمه های صفر کردن را برای حدوداً ۱۰ ثانیه تا نمایش محدوده دائمی نگه دارید.

## کامپیوتر سفری: تنظیمات سفر (۴/۴)

نمایش اطلاعات زیر به نوع تجهیزات خودرو و کشور بستگی دارد.

تفصیل اطلاعات نمایش داده شده	نمونه‌های انتخابی
<p>d) منوی تنظیمات سفارشی سازی</p> <p>بعضی از عملکردهای خودرو قابل تنظیم هستند (زبان صفحه نمایشگر، کنترل فاصله پارک جلو و عقب و غیره). به اطلاعات بخش «منوی تنظیمات سفارشی سازی» در فصل ۱ مراجعه نمایید.</p>	 <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; text-align: center;"> <p>“Settings menu: press and hold”</p> </div>
<p>e) نمایش پیغام داخل خودرو</p> <p>نمایش متوالی:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- پیغام اطلاعات (ایربگ سرنشین OFF و غیره)</li> <li>- پیغام نقص در عملکرد (بازرسی سیستم انژکتور و غیره)</li> </ul>	 <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; text-align: center;"> <p>OK</p> </div>

## کامپیوتر سفری و سیستم هشدار: پیغام های اطلاعاتی

این موارد در مرحله روشن کردن خودرو و یا دادن اطلاعاتی راجع به انتخاب یا نحوه رانندگی به شما کمک خواهند کرد.  
نمونه هایی از پیغام های اطلاعاتی آورده شده است.

تفصیر اطلاعات نمایش داده شده	نمونه پیغامها
برای شارژ کردن باطری موتور باید استارت بخورد (مثلاً اگر بعد از خاموش کردن موتور برای مدتی به رادیو گوش دهید).	<b>“Battery Low start Engine”</b>
هنگام ترک خودرو، جدا کردن کارت رنو از کارت خوان را به شما یادآوری می کند.	<b>“Please remove key card”</b>
با قرار گرفتن سوئیچ در موقعیت ON و فعال شدن عملکرد خود عیب یابی	<b>“cheking control Function”</b>
نشانگر این است که شما عملکرد ASR را غیرفعال نموده اید.	<b>“Traction control off”</b>
به منظور قفل نشدن ستون فرمان در حین فشار دادن دکمه استارت خودرو، فرمان را اندکی بچرخانید.	<b>“Turn steering wheel START”</b>
هیچ هشداری وجود ندارد.	<b>“No message available”</b>
نشانگر این است که ستون فرمان قفل نشده است.	<b>“Streeing wheel not locked”</b>
نشانگر نقص در ترمزدستی الکترونیکی است. ترمزدستی الکترونیکی را به صورت دستی درگیر کرده و با گذاشتن مانع زیر خودرو از ثابت ماندن خودرو اطمینان حاصل نمایید.	<b>“stop vehicle”</b>

## کامپیوتر سفری و سیستم هشدار: پیغام نقص در عملکرد

این پیغام‌ها با چراغ هشدار  نمایش داده می‌شود و بدان معنا است که باید تا نمایندگی مجاز با احتیاط رانندگی کنید. در صورت عدم رعایت این توصیه، خودرو شما در معرض آسیب قرار خواهد گرفت. در صورت فشار دادن دکمه انتخاب یا پس از چند ثانیه این پیغام‌ها ناپدید می‌شوند و در کامپیوتر ثبت می‌شوند. چراغ هشدار  روش باقی می‌ماند. نمونه‌هایی از پیغام‌های نقص در عملکرد آورده شده است.

نمونه پیغام‌ها	تفسیر اطلاعات نمایش داده شده
“clean diesel Filter”	نشانگر وجود آب در فیلتر سوخت می‌باشد.
“check Lighting”	نشانگر نقص در چراغ راهنمای جلو می‌باشد.
“check vehicle”	نشانگر نقص در یکی از سنسورهای پدال یا سیستم مدیریتی باطری می‌باشد.
“check airbag”	نشانگر نقص در سیستم حفاظتی مکمل کمربند ایمنی است. در هنگام بروز تصادف، ممکن است ایربگ فعال نشود.
check anti-pollutions system	نشانگر نقص در سیستم فیلتر ذرات خودرو می‌باشد.
“check injection system”	نشانگر نقص در موتور می‌باشد.

## کامپیوتر سفری و سیستم هشدار: پیغام هشدار

هنگامی که این چراغ هشدار روشن شد، برای اینمنی خود بالا فاصله خودرو را متوقف کنید. موتور را خاموش کرده و مجدداً روشن نکنید. با نمایندگی های مجاز تماس حاصل نمایید.

نمونه هایی از پیغام های هشدار آورده شده است. توجه: این پیغام ها هم به صورت مجزا و هم متناوباً نمایش داده می شوند (هنگامی که چندین پیغام برای نمایش دادن وجود دارد) و ممکن است با چراغ هشدار / یا صدای بیب همراه باشد.

تفصیر اطلاعات نمایش داده شده	نمونه پیغامها
نشانگر داغ کردن موتور، یا نقص در انژکتور یا فشار روغن موتور می باشد.	“Engine failure hazard”
نشانگر نقص در نیروی کمکی یا خطر قفل شدن فرمان وجود دارد.	“Power steering fault” or “Risk of streeing locking”
نشانگر نقص در ترمزدستی الکترونیکی است. ترمزدستی الکترونیکی را به طور دستی درگیر کنید. با گذاشتن مانع زیر خودرو از ثابت ماندن خودرو اطمینان حاصل نمایید.	“parking brake fault”
نشانگر نقص مدار شارژ باتری (آلترناتور و غیره)	“Battery charging fault”

## منوی تنظیمات سفارشی سازی

هنگامی که یکی از عملکردها را انتخاب کردید، با فشار دادن هر کدام از دکمه های ۲ و ۳ عملکرد را تغییر دهید: در صورت انتخاب هر کدام از «LANGUAGE» یا «parking sensor volume» انتخابی جدید به شما داده می شود (درجه کنترل فاصله پارک یا زبان صفحه نمایشگر). در این صورت عملکرد را انتخاب کرده و با نگه داشتن هر کدام از دکمه ها ۲ یا ۳ را تأیید کنید، مقدار انتخاب شده توسط  در جلوی عملکرد نمایش داده می شود.

برای خارج شدن از منو، فلش برگشت را انتخاب کرده و هر کدام از دکمه های ۲ یا ۳ را فشار دهید.

منوی تنظیمات سفارشی سازی را حین رانندگی نمی توان تنظیم کرد. خودروهای مجهز به گیربکس معمولی با سرعت بالای ۱۲mph (۲۰ km/h) ۰mph برای خودروهای مجهز به گیربکس اتوماتیک)، نمایشگر داخل خودرو بطور اتوماتیک به حالت کامپیوترا سفری و وضعیت سیستم هشدار برمی گردد.



### اعمال تنظیمات

یکی از دکمه های ۲ یا ۳ را برای تغییر عملکرد انتخاب نمایید.

(a) قفل کردن اتوماتیک درب در حین رانندگی  
(b) فعال شدن اتوماتیک برف پاک کن شیشه عقب

هنگام قرار گرفتن در موقعیت دندنه عقب

(c) چراغ های نور پایین اتوماتیک

(d) سنسور پارک عقب

(e) صدای سنسور پارک

(F) زیان

عملکرد فعل است

عملکرد غیرفعال است



در خودروهای مجهر، این عملکرد در کامپیوتر سفری و سیستم هشدار ۱ تعبیه شده که به شما اجزاءه فعال / غیرفعال کردن بعضی از عملکردها را می دهد.

### دسترسی به منوی تنظیمات سفارشی سازی

هنگامی که خودرو در حال حرکت نیست، هر کدام از دکمه ها ۲ یا ۳ را تا زمانی که پیغام «setting menu:press and hold» نمایشگر ۱ نمایش داده می شود فشار دهید.

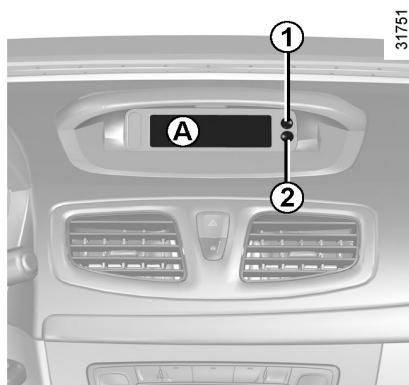
برای وارد شدن به منو هر کدام از دکمه های شماره ۲ یا ۳ را بیشتر از دو ثانیه فشار دهید.

### نمایشگر دمای بیرون توجه خاص:

هنگامی که دمای بیرون بین ۳- درجه و ۳+ درجه باشد کارکتر  ${}^{\circ}\text{C}$  چشمک می زند (نشانگر خطر تشکیل یخ می باشد)



33880



هنگامی که سوئیچ در موقعیت روشن (ON) قرار دارد ، زمان و بسته به مدل خودرو، دمای بیرون نمایش داده می شود.

### نمایشگر A

در خودروهای مجهر به این سیستم، دکمه های ۱ و ۲ برای تنظیم ساعت استفاده می شوند.  
دکمه ۱ را برای تنظیم ساعت و دکمه ۲ را برای تنظیم دقیقه فشار دهید.

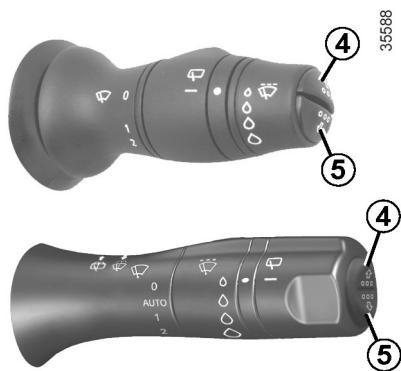
### نشانگر دمای بیرون



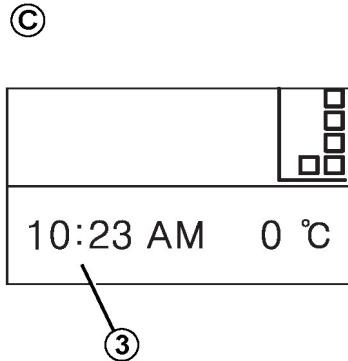
هنگامی که تشکیل یخ مربوط به آب و هوای اطراف، رطوبت و دما باشد، تنها دمای بیرون برای شناسایی یخ کافی نمی باشد.

نمایشگر B  
خودروهای مجهر به صفحه نمایش لمسی چند منظوره، سیستم کمک ردیاب، تلفن و غیره به منظور فهمیدن عملکرد خاص تجهیزات به دستورالعمل های مجزای هر بخش مراجعه نمایید.

در صورتی که منبع برق قطع شده است (باتری جداشده، سیم کشی منبع قطع شده است و غیره)، ساعت باید مجدداً تنظیم شود.  
توصیه می شود این تنظیمات در حین رانندگی انجام نگیرد.



اگر منبع برق قطع شده باشد (باتری جدا شده باشد، منبع سیم کشی قطع شده باشد، غیره) ساعت باید مجدد تنظیم شود. توصیه می شود این تنظیمات در حین رانندگی انجام نگیرد.



با فشار و نگه داشتن دکمه ۵ برای تأیید زمان این عملکرد را به پایان برسانید. هنگامی که دقیقه چشمک می زند، مکررا فشار دهید یا با یک فشار و نگه داشتن دکمه ۴ آنها را تنظیم نمایید. ثابت شدن نمایشگر روی ساعت و دقیقه برای دو ثانیه تنظیمات ساعت و دقیقه را تأیید می کند. با فشار دادن دکمه ۴ و ۵ از تنظیمات زمان خارج شوید.



### نمایشگر C

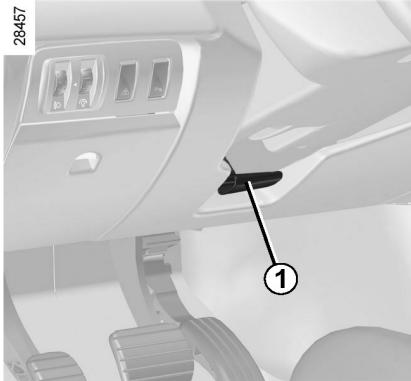
(خودروهای مجهز به دکمه های ۴ و ۵) به منظور وارد شدن به وضعیت تنظیمات هنگامی که سوئیچ در موقعیت روشن (ON) است دکمه های ۴ و ۵ را فشار دهید: نمایشگر ۳ ظاهر می شود. تا چشمک زدن دقیقه و ساعت منتظر می شوند. را بار فشار دهید: مکررا فشار دهید هنگامی که ساعت چشمک زد، مکررا فشار دهید یا با یک بار فشار دادن و نگه داشتن دکمه ۴، آنها را تنظیم نمایید.

## غريبيلک فرمان، فرمان با نيريوي کمکي (برقي)

### فرمان با نيريوي کمکي (برقي)

سيستم فرمان برقی متغير، مجهز به سیستم کنترل الکترونیکی است که سطح اعمال نيريوي کمکی را بر حسب سرعت خودرو تغيير می دهد. فرمان دادن هنگام پارک کردن راحت تر خواهد شد. (برای راحتی بيشتر) هنگامی که سرعت خودرو افزایش می يابد نيريوي مورد نياز فرمان بطور پيشرونده ای افزایش پيدا می کند (برای بالا بردن ايمني در سرعت بالا)

هنگامي که خودرو بي حرکت است، هرگز غريبيلک فرمان را كاملاً قفل نکنيد. با باطري داراي شارژ کم رانندگي نکنيد. ممکن است غريبيلک فرمان به درستی کار نکند. هنگامي که سوئیچ در موقعیت خاموش (OFF) است یا در صورتی که سیستم داراي نقص باشد غريبيلک فرمان را می توان چرخاند، اما نيريوي بيشتری نياز است. در صورتی که غريبيلک فرمان به سرعت چرخانده شود ممکن است صدایي شنیده شود. اين امر عادي است.



### غريبيلک فرمان

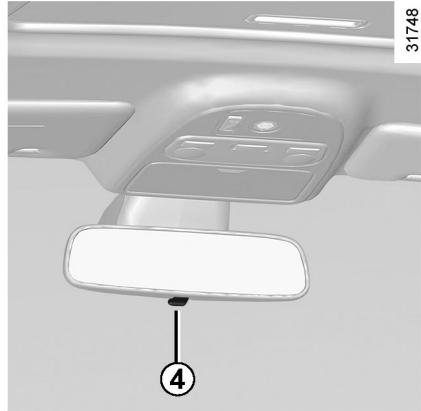
تنظيم ارتفاع و عمق، بسته به مدل خودرو. اهرم ۱ را کشیده و غريبيلک فرمان را تا موقعیت دلخواه حرکت دهيد. سپس، اهرم را کاملاً به سمت عقب بالاى نقطه مقاومت بکشيد تا غريبيلک فرمان قفل شود. از قفل شدن صحيح غريبيلک فرمان اطمینان حاصل نمایيد.

هیچ گاه در سراري سوئیچ را در موقعیت خاموش (OFF) قرار ندهيد و همچنان در رانندگي باشرياط عادي هم اين عمل را ناجام ندهيد (نيريوي کمکي موجودنمی باشد)



بنا به دلائل امنيتی، زمانی که خودرو بي حرکت می باشد غريبيلک فرمان را تنظیم نمایيد.





31748

4

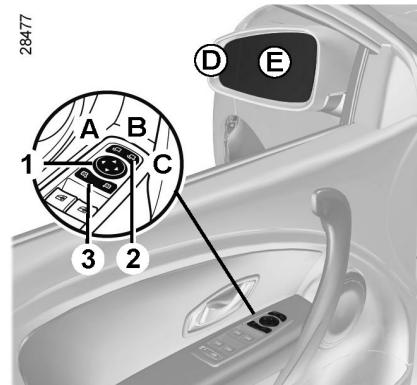
آینه دید عقب داخلی  
موقعیت این آینه را می توان تنظیم نمود.

آینه دید عقب با اهرم 4  
هنگام رانندگی در شب، به منظور اجتناب از نور انعکاسی چراغ جلوی خودروی پشتی، اهرم کوچک 4 که زیر آینه دید عقب داخلی واقع شده است را حرکت دهید.

آینه دید عقب داخلی بدون اهرم 4  
اگر چراغ های خودروی پشتی شما در شب روشن باشد، آینه دید عقب داخلی بطور اتوماتیک تیره تر می شود.

آینه های تاشوی بغل  
(بسته به مدل خودرو)

هنگامی که خودرو قفل می شود، آینه های بغل بطور اتوماتیک تا می شوند (دکمه 2 در موقعیت (B). در این حالت، هنگامی که موتور برای دفعه بعد روشن می شود آینه ها باز می شوند. در بعضی از موارد، می توانید آینه های بغل را تا کنید (دکمه 2 در موقعیت C) یا باز کنید (دکمه 2 در موقعیت A). سپس حالت اتوماتیک غیرفعال می شود. برای فعال کردن مجدد این حالت، دکمه 2 را در موقعیت B قرار دهید.



28477

آینه های بغل  
تنظیم

با استفاده از دکمه 3 آینه بغل را انتخاب نموده سپس با استفاده از دکمه 1 تا نقطه دلخواه تنظیم نمایید.

آینه های بغل مجهز به گرمکن  
(بسته به مدل خودرو)

یخ زدایی آینه بغل همزمان با یخ زدایی شیشه عقب عمل می کند.



33864

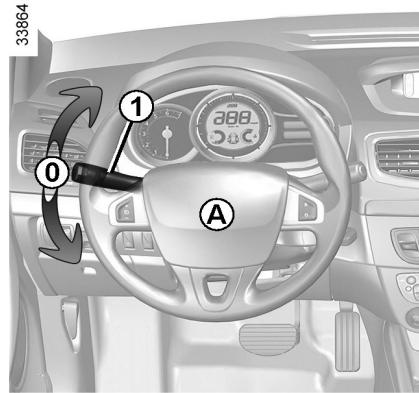
## چراغ های هشدار خطر (فلاتر)

دکمه ۲ را فشار دهید. چراغ های راهنمای (جلو، عقب) و چراغ های موقعیت بطور همزمان چشمک خواهند زد.

این چراغها را تنها در هنگام نیاز به موقع اضطراری یا پارک در مناطق ممنوعه یا رانندگی در شرایط سخت برای هشدار دادن به رانندگان دیگر خودروها فعال کنید. بسته به مدل خودرو، ممکن است چراغ های هشدار خطر با کاهش سرعت، بطور اتوماتیک چشمک بزنند. با فشار دادن دکمه شماره ۲ می توانید آنها را خاموش کنید.

**چراغ های راهنمای**  
اهرم ۱ را در جهت چرخش به موازات غربیلک فرمان حرکت دهید تا چراغ های راهنمای روشن شوند.

**حالت تک ضربه**  
به هنگام رانندگی، ممکن است فرمان به اندازه کافی نچرخد تا اهرم راهنمای بطور اتوماتیک به موقعیت شروع خود بازگردد.  
در بعضی از موارد اهرم ۱ را اندکی در موقعیت میانه قرار داده سپس آزاد نمایید: اهرم به نقطه ابتدایی خود برمی گردد و بسته به مدل خودرو نشانگرها سه بار چشمک خواهند زد.



33864

## بوق

کنار قاب (برجستگی) روی فرمان را فشار دهید **A**.  
 **فلاش زدن چراغ جلو**

اهرم راهنمای ۱ را به سمت خودتان بکشید تا چراغ های جلو چشمک بزنند.

## روشنایی بیرون خودرو و چراغ‌های راهنمایی (۱/۳)



### چراغ‌های نور بالا

هنگامی که چراغ‌های نور پایین روشن هستند اهرم ۱ را به طرف خود بکشید. این چراغ هشدار در صفحه نمایشگر روش خواهد شد برای برگرداندن چراغ‌های نور پایین اهرم ۱ را مجدداً به طرف خود بکشید.



قبل از رانندگی در شب، عملکرد صحیح تجهیزات الکتریکی را بررسی نمایید و نور چراغ‌ها را تنظیم نمایید (در صورتی که وزن خودروهای شما در حالت عادی نمی‌باشد).

به عنوان یک اقدام احتیاطی، تار نبودن چراغ‌ها را بررسی نمایید (توسط کشیفی، گل، برف یا اشیایی که روی چراغ‌ها قرار گرفته باشند).



### چراغ‌های نور پایین

#### عملکرد دستی

حلقه ۲ را روی دسته راهنمایی بچرخانید تا رو به روی نقطه ۳ قرار بگیرد. چراغ هشدار در صفحه نمایشگر روشن می‌شود.

#### عملکرد اتوماتیک

(بسته به مدل خودرو) حلقه ۲ را بر روی دسته راهنمایی بچرخانید تا AUTO روبه روی نقطه ۳ قرار بگیرد.

هنگامی که موتور روشن می‌شود، بدون اعمال حرکتی روی اهرم راهنمایی ۱، چراغ‌های نور پایین با توجه به روشنایی بیرون خاموش یا روشن می‌شوند.



35587



### چراغ‌های کوچک

حلقه ۲ را بر روی دسته راهنمایی بچرخانید تا رو به روی نقطه ۳ قرار بگیرد.

#### عملکرد چراغ‌های روشنایی در روز

بسته به مدل خودرو، هنگامی که موتور روشن می‌شود این چراغ‌ها نیز بطور اتوماتیک روشن می‌شوند.

برای فعال / غیرفعال کردن به اطلاعات بخش «منوی تنظیمات سفارشی سازی» در فصل ۱ مراجعه نمایید.

هنگام رانندگی در سمت چپ با خودروهای فرمان سمت چپ (یا بر عکس)، در تمام طول توقف راننده باید چراغ‌ها را مجدداً تنظیم نمایید («تنظیم نور پایین» در فصل ۱ را ببینید).

### عملکرد «see-Me-home Lighting»

بسته به مدل خودرو، این عملکرد امکان روشن شدن کوتاه مدت لامپ های جلو را به شما می دهد (برای ایجاد نور هنگام باز کردن درب پارکینگ)

هنگام خاموش بودن موتور و چراغ ها و قرار داشتن حلقه ۲ در موقعیت ۰ اهرم ۱ را به سمت خود بکشید. چراغ های نور پایین برای حدود سی ثانیه روشن می شود.

برای افزایش این مدت، چهار بار اهرم را به طرف بالا بکشید (حداکثر زمان دو دقیقه است). بسته به مدل خودرو، پیغام «see-Me-home» همراه با چراغ زمان برای تأیید این عملکرد در صفحه نمایشگر ظاهر می شود.

برای خاموش کردن چراغ پیش از اینکه بطور اتوماتیک خاموش شوند، حلقة ۲ را در هر موقعیتی که هست به موقعیت ۰ حرکت دهید.

### نکته خاص:

- در صورتی که چراغ های نور پایین به صورت دستی روشن شوند و اگر نور محیط به اندازه کافی باشد گردش و تنظیم چراغ های جلو ثابت باقی می مانند.

- اگر چراغ های جلو به صورت اتوماتیک در هنگام گردش خودرو روشن شود، تنظیم خودکار چراغ های جلو در گردش بعدی خودرو فعال می شوند.

- هنگامی که موتور روشن و خودرو بی حرکت است اگر چراغ های نور پایین روشن باشند، تنظیم چراغ های جلو به حالت اولیه خودشان برمی گردد، اگر این عمل انجام نشود نقصی در سیستم وجود دارد.

### خاموش کردن چراغ ها

دو روشن وجود دارد:

- دستی، حلقة ۲ را روی ۰ قرار دهید.

- هنگامی که موتور خاموش شود، درب راننده باز یا خودرو قفل باشد، بطور اتوماتیک چراغ های خاموش می شوند. در این حالت، هنگامی که موتور مجدداً روشن شود چراغ های در حالت پیشین براساس موقعیت حلقة ۲ روشن می شوند. توجه: در صورتی که چراغ های مه شکن روشن باشند بطور اتوماتیک خاموش نخواهند شد.



### چراغ های راهنمایی

بسته به مدل خودرو در، صورتی که نور پایین روشن باشد تحت شرایط خاص (سرعت، زاویه غربیلک فرمان، انتخاب دندنه و غیره) هنگام چرخیدن خودرو، چراغ های نور پایین به سمتی که فرمان چرخیده است، برای روشن کردن مسیر چرخش تغییر می کنند.

### نقص در عملکرد

بسته به مدل خودرو، هنگامی که پیغام «check lighting» همراه با چراغ هشدار در صفحه نمایشگر ظاهر شود، بیانگر نقص در روشنایی خودرو می باشد. بنا بر ایندیگر های مجاز تماس حاصل نمایید.

## روشنایی بیرون خودرو و چراغ های راهنمایی (۳/۳)

### خاموش کردن چراغ ها

برای خاموش کردن چراغ های مه شکن حلقه ۴ را مجدداً رو به روی نقطه ۵ بچرخانید. چراغ های هشدار مربوط به این چراغ ها در صفحه نمایشگر خاموش می شوند. هنگامی که چراغ های بیرونی خاموش شوند چراغ های مه شکن جلو و عقب خاموش می شوند.

هنگام رانندگی در مه یا برف، یا حمل اشیایی که بالاتر از سقف خودرو قرار گرفته اند چراغ های جلو بطور اتوماتیک روشن نخواهند شد.

مسئولیت روشن کردن چراغ های مه شکن به عهده راننده می باشد: چراغ های هشدار در صفحه نمایشگر در صورت روشن بودن (چراغ هشدار روشن) یا خاموش بودن (چراغ هشدار خاموش) به شما اطلاع می دهند.

### ❶ چراغ های مه شکن جلو

حلقه ۴ را روی اهرم ۱ بچرخانید تا رو به روی نقطه ۵ قرار بگیرد سپس آنرا رها کنید. عملکرد چراغ های مه شکن به روشنایی انتخابی بیرون خودرو بستگی دارد، و چراغ هشدار در صفحه نمایشگر ظاهر می شود.

### ❷ چراغ مه شکن عقب

حلقه ۴ را روی اهرم ۱ بچرخانید تا رو به روی نقطه ۵ قرار بگیرد سپس آنرا رها کنید. عملکرد چراغ های مه شکن به روشنایی انتخاب شده خودرو توسط شما، بستگی دارد و چراغ هشدار در صفحه نمایشگر ظاهر می شود. در صورت عدم نیاز به چراغ های مه شکن، به منظور جلوگیری از آسیب به دیگر رانندگان آنها را خاموش کنید.



35587

### آذیز هشدار روشن بودن چراغ ها

در صورتی که موتور خاموش باشد ولی چراغ ها روشن باشند، پس از باز کردن درب راننده صدای بیب برای هشدار روشن بودن چراغ ها بصدای درمی آید.

## تنظیم الکتریکی چراغ نور پایین جلو (۱/۲)

برای تنظیم دستی نمونه هایی از موقعیت ها برای تنظیم کنترل بر اساس وزن A	
0	راننده تنهاست یا همراه با سرنشین جلو است
0	راننده همراه با سرنشین جلو و یک سرنشین در عقب
1	راننده همراه با سرنشین جلو و دو یا سه سرنشین در عقب
3	راننده همراه با سرنشین جلو و سه سرنشین در عقب و بار

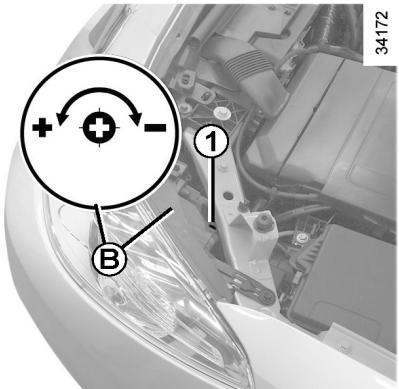


در خودروهای مجهر به این عملکرد، کنترل A اجازه ی تنظیم ارتفاع نور بر اساس بار را به شما می دهد.

کنترل A را به سمت پایین برای پایین آوردن چراغ های جلو و برای بالا بردن آنها به سمت بالا بچرخانید.

در خودروهایی که به این عملکرد مجهر نیستند کنترل A بطور اتوماتیک تنظیم می شود.

## تنظیم الکتریکی چراغ های نور پایین جلو (۲/۲)



هنگام رانندگی با خودروهای فرمان سمت چپ (یا برعکس) در طول توقف، چراغها را بطور موقتی تنظیم نمایید.

### تنظیم موقتی

درب موتور را باز نمایید و نقطه **B** را در نزدیکی یکی از چراغ های جلو شناسایی کنید. برای هر کدام از نورهای جلو، از یک آچار پیچ گوشته استفاده کنید، پیچ **1** را یک چهارم به سمت علامت - برای پایین آوردن نور چراغ بچرخانید.

برای برگشتن به نقطه شروع یک بار دیگر این مسیر را تکرار کنید: پیچ **1** را یک چهارم به سمت علامت + برای بالا آوردن نور چراغ، بچرخانید.

## برف پاک کن، شیشه شوی شیشه جلو (۱/۲)

**A** خودروهای مجهز به سنسور شیشه شوی  
جلو  
پارک

### B عملکرد اتوماتیک برف پاک کن

هنگامی که این موقعیت انتخاب شود، سیستم قطرات آب را روی شیشه جلو شناسایی کرده و برف پاک کن با سرعت مناسب فعال می‌شود. با چرخاندن حلقة 2، امکان تغییر در آستانه فعال شدن و زمان پارک کردن می‌باشد.

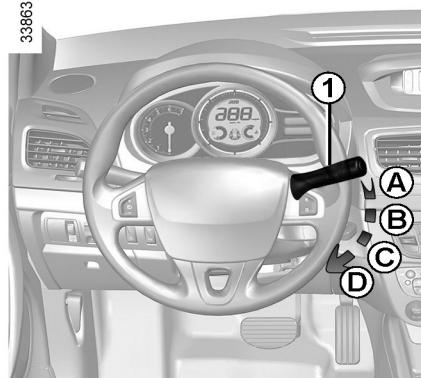
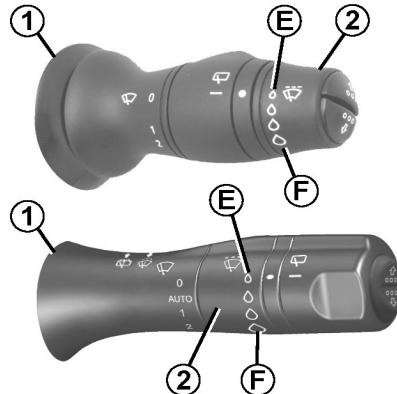
- E : حداقل حساسیت

- F : حداکثر حساسیت

توجه: در هوای مه آلود یا بارش برف امکان فعال شدن اتوماتیک برف پاک کن وجود ندارد و فعال شدن آن به عهده راننده می‌باشد.

C - سرعت عادی برف پاک کن

D - سرعت بالای برف پاک کن



**A** خودروهای مجهز به برف پاک کن و شیشه شوی  
شیشه جلو متناوب

**A** پارک

### B حرکت با دور متناوب

بین هر بار حرکت کردن برف پاک کن چند ثانیه متوقف می‌شود. با چرخاندن حلقة 2 فاصله بین تمیز کردن تغییر می‌کند.

C حرکت عادی برف پاک کن

D حرکت سریع برف پاک کن

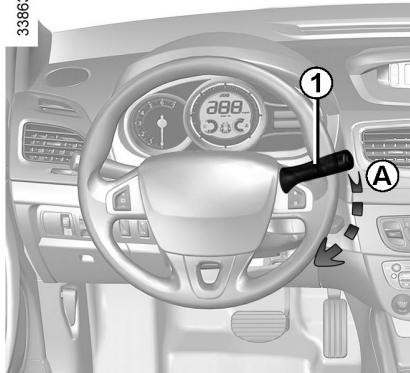
توجه خاص: در حین رانندگی اگر خودرو متوقف شود حرکت برف پاک کن آهسته می‌شود.

برای مثال، حرکت سریع برف پاک کن هایه حالت حرکت نرمال برف پاک کن های تبدیل خواهد شد. به محض اینکه خودرو حرکت کند، سرعت برف پاک کن هایه حالت اولیه ای که انتخاب شده بودند برمی‌گردد. در صورتی که از اهرم 1 استفاده کنید، عملکرد اتوماتیک لغو خواهد شد.

برای تمامی خودروها، هنگامی که سوئیچ در موقعیت روشن (ON) است دسترسی به موقعیت C امکان‌پذیر می‌باشد و نقاط B و D تنها زمانی قابل دسترسی هستند که موتور روشن باشد.

## برف پاک کن، شیشه شوی شیشه جلو (۲/۲)

33863



در حال کار کردن در محفظه موتور  
از قرار داشتن اهرم برف پاک کن در  
موقعیت **A** اطمینان حاصل نمایید.  
**خطر آسیب دیدگی**



پیش از هرگونه عملیات روى شیشه  
جلو (شستن خودرو، بخ زدایی، پاک  
کردن شیشه جلو و غیره) اهرم **1** را  
در موقعیت **A** (پارک) قرار دهید.  
**خطر آسیب دیدگی و / یا جراحت**



### شیشه شوی چراغ جلو چراغ جلو روشن است.

در خودروهای مجهر، اهرم **1** را فشار داده و به  
مدت ۱ ثانیه به طرف خود بکشید، شیشه شوی  
شیشه جلو و شیشه شوی چراغ جلو بطور همزمان  
فعال می شوند.

توجه: در صورتی که سطح مایع شیشه شوی به  
حداقل برسد ممکن است سیستم شیشه شوی  
چراغ جلو متوقف شود.  
هنگامی که موتور روشن است مایع شیشه شوی  
را پر کنید، شیشه شوی شیشه جلو فعال می شود.

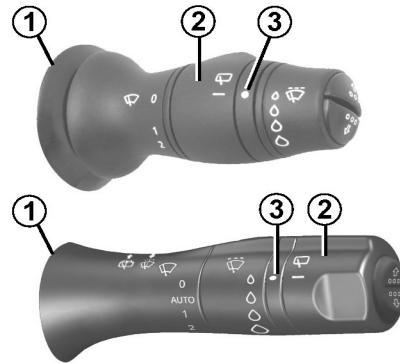


شیشه شوی شیشه جلو  
هنگامی که سوئیچ در موقعیت روشن (ON) قرار  
دارد اهرم **1** را کشیده سپس رها کنید.  
یک کشش کوتاه سیگنال های برف پاک کن را به  
همراه شیشه شوی فعال می کند.  
یک کشش طولانی برف پاک کن را سه بار به  
حرکت درآورده، پس از چند ثانیه، با حرکت  
چهارم، علاوه بر آن شیشه شوی هم فعال می شود.

در آب و هوای سرد و برفی پیش از فعال کردن  
برف پاک کن از بخ نزدن آنها در شیشه جلو  
(شامل ناحیه مرکزی واقع در پشت آینه دید  
عقب داخلی) و شیشه عقب اطمینان حاصل  
نمایید (خطر داغ شدن موتور برف پاک کن)

## برف پاک کن، شیشه شوی عقب

35588



### برف پاک کن عقب

هنگامی که سوئیچ در موقعیت روشن (ON) است،  
حلقه 2 روی اهرم 1 را در راستای نقطه 3 قرار  
داده سپس رها کنید.  
برای توقف عملیات، حلقه 2 را مجدداً بچرخانید.  
دفعات تمیز کردن برحسب سرعت خودرو متغیر  
می باشد.

### شیشه شوی / برف پاک کن شیشه عقب

هنگامی که سوئیچ در موقعیت روشن (ON) است  
اهرم 1 را بکشید.

برف پاک کن شیشه عقب در دندنه عقب  
برای فعال کردن این عملکرد به اطلاعات بخش  
«منوی تنظیمات سفارشی سازی» در فصل 1  
مراجعه نمایید.

- شرایط تیغه های برف پاک کن را بررسی نمایید. عمر مفید آنها به عهده شما می باشد.
- آنها باید تمیز باشند: تیغه ها، شیشه جلو و عقب را دائمًا با آب صابون تمیز نمایید.
- هنگامی که شیشه جلو و عقب کثیف است از آنها استفاده نکنید.
- در صورت عدم استفاده برای مدت طولانی آنها را از شیشه عقب و جلو آزاد نمایید.
- در صورت فقدان کارآیی آنها را تعویض نمایید: تقریباً سالی یک بار پیش از استفاده از برف پاک کن عقب، مسدود نبودن مسیر حرکت آن را بررسی نمایید.
- از بازوی برف پاک کن برای باز و بسته کردن صندوق عقب / محفظه بار استفاده نکنید.

### کیفیت سوخت

از سوخت با کیفیت که مطابق با استانداردهای کشور مربوط هست استفاده نمایید.

سوخت باید با ویژگی های نشان داده شده در پوشش **B** مطابقت داشته باشد. به اطلاعات بخش «مشخصات موتور» در بخش ۶ مراجعه نمایید.

### مدل دیزلی

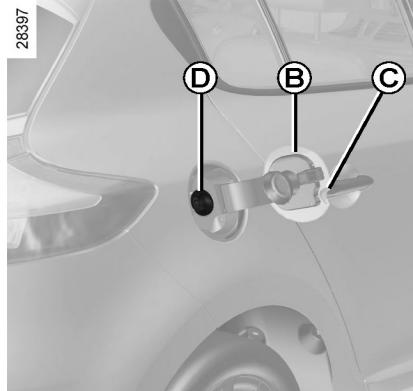
استفاده از سوخت دیزلی باید با اطلاعات ارائه شده روی برچسب داخل پوشش **B** مطابقت داشته باشد.

### مدل بنزینی

استفاده از بنزین بدون سرب الزامی است.

نسبت اکتان (**RON**) باید با ویژگی های درون در پوشش **B** مطابقت داشته باشد.

به اطلاعات بخش «مشخصات موتور» در فصل ۶ مراجعه نمایید.

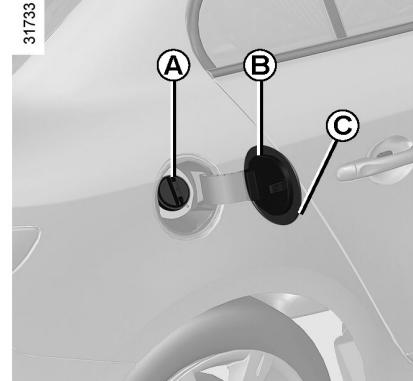


### مدل پنج درب

سوپاپ **D** در لوله باک تعییه شده است. برای جزئیات بیشتر از پر کردن مخزن سوخت به اطلاعات بخش «پر کردن سوخت» مراجعه نمایید. برای بستن آن، در پوش مخزن سوخت را با دست فشار دهید تا جا بیفتند.

هرگز سوپاپ **D** را با انگشتان فشار ندهید.

از شستن مخزن سوخت با فشار بالای آب خودداری نمایید.



### ظرفیت مفید مخزن سوخت

حدوداً ۵۹ لیتر

در صورت قفل نبودن خودرو، برای باز کردن محفظه **B**، انگشتان را در فرورفتگی **C** قرار دهید.

### مدل چهار درب

در پوش **A** را بردارید.

برای جزئیات پر کردن مخزن سوخت به اطلاعات بخش «پر کردن سوخت» مراجعه نمایید.

برای بستن آن، در پوش مخزن سوخت را با دست فشار دهید تا جا بیفتند.

پس از سوخت گیری، در پوش و درب باک را بررسی نمایید.

**مدل بنزینی**  
استفاده از بنزین دارای سرب به سیستم ضدآلودگی آسیب رسانده و موجب از بین رفتن گارانتی می شود.  
برای اطمینان از پر نشدن مخزن سوخت با بنزین دارای سرب، گلوبی مخزن سوخت دارای یک محدود کننده مطمئن می باشد که تنها اجازه ورود نازل بنزین بدون سرب را می دهد.

#### استشمام مداوم بوی بنزین



- اگر متوجه بوی مداوم بنزین شدید:
- به محض اینکه شرایط ترافیکی اجازه داد خودرو را متوقف و موتور را خاموش نمایید.
- چراغ هشدار خطر را روشن نمایید و از سرنشیان بخواهید خودرو را ترک کنند.
- آنها را به دور از جاده نگه دارید.
- با نمایندگی های مجاز تماس حاصل نمایید.

پر کردن سوخت نازل را وارد کنید تا سوپاپ D باز شود (بسته به مدل خودرو) قبل از شروع سوختگیری، نازل را کاملاً وارد کنید (خطر ترشح بنزین) نازل را در تمام طول مدت عملیات سوختگیری در این موقعیت نگه دارید.  
هنگامی که سوخت گیری بطور اتوماتیک قطع می شود، حداکثر دوبار دیگر برای سوختگیری مجدد اقدام نمایید تا فضاهای خالی هم پر شوند.  
از وارد نشدن آب به داخل مخزن سوخت اطمینان حاصل نمایید.  
سوپاپ D (بسته به مدل خودرو) و محیط اطراف باید کاملاً تمیز باشند.

خودروهایی که با سوخت بر پایه اتانول کارمی کنند استفاده از بنزین بدون سرب یا سوخت حاوی حداکثر ۵۸ درصد اتانول (E85) الزامی است. ممکن است روشن کردن موتور در آب و هوای خیلی سرد دشوار باشد. برای جلوگیری از این مشکل از بنزین بدون سرب استفاده نمایید، از خودروهای مجهز، از گرمکن تعبیه شده در موتور استفاده شود.

حداقل ۶ ساعت پیش از استارت زدن موتور انتهای سیم رابط مخصوص را در سوکت تعبیه شده در شبکه رادیاتور و انتهای دیگر را به سوکت ۲۲۰V متصل نمایید.

**NB** : ممکن است با توجه به این نوع سوخت متوجه افزایش مصرف سوخت گردد.

#### تحت هیچ شرایطی، حتی مقدار از

بنزین (بدون سرب) را با گازوئیل مخلوط نکنید.



اگر خودروی شما با سوخت پایه اتانولی مطابقت ندارد به هیچ وجه از این سوخت استفاده ننمایید.  
هیچ چیزی به سوخت اضافه نکنید، خطر آسیب به موتور وجود دارد.

## مخزن سوخت (۳/۳)

هیچ تغییری هر چند کوچک  
نباید در اجزای سیستم سوخت  
(کامپیوترهای سیم کشی، مدار  
سوخت، انژکتور پوشش محافظتی و  
غیره) صورت بگیرد.

زیرا این تغییرات خطرناک می باشد.  
(این کارها را بر عهده کارکنان کارآمد در  
نمایندگی های مجاز بگذارید).



هنگام کارکردن در محفظه موتور،  
ممکن است موتور داغ باشد. علاوه بر  
این ممکن است هر لحظه فن خنک  
کننده روشن شود.

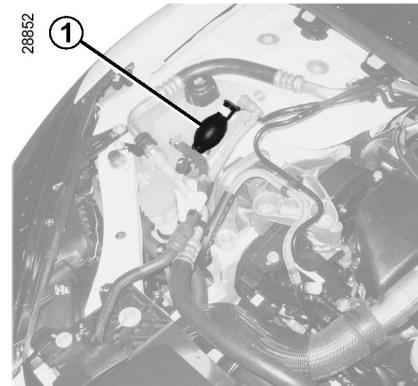


خطر آسیب دیدگی



33726

خودروهای بدون پمپ دستی  
کارت رنو را در کارت خوان قرار دهید. دکمه  
شماره 2 را با فشردن هر کدام پدال ها فشار دهید.  
پیش از استارت زدن چند دقیقه صبر کنید تا  
مدار سیستم سوخت راه بیفت. اگر موتور استارت  
نخورد فرآیند را مجدداً تکرار نماییید.



28852

تمام شدن سوخت در خودروهای دیزلی  
خودروهای مجهز به پمپ دستی 1

پس از توقف خودرو توسط اتمام کامل سوخت،  
پیش از استارت زدن موتور سیستم باید مجدداً  
راه اندازی شود.

مخزن را با حداقل ۸ لیتر گازوئیل پر نمایید.

پمپ دستی 1 را برای چندین بار فشار دهید.

اگر نون می توانید موتور را استارت بزنید. اگر  
پس از چندین بار تلاش موتور روشن نشد با  
نمایندگی های مجاز تماس حاصل نمایید.



## فصل ۲ : رانندگی

### (توصیه‌هایی کاربردی مربوط به سوخت بھینه و محیط)

۲-۲	آب بندی خودرو
۲-۳	روشن و خاموش کردن موتور: خودروهای مجهز به سوئیچ
۲-۵	روشن و خاموش کردن موتور: خودروهای مجهز به کارت رنو.
۲-۸	مشخصات مخصوص موتور بنزینی
۲-۹	مشخصات مخصوص موتور دیزلی
۲-۱۰	اهرم تعویض دنده
۲-۱۰	ترمزدستی
۲-۱۱	ترمزدستی کمکی
۲-۱۴	توصیه: سیستم ضد آلودگی و سوخت بھینه و رانندگی
۲-۱۷	محیط‌زیست
۲-۱۸	هشدار پایین بودن فشار باد لاستیک
۲-۲۲	ابزارهای کمکی و تجهیزات راننده
۲-۲۶	محدود کننده سرعت
۲-۲۹	کروز کنترل
۲-۳۳	کنترل فاصله پارک
۲-۳۶	دوربین دنده عقب
۲-۳۸	گیربکس اتوماتیک

## آب بندی خودرو

### مدل بنزینی

برای ۶۰۰ مایل اولیه (کیلومتر ۱۰۰۰)، سرعت را تا ۷۸mph در دنده سیک یا دور موتور را از ۳۰۰۰ rpm تا ۳۵۰۰ rpm افزایش ندهید.

ممکن است سریعتر رانندگی کنید، اگرچه، بعد از ۳۶۰۰ مایل (۶۰۰۰ کیلومتر) انتظار بهترین عملکرد را خواهید داشت.

در طول مدت آب بندی کردن خودرو، هنگامی که موتور سرد است گاز ندهید و اجازه ندهید دور موتور زیاد شود.

فواصل زمانی سرویس: به اطلاعات بخش مراقبت و باشید.

فواصل زمانی سرویس: به اطلاعات بخش مراقبت و نگهداری مراجعه نمایید.

### موتور دیزلی

برای ۹۰۰ مایل (۱۵۰۰ کیلومتر) اولیه، دور موتور را از ۲۵۰۰ rpm بیشتر نبرید. پس از اتمام این مسافت ممکن است سریعتر رانندگی کنید، اگرچه، بعد از ۳۶۰۰ مایل (۶۰۰۰ کیلومتر) انتظار بهترین عملکرد را خواهید داشت.

در طول مدت آب بندی کردن خودرو، هنگامی که موتور سرد است گاز ندهید و اجازه ندهید دور موتور زیاد شود.

فواصل زمانی سرویس: به اطلاعات بخش مراقبت و نگهداری مراجعه نمایید.

## روشن و خاموش کردن موتور: خودرو مجهز به سوئیچ (۱/۲)

توجه خاص مربوط به خودروهای مجهز به گیربکس معمولی  
بسته به نوع خودرو، هنگامی که موتور روشن می‌شود این چراغ هشدار  برای نشان دادن درگیر بودن دنده چشمک می‌زند: دنده خلاص را انتخاب کرده یا پدال کلاغ را فشار دهید.

سوئیچ در موقعیت C  
سوئیچ در موقعیت روشن ON است.

### استارت در موقعیت D

اگر در اولین اقدام برای استارت زدن، موتور استارت نخورد، برای استارت مجدد سوئیچ را به عقب باز گردانید. به محض اینکه موتور استارت زد سوئیچ را رها کنید.

توجه: در خودروهای دیزلی به منظور فعال کردن پیش گرم کن موتور، ممکن است بین چرخاندن سوئیچ و روشن شدن موتور چندین ثانیه زمان نیاز باشد.



3350

سوئیچ در موقعیت خاموش A OFF  
(فرمان قفل است)

قفل کردن: سوئیچ را برداشته و غربیلک فرمان را تا قفل شدن ستون فرمان بچرخانید.  
باز کردن: سوئیچ و غربیلک فرمان را اندکی بچرخانید.

تجهیزات جانبی در موقعیت B  
هنگامی که سوئیچ در موقعیت (OFF) خاموش است همه تجهیزات به عملکرد خود ادامه می‌دهند.

## روشن و خاموش کردن موتور: خودروهای مجهز به سوئیچ (۲/۲)

خاموش کردن موتور  
هنگامی که موتور در حال کارکردن (دورآرام) است، سوئیچ را چرخانده و در موقعیت خاموش (Stop) قرار دهید.

### مسئولیت‌راننده



در حالی که کلید یا کوکان بدون همراه در خودرو هستند، خودرو را حتی برای مدتی کوتاه ترک ننمایید.  
خط روشن کردن موتور یا فعال کردن تجهیزات الکتریکی (شیشه بالابرها برقی و غیره) و گیر کردن اجزای بدنشان (گردن، بازوها، دست‌ها و غیره) وجود دارد.  
پیش از توقف کامل خودرو سوئیچ را در موقعیت خاموش (OFF) قرار ندهید.  
هنگامی که موتور خاموش است، بوسټر ترمز، فرمان کمکی برقی و غیره، و تجهیزات ایمنی مانند ایربیگ‌ها و پیش‌کشندۀ‌ها عمل نخواهند کرد.

### ۰۰ انژکتور دیزلی

- بدون فشار دادن پدال گاز سوئیچ را در موقعیت D قرار دهید.
- به محض اینکه موتور روشن شد سوئیچ را رها کنید.

توجه: به منظور فعال کردن پیش گرم کن موتور ممکن است بین چرخاندن سوئیچ و روشن شدن موتور چندین ثانیه زمان نیاز باشد.

روشن کردن موتور  
انژکتور بنزین  
موتور سرد یا گرم  
- بدون فشار دادن پدال گاز، سوئیچ را بچرخانید تا در موقعیت روشن (ON) قرار بگیرد.  
- به محض اینکه موتور روشن شد سوئیچ را رها کنید.

در صورتی که دمای محیط کمتر از -۱۰ درجه سانتی گراد می‌باشد. هنگامی که موتور روشن است پدال کلاچ را نگه داشته و فشار دهید.

## روشن و خاموش کردن موتور: خودروهای مجهز به کارت رنو (۱/۳)

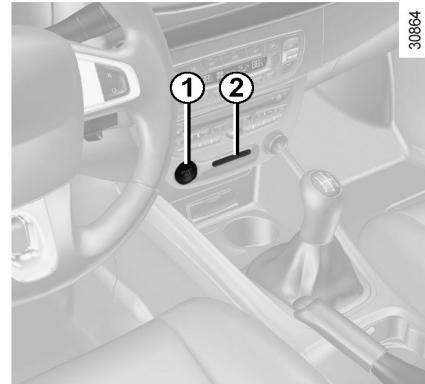


28518

روشن کردن خودرو هنگام باز بودن درب پشتی / درب صندوق عقب (کنترل از راه دور)  
در این حالت، کارت رنو نباید در محفظه بار/ صندوق عقب قرار بگیرد.

روشن کردن خودروهای مجهز به گیربکس اتوماتیک  
اگر دندنه باید در موقعیت P قرار داشته باشد.  
**برای همه خودروها**  
- در صورتی که یکی از شرایط استارت مهیا نباشد پیغام «press brake+start», «press clutch+START» یا «Gear level to P» در صفحه نمایشگر روش می شود.  
- بسته به نوع خودرو، برای حرکت دادن غربیلک فرمان باید دکمه 1 را فشار دهید تا ستون فرمان باز شود: پیغام «Turn steering wheel+ START» در صفحه نمایشگر ظاهر می شود.

در صورتی که دمای بیرون کمتر از ۱۰ - درجه سانتی گراد باشد، هنگامی که موتور روشن است، پدال کلاچ را نگه داشته و فشار دهید.



کارت کنترل از راه دور رنو کارت رنو را باید در کارت خوان 2 یا در محدوده شناسایی 3 قرار دهید.  
برای روشن کردن، پدال ترمز یا کلاچ را به همراه دکمه 1 فشار دهید. در صورتی که دندنه درگیر باشد، خودرو ممکن است تنها با فشار دادن پدال کلاچ روشن شود.

## روشن خاموش کردن موتور: خودروهای مجهز به کارت رنو (۲/۳)

### نقص در عملکرد

در بعضی موارد خاص، ممکن است حالت کنترل از راه دور کارت رنو عمل نکند.

- در صورتی که باطری کارت رنو تمام، ضعیف شده باشد.

- عمل کردن نزدیک تجهیزاتی که فرکانسی مشابه کارت رنو دارند (مانیتور، موبایل، بازیهای کامپیووتری وغیره)

- خودرو در محدوده میدان الکترومغناطیسی قرار دارد.

پیغام «please insert keycad» در صفحه نمایشگر ظاهر می شود.

کارت رنو را کاملاً در کارت خوان **۲** وارد کنید.

### مسئولیت‌راننده



در حالی که کلید یا کودکان بدون همراه در خودرو هستند، خودرو را حتی برای مدتی کوتاه ترک ننمایید.  
خط روشن کردن موتور یا فعال کردن تجهیزات الکتریکی (شیشه بالابرها برقی) و گیر کردن اجزای بدنشان (گردن، دست، بازوها وغیره) وجود دارد.

پیش از توقف کامل خودرو، سوئیچ را در موقعیت خاموش (OFF) قرار بدهید.  
هنگامی که موتور خاموش باشد، بوستر ترمز، فرمان کمکی برقی وغیره و تجهیزات اینمنی مانند ایربگ ها و پیش کشته ها عمل نخواهند کرد.



3084

### عملکرد تجهیزات جانبی

(حالات روشن سوئیچ)

هنگام ورود به خودرو، می توانید از این تجهیزات استفاده نمایید (رادیو، سیستم مسیریاب، برف پاک کن وغیره)

برای استفاده از دیگر عملکردها، دکمه **۱** را بدون لمس کردن پدال ها، یا وارد کردن کارت رنو فشار دهید.

**توجه:** بسته به مدل خودرو، دکمه **۱** را برای روشن کردن موتور فشار دهید.

## روشن و خاموش کردن موتور: خودروهای مجهز به کارت رنو (۳/۳)

هنگام ترک خودرو به ویژه زمانی که  
کارت رنو را به همراه دارید خاموش  
بودن کامل موتور را بررسی نمایید.



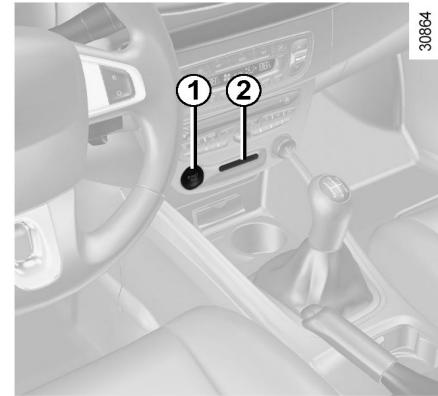
در صورتی که تلاش برای خاموش کردن موتور دارید و کارت رنو در محفظه اتاق سرنشین نیست، پیغام «No key card press and hold» در صفحه نمایشگر ۱ ظاهر می شود: دکمه ۱ را برای بیش از دو ثانیه فشار دهید.

هنگامی که موتور خاموش است، تجهیزات جانبی (رادیو و غیره) بیش از ده دقیقه عمل خواهند کرد. در صورتی که درب راننده باز شود عملکرد تجهیزات جانبی متوقف می شود.

هنگامی که کارت در کارت خوان است، دکمه ۱ را فشار دهید: موتور متوقف می شود. کارت را از کارت خوان بیرون کشیده و ستون فرمان را قفل کنید.

### توجه خاص:

در صورتی که کارت در کارت خوان نیست و شما تلاش به خاموش کردن موتور می نمایید، پیغام «No keycar press and hold» در صفحه نمایشگر ظاهر می شود: دکمه ۱ را برای بیش از دو ثانیه فشار دهید.



3089

### شرایط توقف موتور

در خودروهای مجهز به گیربکس اتوماتیک، هنگامی که خودرو در حال حرکت نیست دسته دنده را در حالت N (خلاص) یا P (پارک) قرار دهید.

### کارت کنترل از راه دور رنو

در خودروهای مجهز به کارت رنو، دکمه ۱ را فشار دهید: موتور متوقف می شود، بسته به مدل خودرو، هنگامی که درب راننده باز شود یا خودرو قفل شود، ستون فرمان قفل می شود.

## مشخصات خاص مدل بنزینی

شرایط عملکردی زیر:

- رانندگی طولانی مدت هنگامی که چراغ هشدار پایین بودن سطح سوخت روشن است.

- استفاده از بنزین سرب دار

- استفاده از سوخت یا افزوختنی های روغنکاری که مورد تأیید نمی باشد.

یا نقص در عملکردهای مانند

- نقص سیستم احتراق، تمام شدن سوخت، احتراق ناقص موتور کارکرد نامنظم موتور به علت جدا شدن وایر از شمع

- افت قدرت

ممکن است دمای کاتالیست کانورتور بیش از حد بالا برود و عملکرد آن کاهش یابد یا، باعث وارد آمدن صدمات جبران ناپذیری به خودرو شود.

در صورتی که متوجه هر یک از این نقص‌ها شدید، هرچه سریعتر به نمایندگی های مجاز مراجعه نمایید.

با مراجعه منظم برای تعمیر و نگهداری به نمایندگی های مجاز از ایجاد چنین نقص‌هایی جلوگیری نمایید.

### مشکلات روشن شدن

به منظور جلوگیری از آسیب به کاتالیست کانورتور، پیش از شناسایی و دفع نقص سیستم استارت (با استفاده از دکمه استارت یا با هل دادن یا بکسل کردن خودرو) تلاش به روشن کردن موتور نکنید. اگر نقص قابل شناسایی نمی باشد، اقدام به روشن کردن موتور نکنید. با نمایندگی های مجاز تماس حاصل نمایید.



از پارک یا روشن کردن خودرو در جایی که مواد قابل احتراق یا موادی مثل چمن یا برگ ها که در تماس با سیستم اگزوز هستند خودداری نمایید.

## مشخصات خاص موتور دیزلی

### اقدامات احتیاطی در زمستان

برای جلوگیری از نقص در زمستان اطمینان حاصل نمایید که همواره باطری پر است.  
- به منظور جلوگیری از تراکم بخار آب و جمع شدن آن در کف مخزن همواره باک سوخت را پر نگه دارید.

### دور موتور خودروهای دیزلی

موتورهای دیزلی دارای تجهیزات انژکتور می باشند که از بالا رفتن دور موتور صرفظیر از دنده انتخابی جلوگیری می کند.

در صورتی که پیغام «checking anti-pollution system»



در صفحه نمایشگر همراه با چراغ های هشدار



ظاهر شد، بدون اتفاق وقت با نمایندگی های مجاز تماس حاصل نمایید.

بسته به کیفیت سوخت، حین رانندگی ممکن است دود سفیدی بوجود آید.

این موضوع بدلیل تمیز شدن اتوماتیکی فیلتر ذرات اگزووز بوده و روی عملکرد خودرو تأثیری ندارد.

### تمام شدن سوخت

در صورتی که مخزن کاملاً خالی شده باشد پس از سوخت گیری مجدد سیستم باید دوباره راه اندازی شود: اطلاعات بخش «fuel tank» در فصل ۱ پیش از روشن کردن موتور مراجعه نمایید.

از پارک یا روشن کردن خودرو در جایی که مواد قابل احتراق یا موادی مثل چمن یا برگ ها که در تماس با سیستم اگزووز هستند خودداری نمایید.



## اهرم تعویض دنده، ترمزدستی

ترمزدستی  
ازاد کردن :

اهرم ۲ را اندکی بالا کشیده دکمه ۳ را فشار داده  
سپس اهرم را تا ته پایین بکشید.  
درگیر کردن :

اهرم ۲ را بالا کشیده و اطمینان حاصل نمایید که  
خودرو بی حرکت است.

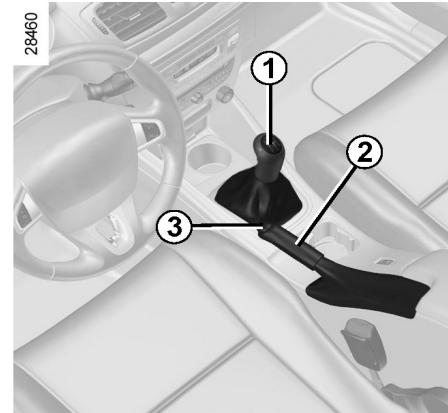
حين رانندگی از آزاد بودن ترمز  
دستی اطمینان حاصل نمایید  
(نمایشگر قرمز خاموش است) در غیر  
این صورت ممکن است منجر به داغ  
شدن خودرو شود.



به هنگام توقف خودرو بسته به شبیه  
که خودرو در آن قرار گرفته یا مقدار  
بار خودرو ممکن است لازم باشد  
که ترمزدستی را در دو درجه بیشتر بالا بکشید  
و دنده (دنده یک یا دنده عقب) را در خودروهای  
مجهز به گیربکس دستی یا در دنده p (پارک)  
برای خودروهای مجهز به گیربکس اتوماتیک  
درگیر نمایید.



به محض انتخاب دنده عقب در حالی که موتور  
روشن باشد چراغ های دنده عقب روشن خواهند  
شد.



انتخاب دنده عقب  
خودروهای مجهز به گیربکس معمولی: به شکل  
کشیده شده روی دسته ۱ توجه نمایید و بسته به  
مدل خودرو، حلقه را در مقابل دستگیره دسته دنده  
بالا بیاورید و دنده عقب را انتخاب نمایید.  
خودروهای مجهز به گیربکس اتوماتیک : به  
اطلاعات بخش «گیربکس اتوماتیک» در فصل ۲  
مراجعة نمایید.

وارد شدن ضربه به زیر خودرو (مثل  
کشیده شدن روی زمین، جدول های  
برآمده و دیگر پوشش های خیابان)  
ممکن است سبب صدمه زدن به خودرو  
شوند (تغییر شکل اکسل عقب)  
به منظور جلوگیری از هرگونه تصادف خودروی  
خود را در نمایندگی های مجاز بازرسی نمایید.

## توجه:

برای نشان دادن وضعیت درگیر یا آزاد بودن ترمیزدستی، صدای بیب و پیغام «Apply parking brake» در

صفحه نمایشگر ظاهر می شود:

- با روشن بودن موتور: هنگامی که درب راننده باز است.

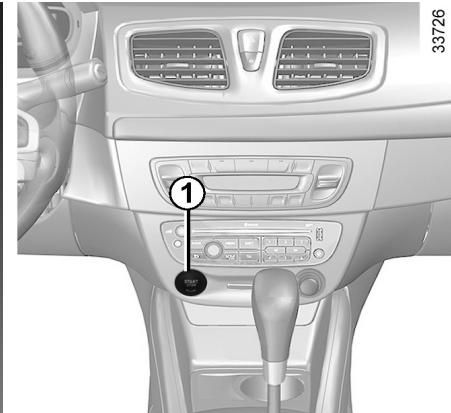
- هنگامی سوئیچ در موقعیت خاموش (OFF) است (مثلاً هنگامی که موتور خاموش است): هنگامی که درب جلو باز است.

در بعضی موارد، برای درگیر کردن ترمیزدستی، دکمه شماره ۳ را کشیده و آزاد نمایید.

**آزاد شدن اتوماتیک ترمیزدستی**  
به محض اینکه خودرو حرکت کند، ترمیزدستی توسط گاز دادن در دنده انتخابی و روشن بودن موتور آزاد می شود.

پیش از ترک کردن خودرو، درگیر بودن کامل ترمیزدستی را بررسی نمایید.

چراغ هشدار ۲ روی کلید ۳ و چراغ نشانگر (P) برای نشان دادن درگیر شدن ترمیزدستی روی صفحه نمایشگر روشن می شود اما هنگامی که درب ها قفل شوند خاموش می شوند.



برای تأیید درگیر شدن ترمیزدستی، پیغام «parking brake on» و چراغ هشدار (P) در صفحه نمایشگر ظاهر شده و چراغ هشدار ۲ روی کلید ۳ روشن می شود.

پس از متوقف شدن موتور، چراغ هشدار ۲ پس از درگیر شدن ترمیزدستی به مدت چندین دقیقه خاموش می شود و چراغ هشدار (P) هنگامی که خودرو قفل می شود خاموش خواهد شد.

**عملکرد اتوماتیک**  
هنگامی که موتور خاموش است، ترمیزدستی الکترونیک باعث بی حرکت شدن خودرو می شود. دکمه روشن / خاموش ۱ را فشار دهید.

هنگامی که موتور متوقف می باشد ترمیزدستی الکترونیکی بطور اتوماتیک درگیر نمی شود. از حالت دستی باید استفاده کرد.

برای مدل های خاص بعضی کشورها عملکرد اتوماتیک ترمیزدستی فعال نمی شود. به اطلاعات بخش «عملکرد دستی» مراجعه نمایید.

### موارد خاص

برای به دست آوردن حداکثر تأثیر ترمیزدستی، هنگام پارک در سرایه‌بی یا بکسل کردن، دکمه ۳ را برای چند ثانیه بکشید.

برای پارک کردن خودرو بدون درگیر کردن ترمیزدستی الکترونیکی (برای مثال: اگر خطر یخ زدگی وجود دارد):

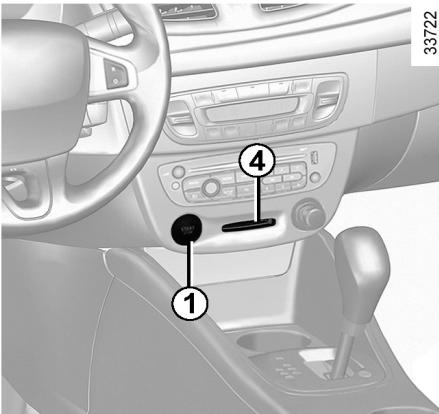
- هنگامی که موتور روشن است و کارت رنو در کارت خوان ۴ است با فشار دادن دکمه ۱ خاموش / روشن موتور را خاموش نمایید.

- کارت رنو را از کارت خوان ۴ خارج نموده و آنرا دوباره وارد نمایید.

- درگیر کردن دنده (گیربکس معمولی) یا موقعیت پارک P (گیربکس اتوماتیک) را انتخاب نمایید.

- پدال ترمز و دکمه ۳ را بطور همزمان فشار دهید.

- کارت رنو را از کارت خوان جدا نمایید.



### توقف کوتاه مدت

برای فعل کردن ترمیزدستی الکترونیکی، (هنگامی که پشت چراغ قرمز ایستاده‌اید یا توقف هنگامی که موتور روشن است و غیره): دکمه ۳ را کشیده و رها کنید.

هنگامی که خودرو مجدداً حرکت کند ترمیزدستی آزاد می شود.



**عملکرد دستی**  
شما می توانید بطور دستی ترمیزدستی را کنترل نمایید.

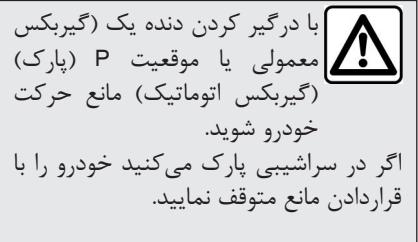
**درگیر کردن ترمیزدستی الکترونیکی**  
دکمه ۳ را بکشید. چراغ هشدار ۲ و (P) روی صفحه نمایشگر روشن می شود.

**آزاد کردن ترمیزدستی**  
هنگامی که سوئیچ در موقعیت (ON) روشن است، پدال ترمز و سپس دکمه ۳ را فشار دهید: چراغ نشانگر ۲ و (P) روشن می شوند.

- در صورتی که نقصی در ترمذستی الکترونیکی وجود داشته باشد، چراغ هشدار  همراه با پیغام «parking brake fault»، صدای بیب و در بعضی موارد خاص چراغ هشدار  ظاهر می شود. این بدان معناست که شما باید به محض اینکه شرایط ترافیکی اجازه داد خودرو را متوقف نمایید.

- اگر نقصی وجود داشته باشد، چراغ هشدار  روی صفحه  نمایش به همراه پیغام «check parking brake» ظاهر می شود، در بعضی از موارد، چراغ هشدار  روشن می شود.  با نمایندگی های مجاز تماس حاصل نمایید.

مدل مجهز به گیربکس اتوماتیک بنا به دلیل امنیتی، هنگامی که درب راننده باز است یا بطور صحیح بسته نشده است و موتور روشن است (برای جلوگیری از حرکت خودرو هنگامی که راننده حضور ندارد، آزاد شدن اتوماتیک ترمذستی غیرفعال می شود). هنگامی که راننده پدال گاز را فشار می دهد پیغام «Realase parking manually» روی صفحه نمایشگر ظاهر می شود.



 در صورتی که هیچ چراغی یا صدایی ظاهر نشود، نشانگر نقص در صفحه نمایشگر می باشد. این بدان معنی است که توقف خودرو ضروری می باشد (به محض اینکه قوانین ترافیکی اجازه داد). از توقف صحیح خودرو اطمینان حاصل نموده و با نمایندگی های مجاز تماس حاصل فرمایید.

 هرگز خودرو روشن را بدون قرار دادن دسته دنده در موقعیت N (خلاص) یا P (پارک) ترک نکنید.  
به این دلیل که، هنگامی که خودرو بی حرکت، موتور روشن و دنده درگیر است اگر گاز دهید خودرو حرکت می کند.  
**خطر تصادف وجود دارد.**

## توصیه: سیستم ضد آلودگی، سوخت بهینه و رانندگی (۱/۳)

خودروی خود را در نمایندگی های مجاز براساس قوانین برنامه تعمیر و نگهداری بازرسی نمایید: نمایندگی ها به تمام امکانات لازم برای اطمینان از تعمیرات مناسب با استانداردهای اولیه دسترسی دارند.

### تنظیم موتور

- احتراق: این مورد نیازی به تنظیم ندارد.
- شمع: برای مصرف بهینه سوخت، عملکرد مناسب موتور با تمامی خصوصیاتی که توسط دپارتمن طراحی شده است را اعمال نمایید.
- در صورتی که دستورالعمل پس از ۶ ثانیه اجرا نشود، عقربه صفحه نمایشگر پیش می رو و تغییر رنگ می دهد.
- در خودروهای مجهز به گیربکس اتوماتیک به اطلاعات بخش «گیربکس اتوماتیک» در فصل ۲ مراجعه نمایید.
- دور آرام: این مورد نیازی به تنظیمات ندارد.
- فیلتر هوا و فیلتر دیزل: اجزای مسدود شده عملکرد موتور را کاهش می دهند. این قطعه باید تعویض شود.

کمک به مصرف بهینه سوخت  
بسهنه به مدل خودرو، به منظور مصرف بهینه، چراغ هشدار روی صفحه نمایشگر بهترین زمان برای تعویض دنده را به شما اطلاع می دهد.



تعویض به دنده پایین تر (دنده سنگین)  
در صورتی که دستورالعمل پس از ۶ ثانیه اجرا نشود، عقربه صفحه نمایشگر پیش می رو و تغییر رنگ می دهد.

در خودروهای مجهز به گیربکس اتوماتیک به اطلاعات بخش «گیربکس اتوماتیک» در فصل ۲ مراجعه نمایید.

### تعمیر و نگهداری:

به خاطر داشته باشید که عدم توجه به قوانین ضد آلودگی باعث برخورد قانونی با مالک خودرو می شود. علاوه بر این، جایگزین کردن موتور، سیستم منبع سوخت یا اجزای اگزو با اجزای دیگر به جز قطعات اولیه تولید شده توسط سازندگان، ممکن است عملکرد خودروی شما را تغییر دهد و با قوانین ضد آلودگی مطابقت نداشته باشند.

خودروی شما با تمامی قوانین بازیافت و بازیابی خودرو در پایان عمر مفید خود تا ۲۰۱۵ مطابقت دارد.

بعضی از اجزای خودروی شما برای تسهیل در بازیافت طراحی شده است.  
این اجزا به راحتی قابل جدا کردن هستند، بنابراین کارخانه های بازیافت آنها را بازیافت می نمایند.

مزیت طراحی این خودرو، مصرف معادل سوخت و پیش تنظیمات می باشد و این خودرو با قوانین کنونی ضد آلودگی مطابقت دارد.  
تولیدکنندگان سعی در کاهش آلودگی گازهای خروجی اگزو و ذخیره انرژی را دارند. اما مسئولیت مصرف سوخت خودروی شما و سطح گازهای آلوده کننده به عهده شما می باشد.

از مصرف بهینه و استفاده درست خودرو اطمینان حاصل نمایید.

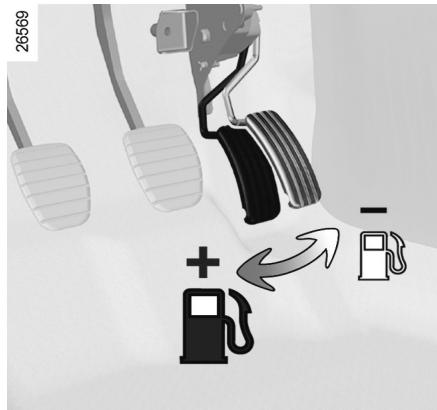
## توصیه: سیستم ضد آلودگی، مصرف بهینه سوخت و رانندگی (۲/۳)

- رانندگی با تغییر سرعت های متواالی (اسپورت) باعث بالا رفتن مصرف سوخت می شود: با فشار سبک پای راست رانندگی نمایید.
- حتی الامکان کمتر ترمز بگیرید، در صورت پیش بینی مانعی در جلو، به راحتی با کم کردن سرعت از ترمز گیری جلوگیری نمایید.
- در سریالایی ها سعی نکنید که سرعت خودرو را ثابت نگه دارید و سرعت خودرو را نسبت به سطحی که بوده اید افزایش دهید. به جای این عمل پای خود را در همان وضعیت قبلی روی پدال گاز نگه دارید.
- در خودروهای مدرن نیازی به فشار دادن کلاچ و پدال گاز قبل از خاموش کردن موتور نمی باشد.
- رانندگی در آب و هوای نامناسب، جاده های آب گرفته در جاده های آب گرفته هنگامی که آب بالاتر از لبه پایینی سپر شما می باشد رانندگی ننکنید.

### مانعنت از عملکرد راننده



از کفپوش مناسب خودرو در سمت راننده استفاده نمایید. اجزای نصب را متصل نمایید و مناسب بودن آنرا بطور منظم بررسی نمایید. از قرار دادن یک کفپوش روی دیگری خودداری نمایید. خطر تداخل با عملکرد پدال ها وجود دارد.



### رانندگی:

- به جای گرم کردن موتور در حالیکه خودرو بی حرکت است، در چند مایل اولیه به آهستگی رانندگی کنید تا موتور به دمای عملکرد عادی برسد.
- رانندگی در سرعت بالا باعث بالا رفتن هزینه های خودرو می شود.
- از کار کردن در دندنه سنگین خودداری نمایید. همواره از بالاترین دندنه ممکن استفاده نمایید تا به موتور فشار نیاید.
- در مدل های مجهز به گیربکس اتوماتیک ترجیح داده می شود که دسته دندنه در موقعیت D باشد.
- از افزایش سرعت ناگهانی خودداری نمایید.

### سیستم بررسی گازهای خروجی

سیستم بررسی گازهای خروجی هرگونه نقص در عملکرد سیستم ضد آلودگی خودرو را شناسایی می کنند.

اگر این سیستم دارای نقص فنی باشد، ممکن است مواد سمی را، در هوا آزاد کند یا سبب آسیب دیدگی شود.

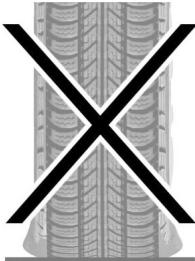
در صورتی که نقصی در سیستم وجود داشته باشد با قرار گرفتن سوئیچ در موقعیت روشن (ON) این چراغ هشدار  روی صفحه نمایشگر ظاهر می شود.

هنگامی که موتور استارت بخورد خاموش می شود.

- در صورتی که به طور مداوم روشن بماند با نمایندگی های مجاز تماس حاصل نمایید.

- در صورتی که این چراغ چشمک بزند، دور موتور را کم کرده تا چشمک زدن این چراغ متوقف شود. با نمایندگی های مجاز تماس حاصل نمایید.

## توصیه: سیستم ضد آلودگی، سوخت بپینه در رانندگی (۳/۳)



28528



- از رانندگی در مسیرهای کوتاه با توقف های طولانی بین آنها خودداری نمایید زیرا موتور به دمای عملکرد عادی خود نمی رسد.

### لاستیک ها

- لاستیک های کم باد مصرف سوخت را افزایش می دهند.
- استفاده از لاستیک های تأیید نشده مصرف سوخت را افزایش می دهد.

- خودروهای مجهز به ایرکاندیشن، بالا رفتن مصرف سوخت عادی است ( به خصوص در شرایط جاده های شهری). در خودروهای مجهز به ایرکاندیشن دستی در صورت عدم نیاز، آن را خاموش نمایید.

### توصیه هایی برای کاهش مصرف سوخت و نگهداری از محیط زیست

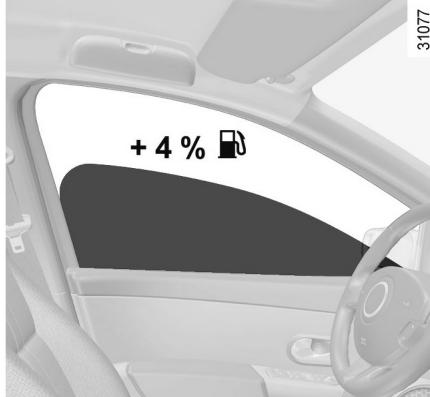
در صورتی که خودرو در آفتاب پارک است، درب ها را برای چند لحظه باز کنید تا پیش از روشن کردن موتور هوای گرم خارج شود.

- از پر کردن بیش از حد باک جلوگیری نمایید زیرا ممکن است باعث سربیز شدن بنزین شود.

- باربند خالی را روی خودرو نبندید.

- بهتر است برای اشیاء بزرگ و حجمی از یدک کش استفاده نمایید.

- برای یدک کشیدن کاروان از بادشکن استفاده و آن را بطور صحیح تنظیم نمایید.



31077

### توصیه های کاربردی

- استفاده از وسایل برقی یک نوع مصرف سوخت است : در صورت عدم نیاز به اجزای الکتریکی، آنها را خاموش نمایید: (امنیت ابتدایی)، اگر دید نامناسب است چراغ ها را روشن نمایید. (دیدن و دیده شدن)

- از دریچه های هوا استفاده نمایید. رانندگی با شیشه های پایین در سرعت (۱۰۰ km/h) ۶۰ mph مصرف سوخت را تا ۴٪ افزایش می دهد.

- در انتهای عمر مفید خودرو، برای اطمینان از بازیافت باید آن را به مرکز مجاز تعمیر بفرستید.
- در همه موارد، مطابقت با قوانین محلی الزامی است.

## بازیافت

خودروی شما ۸۵ درصد قابل بازیافت و ۹۵ درصد قابل بهبود است.

به منظور دست یابی به این اهداف بسیاری از اجزای خودرو طوری طراحی شده است که قابل بازیافت هستند.

این اجزاها و ساختارها طوری طراحی شده اند که قابل جدا کردن و بازیافت توسط متخصصان باشند. به منظور حفظ منابع مواد خام، این خودرو از مواد بازیافتی و پلاستیک‌ها یا مواد تجدید شدنی تشکیل شده است.

(مواد گیاهی، حیوانی مثل کتان و پشم).

**گازهای خروجی**  
خودروی شما طوری طراحی شده است که کمترین مقدار گازهای گلخانه‌ای ( $\text{CO}_2$ ) را در حین استفاده تولید نماید و مصرف سوخت کمتری داشته باشد (مثلاً  $140\text{ g/km}$  معادل  $۱۰۰\text{ km} / ۵/۳\text{ l}$  برای خودروهای دیزلی)

خودروهای شرکت رنو همچنین مجهز به سیستم فیلتر مخصوصی است که شامل کانورتور کاتالیست، سنسور اکسیژن و فیلتر کربن فعال است (آخرین مورد از بخار آزاد شده سوخت در هوای آزاد جلوگیری می‌کند). در بعضی خودروهای دیزلی خاص، این سیستم دارای یک فیلتر ذرات است که حجم ذرات خروجی را کاهش می‌دهد.

**لطفاً در جهت حفظ محیط‌زیست همکاری نمایید.**  
اجزای کهنه و قدیمی را در راستای تعمیر و نگهداری خودرو تعویض نماید (باطری خودرو، فیلتر روغن، فیلتر هوا، باطری‌ها و غیره) و ظروف روغن (خالی یا پر) باید از طریق سازمان‌های مخصوصی جدا شوند.

خودروی شما با در نظر گرفتن اصول زیست محیطی در حین تولید، استفاده، تمام طول مدت و پایان عمر مفید خود طراحی شده است. این تعهد توسط کارخانه سازنده eco<sup>2</sup> مشخص شده است.

## سازنده

خودروی شما در کارخانه‌ای که مطابق با سیاست های کاهش تأثیرات محیط اطراف روی محیط زیست است (کاهش مصرف آب و سوخت، آلودگی های بصری و صوتی، گازهای خروجی و هدر دادن آب؛ ذخیره و مصرف مجدد آب) تولید شده است.

## هشدار پایین بودن فشار باد لاستیک (۱/۴)

پس از سرد بودن لاستیک ها فشار باد آنها باید اندازه گیری شد.

فشار باد لاستیک ها باید به نوع کاربرد کنونی هماهنگ باشد (خالی، بار، رانندگی در بزرگراه وغیره)

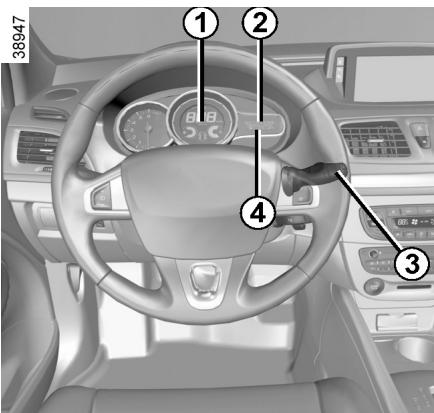
هنگامی که سوئیچ در موقعیت روشن (ON) قرار دارد:

- کنترل ۳ را برای انتخاب فشار باد لاستیک ها کمی فشار داده و نگه دارید (کامپیوتر داخلی: بخش تنظیمات در فصل ۱ را ببینید).
- دکمه ها را برای تنظیم جدید فشار داده و نگه دارید (حدوداً ۳ ثانیه).

چراغ هشدار چشمک زن همراه با پیغام «pressure ref ongoing» نشانگر درخواست

برای بادگیری فشار مرجع می باشد.

- تنظیم مجدد حدوداً چند ثانیه طول می کشد.



### تنظیم مجدد فشار استاندارد باد لاستیک ها

این موارد باید انجام گیرد

- هنگامی که فشار باد استاندارد لاستیک برای وفق دادن با شرایط نیاز به تغییر دارد (خالی، حمل بار، رانندگی در بزرگراه وغیره)
- پس از جابه جا کردن چرخ ها (این مورد توصیه نمی شود)
- پس از تعویض چرخ ها

در صورتی که خودرو مجهز به این سیستم باشد، این سیستم فشار باد لاستیک را بررسی می کند.

### اصول عملکردی

هر چرخ (به جزء چرخ زاپس) دارای یک سوپاپ باد لاستیک است که در فواصل معینی، فشار باد لاستیک ها را اندازه گیری می کند.

این سیستم در نمایشگر ۱ و کامپیوتر ۲ داخل خودرو از کافی بودن باد لاستیک ها و یا کم بودن باد و نشی آن خبر می دهد.

چراغ هشدار ۴ (!) روی صفحه نمایشگر برای هشدار دادن در مورد باد پایین لاستیک ها ظاهر می شود.

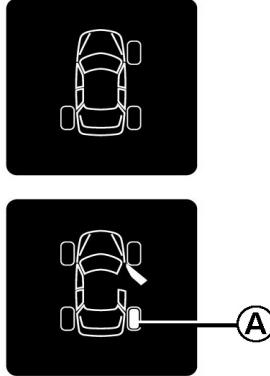
این عملکرد یک سیستم کمکی برای رانندگی است و هیچ گاه به جای راننده عمل نمی کند این عملکرد تحت هیچ شرایطی جایگزینی برای هوشیاری راننده و مسئولیت او نمی باشد.

هر ماه باد لاستیک ها و لاستیک زاپس را بررسی نمایید.

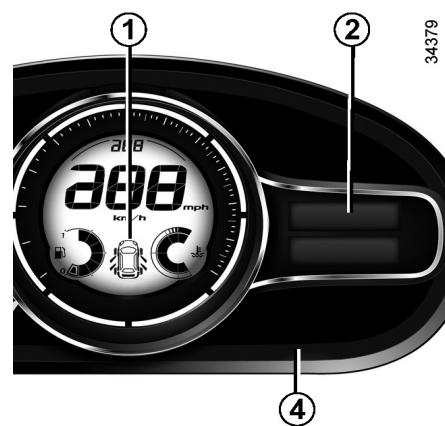


## هشدار پایین بودن فشار باد لاستیک (۲/۴)

«پنچری»  
**چرخ A** همراه با چراغ هشدار ۴ (!) نشانگر  
 چرخ پنجر شده یا به شدت کم باد است. آن را  
 تعویض نموده یا با نمایندگی های مجاز تماس  
 حاصل نمایید.  
 در صورتی که چرخ پنجر شده فشار باد لاستیک  
 را بالا بیاورید.  
 این پیغام همراه با چراغ هشدار **STOP** روش  
 می شود.

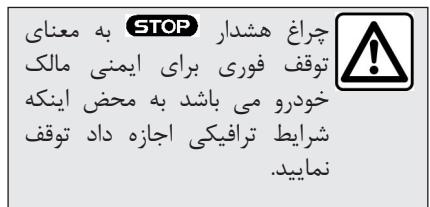


23491



34379

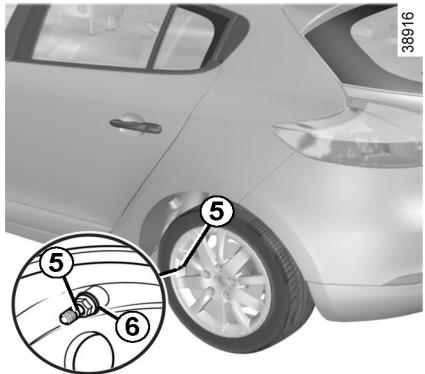
نمایشگر ۱ و چراغ هشدار ۴ (!) روی صفحه  
 نمایشگر و کامپیوترا ۲ نقص فشار باد لاستیک را به  
 شما اطلاع می دهد.  
 (پنچری لاستیک، سوارخی لاستیک، نقص سیستم  
 وغیره).



«تنظیم فشار باد لاستیک»  
**چرخ رنگی A** همراه با چراغ هشدار ۴ (!)  
 نشانگر لاستیک پنچر می باشد.  
 در صورت نیاز، هر چهار چرخ دیگر را زمانی که سرد  
 هستند بررسی نمایید.  
 حين رانندگی چراغ هشدار ۴ (!) پس از چند  
 ثانیه خاموش می شود.

کاهش ناگهانی فشار باد لاستیک (انفجار و  
 غیره) قابل شناسایی توسط سیستم نمی باشد.

## هشدار پایین بودن فشار باد لاستیک (۳/۴)



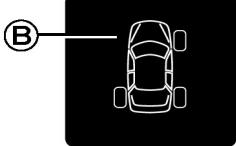
38916

**چرخ های قابل تعویض**  
در صورت تمایل به تعویض چرخ ها، با نمایندگی های مجاز برای پیش سازی سیستم تماس حاصل نمایید.

هر کدام از سنسورها در سویاپ 5  
برای شناسایی یکی از چرخ ها می  
باشد.



تحت هیچ شرایطی نباید لاستیک ها را بدون  
تنظیم مجدد جایه جا نمود.  
خطر اطلاعات نادرست که منجر به عواقب  
جدی می شود وجود دارد.



23491



"سنسور بررسی فشار باد لاستیک ها"

چراغ هشدار (!) برای چند ثانیه چشمک  
خواهد زد سپس همراه با پیغام «CHECK TYRE» PRESSUR SENSORS ثابت می ماند و چرخ B

از بین می رود.

پیغام همراه با چراغ هشدار ظاهر می شود.  
هنگامی که حداقل یکی از چرخ های ثابت شده  
خودرو سنسور نداشته باشد این پیغام ظاهر  
می شود (مثلًا چرخ زاپلیس اضطراری). در موارد  
دیگر با نمایندگی های مجاز تماس حاصل نمایید.

### تعویض چرخ / لاستیک

این سیستم نیازمند تجهیزات خاص می باشد  
(چرخ ها، تایرها، سنسورها و غیره).

برای تعویض لاستیک ها و پیدا کردن تجهیزات  
مطابق با سیستم با نمایندگی های مجاز تماس  
حاصل نمایید.

استفاده از هرگونه تجهیزات دیگر بر روی عملکرد  
صحیح سیستم یا سنسور آسیب می رساند.

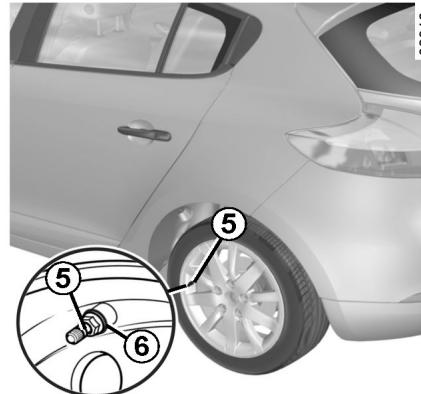
### تعویض چرخ ها



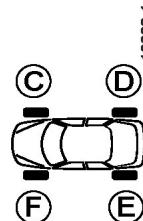
ممکن است سیستم بسته به نوع  
موقعیت چرخ جدید و فشار تشخیص  
داده شده چند دقیقه طول بکشد؛ تا  
فشار باد را شناسایی کند.  
فشار باد لاستیک را پس از هرگونه  
عملیات بررسی نمایید.

تنظیم مجدد فشار باد لاستیک ها  
فشار باد لاستیک ها هنگامی که سرد هستند  
باید تنظیم شوند (لطفاً به اطلاعات برچسب واقع  
در کناره درب راننده مراجعه نمایید)  
وقتی که تایرها سرد هستند فشار باد لاستیک  
چک نشود. توصیه می شود فشار باد لاستیک ها،  
اندازه ۰/۲ تا (۳۲ psl) ۳٪ زیاد شود.  
هرگز باد لاستیک داغ را خالی نکنید.

**چرخ زپاس اضطراری**  
در صورتی که خودرو مجهز به چرخ زپاس اضطراری باشد  
این چرخ فاقد سنسور است. هنگام نصب روی خودرو  
«PİYANAM «CHECK TYRE PRESSURE SENSORS»  
روی صفحه نمایشگر ظاهر می شود.



۱  
۲۸۹۲۶



۱  
۱۸۸۲۶

وسایل تعمیر لاستیک و کیت پنچرگیری  
به دلیل اینکه سوپاپ ها بطور ویژه طراحی شده اند،  
تنها از تجهیزات تایید شده توسط شبکه ارتقابی  
استفاده نمایید.

بسه به مدل خودرو، برای علامت گذاری موقعیت  
صحیح چرخ ها، رنگ حلقه ۶ روی هر سوپاپ را به  
خاطر داشته باشید (پس از پاک شدن، در صورت نیاز).

- C حلقه زرد
- D حلقه سیاه
- E حلقه قرمز
- F حلقه سبز

هر کدام از سنسورها در سوپاپ ۵ برای شناسایی یکی از چرخ ها می باشد تحت هیچ شرایطی  
نباشد لاستیک ها را بدون تنظیم مجدد جایه جا نمود.



خط اطلاعات نادرست که منجر به عواقب جدی می شود وجود دارد.

### نقص در عملکرد

-  و  روی صفحه نمایشگر در کنار پیغام «check ABS» و «check ESC» و «check braking system» ظاهر می شوند: ABS و ESC و ترمز کمکی اضطراری غیرفعال هستند، همواره ترمز فعال است.

- , ,  در کنار پیام «Braking system fault» روی صفحه نمایشگر ظاهر می شوند. نشانگر نقص در سیستم ترمز می باشد. در هر صورت، با نمایندگی های مجاز تماس حاصل نمایید.

سیستم ترمز خودروی شما تا حدودی مؤثر است. ولی به هر حال ترمزگیری ناگهانی بسیار خطوانک است و توقف خودرو، به محض اینکه شرایط ترافیکی اجازه داده الزامی می باشد. با نمایندگی های مجاز تماس حاصل نمایید.



### ABS (سیستم ترمز ضد قفل)

تحت شرایط ترمزگیری سخت، سیستم ABS از قفل شدن چرخ ها جلوگیری می کند و به کنترل مسافت ترمزگیری خودرو و کنترل خودرو کمک می کند.

تحت این شرایط، می توانید خودرو را برای جلوگیری از برخورد با مانع هنگام ترمزگیری کنترل نمایید. علاوه بر این، این سیستم فاصله توقف را به ویژه در جاده های با شرایط سخت (جاده های خیس و غیره) کاهش می دهد. هر بار که سیستم فعال شود شما احساس لغزشی در پدال ترمز حس خواهید کرد. ABS به هیچ وجه عملکرد فیزیکی خودرو مربوط به سطح جاده را بهبود نمی بخشد. پیروی از قوانین رانندگی درست، ضروری می باشد (مثل رانندگی در مسافت مطمئنه از خودروی جلویی و غیره).

در موقع اضطراری، پدال ترمز را محکم تر و مداوم فشار دهید نیازی به پمپ کردن (پدال زدن) مجدد نیست. ABS نیروی وارد به سیستم ترمز را تعدیل می کند.

بسته به مدل خودرو، متشکل است از:

- ABS (سیستم ترمز قفل);
- کنترل پایداری الکترونیکی ESC با کم فرمانی و کنترل کشش ASR
- ترمز کمکی اضطراری، بسته به مدل خودرو، پیش بینی کننده ترمز؛
- سیستم کمکی شروع به حرکت در سر بالایی

این عملکردها، کمک های اضافی هنگام شرایط بحرانی رانندگی است، عملکرد خودرو را کنترل کرده تا با شرایط رانندگی سازگار شود.

هر چند که، این عملکردها جایگزینی برای عملکرد راننده نیستند. این عملکردها محدودیت خودرو را افزایش نمی دهند و نباید مشوکی برای رانندگی با سرعت بالا باشند. بنابراین این عملکردها تحت هیچ شرایطی جایگزین برای مسئولیت راننده نیستند (راننده همواره باید برای برخوردهای تصادفی که ممکن است حین رانندگی اتفاق بیفتند آماده باشد).

### نقص در عملکرد

هنگامی که سیستم نقصی را در عملکرد شناسایی می‌کند، پیغام «check ESC» و چراغ هشدار روی صفحه نمایشگر ظاهر می‌شود. در این حالت، ESC و ASR غیرفعال می‌شوند. با نمایندگی‌های مجاز تماس حاصل نمایید.

### کم فرمانی

این سیستم عملکرد **ESC** را در مورد کنترل فرمان، بهینه‌سازی می‌کند (از دست دادن کنترل اکسل جلو).

### کنترل کشش ASR

این سیستم به محدود کردن لغزش چرخ‌ها و کنترل خودرو هنگام شتابگیری یا کاهش سرعت کمک می‌کند.

### اصول عملکردی

با استفاده از سنسور چرخ، این سیستم سرعت چرخ‌ها را در تمام مدت کنترل کرده و چرخش آنها را نیز کنترل می‌نماید. در صورتی که یک چرخ شروع به لغزش نماید، سیستم بطور اتوماتیک ترمز می‌کند تا نیروی محرک چرخ با میزان چسبندگی سازگار شود.

این سیستم همچنین دور موتور در دسترس چرخ‌ها را مستقل از فشار وارد شده در پدال گاز تنظیم می‌کند.

**کنترل پایداری الکتریکی ESC** با کم فرمانی و کنترل کشش ASR

این سیستم به حفظ کنترل خودرو در شرایط بحرانی به شما کمک خواهد کرد (جلوگیری از برخورد با مانع، کنترل فرمان در پیچ و غیره)

### اصول عملکردی

سنسری در غربلک فرمان وجود دارد که مسیر انتخابی توسط راننده را تشخیص می‌دهند.

دیگر سنسورها در تمام خودرو مسیر واقعی حرکت را اندازه گیری می‌کنند. این سنسور جهت انتخاب شده توسط راننده را با جهت حرکت واقعی خودرو مقایسه کرده و در صورت نیاز با کنترل ترمز روی چرخی خاص و/یا قدرت موتور مسیر را مقایسه می‌کند. در صورتی که سیستم درگیر باشد چراغ هشدار روی صفحه نمایش چشمک می‌زند.



**روشن شدن چراغ های هشدار خطر**  
بسته به مدل خودرو، در صورت کاهش ناگهانی سرعت، این چراغ ها روشن می شوند.

**نقص عملکردی**  
هنگامی که سیستم نقصی را شناسایی کند پیغام «check braking system» همراه با چراغ هشدار  در صفحه نمایشگر ظاهر می شود.

با نمایندگی های مجاز تماس حاصل نمایید.

#### پیش بینی ترمز

بسته به مدل خودرو، هنگام رها کردن سریع پدال گاز، این سیستم به منظور کاهش مسافت توقف، حرکت ترمز را پیش بینی می کند.

#### موقعیت های خاص

- هنگامی که از کروز کنترل استفاده می کنید:
- در صورتی که از پدال گاز استفاده می کنید، ممکن است با رها کردن آن سیستم فعال شود.
- در صورتی که از پدال گاز استفاده نکنید، سیستم فعال نمی شود.

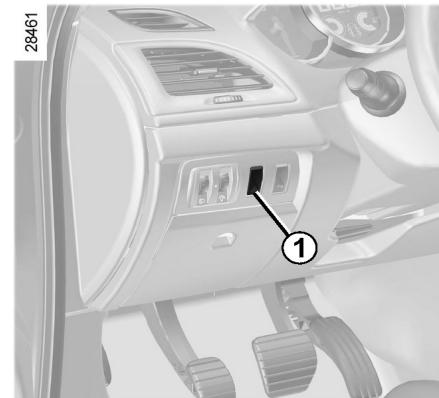
کنترل کشش ASR، اینمی اضافی را فراهم می کند، توصیه می شود هنگامی که این عملکرد غیرفعال است رانندگی نکنید. با فشار دادن مجدد دکمه ۱ آن را اصلاح کنید.

توجه: عملکرد، بطور اتوماتیک زمانی که سوچیج در موقعیت روشن (ON) قرار می گیرد یا زمانی که سرعت تقریباً از  $40\text{ km/h}$   $24\text{ mph}$  بیشتر باشد، دوباره فعال می شود.

**سیستم ترمز کمکی اضطراری**  
این سیستم مکمل ABS می باشد و به کاهش فاصله توقف خودرو کمک می کند.

#### اصول عملکردی

این سیستم برای تشخیص موقعیت ترمز اضطراری می باشد. در این حالت، ترمز کمکی بلافصله، حداقل توان را به کار گرفته و ممکن است ABS را فعال نماید. ترمز ABS تا زمانی که پدال ترمز را فشار دهید فعال است.



#### غیرفعال کردن عملکرد

در بعضی از موارد (رانندگی در جاده های خیس: برفی، گلی و غیره یا رانندگی با زنجیر چرخ) ممکن است سیستم نیروی خروجی موتور را، جهت محدود کردن لغزش چرخ ها کاهش دهد.

در صورت عدم نیاز، ممکن است با فشار دادن دکمه ۱ این عملکرد غیرفعال شود.  
پیغام «Traction control off» برای اطلاع دادن به شما در صفحه نمایشگر ظاهر می شود.

## ابزارهای کمکی و تجهیزات راننده (۴/۴)

سیستم کمکی شروع به حرکت در سرپالایی نمی تواند کاملاً از حرکت خودرو در هر شرایطی به سمت جلو یا عقب خودداری نماید. (سطح شبی دار وغیره) در همه موارد، راننده می تواند با فشار دادن پدال ترمز از حرکت جلو و عقب خودرو جلوگیری نماید.

عملکرد سیستم کمکی شروع به حرکت در سرپالایی نباید برای توقف های طولانی مورد استفاده قرار بگیرد : از ترمذستی استفاده کنید.

این سیستم برای توقف دائمی خودرو طراحی نشده است، در صورت نیاز برای توقف خودرو از پدال ترمز استفاده نمایید.

راننده همواره باید در سرشیبی ها و سطوح لغزنده هوشیار باشد.

خطر صدمات جدی وجود دارد.



سیستم کمکی شروع به حرکت در سرپالایی این تجهیزات هنگام بالا رفتن از سرپالایی به راننده کمک می کند (افزايش و كاهش)

این سیستم از حرکت خودرو به سمت جلو و عقب بطور اتوماتیک و درگیر کردن ترمذستی هنگامی که پای راننده از پدال ترمز برداشته و روی گاز می گذارد جلوگیری می کند.

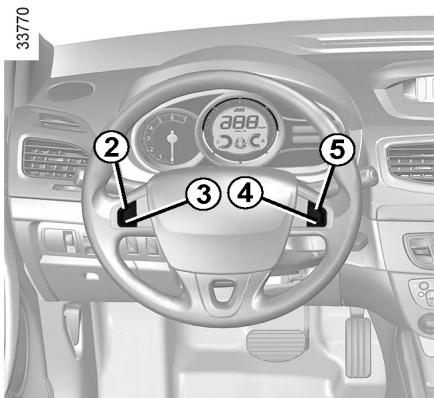
### عملکرد سیستم

تنها زمانی عمل می کند که دسته دندنه در موقعیتی این سیستم به جز N (خلاص) ، p (پارک) (در خودروهایی گیربکس اتوماتیک) قرار داشته باشد و هنگامی که خودرو کاملاً متوقف است (پدال ترمز را فشار دهید)

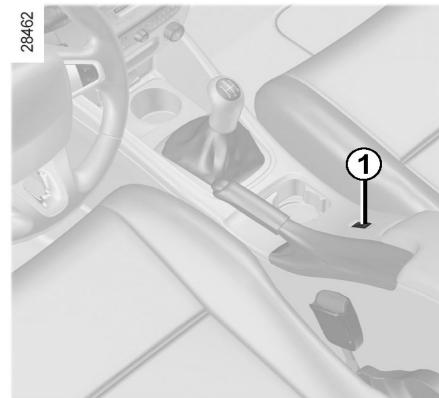
این سیستم، خودرو را برای حدود ۲ ثانیه نگه می دارد. سپس ترمز به تدریج آزاد می شود (خودرو با توجه به سرشیبی حرکت می کند)



33771



33770



28462

### روشن کردن

کلید ۱ را که کنار علامت<sup>۹</sup> می‌باشد فشار دهید. چراغ نشانگر ۷ روشن می‌شود، نارنجی روشن، و پیغام «speed limiter» همراه با خط فاصله در نقطه ۶ برای نشان دادن فعالیت عملکرد محدودکننده سرعت روی صفحه نمایش ظاهر می‌شود، برای ذخیره شدن این سرعت منتظر بمانید.

برای ذخیره این سرعت کنونی کلید ۲ (+) را فشار دهید: محدودکننده سرعت در منطقه ۶ ظاهر می‌شود. حداقل سرعت ذخیره شده ۲۰ mph (۳۰ km/h) می‌باشد.

### کنترل‌ها

- ۱ کلید اصلی ON/OFF (روشن / خاموش)
- ۲ فعال سازی محدودکننده سرعت، کلید ذخیره و افزایش (+)
- ۳ کاهش سرعت محدودکننده (-)
- ۴ تغییر عملکرد به حالت آماده به کار (با بخار سپردن سرعت محدودکننده) (O)
- ۵ فعال سازی و به یاد آورنده سرعت محدودکننده (R)

عملکرد محدودکننده سرعت به شما کمک می‌کند تا در سرعتی که برای محدودکننده سرعت انتخاب کردید ثابت بمانید.

### افزایش سرعت محدود

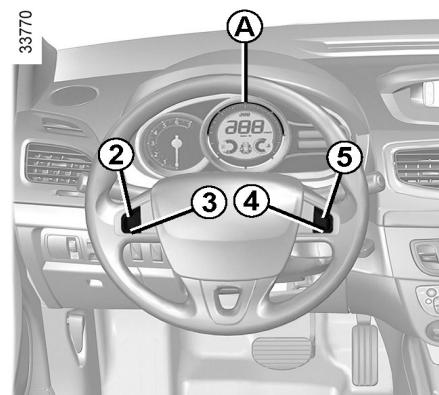
افزایش سرعت محدود در هر زمانی امکان پذیر است. برای انجام آن: پدال گاز را کاملاً محکم بفشارید (فراتر از نقطه kick down). هنگامی که سرعت افزایش می یابد محدود کننده سرعت روی صفحه نمایشگر در منطقه A به رنگ قرمز چشمک خواهد زد. سپس تا آنجا که امکان دارد پدال گاز را رها نمایید:

عملکرد سرعت محدود به محض اینکه به پایین تر از سرعت محدود برسد به سرعت ذخیره شده باز می گردد.

سرعت محدود نیازی تعمیر و نگهداری ندارد. در صورتی که در سراسیری به طرف بالا یا پایین رانندگی می کنید، سیستم قادر به حفظ سرعت محدود کننده نمی باشد: سرعت ذخیره شده روی صفحه نمایشگر در منطقه A به رنگ قرمز چشمک می زند تا به شما این موقعیت را اطلاع دهد.

تغییر محدود کننده سرعت ممکن است سرعت محدود با فشار دادن مکرر تغییر پیدا کند.

- کلید 2 (+) برای افزایش سرعت
- کلید 3 (-) برای کاهش سرعت



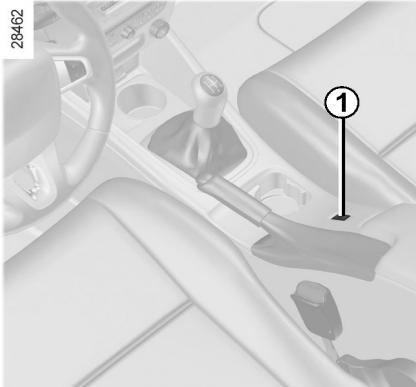
### رانندگی

هنگامی که محدود کننده سرعت ذخیره می شود و تا قبل از رسیدن به این سرعت، رانندگی با این خودرو مشابه رانندگی با خودرویی است که مجهز به محدود کننده سرعت نیست.

هنگامی که به این سرعت می رسید هیچ تلاشی برای فشردن پدال گاز به شما اجازه افزایش سرعت را نمی دهد به جز در شرایط اضطراری (به اطلاعات بخش "افزایش سرعت محدود" مراجعه نمایید).

عملکرد محدود کننده سرعت به هیچ عنوان ارتباطی با سیستم ترمز ندارد.

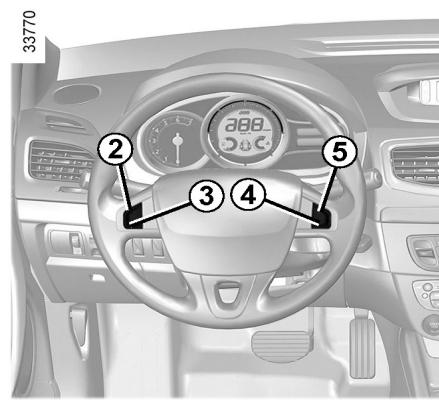




28462



33771



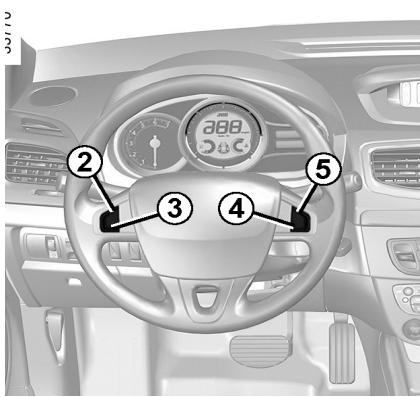
33770

**خاموش کردن عملکرد**  
عملکرد محدودکننده سرعت با فشار دادن دکمه 1 غیرفعال می شود. در این حالت سرعت ذخیره نمی شود. چراغ هشدار نارنجی رنگ 7 روی صفحه نمایشگر برای تأیید غیرفعال شدن عملکرد خاموش می شود.

**یادآوری سرعت محدود**  
در صورتی که سرعت ذخیره شده باشد با فشار دادن دکمه 5 (R) سرعت یادآوری می شود.

هنگامی که محدودکننده سرعت روی حالت آماده به کار قرار می گیرد دکمه 2 (+) را برای فعالیت مجدد بدون در نظر گرفتن سرعت ذخیره شده فشار دهید. این سرعتی است که خودر در حال حرکت است.

**قرار دادن عملکرد روی حالت آماده به کار (stand by)**  
هنگامی که کلید 4 (O) را فشار می دهید عملکرد محدودکننده سرعت تعیق می شود. در این حالت، سرعت محدود در مقدار ذخیره شده باقی می ماند و در منطقه 6 ناپدید می شود و پیغام «Memorised» نمایشگر ظاهر می شود.

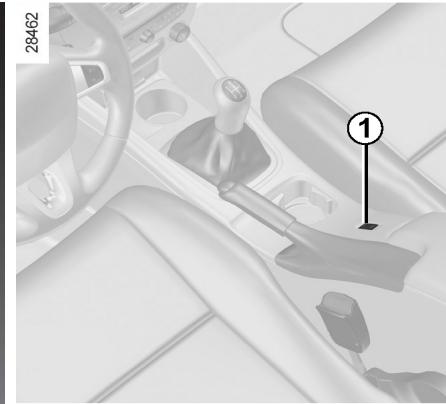


### کنترل ها

- 1 کلیدهای اصلی on/off خاموش / روش
- 2 فعال سازی سرعت محدود، دکمه ذخیره و افزایش (+)
- 3 کاهش کروز کنترل (-)
- 4 تغییر عملکرد در حالت آماده به کار stand by (با به خاطر سپاری سرعت معین) (O)
- 5 فعال سازی به یادآوری سرعت معین (R).

این عملکرد، کمک اضافی هنگام رانندگی است اگرچه این عملکرد نباید جایگزینی برای مسئولیت راننده باشد.

بنابراین تحت هیچ شرایطی نباید جایگزینی برای هوشیاری راننده باشد (راننده همواره باید برای ترمزگیری آماده باشد). کروز کنترل نباید در ترافیک های سنگین، جاده های پر پیچ و خم و لغزنده (یخ روی آب، جاده های شنی) و در شرایط بد آب و هوایی (مه، باران، بادهای کناری و غیره) مورد استفاده قرار بگیرد. خطر تصادف وجود دارد.



عملکرد کروز کنترل به شما در حفظ سرعت رانندگی، در سرعتی که انتخاب نموده اید و سرعت ثابت نامیده می شود، کمک می کند. ممکن است این سرعت ثابت در سرعت بالای ۲۰ mph (۳۰ km/h) تنظیم شود.

عملکرد کروز کنترل به هیچ وجه ارتباطی با سیستم ترمز ندارد.

## کروز کنترل - محدود کننده سرعت: عملکرد کروز کنترل (۲/۴)



## کروز کنترل - محدودکننده سرعت: عملکرد کروز کنترل (۳/۴)

قرار دادن عملکرد در حالت آماده به کار (standby)

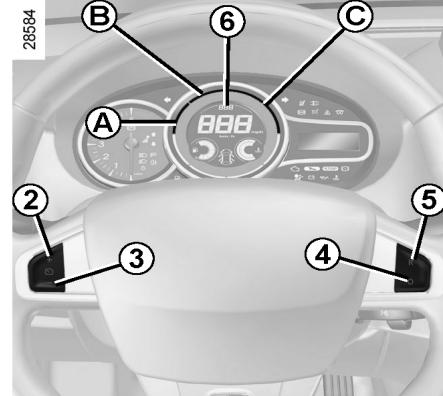
سیستم تعليق می‌شود وقتی که  
- کلید ۴ (O) را فشار دهید:  
- پدال ترمز را فشار دهید.  
- پدال کلاچ را فشار دهید یا در صورتی که خودرو مجهز به گیربکس اتوماتیک است، دنده را در حالت خلاص قرار دهید.

در هر سه مرحله، سرعت کروز کنترل ذخیره شده باقی می‌ماند و دیگر در منطقه ۶ نمایش داده نمی‌شود و پیغام «Memorised» همراه با سرعت ذخیره شده روی صفحه نمایشگر ظاهر می‌شود.

وقتی منطقه C,B,A (standby) تأیید می‌شود، حالت آماده به کار (standby)

نحوه افزایش سرعت ثابت (کروز کنترل)  
در هر زمان با فشار دادن پدال گاز سرعت ثابت افزایش می‌یابد. سرعت کروز کنترل همراه با روشن شدن منطقه C به رنگ قرمز در صفحه نمایشگر ظاهر می‌شوند سپس پدال گاز را رها کنید: پس از چند ثانیه خودرو به طور اتوماتیک به سرعت کروز کنترل برمی‌گردد.

کروز کنترل نیازی به تعمیر و نگهداری ندارد. در صورتی که در سرنشیبی به طرف بالا یا پایین رانندگی می‌کنید سیستم قادر به حفظ سرعت کروز کنترل نمی‌باشد: سرعت ذخیره شده روی صفحه نمایشگر چشمک خواهد زد و منطقه C به رنگ قرمز روشن می‌شود تا به شما این موقعیت را اطلاع دهد.



تنظیم سرعت کروز کنترل  
با فشار دادن مکرر می‌توان سرعت کروز کنترل را تغییر داد.

- دکمه ۲ (+) برای افزایش سرعت
- دکمه ۳ (-) برای کاهش سرعت

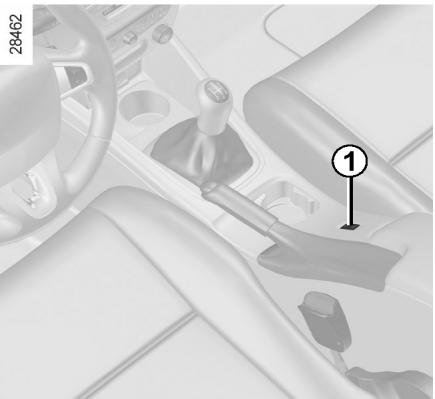
عملکرد کروز کنترل به هیچ وجه ارتباطی با سیستم ترمز ندارد.



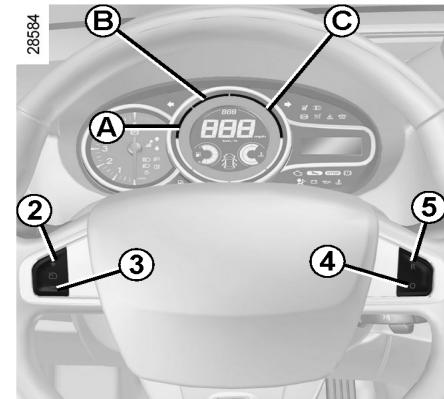
## کروز کنترل - محدودکننده سرعت: عملکرد کروز کنترل (۴/۴)



33771

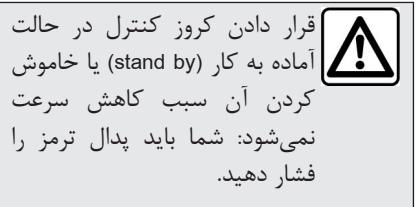


28462



2884

**خاموش کردن عملکرد  
عملکرد کروز کنترل با فشار دادن دکمه ۱  
غیرفعال می‌شود:** در این حالت سرعت ذخیره  
نمی‌شود. و چراغ هشدار سبز رنگ ۷ در صفحه  
نمایشگر و مناطق C,B,A برای تأیید غیرفعال  
بودن عملکرد خاموش می‌شوند.



توجه: در صورتی که سرعت قبلی ذخیره شده  
بالاتر از سرعت فعلی باشد، خودرو به سرعت  
افزایش سرعت می‌دهد تا به آستانه کروز کنترل  
بررسد.

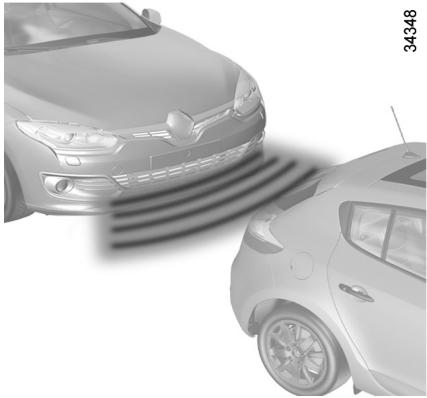
هنگامی که عملکرد کروز کنترل در موقعیت  
آماده به کار قرار داد، با فشار دادن دکمه ۲  
(+) بدون در نظر گرفتن سرعت ذخیره شده  
عملکرد کروز کنترل را دوباره فعال نمایید: این  
سرعتی است که خودرو با آن در حال حرکت  
است.

### بازگشت به سرعت کروز کنترل

در صورتی که سرعت ذخیره شده باشد، هنگامی  
که از شرایط جاده مطمئن هستند می‌توانید سرعت  
را یادآوری کنید (ترافیک، سطح جاده، شرایط آب  
و هوایی وغیره)

دکمه ۵ (R) را هنگامی که سرعت خودرو بالای  
۲۰ km/h یا (۳۰ mph) است را فشار دهید.

هنگام یادآوری سرعت ذخیره شده، منطقه A برای  
تأیید فعال سازی روشن می‌شود. منطقه B به محض  
دسترسی به سرعت کروز کنترل روشن می‌شود.



34348

**کنترل فاصله پارک جلو**  
(بسته به مدل خودرو)

**عملکرد**  
سیستم کنترل فاصله پارک تنها هنگامی که خودرو با سرعتی حدود **۴km/h (4mph)** حرکت می‌کند فعال می‌شود. صدای بیب هنگامی که اشیاء در فاصله ۱۰۰ سانتی متری جلوی خودرو باشند منتشر می‌شود.

بسته به مدل خودرو، نمایشگر **A** روشن می‌شود.



33880

**NB** : بسته به مدل خودرو، صفحه **A** محیط اطراف خودرو را همراه با صدای بیب نمایش می‌دهد.

**اصول عملکردی**  
ردیاب‌های متفوچ صوتی (آلتراسونیک)، نصب شده در سپر عقب، بسته به مدل خودرو، فاصله‌ی بین خودرو و مانع را حین دنده عقب گرفتن اندازه می‌گیرد.

در شروع حرکت توسط صدای بیب آغاز و با تندتر شدن صدا به علت نزدیک شدن به مانع ادامه می‌یابد و با رسیدن به فاصله ۳۰ سانتی متری مانع صدای بیب، یکنواخت می‌شود.

**NB** : از عدم مسدود شدن سنسورهای متفوچ صوتی اطمینان حاصل نمایید (کشیفی، گل و لای، برف، قطرات آب و غیره)



این عملکرد ابزار کمکی است که فاصله بین خودرو و مانع را حین دنده عقب گرفتن، با استفاده از سیگنال صوتی نشان می‌دهد. تحت هیچ شرایطی حین دنده عقب گرفتن این عملکرد نباید جایگزینی برای مسئولیت راننده باشد.  
همواره حین رانندگی، راننده باید به دنبال برخوردهای اتفاقی باشد: از عدم وجود موانع متحرک ( مثل بچه، حیوانات، کالسکه بچه، دوچرخه و غیره) و اشیاء کوچک و کوتاه مثل سنگ، صندوق پست در مسیر عبور خود اطمینان حاصل نمایید.



**تنظیم کنترل فاصله پارک**  
در منوی تنظیمات سفارشی سازی خودرو (به اطلاعات بخش «منوی تنظیمات سفارشی سازی» در فصل ۱ مراجعة نمایید، «parking sensor volume» را انتخاب نمایید و کنترل فاصله را تنظیم و برای تأیید کلید ۱ یا ۲ را فشار دهید.

### فعال سازی و غیرفعال سازی اتوماتیک و کنترل فاصله پارک عقب

سیستم غیرفعال می شود :

- در صورتی که ترمزدستی الکترونیکی در گیر است
- در صورتی که سرعت خودرو تقریباً بالای ۴ mph (7 km/h) باشد
- در صورتی که خودرو برای بیش از سه ثانیه بی حرکت باشد و موانع واقع شده در فاصله‌ی بیش از ۳۰ سانتی متری کنار خودرو باشد
- در صورتی که خودرو در دندنه خلاص باشد یا هنگامی که دسته دنده به N (خلاص) یا P (پارک) در گیر بکس‌های اتوماتیک تغییر یابد.



### کنترل فاصله پارک عقب

#### عملکرد

حين دندنه عقب گرفتن، اغلب اشیایی که در فاصله‌ی حدود ۱/۲ متری دورتر از عقب خودرو باشند شناسایی شده و صدای بیب منتشر می شود. در صورتی که موانع نزدیک جلو و عقب خودرو باشد نزدیک‌ترین مانع شناسایی شده و صدای بیب مربوط به مانع نزدیک‌تر منتشر می شود.

در صورتی که موانع هم جلو و هم عقب خودرو هم‌زمان با هم شناسایی شوند و فاصله‌ی هر دوی آن‌ها کمتر از ۳۰ سانتی متر باشد صدای مربوط به عقب و جلو به طور متناسب منتشر می شود.

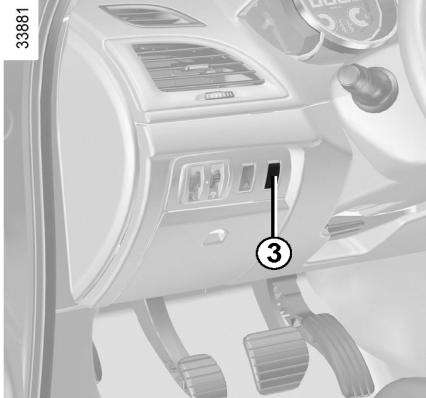
وارد شدن ضربه به زیر خودرو (مثال):  
حین حرکت تصادف با تیرک، جدول یا دیگر تجهیزات خیابان باعث ایجاد صدمات به خودرو می شود (مثال: تغییر شکل دادن اکسل).  
به منظور جلوگیری از خطر تصادف، خودروی خود را در نمایندگی‌های مجاز بررسی نمایید.

غیرفعال سازی طولانی مدت سیستم می‌توانید بطور دائمی کنترل فاصله پارک عقب و جلو را بطور جداگانه فعال یا غیرفعال نمود. در منوی تنظیمات سفارشی‌سازی (به اطلاعات بخش منوی تنظیمات سفارشی‌سازی در فصل ۱ مراجعه نمایید) «front parking sensor» را انتخاب نمایید یا «Rear parking sensor» را فعال نمایید. سپس سیستم را فعال یا غیرفعال نمایید.

- : عملکرد غیرفعال است.
- : عملکرد فعال است.

**نقص در عملکرد**  
هنگامی که سیستم نقصی را شناسایی می‌کند، صدای بیب برای ۵ ثانیه بطور متوالی به شما اخبار می‌دهد. با نمایندگی‌های مجاز تماس حاصل نمایید.

هنگامی که خودرو با سرعت تقریباً ۴mph (۷km/h) در حال حرکت باشد، ممکن است صدای خاص (موتورسیکلت، کامیون، مته بادی و غیره) صدای بیب را فعال نمایید.

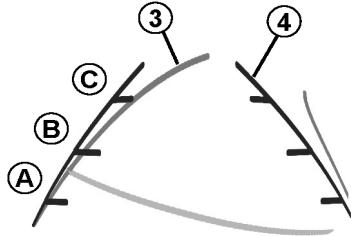


#### غیرفعال سازی موقت سیستم

(بسته به مدل خودرو) تنظیمات خاصی را می‌توان دکمه ۳ را برای غیرفعال سازی سیستم فشار دهید. چراغ هشدار روی کلید روشن شده و پیغام «parking sensor off» روی صفحه نمایشگر ظاهر می‌شود. با فشار دادن دکمه سیستم را مجدداً راهاندازی کنید. هر زمانی که موتور خاموش می‌شود، سیستم بطور اتوماتیک مجدداً راهاندازی می‌شود.

**تنظیم کنترل فاصله پارک**  
بسته به مدل خودرو، تنظیمات خاصی را می‌توان با صفحه لمسی A انجام داد. دستورالعمل تجهیزات را در اطلاعات بعدی ببینید.

35887

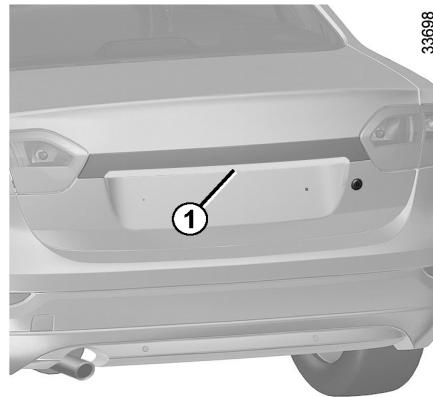


این درجه ثابت باقی می‌ماند و مسیر خودرو را در صورتی که چرخ‌ها در مسیر خودرو باشند نشان می‌دهد.

**مشخصه خاص**  
از تار نبودن دوربین اطمینان حاصل نمایید  
(کشیفی، گل، برف و غیره)



38513



33698

### عملکرد

حين حرکت با دنده عقب، دوربین ۱ که در نزدیکی چراغ پلاک راهنمایی رانندگی واقع شده است تصویری از عقب خودرو در نمایشگر چندمنظوره ۲ همراه با دو خط راهنمای ثابت یا متجرک ۳ نمایش می‌دهد.

استفاده از این سیستم توسط چندین نماد صورت می‌گیرد (متجرک برای میسر و ثابت برای فاصله). هنگامی که منطقه قرمز بدست آمد از تصویر عقب برای توقف صحیح استفاده نمایید.

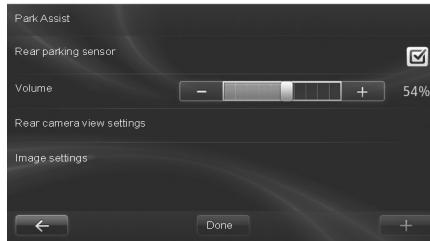
### درجه ثابت ۴

فاصله درجه ثابت شامل علامت‌های رنگی **C,B,A** است و فاصله پشت خودرو را نشان می‌دهد.

- **A** (قرمز) تقریباً ۳۰ سانتی متری خودرو
- **B** (زرد) تقریباً ۷۰ سانتی متری خودرو
- **C** (سبز) تقریباً ۱۵۰ سانتی متری خودرو

صفحه، تصویر عقب را نشان می‌دهد.  
شاشی‌ها نمایشگر طراحی شده روی زمین  
مسطح هستند: این اطلاعات، هنگامی که  
روی اجسام عمودی یا اشیاء روی سطح زمین  
قرار دارند، نماید به حساب بیانند. اجمالی که  
در کناره صفحه قرار دارند ممکن است تغییر  
شکل داشته باشند.  
نورهای خیره‌کننده (برف، قرار داشتن خودرو  
در نور خورشید و غیره)، روی تصویر دوربین  
تأثیر منفی خواهد گذاشت.  
در صورتی که درب صندوق عقب باز باشد یا  
بدرسنی بسته نشده باشد پیغام "Boot open"  
ظاهر شده و تصویر دوربین ناپذید می‌شود.

35988



38613

تنظیمات تصویر دوربین را هم چنین می‌توانید  
تنظیم نمایید (وضوح، زمینه طرح و سایه و غیره)

این عملکرد یک ابزار کمکی است. تحت هیچ شرایطی نباید جایگزینی برای مسئولیت  
راننده باشد.

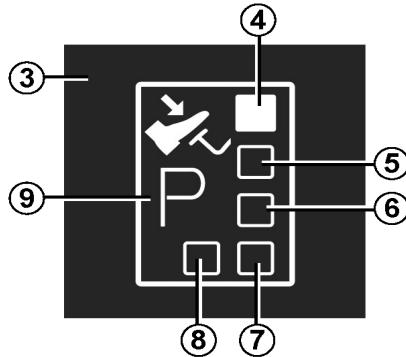


راننده همواره حین رانندگی باید مراقب برخوردهای تصادفی باشد: از عدم وجود موانع متحرک (مثل  
بچه، حیوانات، کالسکه بچه، دوچرخه و غیره) یا اشیاء کوچک و کوتاه مثل سنگ یا صندوق پست در  
مسیر عبور خود اطمینان حاصل نمایید.

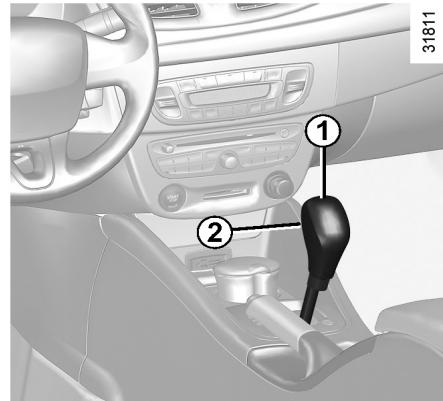
**رانندگی در موقعیت اتوماتیک**  
حالت **D** را انتخاب نمایید. در شرایط ترافیکی،  
نباشد دسته دنده را مجدداً لمس نماید: دنده در  
زمان و دور موتور مناسب بطور اتوماتیک تغییر  
می‌باید زیرا سیستم اتوماتیک با توجه به وزن  
خودرو و مسیر جاده خود را با نحوه رانندگی  
انتخاب شده تنظیم می‌کند.

**رانندگی پهینه (اقتصادی)**  
حين رانندگی، همواره دسته دنده را در موقعیت  
**D** قرار دهید. پدال گاز را به آهستگی فشار داده  
تا از تغییر موقعیت دنده در پایین ترین دور موتور  
اطمینان حاصل نمایید.

**گاز دادن و سبقت گرفتن**  
پدال گاز را محکم فشار دهید (بنابراین به بالای  
نقطه kick down می‌رسید).  
این عملکرد شما را قادر خواهد ساخت که دنده  
مطلوب را با دور موتور انتخاب نمایید.



27213



31811

#### اهرم دنده 1

نمایشگر 3 روی صفحه نمایشگر، حالت و دنده  
انتخاب شده را نشان می‌دهد.

**P** : پارک

**R** : دنده عقب

**N** : خلاص

**D** : حالت اتوماتیک

**8** : حالت دستی

**9** : نقطه نمایش حالت گیربکس یا دنده در گیر  
شده در حالت معمولی

**عملکرد**  
زمانی که دسته دنده 1 در موقعیت **P** قرار دارد،  
سوئیچ را در موقعیت روشن (ON) قرار دهید.  
برای حرکت از موقعیت **P** باید پدال ترمز را پیش  
از فشار دادن دکمه 2 را فشار دهید.  
با فشار داشتن پا در پدال ترمز (چراغ هشدار  
در نمایشگر 3 خاموش می‌شود) دسته دنده را از  
موقعیت **P** درآورید.

هنگامی که خودرو متوقف است دنده **D** یا **R**  
را در گیر کنید. پا را روی پدال ترمز و گاز قرار  
داده و آزاد کنید.

### پارک کردن خودرو

هنگام توقف خودرو، در حالی که پای خود را روی پدال ترمز قرار داده‌اید دسته دنده را در موقعیت **P** بگذارید: گیربکس در حالت خلاص و چرخ‌ها با شفت موتور بطور مکانیکی قفل می‌شوند.  
ترمز دستی را درگیر نموده یا بسته به مدل خودرو از درگیر بودن ترمزدستی الکترونیکی اطمینان حاصل نمایید.



ضربه وارد شده به قسمت زیر خودرو (مثلًا: تصادف با تیرک، جدول یا دیگر تجهیزات خیابان) ممکن است منجر به صدمه دیدن خودرو شود. (مثلًا: تغییر شکل دادن اکسل)  
برای جلوگیری از خطر تصادف، خودرو را در نمایندگی‌های مجاز بررسی نمایید.

### شرایط خاص

- در صورتی که در سرنشیبی رانندگی می‌کنید، خودرو نمی‌تواند در حالت اتوماتیک باقی بماند (مثلًا در کوهستان). توصیه می‌شود که حالت دستی را انتخاب نمایید.

رانندگی در این حالت، از تغییر دنددها به طور مکرر هنگام پیمودن سرنشیبی جلوگیری کرده و به موتور امکان ترمزهای طولانی در مسیرهای سرپاپیانی را می‌دهد.

- در آب و هوای سرد، برای جلوگیری از خاموش شدن موتور پیش از تغییر دسته دنده از موقعیت **P** یا **N** و درگیر کردن دنده **D** یا **R** چند لحظه منتظر بمانید.

### رانندگی در حالت دستی

هنگامی که دسته دنده در حالت **D** قرار دارد، آنرا به سمت چپ حرکت دهید. تغییر عملکرد دسته دنده به شما اجازه می‌دهد که دنده را به حالت دستی تغییر دهید:

- برای پایین آوردن دنده، دسته دنده را به سمت عقب بکشید.
- برای بالا آوردن دنده، دسته دنده را به سمت جلو بکشید.

دنده انتخاب شده روی صفحه نمایشگر، نمایش داده می‌شود. بسته به مدل خودرو، به منظور مصرف بهینه، نمایشگر بهترین زمان را برای تغییر دنده، دنده بالا (+) یا دنده پایین (-) در روی صفحه نمایشگر نشان می‌دهد.

### موارد خاص:

تحت شرایط خاص رانندگی (مثلًا: محافظت موتور، عملکرد پایداری الکترونیکی (ESC) و غیره: (ESP) سیستم اتوماتیک، دنده را بطور اتوماتیک تغییر می‌دهند. همچنین، برای جلوگیری از حرکت نادرست، ممکن است از تغییر دنده اتوماتیک خودداری شود: در این حالت، نمایشگر دنده بعنوان هشدار چند ثانیه چشمک خواهد زد.

در آب و هوای خیلی سرد، ممکن است تا رسیدن گیربکس به دمای مناسب، سیستم مانع تعویض دنده به حالت دستی می‌شود.

### نقص در عملکرد

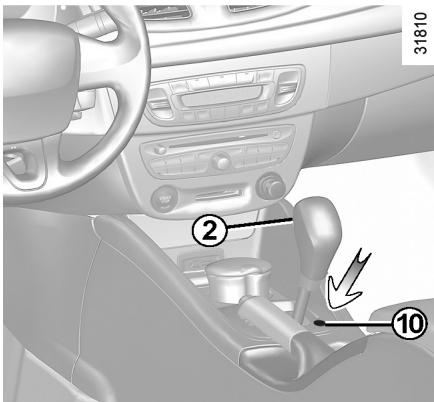
- در صورتی که حین رانندگی پیغام «check auto» روی صفحه نمایشگر ظاهر شود، نشانگر نقص می‌باشد.

هر چه سریع‌تر با نمایندگی‌های مجاز تماس حاصل نمایید.

- در صورتی که حین رانندگی پیغام «gearbox overheating» روی صفحه نمایشگر ظاهر شد خودرو را متوقف کرده و اجراه دهید گیربکس خنک شود.

با نمایندگی‌های مجاز تماس حاصل نمایید.

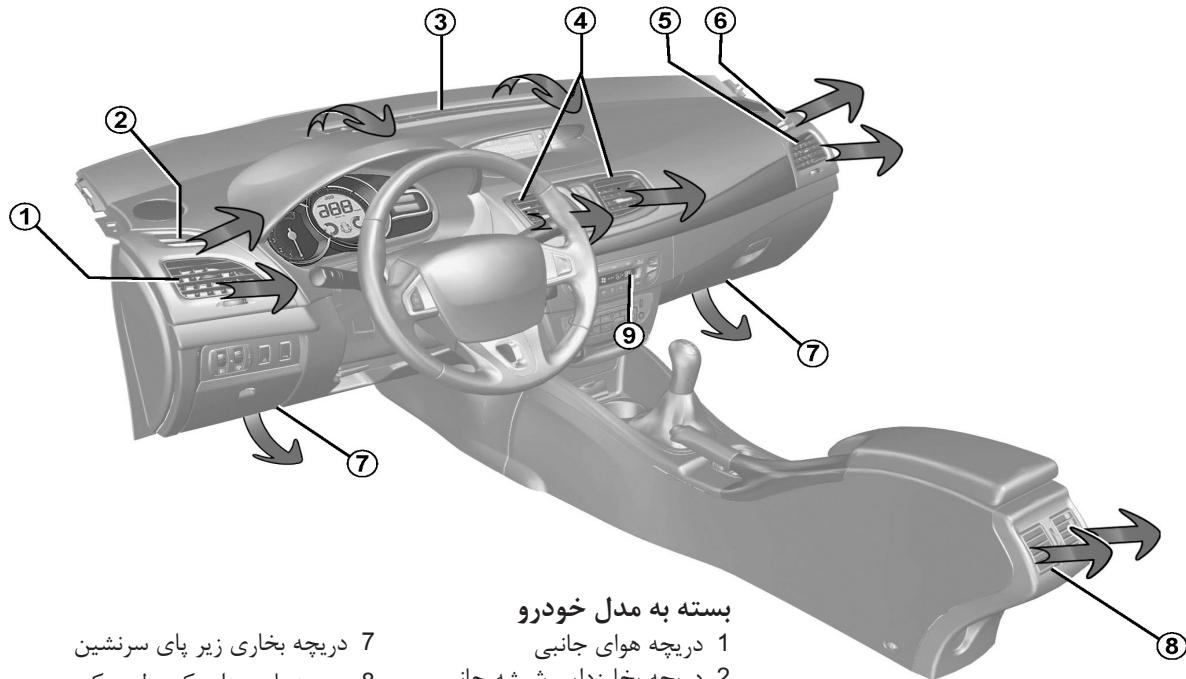
- در صورتی که خودرو مجهز به گیربکس اتوماتیک خراب شده است به اطلاعات بخش "بکسل کردن" در فصل ۵ مراجعه نمایید.



با غیرفعال کردن تنظیمات، در صورتی که دسته دنده در موقعیت P قفل شده باشد با وجود فشار دادن پدال ترمز و فشار دادن دکمه ۲، دسته دنده را نمی‌توان جابه جا کرد. برای انجام این کار، جسمی در سوراخ ۱۰ وارد کرده قفل دکمه ۲ واقع روی دسته دنده را بطور همزمان فشار دهید.

## فصل ۳ : راحتی شما

۳-۲ .....	دریچه‌های هوا
۳-۴ .....	ایر کاندیشن دستی
۳-۶ .....	کنترل اتوماتیک هوا
۳-۱۱ .....	ایر کاندیشن : اطلاعات کلی و توصیه‌ها جهت استفاده
۳-۱۲ .....	شیشه بالابرها بر قی، سانروف بر قی
۳-۱۵ .....	دستگیره بالابر دستی شیشه‌ها / چراغ‌های داخلی
۳-۱۷ .....	آفتاب‌گیر / سایبان‌ها
۳-۱۸ .....	محفظه نگهدارنده اشیاء داخل آتاق سرنشین
۳-۲۲ .....	جا سیگاری / فندک
۳-۲۲ .....	سوکت تجهیزات جانبی
۳-۲۳ .....	صندلی عقب تاشو (نیمکتی)
۳-۲۴ .....	درب پشتی / درب صندوق عقب
۳-۲۵ .....	طاچه عقب
۳-۲۶ .....	حمل اشیاء در صندوق عقب / محفظه بار / بکسل کردن (تجهیزات بکسل کردن)
۳-۲۷ .....	باربند
۳-۲۸ .....	تجهیزات چند رسانه‌ای

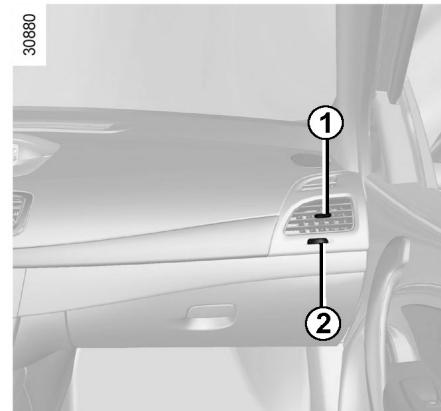
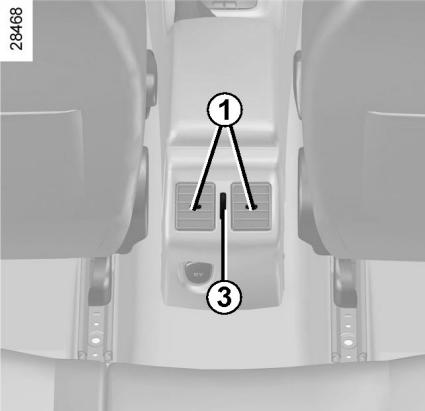


بسته به مدل خودرو

- |                                  |                              |
|----------------------------------|------------------------------|
| 1 دریچه هوای جانبی               | 7 دریچه بخاری زیر پای سرنشین |
| 2 دریچه‌های بخارزدایی شیشه جانبی | 8 دریچه‌های هوای کنسول مرکزی |
| 3 دریچه‌های بخارزدایی شیشه جلو   | 9 پنل کنترل ایرکاندیشن       |
| 4 دریچه هوای مرکزی               |                              |
| 5 دریچه هوای جانبی               |                              |
| 6 دریچه بخارزدایی شیشه جانبی     |                              |

## دربیچه‌های هوای خروجی‌های هوای هوای (۲/۲)

جهت از بین بردن بوی نامطبوع خودرو، فقط از سیستم‌های طراحی شده مخصوص این کار استفاده نمایید. با نمایندگی‌های مجاز تماس حاصل نمایید.

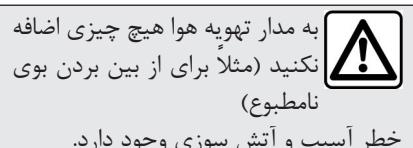


### جريان هوای

راست/چپ: زبانه ۱ را به سمت چپ و راست حرکت دهید  
بالا/پایین: زبانه ۱ را به سمت بالا و پایین حرکت دهید.

### جهت هوای

دستگیره کنترل ۲ را بچرخانید (بالای نقطه پایداری)  
سمت راست: حداکثر جريان هوای  
سمت چپ: بسته است.  
دستگیره کنترل ۳ (بالای نقطه پایداری)  
بالا: حداکثر جريان هوای  
پایین: بسته است.



توزیع هوا در اتاق سرنشین  
پنج حالت برای توزیع هوا وجود دارد.  
کنترل ۴ را برای انتخاب هر حالت بچرخانید.

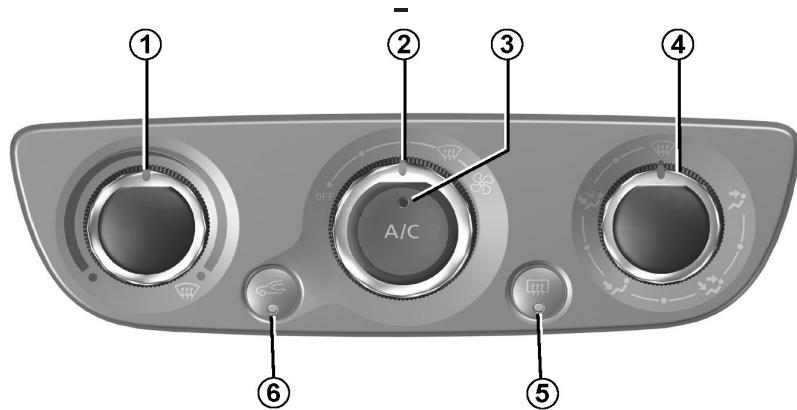
 توزیع جریان هوا به سمت شیشه جلو و  
سمت شیشه جانبی جلو برای بخارزدایی

 توزیع جریان هوا بین همه دریچه‌های  
هوای دریچه بخارزدایی شیشه جانبی جلو، دریچه  
بخارزدایی شیشه جلو و دریچه جلو پا

 هوا عمدتاً به سمت جلوی پا جریان  
دارد.

 هوا به سمت دریچه داشبورد و جلو پا  
جریان دارد.

 هوا به سمت دریچه داشبورد جریان  
دارد.



خاموش یا روشن کردن ایر کاندیشن  
با استفاده از دکمه ۳ ایر کاندیشن روشن (نمایشگر  
روشن) یا خاموش (نمایشگر خاموش) می‌شود.

ایر کاندیشن برای موارد زیر مورد استفاده قرار  
می‌گیرد:

- پایین آوردن دمای درون اتاق سرنشین
- از بین بردن سریع هوای جمع شده

#### کنترل‌ها

- ۱ تنظیم دمای هوا
- ۲ تنظیم سرعت تهویه
- ۳ ایر کاندیشن
- ۴ توزیع هوا در اتاق سرنشین
- ۵ پخت زدایی / بخارزدایی شیشه عقب و بسته به مدل خودرو، آینه‌های بغل
- ۶ گردش مجدد هوا

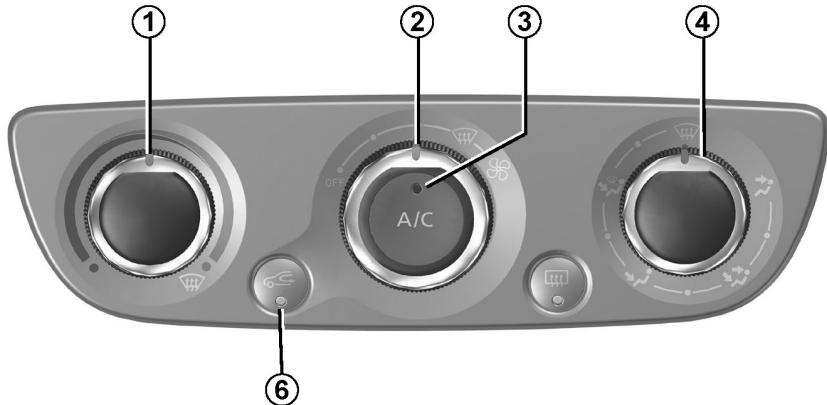
**موقعیت OFF (خاموش کردن) :**  
سیستم غیرفعال می‌شود: سرعت تهویه برای اتاق سرنشین صفر است (خودرو ثابت است)، در حالی که خودرو در حال حرکت است کمی جریان هوا را احساس خواهد نمود.

**آپشن توصیه شده بخارزدایی :**

کنترل‌های ۲، ۴ و ۶ موقعیت  بچرخانید.  
این گزینه سریع‌ترین گزینه برای یخ زدایی و بخارزدایی شیشه‌های جانبی و شیشه جلو می‌باشد.

استفاده طولانی مدت از گردش هوا باعث تراکم هوا در شیشه‌های جانبی و شیشه جلو می‌شود و عدم وجود هوای تازه باعث ناراحتی سرنشینان می‌شود.  
بنابراین، توصیه می‌شود هر چه سریع‌تر در صورت عدم نیاز به گردش هوا با فشار دادن مجدد دکمه ۶ به حالت عادی (هوای بیرون) باز گردید.

به منظور جلوگیری از تراکم هوا در شیشه جلو و فعال کردن سیستم تهویه هوا، حالت گردش هوا مورد استفاده قرار داد. چراغ نشانگر ۳ روشن خواهد شد.



#### تنظیم سرعت تهویه هوا

کنترل ۲ را در جهت عقربه‌های ساعت برای افزایش جریان هوا در اتاق سرنشین بچرخانید.  
اتاق سرنشین با وزیدن باد تهویه می‌شود. فن تهویه میزان هوای ورودی را مشخص می‌کند ولی سرعت خودرو تأثیر اندکی روی آن دارد.

دکمه ۶ را فشار دهید: چراغ نشانگر تعییه شده روشن می‌شود. تحت این شرایط هوا از اتاق سرنشین گرفته شده و مجدداً می‌چرخد، هیچ هوایی از بیرون خودرو گرفته نمی‌شود.  
گردش هوا برای موارد زیر مورد استفاده قرار می‌گیرد.

- عایق کردن خودرو از فضای بیرون (رانندگی در مناطق آلوده و غیره)
- پایین آوردن هرچه سریع‌تر دمای اتاق سرنشین

### حالت اتوماتیک

حين مصرف بهینه، سیستم کنترل هوا اتوماتیک، راحتی در اتاق سرنشین و دید مناسب (جز در شرایط خاص) را تضمین می‌کند. این سیستم سرعت تهویه، ایرکاندیش، گردش مجدد هوا و شروع و توقف ایرکاندیش و دمای هوا را کنترل می‌کند. این سیستم شامل سه برنامه انتخابی می‌باشد.

**Auto** : در این حالت، بسته به شرایط بیرون خودرو بهترین حالت تهویه را خواهد داشت. دکمه ۳ را فشار دهید.

**SOFT** : به تدریج می‌توانید هواهای داخل خودرو را در حالت دلخواه قرار دهید. در این حالت آرامی و آهسته در حالت دلخواه قرار خواهد داشت. دکمه ۲ را فشار دهید.

**FAST** : عملکرد سیستم را خیلی سریع تا رسیدن به حالت دلخواه افزایش می‌دهد. از این حالت هنگامی که در عقب خودرو سرنشین قرار گرفته است، استفاده نمایید. دکمه ۴ را فشار دهید.



### کنترل‌ها

- ۱ و ۶ دمای هوا
- ۲، ۳ و ۴ برنامه‌های اتوماتیک
- ۵ توزیع هوا در اتاق سرنشین
- ۷ دکمه off / خاموش
- ۸ ایرکاندیش
- ۹ بخ زدایی / بخارزدایی شیشه عقب، بسته به مدل خودرو، آینه‌های بغل
- ۱۰ عملکرد "clear view" (دید واضح)
- ۱۱ گردش مجدد هوا
- ۱۲ سرعت تهویه
- ۱۳ نمایشگر

### عملکرد دید واضح

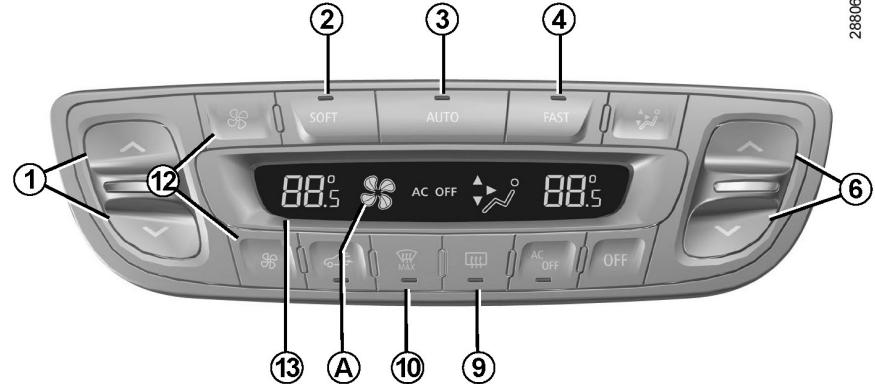
دکمه **10** را فشار دهید: چراغ نشانگر روشن خواهد شد. این عملکرد شبشه جلو، شبشه عقب، شبشه‌های جانبی جلو و آینه‌های بغل (بسته به مدل خودرو) را بخارزدایی و یخ زدایی می‌کند. ایرکاندیشن و عملکرد یخ زدایی شبشه عقب باید فعال باشد.

دکمه **9** را برای توقف عملکرد گرمکن شبشه عقب فشار دهید: چراغ نشانگر خاموش می‌شود. با فشار دادن دکمه **12** می‌توانید سرعت تهویه هوا را تغییر دهید.

برای خروج از عملکرد، فشار دهید:

- مجدداً دکمه **10**
- یکی از دکمه‌های **2** یا **3** یا **4**

بعضی از دکمه‌ها آذیر عملکردی دارند که نشان دهنده موقعیت عملکرد آن هاست.



### تنظیم دما

یکی از دکمه‌های **1** یا **6** را برای افزایش یا کاهش دما در سمت چپ **1** یا سمت راست **6** فشار دهید. با فشردن بیش از دو ثانیه دکمه **3**، دمای سمت سرنشین را با دمای سمت راننده هماهنگ کنید. توجه خاص: با انتخاب تنظیمات بیشترین و کمترین، امکان تولید حداکثر گرما یا سرما وجود خواهد داشت («**Lo**» و «**Hi**» روی نمایشگر **13** ظاهر می‌شود).

### تغییر سرعت تهویه

در حالت اتوماتیک، سیستم از مناسبترین میزان هوای رسیدن به شرایط دلخواه و ثبت این شرایط استفاده خواهد کرد.

با فشار دادن دکمه **12**، افزایش و کاهش سرعت تهویه هوا را می‌توانید تنظیم نمایید. در این حالت سرعت تهویه که دیگر به صورت اتوماتیک تهویه نمی‌شود در منطقه **A** در نمایشگر **13** ظاهر می‌شود.

مقادیر دمای نمایش داده شده، سطح راحتی را نشان می‌دهد.

هنگام روشن کردن موتور، بالا بردن و پایین آوردن مقدار نمایش داده شده در هیچ شرایطی اجازه نمی‌دهد تا دما سریع تر به سطح مطلوب برسد.

سیستم همواره افزایش یا کاهش را بهینه می‌کند (سیستم تهویه هوا بلافضلله با سرعت حداکثر روشن نمی‌شود؛ افزایش آن تدریجی است). ممکن است چند دقیقه طول بکشد.

بطور کلی اگر دلیل خاصی وجود ندارد دریچه‌های هوای روی داشبورد باید باز باقی بمانند.

توصیه می‌شود یکی از حالت‌های برنامه‌ی اتوماتیک **SOFT**, **AUTO** یا **FAST** در حالت اتوماتیک استفاده نمایید.

در حالت اتوماتیک (چراغ نشانگر **3** روشن است). کلیه عملکردهای گرمکن و عملکرد ایرکاندیشن توسط سیستم کنترل می‌شود. همچنین می‌توانید انتخاب سیستم را تغییر دهید، در این حالت، چراغ نشانگر **3** خاموش می‌شود و عملکرد تغییر یافته، که به هیچ وجه توسط سیستم کنترل نمی‌شود، در نمایشگر **13** نمایش داده می‌شود.  
برای بازگشت به حالت اتوماتیک یکی از حالت‌های **AUTO**, **SOFT**, **FAST** را فشار دهید.



روشن و خاموش کردن ایرکاندیشن در حالت اتوماتیک، بسته به شرایط آب و هوایی سیستم، ایرکاندیشن را خاموش و روشن می‌شود. دکمه **8** را برای خاموش کردن ایرکاندیشن فشار دهید. چراغ نشانگر روشن شده و «**AC off**» در نمایشگر **13** نمایش داده می‌شود.

-  هوا مستقیماً به سمت شیشه جلو و دریچه بخارزدایی شیشه جانبی جریان دارد.
-  توزیع جریان هوا بین دریچه‌های هوا، بخارزدایی شیشه جانبی جلو و پای سرنشین هدایت می‌شود.
-  هوا مستقیماً به سمت پاها هدایت می‌شود.
-  هوا به سمت دریچه‌های داشبورد و جلوی پا جریان دارد.
-  جریان هوا مستقیماً به سمت دریچه‌های داشبورد هدایت می‌شود.
- در این موقعیت، توزیع هوا در اتاق سرنشین که بصورت اتوماتیک کنترل نمی‌شود، روی نمایشگر ظاهر می‌شود.



تنظیم توزیع هوا در اتاق سرنشین پنج حالت انتخابی برای توزیع هوا وجود دارد. دکمه ۵ را برای انتخاب یکی از آن‌ها فشار دهید. فلاش موجود در محدوده **B** روی نمایشگر ۱۳ حالت انتخابی را نمایش می‌دهد.

یخ زدایی/بخارزدایی شیشه عقب

دکمه ۹ را فشار دهید. چراغ نشانگر روشن می‌شود. این کار، موجب عملکرد سریع بخارزدایی/یخ زدایی شیشه عقب و یخ زدایی آینه‌های بغل (بسته به مدل خودرو) می‌شود.

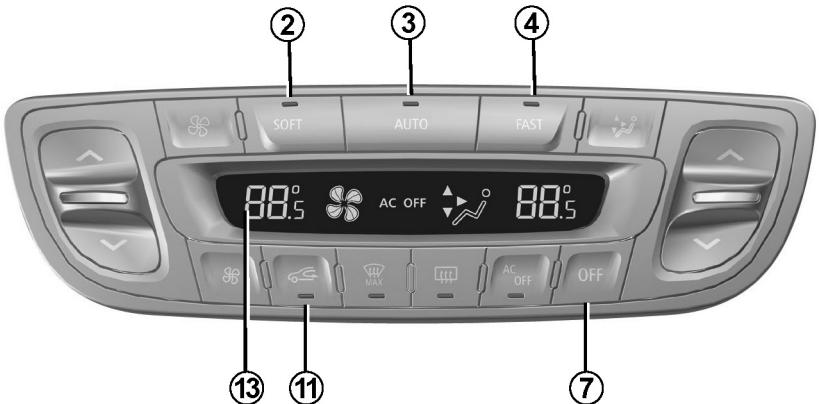
برای خروج از این عملکرد، دکمه ۹ را مجدداً فشار دهید، بخارزدایی بطور اتوماتیک متوقف می‌شود.

### گردش هوا

این عملکرد بطور اتوماتیک کنترل می شود اما بطور دستی هم فعال می شود.

#### توجه:

- در طول زمان گردش، هوا از اتاق سرنشین گرفته شده و می چرخد و هیچ هوایی از بیرون خودرو گرفته نمی شود.
- گردش هوا به شما این امکان را می دهد که از هوای بیرون استفاده نکنید (رانندگی در مناطق آلوده و غیره)
- پایین آوردن سریع دمای اتاق سرنشین



28806

#### خاموش کردن سیستم

دکمه ۷ را برای خاموش کردن سیستم فشار دهید. در این حالت «Off» روی نمایشگر ۱۳ نمایش داده می شود. برای روشن کردن سیستم یکی از دکمه های ۲ و ۳ یا ۴ را فشار دهید.

#### کاربرد دستی

با فشار دادن دکمه ۱۱، گردش هوا فعال می شود. در این حالت چراغ هشدار روشن می شود عملکرد طولانی مدت از این حالت به علت عدم وجود هوای تازه، بوی بدی تولید می کند و باعث تراکم هوا در شیشه ها می شود.

بنابراین، توصیه می کنیم که برای بازگشت به حالت اتوماتیک در صورت عدم نیاز به گردش هوا، دکمه ۱۱ را مجدداً فشار دهید.

بخارزدایی / بخ زدایی نسبت به حالت گردش هوا اولویت دارد.

## ایر کاندیشن : اطلاعات و توصیه‌ها جهت استفاده

### نقص در عملکرد

- به عنوان یک قانون کلی، در صورت وقوع نقص در عملکرد با نمایندگی‌های مجاز تماس حاصل نمایید.
- کاهش عملکرد بخارزدایی، بین زدایی و ایر کاندیشن. مسدود شدن کارتریج فیلتر اتاق سرنشین ممکن است منجر به ایجاد نقص شود.
- هوای خنک تولید نمی‌شود. تنظیم صحیح کنترل‌ها و فیوزها را بررسی نمایید. در غیر این صورت سیستم را خاموش نمایید.



مدار سیال سیستم خنک کننده را باز نکنید. این سیال برای چشمان و پوست شما خطرناک می‌باشد.

### صرف سوخت

- هنگام عملکرد ایر کاندیشن، بطور عادی متوجه افزایش مصرف سوخت (بویژه رانندگی در شهرهای کوچک) خواهد شد.
- در خودروهای مجهز به ایر کاندیشن دستی و در صورت عدم نیاز سیستم را خاموش کنید.
- توصیه‌هایی برای کاهش مصرف سوخت و کمک به حفظ محیط زیست
- با شیشه‌های بسته و دریچه هوای باز رانندگی کنید.
- در صورتی که خودرو در آفتاب پارک است پیش از روشن کردن موتور، دربها را برای خارج شدن هوای داغ باز نمایید.
- تعمیر و نگهداری
- برای بازرسی دوره ای به بخش تعمیر و نگهداری خودرو مراجعه نمایید.

### توصیه جهت استفاده

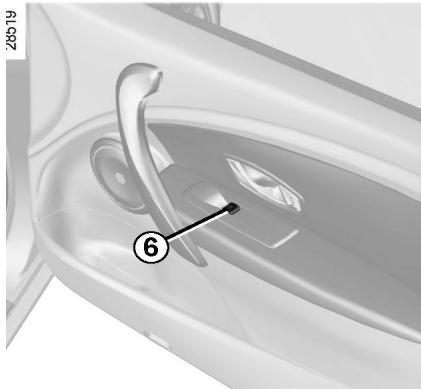
در بعضی از موقعیت‌ها (خاموش بودن ایر کاندیشن، فال بودن گردش هوا، پابین یا صفر بودن سرعت تپوه، غیره) به تراکم شکل گرفته در شیشه‌ها و شیشه جلو توجه داشته باشید.

در صورت وجود بخار، برای از بین بردن آن از عملکرد «clear view» استفاده نمایید. سپس برای جلوگیری از تشکیل مجدد آن از ایر کاندیشن در حالت اتوماتیک استفاده نمایید. در صورتیکه بخار از بین نرفت از حالت FAST استفاده نمایید.

### توجه:

وجود آب زیر خودرو. پس از استفاده طولانی مدت ایر کاندیشن وجود آب زیر خودرو امری عادی است. این امر توسط تراکم هوا ایجاد می‌شود.

## شیشه بالابرهاي برقی ، سان رو فرقی (۱/۳)

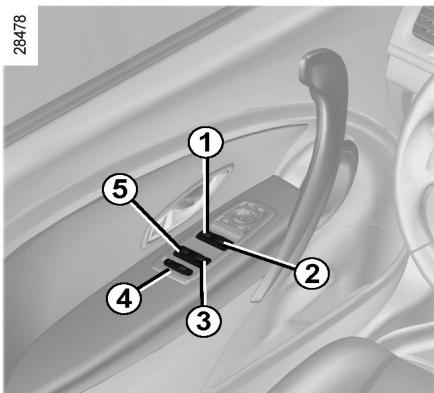


دکمه‌های مورد استفاده در سمت صندلی راننده:

- 1 شیشه سمت راننده
- 2 شیشه سمت سرنشین جلو
- 3 و ۵ شیشه سرنشینان عقب  
برای صندلی سرنشینان از کلید 6 استفاده نمایید.
- 6 توجه

در صورتی که شیشه هنگام بالا رفتن مانع را شناسایی کند (مثلاً انگشت، قطعه از درخت و غیره) عملکرد آن متوقف خواهد شد و سپس برای چند ثانی متر پایین می‌آید.

از قرار دادن اشیاء روی شیشه‌های نیمه باز خودداری نمایید: خطر آسیب شیشه بالابرهاي برقی وجود دارد.



### شیشه بالابرهاي برقی

با فشار دادن و کشیدن دکمه، شیشه را بالا یا پایین نموده تا به سطح دلخواه برسید (شیشه عقب کاملاً باز نمی‌شود).

### حالات تک ضربه ای

ممکن است این حالت علاوه بر عملکرد شیشه بالابرهاي برقی که قبلاً توضیح داده شد کار کند. بسته به مدل خودرو، این عملکرد مربوط به شیشه عقب یا جلو می‌باشد.  
کلید را مختصراً فشرده و بکشید: شیشه بطور کامل باز یا بسته می‌شود. با فشار دادن مجدد کلید حرکت شیشه متوقف خواهد شد.

هنگامی که سوئیچ در **on/off** (خاموش یا روشن) باشد تا زمانی که یکی از درب‌های جلو باز شود (برای حدود ۳ دقیقه) این سیستم عمل می‌کند.

### ایمنی سرنشینان عقب

بسته به مدل خودرو، راننده می‌تواند

عملکرد شیشه بالابرهاي برقی و درب‌های عقب را با فشار دادن دکمه

### 4 غیرفعال کند.

چراغ نشانگر تعییه شده در دکمه برای تأیید

فعال شدن قفل روشن می‌شود.

**مسئولیت راننده**

هیچ گاه کودک (یا حیوانات خانگی) را بدون

همراه در خودرویی که کارت رنو داخل آن

است، حتی برای زمانی کوتاه ترک نکنید.

ممکن است با روشن کردن موتور و فعال کردن

تجهیزاتی مانند شیشه بالابرهاي برقی یا قفل کردن

درب‌ها به خود یا دیگران آسیب برسانند در

صورتی که قسمتی از بدن در شیشه‌ها گیر کند

دکمه مربوطه را در جهت عکس فشار دهید و

شیشه را پایین بیاورید.

**خطر آسیب جدی**



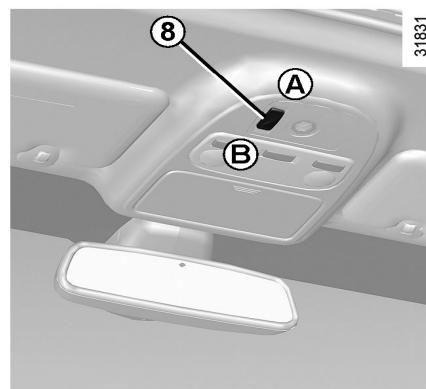
### توجه خاص

این خودرو مجهز به سیستم ایمنی می باشد:  
در صورت قرار گرفتن جسمی بین سان رووف در  
حال حرکت، (مثلًا انگشت فردی یا غیره) حرکت  
آن متوقف شده و چند ثانی متر به عقب برمه  
گردد.

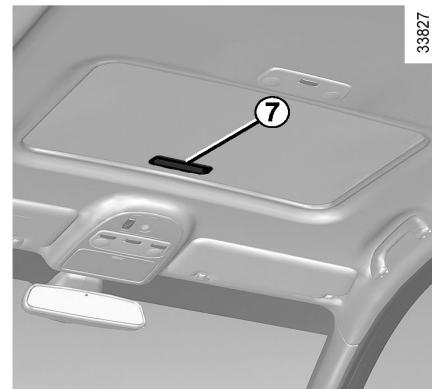
هیچ گاه کودک (یا حیوانات  
خانگی) را بدون همراه در خودرو بی  
که کارت رنو داخل آن است، حتی  
برای زمانی کوتاه ترک ننمایید.

ممکن است با روش کردن موتور و فعل  
کردن تجهیزاتی مانند دستگیرهای شیشه  
یا قفل کردن دربها به خود یا دیگران آسیب  
برسانند.

در صورت گیر کردن قسمتی از بدن، دکمه 8  
را در جهت عکس حرکت دهید.  
خطر آسیب جدی



31831



33827

### سایه بان سان رووف

- باز کردن: دستگیره 7 را به سمت عقب بکشید  
سپس آن را جمع کنید.
- بستن: دستگیره 7 را تا زمان شنیدن صدای قفل  
شدن بکشید.

### باز و بسته کردن سان رووف

باز کردن: سایه بان سان رووف را باز نمایید. دکمه 8  
(از طرف A) را فشار دهید.  
دکمه 8 را فشار دهید تا حرکت سان رووف متوقف  
شود.

بستن: دکمه 8 (از طرف B) را کمی فشار دهید.

### زاویه دار کردن سان رووف

زاویه دار کردن: سایه بان را باز کرده سپس دکمه  
8 را فشار دهید (از طرف B) سان رووف بصورت  
لولایی باز می شود.

## شیشه بالابرها برقی، سان رو فرقی (۳/۳)

### اقدام‌های احتیاطی هنگام استفاده

- پیش از ترک کردن خودرو از بستن کامل سان رو اطمینان حاصل نمایید.
- بخش آب بندی را هر سه ماه با استفاده از محصولات توصیه شده توسط دپارتمان فنی تمیز نمایید.
- بالا فاصله پس از بارش باران یا شستن خودرو سان رو را باز نکنید.
- خودروهای مجهز به باربند بعنوان یک قاعده کلی، در صورت وجود بار روی باربند استفاده از سان رو فرق توصیه نمی‌شود.
- پیش از استفاده از سان رو، اجسام و / یا تجهیزات (باربند دوچرخه و غیره) متصل به باربند را بررسی نمایید:
- آن‌ها باید بطور ایمن و صحیح متصل شده باشند و نباید با عملکرد سان رو تداخلی ایجاد نمایید.
- جهت اطلاعات بیشتر با نمایندگی‌های مجاز حاصل نمایید.

### نقص در عملکرد

#### شیشه بالابرها برقی

در صورت بروز نقص هنگام بستن شیشه، سیستم به حالت عادی باز می‌گردد: با فشار دادن کلید مربوطه در صورت نیاز شیشه را کاملاً ببندید (شیشه بتدريج بسته می‌شود). کلید را به مدت سه ثانية نگه داريد سپس پنجره را برای شروع مجدد سیستم بالا و پاين ببريد. در صورت نیاز با نمایندگی‌های مجاز تماس حاصل نمایید.

#### سان رو فرقی

با نمایندگی‌های مجاز تماس حاصل نمایید.

**مهم:** در طی این عملکرد، امکان عدم گیر کردن، غیرفعال می‌شود. با نمایندگی‌های مجاز تماس حاصل نمایید.

### بستن شیشه‌ها از راه دور

(برای خودروهای مجهز به شیشه تک ضربه ای برای همه شیشه‌ها)

هنگامی که درب‌ها را از بیرون قفل می‌نمایید، دکمه قفل روی کارت رنو را دو بار بدون وقفه فشار داده یا درب راننده در حالت هندزفری قرار دهید، همه‌ی شیشه‌ها بطور اتوماتیک بسته می‌شوند. توصیه می‌شود، هنگامی که خودرو کاملاً قابل دیدن است و فردی داخل خودرو نیست کارت رنو این سیستم استفاده نمایید.

**توجه:** قفل کردن درب‌ها با استفاده از کارت رنو حالت هندزفری را غیرفعال می‌کند.

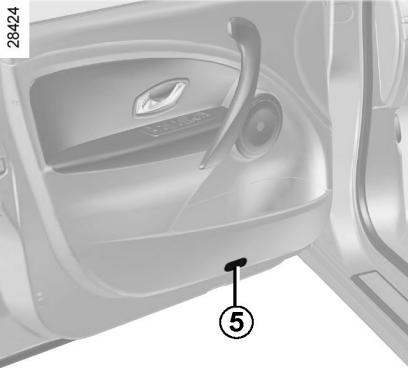
بستن شیشه‌ها موجب آسیب جدی می‌شود.



در صورتی که خودرو مجهز به این سیستم باشد، این عمل، عملکرد برگشت‌ایمنی اتوماتیک را غیرفعال می‌کند. از عدم وجود افراد داخل خودرو اطمینان حاصل نمایید.



## دستگیره بالابر دستی شیشه‌ها / چراغ‌های داخلی (۱/۲)

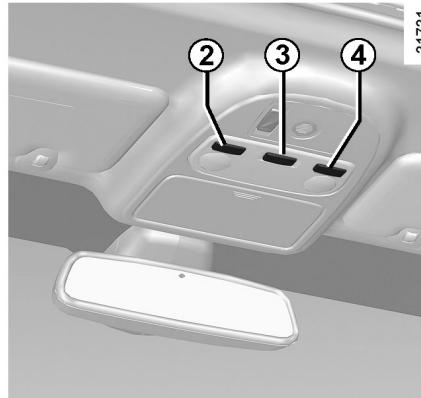


### چراغ‌های درب جلو

(بسته به مدل خودرو)

هنگامی که درب باز است چراغ ۵ روشن می‌شود.

هنگامی که درب‌ها یا درب صندوق عقب / درب پشتی قفل نشده یا باز باشد، چراغ سقفی و چراغ جلویی بطور موقت روشن می‌شوند.



### چراغ سقفی

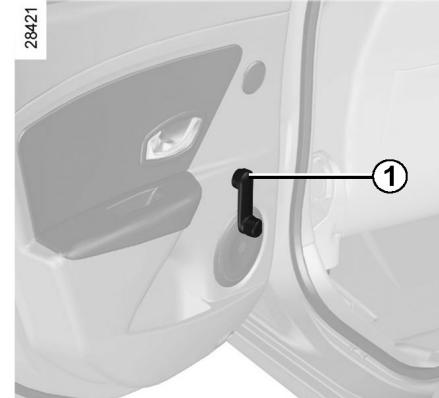
کلید ۳ را به صورت لولایی بکشید و در یکی از حالت‌های زیر قرار دهید

- روشنایی دائمی
- روشنایی متناوب، هنگامی که درب باز است، روشن می‌شود. بعد از مدتی هنگامی که درب‌های مربوطه به طور صحیح بسته شوند خاموش می‌شود.
- خاموش شدن سریع

### چراغ‌های نقشه خوانی

(بسته به مدل خودرو)

کلیدهای ۲ یا ۴ را به صورت لولایی بکشید.

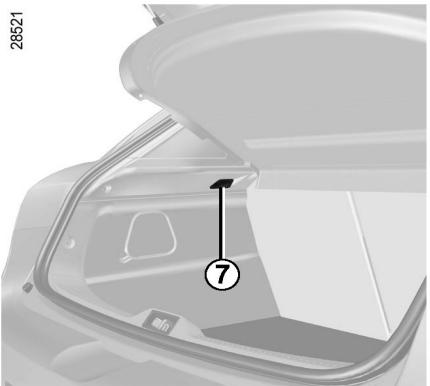


### دستگیره بالابر دستی

دستگیره ۱ را بچرخانید.

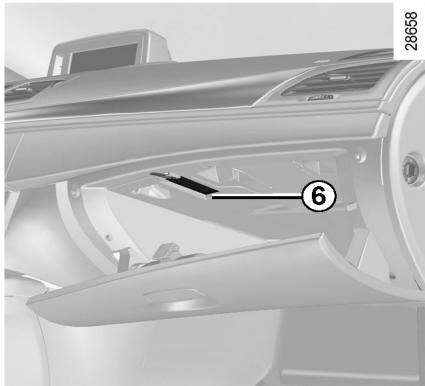
## دستگیره بالابر دستی شیشه‌ها / چراغ‌های داخلی (۲/۲)

28521

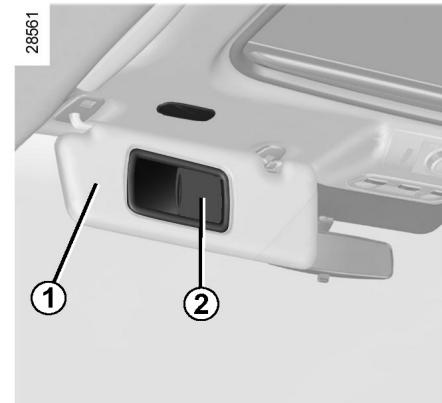
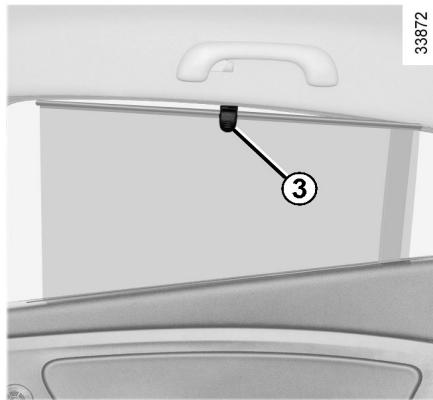


**چراغ محفظه بار / صندوق عقب**  
بسته به مدل خودرو، هنگامی که درب صندوق عقب / درب پشتی باز شود چراغ ۷ روشن خواهد شد.

28658



**چراغ جعبه داشبورد**  
بسته به مدل خودرو، هنگامی که درب آن باز شود چراغ ۶ روشن خواهد شد.



#### سایه بان جانبی

سایه بان را به طرف بالا کشیده و آن را در قلاب 3 محکم کنید (از اتصال اینم آنها اطمینان حاصل نمایید)

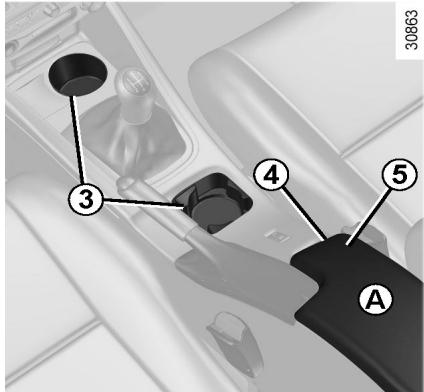
#### آفتابگیر

آفتابگیر 1 را از بالای شیشه جلو پایین بکشدید یا آن را از گیره خارج نموده و بطرف شیشه بغل بکشدید.

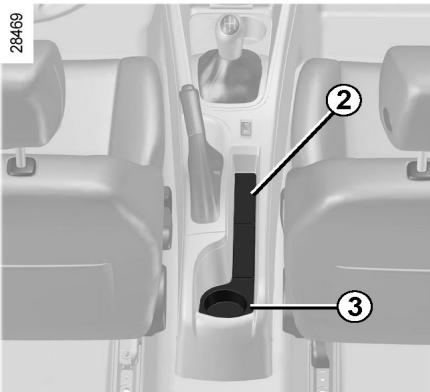
آینه سقفی (آینه روی آفتابگیر)

درب پوشش 2 را کنار بکشدید، بسته به مدل خودرو، آینه روشن می شود.

## محفظه نگهدارنده اشیاء داخل اتاق سرنشین (۱/۴)



زیر آرنجی مرکزی جلو A  
دکمه ۴ را فشار داده و روکش ۵ را بلند کنید.

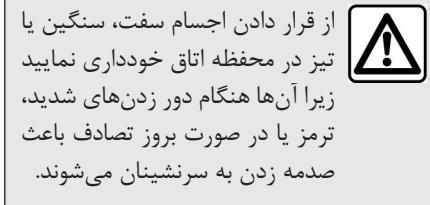
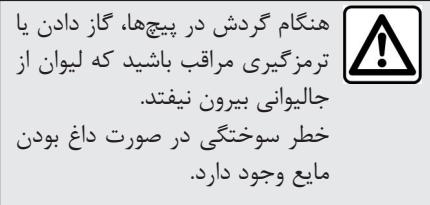
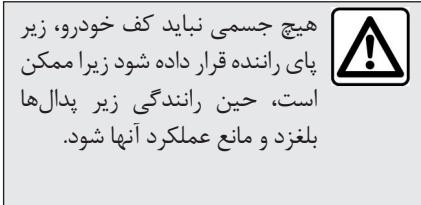


محفظه کنسول وسط ۲

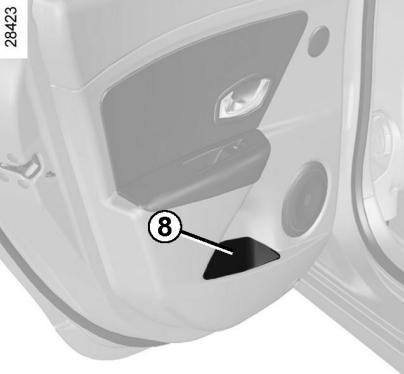
جالیوانی ۳



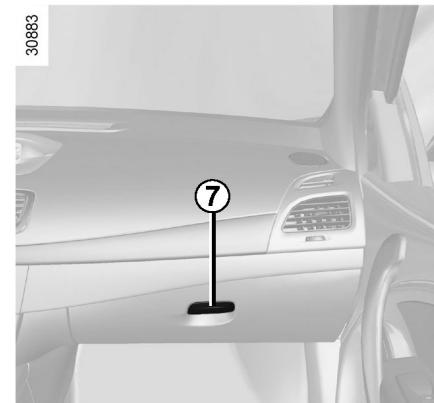
محفظه روی درب ۱



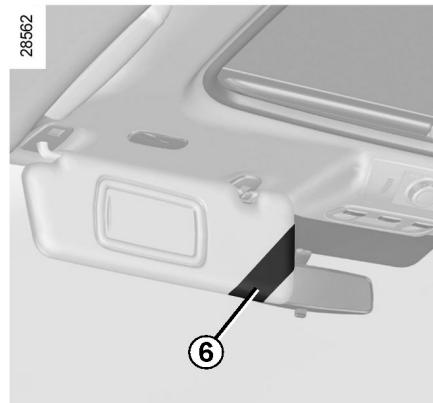
## محفظه نگهدارنده اشیاء داخل اتاق سرنشین (۲/۴)



محفظه روی درب 8



محفظه نگهدارنده اشیاء سرنشین  
برای باز کردن آن دستگیره 7 را بکشید.  
برای نگهداری اسناد در ابعاد A4، بطری‌های بزرگ،  
آب و غیره از جعبه داشبور استفاده نمایید.



محفظه آفتابگیر 6

برای نگهداری مدارکی مانند قبوض بزرگ راه،  
کارت‌ها و غیره استفاده شود.

از قراردادن اجسام سفت، سنگین یا  
تیز در محفظه اتاق سرنشین خودداری  
نمایید زیرا هنگام دروزدن‌های شدید،  
ترمز یا در صورت بروز تصادف باعث  
صدمه زدن به سرنشینان می‌شود.



## محفظه نگهدارنده اشیاء داخل اتاق سرنشیین (۳/۴)



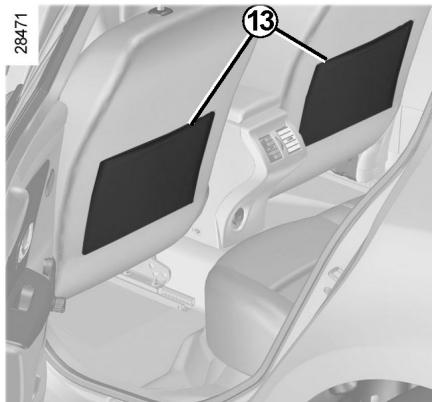
34171

محفظه زیرآرنجی عقب  
(بسته به مدل خودرو)  
زیرآرنجی ۹ را پایین بکشید.

هنگام گردش در پیچهای تند، گاز دادن یا ترمزگیری مراقب باشید که لیوان از جالیوانی بیرون نیفتد.  
خطر سوختگی در صورت داغ بودن مایع وجود دارد.



## محفظه نگهدارنده اشیاء داخل اتاق سرنشین (۴/۴)



محفظه ذخیره صندلی جلو ۱۳



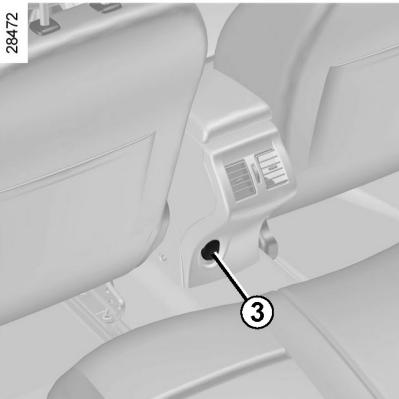
قلاب لباس ۱۱

### دستگیره قلاب ۱۲

هنگامی که خودرو در حال حرکت است، پیشنهاد می‌شود برای حفظ تعادل این دستگیره را نگه دارید.

برای خارج یا داخل شدن به خودرو از این دستگیره استفاده نکنید.

## فندک، زیرسیگاری، سوکت تجهیزات



سوکت های تجهیزات  
ممکن است از گودی فندک ۱ یا سوکت ۳ (بسته به مدل خودرو) استفاده نمایید.  
این سوکت ها برای اتصال تجهیزات با حداکثر توان ۱۲۰ وات (ولتاژ ۱۲v) که مورد تأیید دپارتمنان فنی هستند طراحی شده‌اند.

تجهیزات جانی با حداکثر توان ۱۲۰ وات را متصل نمایید.  
خطر آتش سوزی



در صورتی که خودروی شما مجهز به فندک و زیرسیگاری نمی‌باشد، این تجهیزات را می‌توانید از نمایندگی‌های مجاز درخواست نمایید.



فندک هنگامی که سوئیچ در موقعیت روشن (ON) است فندک ۱ را فشار دهید سپس با صدای کلیک بطور فنری به عقب باز می‌گردد. برای استفاده آنرا بپرسید. پس از استفاده بدون فشار دادن آن را به جای خود برگردانید.

## زیرسیگاری

برای باز کردن آن، روکش ۲ را بلند کنید. برای خالی کردن زیرسیگاری آن را به طرف خود کشیده و از محل خود خارج کنید.

## صندلی عقب تاشو (نیمکتی)

هنگام حرکت دادن صندلی عقب از تمیز بودن اتصالات اطمینان حاصل نمایید (آنها باید عاری از هرگونه آلوگی، پارچه یا هر شی دیگر که مانع قفل شدن صندلی می‌شود باشند).



هنگام تنظیم مجدد پشتی صندلی از قفل شدن صحیح آن اطمینان حاصل نمایید.



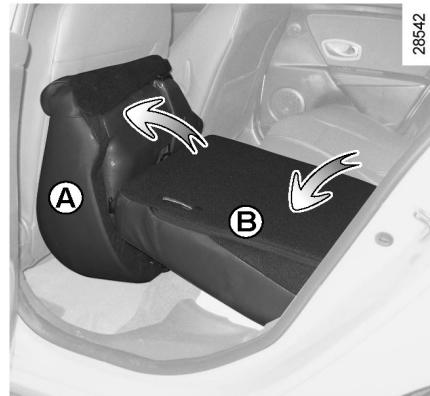
در صورتی که روکش صندلی‌ها را نصب می‌کنید، دقت کنید که پوشش مانع قفل شدن پشتی صندلی نشود.

از موقعیت صحیح کمربند اطمینان حاصل نمایید.  
پشت سری‌ها را مجدداً نصب نمایید.



در همه این موقعیت‌ها، پشت سری‌های صندلی عقب را پایین بکشید (به اطلاعات بخش «پشت سری صندلی عقب» در فصل ۱ مراجعه نمایید).

با به دلایل امنیتی، همه تنظیمات را هنگامی که خودرو در حال حرکت نیست، انجام دهید.

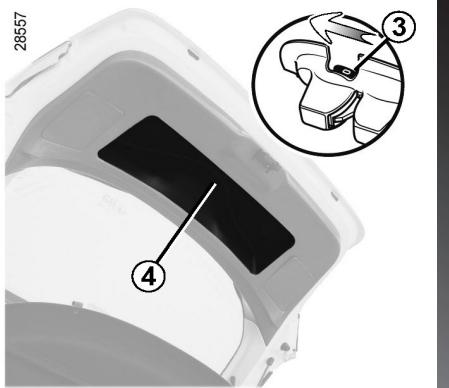


بسته به مدل خودرو، صندلی و پشتی صندلی قابل تا شدن هستند و امکان حمل اجسام حجمی وجود دارد.

تا کردن صندلی عقب پایه صندلی A را برخلاف صندلی جلو خم کنید.

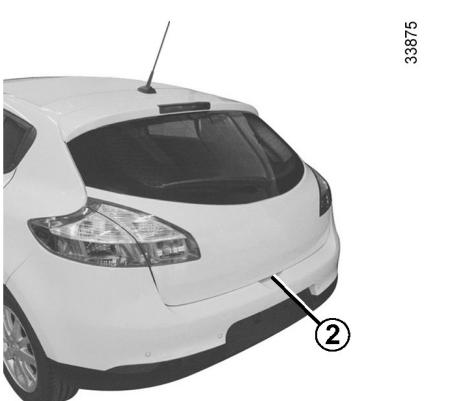
تا کردن پشتی صندلی پس از تا کردن پایه صندلی بطرف پایین، پشت سری صندلی عقب را پیاده کرده (به اطلاعات بخش «پشتی صندلی عقب» در فصل ۱ مراجعه نمایید)، سپس دکمه ۱ را فشار داده و پشتی صندلی (ها) B را پایین بکشید.

## درب پشتی / درب صندوق عقب

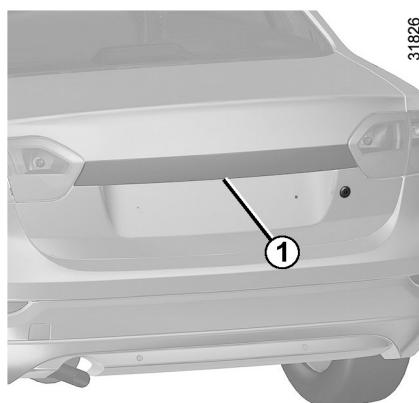


باز کردن درب پشتی / درب صندوق عقب  
در صورتی که بازکردن درب صندوق عقب  
غیرممکن می‌باشد، از داخل خودرو آن را باز  
نمایید.

- با تا کردن پشتی صندلی (ها) به صندوق  
دسترسی می‌یابید.
- مداد یا چیزی شبیه آن را در سوراخ ۳ فرو  
کرده و قفل را همانطور که در شکل نمایش  
داده شده، بکشید.
- درب پشتی / درب صندوق عقب را بکشید تا  
باز شود.



**بستن**  
با استفاده از دستگیره ۴ درب پشتی / درب صندوق  
عقب را پایین بکشید (بسته به مدل خودرو).

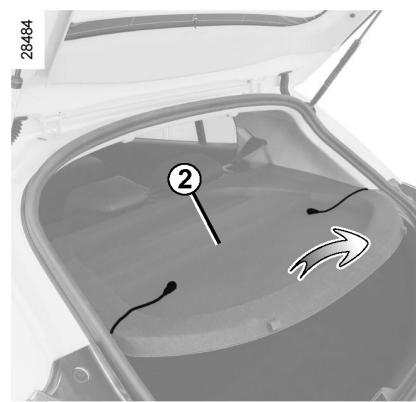


**باز کردن**  
دکمه ۱ یا ۲ را فشار دهید و درب پشتی / درب  
صندوق عقب را بالا ببرید.

## طاچه عقب

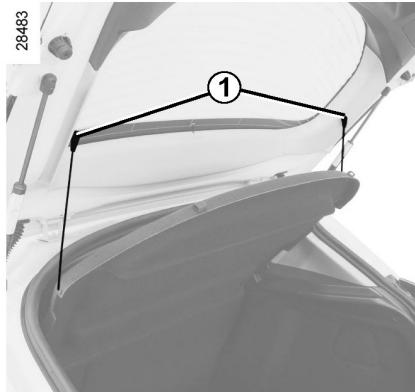


مدل چهار درب



طاچه عقب ۲ را اندکی بلند کرده و به طرف خود بکشید.

برای جازدن آن، این روند را بر عکس انجام دهید.



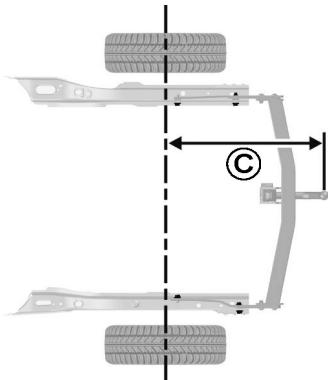
مدل پنج درب

بیاده کردن  
کابل های ۱ را از قلاب درآورید. (از طرف درب پشتی)

از قرار دادن اجسام سفت ، سنگین در طاقچه عقب ۲ یا ۳ خودداری نمایید.  
در صورت ترمزهای شدید یا بروز تصادف باعث صدمه دیدن سرنشینان می شود.



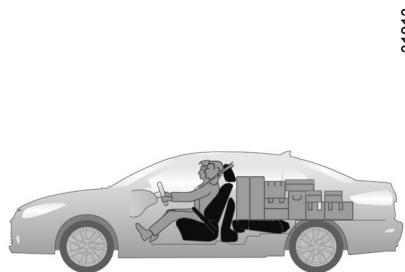
## حمل اشیاء در صندوق عقب / محفظه بار / بکسل کردن (تجهیزات بکسل کردن)



28702



2870



31813



28583

همواره اجسام را طوری حمل کنید که قسمت بزرگ‌تر آن‌ها به پشتی صندلی‌های عقب تکیه دهند، برای وزن عادی، یا هنگامی که صندلی عقب و پشتی صندلی خوابانده شده‌اند طوری قرار دهید که به پشت صندلی جلو تکیه نمایند.  
(مثال A)

در صورتی که اجسام را روی صندلی خوابانده شده قرار می‌دهید، پیاده کردن پشت سری قبل از تا کردن صندلی امری ضروری است در این صورت سطحی کاملاً صاف خواهد داشت.

همواره بارهای سنگین را در کف خودرو قرار دهید. از اتصالات تسمه در کف محفظه بار / صندوق عقب در صورت مجهز بودن خودرو استفاده نمایید.

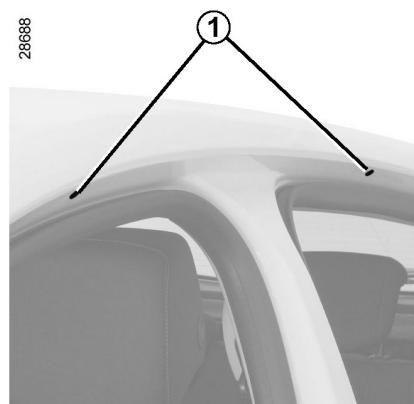


اجسام باید بطوری در محفظه قرار بگیرند که در هنگام ترمزهای ناگهانی پرتاب نشده و به سرنشینان صدمه ای وارد نکنید.  
کمربند ایمنی صندلی عقب را حتی اگر این صندلی‌ها سرنشین ندارند، ببندید.

مدل چهار درب C = 1,085 mm

مدل پنج درب C = 867 mm

وزن مجاز قسمت جلوی خودرو، حداقل وزن مجاز بکسل کردن، ترمز و بدون ترمز: به بخش اطلاعات «وزن» در فصل ۶ مراجعه نمایید.



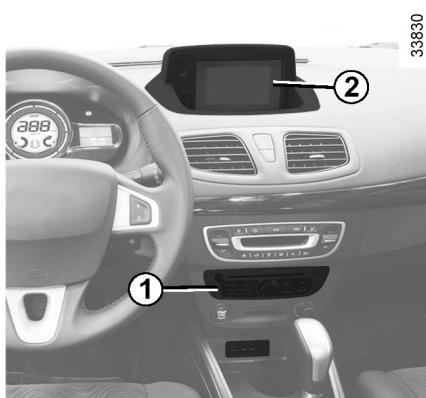
برای دسترسی به نقاط نصب ۱ درب‌ها را باز نمایید.

برای دست یابی به اطلاعات تجهیزاتی که مناسب خودروی شما می‌باشند با نمایندگی‌های مجاز تماس حاصل نمایید.  
به بخش دستورالعمل‌های نصب و چگونگی استفاده و شرایط باربند مراجعه نمایید.  
لطفاً این دستورالعمل‌ها را با مدارک خودروی خود نگه دارید.  
حداکثر بار مجاز روی باربند: به اطلاعات بخش «وزن» در بخش ۶ مراجعه نمایید.

در صورتی که باربندهای اصل را از دیپارتمان فنی ما تهیه نمایید مجہز به پیچ‌هایی هستند که فقط از همین پیچ‌ها برای اتصال باربند به خودرو استفاده نمایید.



## تجهیزات چند رسانه‌ای



موجود بودن موقعیت این تجهیزات به تجهیزات  
چند رسانه‌ای خودرو بستگی دارد.

- 1 رادیو
- 2 نمایشگر
- 3 کنترل روی ستون فرمان
- 4 میکروفون

کنترل تلفن تعبیه شده به صورت  
در خودروهای مجهز به این سیستم از کنترل 4 و  
کنترل ستون فرمان 3 استفاده نمایید.

برای استفاده از این تجهیزات، از دستورالعمل‌های  
مخصوص استفاده نمایید و آن را به همراه سایر  
مدارک خودرو نگه دارید.

### استفاده از تلفن

یادآوری می‌شود که برای استفاده از  
این تجهیزات قوانین را در نظر بگیرید.

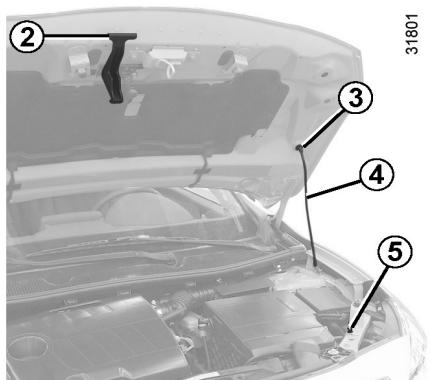


## فصل ۴ : تعمیر و نگهداری

۴-۲ .....	درب موتور
۴-۴ .....	میزان روغن موتور
۴-۴ .....	اطلاعات کلی
۴-۶ .....	اضافه، پر کردن مخزن
۴-۷ .....	میزان روغن موتور: اضافه/پر کردن، تعویض روغن موتور
۴-۸ .....	میزان مایعات
۴-۸ .....	مایع خنک کننده موتور
۴-۹ .....	روغن ترمز
۴-۱۰ .....	مخزن شیشه شوی شیشه جلو/چراغ های جلو
۴-۱۰ .....	میزان مایعات / فیلترها
۴-۱۱ .....	فشار باد لاستیکها
۴-۱۳ .....	باطریها
۴-۱۴ .....	تعمیر و نگهداری بدنه خودرو
۴-۱۶ .....	تعمیر و نگهداری از ترئینات و تودوزی داخل خودرو

## درب موتور: مدل چهار درب

**بستن درب موتور**  
از عدم وجود اجسام در محفظه موتور پیش از بستن درب موتور اطمینان حاصل نمایید.  
برای بستن درب موتور، میله ۴ را به نگه دارنده ۵ منتقل نمایید، درب موتور را تا میانه نگه داشته و در فاصله ۳۰ سانتی متری موقعیت بسته شدن آن را رها نمایید. درب موتور به واسطه وزن خود بطور خودکار بسته خواهد شد.



پس از هرگونه عملیات در محفظه موتور از عدم وجود اجسام در محفظه موتور اطمینان حاصل نمایید (پارچه، ابزار و غیره) این اجسام باعث صدمه به موتور یا آتش سوزی می‌شوند.

از قفل شدن صحیح درب موتور اطمینان حاصل نمایید.  
بررسی نمایید که هیچ جسمی (سنگریزه، پارچه و غیره) مانع بسته شدن قفل نشود.

**باز کردن درب موتور**  
درب موتور را بلند کرده و میله ۴ را از نگه دارنده ۵ بیرون بکشید. برای حفظ امنیت خود، ثابت کردن میله در قلاب ۳ الزامی می‌باشد.

در صورت برخورد جزئی به شبکه رادیاتور یا درب موتور، درب موتور را بسته و هر چه سریع‌تر به نمایندگی‌های مجاز مراجعه نمایید.



برای باز کردن درب، دستگیره ۱ واقع در سمت چپ داشبورد را بکشید.

**باز کردن درب موتور**  
برای باز کردن زبانه ۲ را بکشید.

هنگام کارکردن در نزدیکی محفظه موتور، ممکن است موتور داغ باشد. علاوه بر این ممکن است فن خنک کننده موتور هر لحظه شروع به کار کند. خطر آسیب جدی

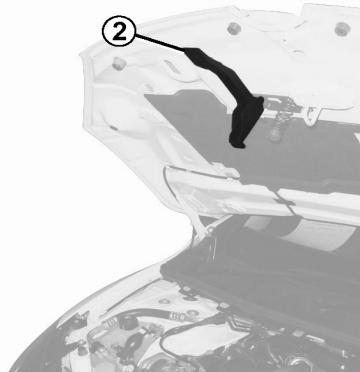
## درب موتور: مدل پنج درب

### بستن درب موتور

از عدم وجود اجسام در محفظه موتور پیش از بستن درب موتور اطمینان حاصل نمایید.

برای بستن مجدد درب موتور، درب موتور را تا میانه نگه داشته در فاصله ۳۰ سانتی متری موقعیت بسته شدن آن را رها نمایید. درب موتور به واسطه وزن خود بطور خودکار بسته خواهد شد.

28440



### باز کردن درب موتور

درب موتور را بلند نمایید؛ برای نگه داشتن آن از میله نگه دارنده استفاده نمایید.

33748



برای باز کردن درب، دستگیره 1 واقع در سمت چپ داشبورد را بکشید.

### باز کردن درب موتور

برای باز کردن زبانه 2 را بکشید.



پس از هرگونه عملیات در محفظه موتور، از عدم وجود اجسام در محفظه موتور اطمینان حاصل نمایید (پارچه، ابزار و غیره).

این اجسام باعث صدمه به موتور یا آتش سوزی می‌شوند.



در صورت برخورد جزئی به شبکه رادیاتور یا درب موتور، درب موتور را بسته و هرچه سریع‌تر با نمایندگی‌های مجاز تماس حاصل نمایید.

از قفل شدن صحیح درب موتور اطمینان حاصل نمایید.

بررسی نمایید که هیچ جسمی (سنگریزه، پارچه و غیره) مانع بسته شدن قفل نشود.



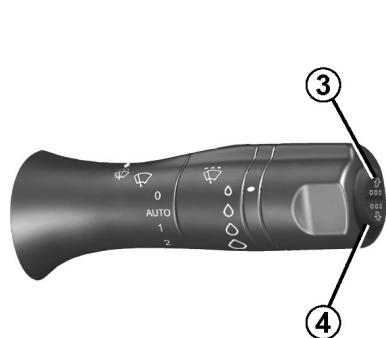
روی درب موتور فشار وارد نکنید.  
خطر بسته شدن ناگهانی درب موتور وجود دارد.



هنگام کار کردن در نزدیکی محفظه موتور، ممکن است موتور داغ باشد.  
علاوه بر این ممکن است فن خنک کننده موتور هر لحظه شروع به کار کند.  
خطر آسیب جدی



## میزان روغن موتور: اطلاعات کلی (۱/۲)

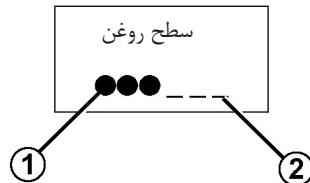


در صورتی که سطح روغن موتور حداقل باشد بسته به مدل خودرو، پیغام «Top up oil level» و چراغ هشدار در صفحه نمایشگر روشن می‌شود. پر کردن هر چه سریع تر روغن موتور الزامی است.

**نمایشگر تنها زمانی به راننده هشدار می‌دهد که سطح روغن موتور در حداقل باشد.**

اما بالا بودن (حداکثر) روغن موتور را به راننده هشدار نمی‌دهد.

این اندازه گیری فقط توسط گیج روغن امکان پذیر است.



هشدار پایین بودن سطح روغن موتور در صفحه نمایشگر

هنگامی که «**checking control function**» در صفحه نمایشگر ظاهر شد کمکه ۳ یا ۴ رافشار دهد. در صورتی که روغن موتور کمتر از میزان حداقل باشد: پیغام «**oil level**» همراه با مربع ۱ در صفحه نمایشگر ظاهر می‌شود و هنگامی که سطح روغن موتور پایین تر رود خط فاصله ۲ جایگزین مربع ۱ می‌شود.

توجه: در صورتی که خودرو برای مدت کوتاهی رانده شده باشد، سطح دقیق روغن موتور نمایش داده نمی‌شود.

بطور عادی موتور برای روغنکاری و خنک کردن اجزای متحرک به روغن موتور نیاز دارد و پر کردن سطح روغن بین هر تعویض روغن عادی است. با این وجود، اگر در هر ۶۰۰ مایل (۱۰۰۰ km) بیش از نیم لیتر روغن موتور مصرف شد با نمایندگی‌های مجاز تماس حاصل نمایید.

تکرار تعویض روغن: سطح روغن موتور را هر چند وقت یک بار و بخصوص پیش از مسافت‌های طولانی بررسی نمایید تا از صدمه دیدن موتور جلوگیری کنید.

### خواندن سطح روغن موتور

سطح روغن موتور را هنگامی که خودرو در سطحی مسطح می‌باشد و پس از خاموش بودن موتور بخوانید.

برای خواندن دقیق روغن موتور باید از گیج استفاده نمایید و مطمئن شوید که روغن از حداکثر سطح مجاز بیشتر نباشد (خطر آسیب به موتور). به صفحه بعد مراجعه نمایید.

صفحه نمایشگر تنها زمانی که روغن در کمترین سطح باشد، به راننده هشدار می‌دهد.

در صورتی که متوجه افت غیرعادی و مکرر سطح هر کدام از مایعات شدید، با نمایندگی‌های مجاز تماس حاصل نمایید.

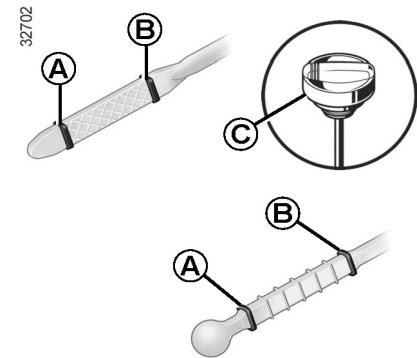
به منظور جلوگیری از سریز شدن، توصیه می‌شود که هنگام پر یا اضافه کردن مخزن از قیف استفاده نمایید.

هنگام کار کردن در نزدیکی محفظه موتور، ممکن است موتور داغ باشد.  
علاوه بر این ممکن است فن خنک کننده موتور هر لحظه شروع به کار کند  
خطر آسیب جدی



#### رسیدن میزان روغن موتور به بالاترین سطح

تحت هیچ شرایطی روغن نباید بیشتر از نقطه **B** باشد: خطر آسیب به موتور و کاتولیست کانورتور وجود دارد.  
اگر سطح روغن موتور بیش از میزان حدکثر باشد، خودرو را روشن نکرده و با نمایندگی‌های مجاز تماس حاصل نمایید.



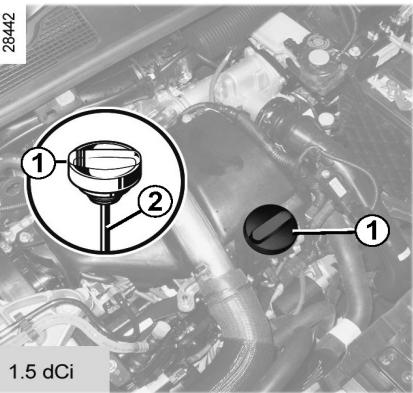
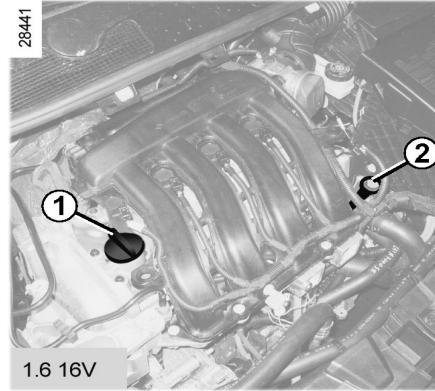
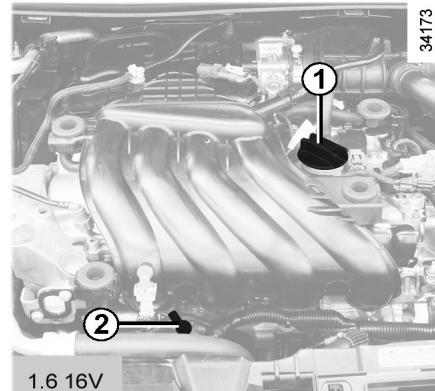
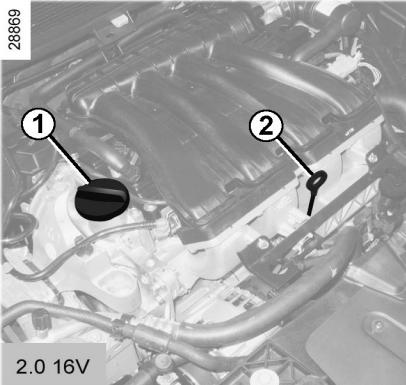
خواندن سطح روغن موتور با استفاده از گیج

- گیج اندازه گیری روغن را خارج کرده و با پارچه فاقد پر و تمیز، آن را پاک نمایید.
- گیج را تا جایی که امکان دارد فشار دهید (در خودروهای مجهز به گیج، درپوش را تاحد امکان پرخانید).

- مجدداً گیج را خارج نمایید

- سطح روغن را بخوانید: سطح روغن هرگز نباید کمتر از نقطه **A** یا بیشتر از نقطه **B** باشد هنگامی که این عملیات کامل شد، بررسی نمایید که گیج در جای خود قرار گرفته باشد یا گیج کلاهکی کاملاً پیچانده شده باشد.

## میزان روغن موتور: اضافه و پر کردن



- در پوش ۱ را باز نمایید.
- روغن را اضافه نمایید (بعنوان راهنمایی، بسته به نوع موتور ظرفیت بین حداقل و حداکثر خواندن بر روی گیج ۲ ۱/۵ و ۲ لیتر می‌باشد).

- حدود ۱۰ دقیقه صبر نمایید تا روغن موتور جریان پیدا کند.

- با استفاده از گیج ۲ سطح روغن را اندازه گیری نمایید (همانطور که توضیح داده شد)

هنگامی که این عملیات به پایان رسید، مطمئن شوید که گیج تا جای ممکن در محل خود قرار گرفته باشد با گیج کلاهی کامل پیچانده شده باشد.

### اضافه / پر کردن

برای اضافه / پر کردن روغن موتور، خودرو باید در زمین مسطح پارک شده و موتور نیز سردد باشد (برای مثال، پیش از استارت موتور برای اولین بار در روز)

**نوع گرید روغن موتور**  
به تعمیر و نگهداری استاد خودروی خود مراجعه نمایید.

از بالا رفتن میزان حداکثر خودداری نمایید و فراموش نکنید که در پوش ۱ و گیج ۲ را در جای خود قرار دهید.

## میزان روغن موتور: اضافه / پر کردن، تعویض روغن موتور

در صورتی که متوجه افت غیرعادی و مکرر سطح هر کدام از مایعات شدید، با نمایندگی‌های مجاز تماس حاصل نمایید.

**تعویض روغن موتور :**  
هنگامی که موتور داغ است و در حال تعویض روغن موتور هستید مراقب باشید، در صورت سرریز شدن روغن دچار سوختگی نشوید.

هنگام کار کردن در نزدیکی محفظه موتور، ممکن است موتور داغ باشد.  
علاوه بر این ممکن است فن خنک کننده موتور هر لحظه شروع به کار کند.  
خطر آسیب جدی

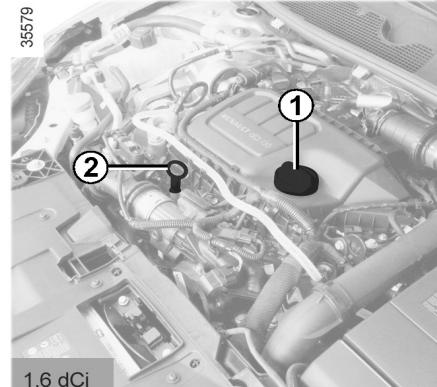
هرگز موتور را در فضای بسته روشن نکنید. زیرا گازهای خروجی سمی هستند.

**تعویض روغن موتور**  
فواصل سرویس: به بخش تعمیر و نگهداری استاد خودروی خود مراجعه نمایید.  
**میانگین ظرفیت تعویض روغن موتور شامل فیلتر روغن**  
(برای اطلاعات)

موتور ۱۶V ۱,۶ (گیربکس معمولی): ۵ لیتری  
موتور ۱۶V ۱,۶ (گیربکس اتوماتیک): ۳,۹ لیتری  
موتور ۱۶V ۲,۰ : ۴,۴ لیتری  
موتور ۱,۶ dci : ۵,۵ لیتری  
موتور ۱,۶ dci : ۴,۵ لیتری

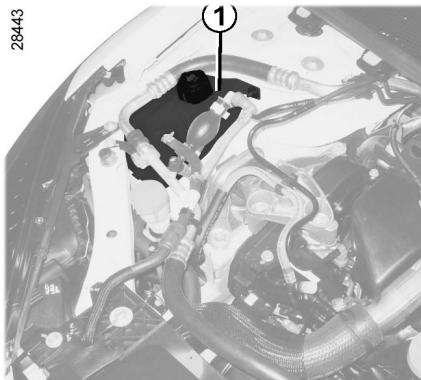
**درجه روغن موتور**  
به بخش تعمیر و نگهداری استاد خودروی خود مراجعه نمایید

**پر کردن:** هنگام پر کردن روغن مراقب باشید که به محفظه موتور نشست نکند.  
خطر آتش سوزی وجود دارد.  
با خاطر داشته باشید که در پوش را بطور صحیح ببندید. در صورتی که روغن به قطعات داغ موتور نشست یابد، خطر آتش سوزی وجود دارد.



**اضافه کردن حداکثر روغن موتور**  
تحت هیچ شرایطی، سطح روغن موتور را کاملاً اضافه نکنید. خطر آسیب به موتور و کاتالیست کانورتور وجود دارد.  
اگر سطح روغن موتور بیش از میزان حداکثر باشد، خودرو را روشن نکرده و با نمایندگی‌های مجاز تماس حاصل نمایید.

2843



#### مایع خنک کننده

میزان مایع را هنگامی که خودرو در سطحی صاف پارک شده و موتور خاموش می‌باشد بررسی نمایید.

هنگامی که مایع سرد است میزان آن باید در مخزن ۱ بین «MIN» و «MAX» باشد.

قبل از رسیدن مایع به سطح «MIN»، هنگامی که موتور سرد است مایع را پر کنید.

**فواصل جایگزینی**  
به بخش تعمیر و نگهداری خودروی خود مراجعه نمایید.

**فواصل بررسی مایع**  
میزان مایع خنک کننده را بطور مرتب بررسی نمایید (در صورت اتمام مایع خنک کننده صدمات شدیدی به موتور وارد می‌شود).

در صورتی که نیاز به اضافه کردن مایع وجود دارد، تنها از محصولات مورد تأیید دپارتمان فنی ما که موارد زیر را تضمین می‌کند استفاده نمایید.

- جلوگیری از یخ زدگی
- جلوگیری از زنگ زدگی سیستم خنک کننده

**亨گام کار کردن در نزدیکی محفظه موتور، ممکن است موتور داغ باشد.  
علاوه بر این ممکن است فن خنک کننده موتور هر لحظه شروع به کار کند.  
خطر آسیب جدی**



در صورتی که متوجه افت غیرعادی و مکرر سطح هر کدام از مایعات شدید، با نمایندگی‌های مجاز تماس حاصل نمایید.

**هنگامی که موتور داغ است هیچ عملیاتی در مدار مایع خنک کننده نباید صورت بگیرد.**



**خطر سوختگی**

## پر کردن

پس از انجام هرگونه عملیات در مدار روغن، متخصص فنی باید روغن ترمز را تعویض نماید. فقط از روغن ترمزهای مورد تأیید دیارتمان فنی (و دارای ظرف مهر و موم شده) استفاده نماید.

## فواصل جایگزینی

به بخش تعمیر و نگهداری اسناد خودروی خود مراجعه نمایید.

## میزان ۲

کاهش میزان روغن ترمز بدلیل سایش امری عادی می‌باشد اما این میزان نباید کمتر از MIN باشد. در صورتی که تمایل دارید وضعیت دیسک‌های ترمز را خودتان بررسی نمایید باید از استاد توضیحی در شبکه ارتباطی یا وب سایت کارخانه سازنده استفاده نمایید.

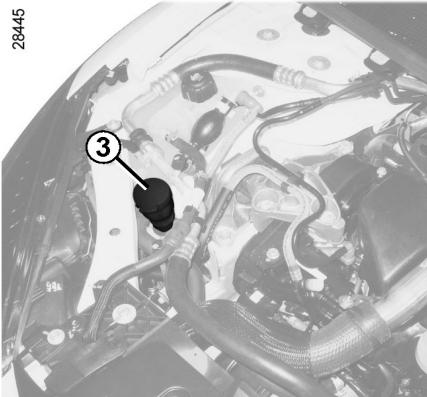


## میزان روغن ترمز

میزان روغن باید هنگامی که خودرو در سطحی صاف پارک شده و موتور خاموش است خوانده شود. این عملکرد باید بطور مکرر صورت گیرد و در صورت مشاهده اشکال در ترمزگیری، سطح روغن ترمز را بررسی نمایید.

هنگام کار کردن در نزدیکی محفظه موتور، ممکن است موتور داغ باشد.  
علاوه بر این ممکن است فن خنک کننده موتور هر لحظه شروع به کار کند.





28445

### مایع

محصولات شیشه شوی (محصول حاوی ضدیخ در زمستان)

### نازل‌ها

از ابزاری مانند سوزن برای تنظیم ارتفاع نازل شیشه شوی استفاده نمایید.

### فیلترها

تعویض اجزای فیلترها (فیلتر هوا، فیلتر اتاق، فیلتر سوخت دیزلی و غیره)، در برنامه تعمیر و نگهداری خودروی شما برنامه ریزی شده است. فواصل تعویض اجزای فیلتر: به بخش تعمیر و نگهداری استناد خودروی خود مراجعه نمایید.

### مخزن شیشه شوی شیشه جلو/چراغ‌های جلو

#### پر کردن

در پوش **3** را باز نمایید، تا جایی که می‌بینید آن را پر نموده و سپس در پوش را ببندید.

#### توجه

بسنث به مدل خودرو، برای دیدن سطح مایع در پوش **1** را باز کرده و گیج را بیرون بکشید.

امنیت لاستیک‌ها و استفاده از زنجیر چرخ به اطلاعات بخش «لاستیک‌ها» در فصل ۵ برای شرایط سرویس و، بسته به مدل خودرو، استفاده از زنجیر چرخ مراجعه نمایید.

خودروهای مجهز به سیستم بررسی باد لاستیک‌ها در صورت کم باد بودن (ینچری، فشار باد کم و غیره)، چراغ هشدار (!) در صفحه نمایشگر روشن می‌شود به اطلاعات بخش «هشدار پایین بودن فشار باد لاستیک‌ها» یا «سیستم بررسی باد لاستیک‌ها» در بخش ۲ مراجعه نمایید. توجه خاص مربوط به بار سنگین خودرو (حداکثر بار مجاز) و یدک کش تریلر: حداکثر سرعت باید ۶۰ mph یا (۱۰۰ kph) باشد و فشار باد لاستیک‌ها باید ۰/۲ بار افزایش یابد. به اطلاعات بخش «وزن» در بخش ۶ مراجعه نمایید.

27/192



برچسب A

برای خواندن آن درب را باز نمایید.  
هنگامی که لاستیک‌ها سرد هستند فشار باد آن‌ها باید مورد بررسی قرار بگیرد.  
در صورتی که لاستیک‌ها سرد هستند و بررسی فشار باد لاستیک‌ها امکان پذیر نیست، فشار باد لاستیک را از ۰/۲ به ۰/۳ (۳psi) افزایش دهید.  
هرگز هنگامی که لاستیک‌ها داغ هستند باد آن‌ها را خالی نکنید.

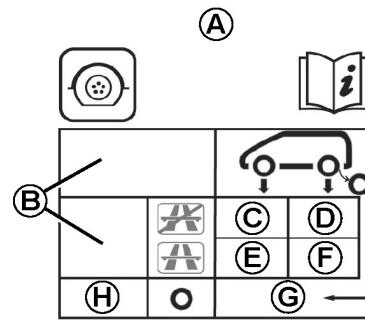
برای امنیت خود و مطابقت با قانون، هنگام نیاز به تعویض لاستیک‌ها، تنها از لاستیک‌های دارای علامت، اندازه، نوع و خصوصیات مشابه در محور چرخ استفاده نمایید.



آن‌ها باید: ظرفیت وزن و سرعت مشابه با لاستیک‌های اصلی یا مورد تأیید نمایندگی‌های مجاز را داشته باشند.

عدم توجه به این دستورالعمل‌ها امنیت شما را به خطر می‌اندازد و بر کیفیت رانندگی با خودرو اثر منفی می‌گذارد.  
خطر از دست دادن کنترل خودرو وجود دارد.

G : فشار باد لاستیک برای چرخ زاپاس  
H : ابعاد چرخ زاپاس در صورت متفاوت بودن با چهار لاستیک مناسب خودروی شما



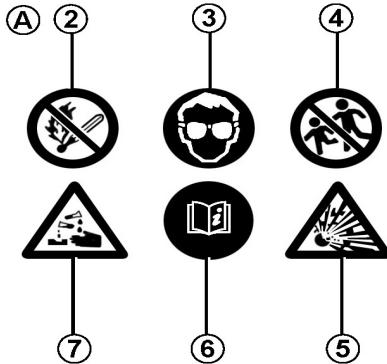
B : ابعاد لاستیک‌های مناسب خودروی شما

C : فشار باد لاستیک‌ها برای چرخ‌های جلو (بجز بزرگراه)

D : فشار باد لاستیک‌ها برای چرخ‌های عقب (بجز بزرگراه)

E : فشار باد لاستیک‌ها برای چرخ‌های جلو (بزرگراه)

F : فشار باد لاستیک‌ها برای چرخ‌های عقب (بزرگراه)



28705

### برچسب A

- نشانگرهای روی باتری را مشاهده نمایید.
- ۱ روش کردن آتش و سیگار ممنوع می‌باشد.
- ۲ از عینک استفاده نمایید.
- ۳ از دسترس کودکان دور نگه داشته شود.
- ۴ مواد منفجره
- ۵ به کتابچه راهنمای مراجعه نمایید.
- ۶ مواد خورنده
- ۷ هنگام کار کردن در نزدیکی محفظه موتور، ممکن است موتور داغ باشد.



هنگام کار کردن در نزدیکی محفظه موتور، ممکن است موتور داغ باشد، علاوه بر این ممکن است فن خنک کننده موتور هر لحظه شروع به کار کند  
خطر آسیب جدی

۴-۱۳

بسته به مدل خودرو، سیستم مستمرًّا وضعیت شارژ باتری را بررسی می‌نماید، اگر سطح شارژ پایین بباید پیغام «Battery Low start engin» در صفحه نمایشگر ظاهر می‌شود. در این حالت موتور را روشن نمایید. سپس پیغام «Battery Charging» در طول مدت شارژ باتری روی صفحه نمایشگر ظاهر می‌شود.

در صورت استفاده از خودرو در حالت‌های زیر، شارژ باتری کاهش می‌یابد.

- سفرهای کوتاه مدت
- رانندگی در شهر
- افت دما

- در صورت استفاده از تجهیزات الکتریکی (رادیو و غیره). هنگامی که موتور خاموش است.

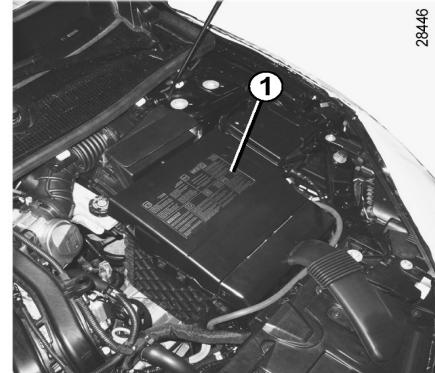
### توضیح باتری

به دلیل پیچیده شدن این عملیات، توصیه می‌شود با نمایندگی‌های مجاز تماس حاصل نمایید.



این باتری از نوع مخصوص می‌باشد، از جایگزینی باتری مشابه اطمینان حاصل نمایید. با نمایندگی‌های مجاز تماس حاصل نمایید.

28446



باتری ۱ نیاز به هیچ گونه تعمیر و نگهداری ندارد.



هنگام جایه جا کردن باتری با دست مراقب باشید که اسید سولفوریک با پوست و چشم‌هایتان در تماس نباشد. در صورت تماس، محل تماس را با مقداری آب سرد بشویید، در صورت نیاز با پزشک مشورت نمایید. اطمینان حاصل نمایید که شعله‌ها، اجسام داغ و جرقه در تماس با باتری قرار نداشته باشند زیرا خطر انفجار وجود دارد.

## تعمیر و نگهداری بدن خودرو (۱/۲)

این کارها را انجام دهید:

- هنگامی که موتور خاموش است، خودرو را مرتبًا با محصولات تأیید شده توسط کارخانه بشویید (هرگز از مواد ساینده استفاده ننمایید).
- پیش از استفاده از نازل این لکه‌ها را بشویید.
- لکه‌های صمغ درخت و دوده‌های صنعتی - گل و لای روی آج چرخها و زیر بدن که باعث تشکیل تکه‌های مطروب می‌شود.
- فضولات پرنده‌گان، که باعث واکنش شیمیایی شده و به سرعت رنگ بدن را از بین برده و موجب پوسته شدن رنگ خودرو می‌شوند.
- هرچه سریع تر این لکه‌ها را بشویید زیرا برطرف کردن آن‌ها با واکس غیرممکن می‌باشد.
- نمک، بویژه در آج لاستیکها و زیر بدن خودرو پس از رانندگی در جاده‌های دارای سنگریزه هرگونه مواد گیاهی (صمغ، برگ‌ها و غیره) را بطور مرتب از روی خودرو پاک نمایید.

چه کارهایی نباید انجام دهید

- اجزای مکانیکی (مانند اجزای موتور)، زیر بدن، اجزای لوایی (مثلاً داخل درب‌ها) و تجهیزات پلاستیکی رنگ شده مربوط به بدن خارجی (مثلاً سپرها) را با استفاده از تجهیزات تمییزکننده فشار قوی یا پاشیدن با محصولاتی که مورد تأیید دیارتمان فنی‌ها نمی‌باشند، تمییز نکرده یا روغن آن‌ها را پاک ننمایید. این کار موجب افزایش خودگی یا نقص عملکردی می‌شود.
- خودرو را در آفتاب شدید یا دمای بسیار پایین نشویید.
- گل و لای و کثیفی باقی مانده روی بدن خودرو را پیش از پاک کردن خیس نمایید.
- اجازه ندهید گرد و خاک در سطح خارجی انباشته شود.
- اجازه ندهید رنگ زدگی تبدیل به تأثیرات جزئی شود.
- از محلول‌هایی که مورد تأیید دیارتمان فنی ما نمی‌باشند برای رفع لکه‌ها استفاده نکنید زیرا باعث آسیب به رنگ بدن می‌شوند.
- در شرایط برفی یا جاده‌های گلی بدون شستن خودرو، به ویژه زیر گلگیر چرخ و بدن رانندگی نکنید.

خودرویی که به خوبی نگهداری شده باشد، دوام بیشتری خواهد داشت، بنابراین توصیه می‌شود که از بدن خودرو بطور منظم نگهداری نمایید. محصولات ضدخوردگی با تأثیر بالا در خودروی شما بکار رفته است. با این وجود نباید تحت تأثیر عوامل خارجی قرار بگیرد.

### عوامل خورنده در هوا

- آبودگی هوا (مناطق صنعتی - ساختمانی)
- محلول نمک موجود در هوا (نزدیک دریا، بویژه در آب و هوای گرم)
- آب و هوای فصلی و شرایط هوای مطروب (مثلاً جاده‌های پوشیده از نمک در زمستان، آب پاک کننده جاده‌ها و غیره).

### تأثیرات جزئی

- اثر سایش گرد و خاک و شن موجود در هوا، گل و لای، سنگریزه موجود در جاده، توسط خودروها دیگر پرتاب می‌شود.
- به منظور حفاظت از خودروی خود در برابر این تأثیرات چندین عمل احتیاطی انجام دهید.

### استفاده از کارواش غلتکی

دسته برف پاک کن شیشه جلو را به موقعیت پارک باز گردانید (به اطلاعات بخش «شیشه شوی جلو و برف پاک کن» در فصل ۱ مراجعه نمایید). محل نصب تجهیزات خارجی، چراغ‌های اضافی و آینه‌ها را بررسی نمایید و اطمینان حاصل نمایید که تیغه‌های برف پاک کن با نوارهای چسبنده محکم شده‌اند در صورتی که خودروی شما مجهز به آتن رادیو است آن را جدا نمایید. با خاطر داشته باشید که نوار چسبنده را جدا کرده و آتن را مجدداً نصب نمایید.

### تمیز کردن چراغ‌های جلو

با توجه به اینکه چراغ‌های جلو از «طلق» پلاستیکی ساخته شده است برای تمیز کردن آن‌ها باید از پارچه نرم یا پنبه‌ای استفاده نمود. در صورتی که با این پارچه تمیز نباشد پارچه را با آب و صابون مرطوب کرده سپس با پارچه خشک تمیز نمایید. در پایان با استفاده از پارچه خشک آن‌ها را تمیز نمایید.

**محصولات شوینده حاوی الکل** نباید مورد استفاده قرار بگیرد.

### خودروهای دارای رنگ مات

این رنگ‌ها نیازمند اقدام‌های احتیاطی خاص می‌باشند.

#### اقدامات زیر را انجام ندهید:

- استفاده از محصولات حاوی واکس (پولیش کردن)
- سایش سخت بدن
- شست و شوی خودرو در کارواش غلتکی
- شست و شوی خودرو با استفاده از وسایل فشار قوی چسباندن بر چسب به بدن خودرو (خطر از بین رفتن رنگ)

#### اقدامات زیر را انجام دهید:

- با مقداری آب و با استفاده از پارچه نرم یا اسفنجی و با دست خودرو را بشویید.

از مقررات محلی مربوط به شست و شوی خودرو پیروی نمایید (مثلًا: خودروی خود را در بزرگراه‌های عمومی نشویید).

هنگام رانندگی در سطوح دارای سنگریزه برای جلوگیری از صدمه زدن به رنگ خودرو، فواصل ترمز‌گیری را رعایت نمایید.

برای جلوگیری از گسترش خودگی، مکانی که رنگ خودرو آسیب دیده را تعییر نمایید. برای حفظ گارانتی ضد خودگی به صورت دوره ای به فروشگاه‌های قطعات بدن مراجعه نمایید. به اطلاعات تعییر و نگهداری اسناد خودرو مراجعه نمایید.

در صورت نیاز به تمیز کردن قطعات مکانیکی، لولاهای غیره، برای محافظت از این اجزاء با استفاده از محصولات مورد تأیید دپارتمان فنی آن‌ها را اسپری کنید.

به منظور محافظت از خودروی شما محصولاتی را انتخاب کرده‌ایم و شما می‌توانید این محصولات را از فروشگاه‌های لوازم یدکی تهیه نمایید.

## تعمیر و نگهداری از تزئینات و تودوزی داخل خودرو (۱/۲)

پارچه‌ها (صندلی‌ها، تزئینات روی درب و غیره).  
پارچه‌ها را بطور مرتب گردگیری نمایید.

لکه مایعات  
از آب صابون استفاده نمایید.  
پارچه نرم (هرگز از پارچه سخت استفاده نکنید) را مرتبط کرده و مواد اضافی را از بین ببرید.

لکه‌های جامد و چسب مانند  
مواد جامد و چسب مانند را بالا فاصله و با دقت با استفاده از کاردک (از گوشش مرکزی شروع کنید تا لکه پخش نشود) پاک نمایید. مانند لکه مایعات آن را تمیز نمایید.

دستورالعمل‌های خاص برای لکه‌های شیرینی  
یا آدامس  
یک قطعه بخ را روی آن قرار داده تا سفت شود سپس طبق روش پاک کردن لکه‌های جامد آن را تمیز نمایید.

برای کسب اطلاع از نگهداری داخل خودرو  
و/ یا در صورت رضایت بخش نبودن نتایج با  
نمایندگی‌های مجاز تماس حاصل نمایید.

صفحه نمایشگر شیشه‌ای  
(مثلًاً صفحه نمایشگر ساعت، نمایشگر دمای خارجی، نمایشگر رادیو و غیره).  
از پارچه نرم استفاده نمایید (پنبه‌ای).

در صورتی که بدروستی تمیز نشد از یک پارچه نرم مرتبط با آب و صابون استفاده نمایید و سپس با یک پارچه نرم یا پنبه‌ای مرتبط آن را پاک نمایید.

در انتهای با دقت با یک پارچه نرم و خشک، خشک نمایید.

تحت هیچ شرایطی از مواد شوینده حاوی الکل نباید استفاده شود.

### کمربندهای ایمنی

کمربندها همیشه باید تمیز باشند.

از موارد توصیه شده مورد تأیید دیارتمان فنی ما یا از آب صابون و یک پارچه اسفنجی استفاده نمایید.  
تحت هیچ شرایطی از مواد شوینده یا رنگ‌ها نباید استفاده شود.

خودرویی که به خوبی نگهداری شده باشد، دوام و عمر بیشتری خواهد داشت، بنابراین توصیه می‌شود که از داخل خودرو بطور منظم نگهداری نمایید.  
لکه‌ها باید به سرعت پاک شوند.

در صورت وجود هر نوع لکه در تودوزی‌های خودرو، آن‌ها را با استفاده از آب سرد (یا گرم) و صابون از بین ببرید.

از مواد شوینده (مایع شوینده، محصولات پودری، محصولات الکلی و غیره) استفاده نکنید.

از پارچه نرم استفاده نمایید.  
با آب شست و شو داده و مواد اضافی را از بین ببرید.

## تعمیر و نگهداری از تزئینات و تودوزی داخل خودرو (۲/۲)

پیاده کردن / نصب مجدد تجهیزات قابل پیاده سازی نصب شده در خودرو اگر برای نظافت داخل خودرو نیاز به پیاده کردن تجهیزاتی (مثلًا کفپوش‌ها)، دارید همیشه از نصب مجدد آن‌ها و محل دقیق نصب آن‌ها اطمینان حاصل نمایید (کفپوش سمت راننده باید در سمت راننده نصب شود) و این اجزا را با تجهیزات خود نصب نمایید (مثلًا، کفپوش راننده همیشه باید در قسمت تجهیزات راننده نصب شود). پس از توقف خودرو از عدم وجود مانع برای رانندگی اطمینان حاصل نمایید (وجود مانع در پدال‌ها، گیر کردن پاشنه کفش یا کفپوش وغیره).

اقدام زیر را انجام ندهید اکیداً توصیه می‌کنیم که موادی مانند، تازه کننده هوا و غیره را در نزدیکی دریچه‌های هوا قرار ندهید به دلیل اینکه ممکن است به تزئینات داشبورد صدمه بزند.

اکیداً توصیه می‌شود از تجهیزات فشار قوی یا مواد شوینده اسپری مانند، در اتاق سرنشین استفاده نکنید.  
این عمل باعث آسیب رساندن به عملکرد صحیح تجهیزات الکتریکی خودرو شده یا اثرات زیان بخش دیگری خواهد داشت.





## فصل ۵ : توصیه‌های کاربردی

۵-۲	پنچری
۵-۲	چرخ زاپاس
۵-۴	کیت ابزار (جک، آچار چرخ وغیره)
۵-۵	قالپاق
۵-۶	کیت پنچرگیری
۵-۹	تعویض چرخ‌ها
۵-۱۱	لاستیک‌ها (ایمنی لاستیک و چرخ، استفاده در زمستان)
۵-۱۴	چراغ‌های جلو (تعویض لامپ)
۵-۱۹	چراغ‌های عقب (تعویض لامپ)
۵-۲۳	چراغ‌های هشدار (تعویض لامپ)
۵-۲۴	چراغ‌های داخلی (تعویض لامپ)
۵-۲۶	فیوزها
۵-۲۸	باتری
۵-۳۰	ریموت کنترل دارای فرکانس رادیویی
۵-۳۱	کارت رنو : باتری
۵-۳۲	نصب رادیو
۵-۳۳	تجهیزات جانبی
۵-۳۴	تیغه‌های برف پاک کن شیشه جلو
۵-۳۵	بکسل کردن
۵-۳۷	نقص در عملکرد

## پنچری، چرخ زاپاس (۱/۲)

در صورت پنچری، بسته به مدل خودرو، ابزار زیر مورد نیاز است.  
چرخ زاپاس یا کیت پنچرگیری (به اطلاعات صفحات بعد مراجعه نمایید)

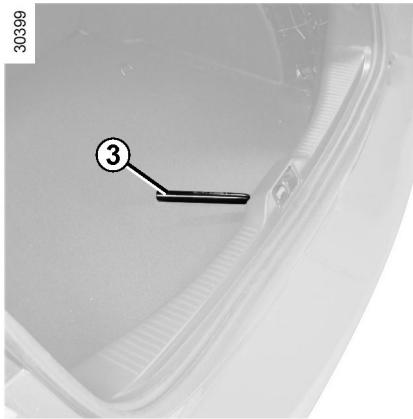
اگر چرخ زاپاس برای سالهای طولانی مورد استفاده قرار نگرفته برای اطمینان از استفاده، آن را در نمایندگی‌های مجاز بررسی نمایید.



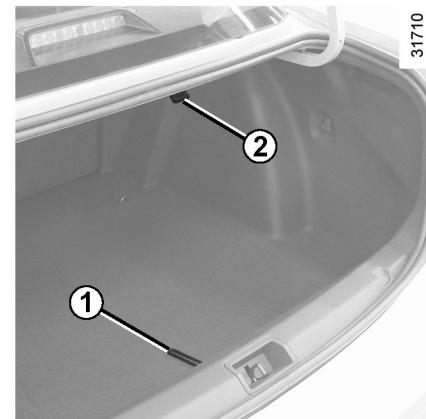
- بیش از یک چرخ زاپاس در یک خودرو استفاده نکنید.
- هرچه سریع‌تر چرخ زاپاس را با چرخ دارای ابعاد مشابه چرخ اصلی تعویض نمایید.
- هنگام نصب چرخ زاپاس بر روی خودرو که باید به صورت موقت استفاده شود، سرعت رانندگی نباید بیش از سرعت نشان داده روی برچسب چرخ باشد.
- نصب چرخ زاپاس ممکن است عملکرد عادی خودرو را دچار تغییر کند، از افزایش و کاهش سرعت ناگهانی خودداری نمایید و هنگام دور زدن سرعت خود را کاهش دهید.
- در صورت نیاز به استفاده از زنجیر چرخ، چرخ زاپاس را در محور عقب نصب نموده و باد لاستیک را بررسی نمایید.



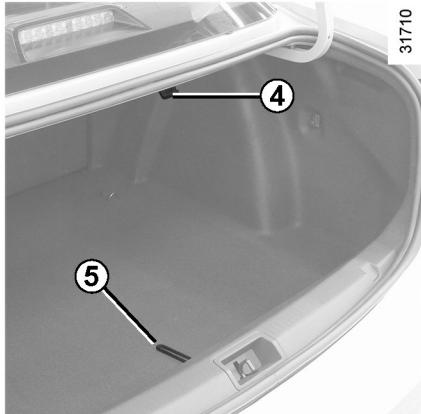
- قرار دادن چرخ در محفظه**
- از قرار گرفتن صحیح چرخ در جعبه، والو رو به پایین، اطمینان حاصل نمایید.
  - با استفاده از دستگیره ۵، جعبه را در محل خود قرار داده و با استفاده از آچار چرخ ۳ مهره و مجموعه آن را سفت نمایید.
  - از قفل شدن صحیح آن اطمینان حاصل نمایید.



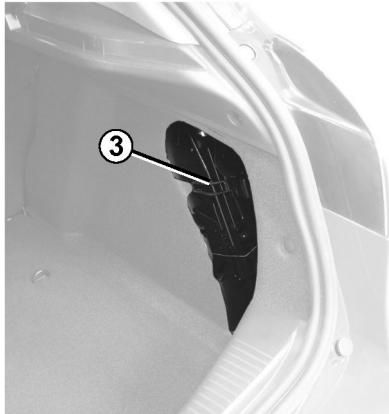
- برای دسترسی به چرخ زاپاس ۴**
- درب پشتی را باز نمایید.
  - با استفاده از آچار چرخ ۳ در کیت ابزار در محفظه بار مهره را باز نمایید ( به اطلاعات بخش «کیت ابزار» در فصل ۵ مراجعه نمایید).
  - با استفاده از دستگیره ۵ جعبه را جدا نمایید.
  - چرخ زاپاس را درآورید.



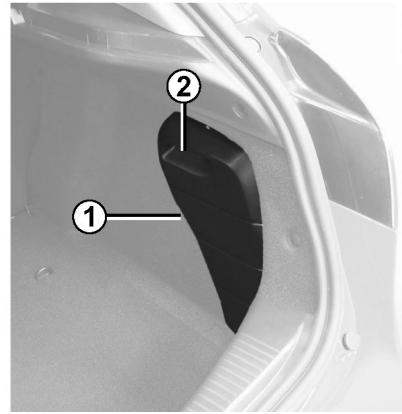
- چرخ زاپاس، مدل چهار درب**
- چرخ زاپاس در محفظه ۶ زیر عقب خودرو قرار داده شده است.
- برای دسترسی به آن**
- درب صندوق عقب را باز نمایید
  - بسته به مدل خودرو، با استفاده از دکمه ۱ و متصل کردن آن به قلاب ۲ کفپوش را بلند نمایید
  - بسته به مدل خودرو، قاب روی چرخ را بردارید
  - محل اتصال مرکزی را باز نمایید
  - چرخ زاپاس را درآورید.



31710



30407



30406

#### مدل چهار درب

کیت ابزار زیر کفپوش صندوق عقب واقع شده است. بسته به مدل خودرو، با استفاده از دکمه ۵ و متصل کردن آن به قلاب ۴ کفپوش صندوق عقب را بلند نمایید.

بسته به مدل خودرو، قاب روی چرخ را برای دسترسی به کیت ابزار بردارید.

برای آزاد کردن ابزار، تسمه ۳ را بکشید.

پس از استفاده، تسمه را برای نگهداشتن ابزار در محل خود به موقعیت خود بازگردانید.

#### مدل پنج درب

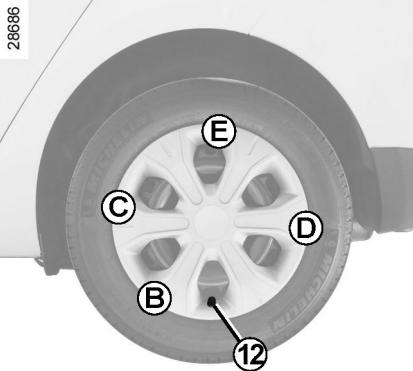
کیت ابزار در محفظه بار واقع شده است. برای دسترسی به کیت ابزار، روکش ۱ را با کشیدن دستگیره ۲ جدا نمایید.

ابزار را داخل خودرو رها نکنید زیرا ممکن است باعث تداخل در عملکرد ترمز شود. پس از استفاده، از قرار گرفتن صحیح همه ابزارها در کیت ابزار اطمینان حاصل نمایید: خطر صدمه دیدن وجود دارد.



در صورتی که پیچ‌های چرخ در کیت ابزار موجود باشد، تنها از این پیچ‌ها برای چرخ زپاس استفاده نمایید: به برچسب متصل به چرخ زپاس مراجعه نمایید.

## کیت ابزار (۲/۲) / قالپاک- چرخ



**قالپاک**  
از ابزار جداکننده قالپاک **8** و قلاب متصل به گودی نزدیک والو **12** قالپاک را جدا نمایید.  
برای قرار دادن ابزار جداکننده قالپاک در محل خود، آن را با والو **12** همراستا نمایید. قلاب نگه دارنده را کاملاً کشیده، از نقطه **B** نزدیک والو آغاز کرده و به ترتیب در نقاطه **C** و **D** پیش روید، در نقطه **E** درست مقابله والو این عملیات را به پایان رسانید.

**توجه:** اگر از پیچ ضد سرقت استفاده نمایید به اطلاعات بخش «تعویض چرخ» مراجعه نمایید.

**جک 7**  
هنگام تعویض جک، آن را به درستی جمع کرده و آچار چرخ را پیش از تعویض به درستی در مکان خود قرار دهید.

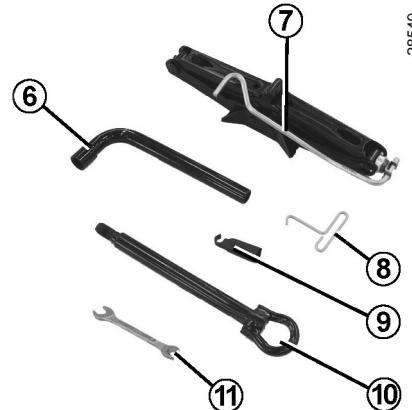
جک تنها برای تعویض چرخ‌های طراحی شده است. تحت هیچ شرایطی برای تعمیرات زیر خودرو یا دسترسی به زیر خودرو از جک استفاده نکنید.

**ابزار جداکننده قالپاک 8**  
از این ابزار برای جدا کردن قالپاک استفاده می‌شود.

**راهنمای پیچ چرخ 9**  
برای شل کردن یا سفت کردن پیچ چرخ استفاده می‌شود.

**قلاب بکسل 10**  
به اطلاعات بخش «بکسل کردن» در فصل ۵ مراجعه نمایید.

**آچار چراغ‌های جلو 11**  
(بسته به مدل خودرو یک یا دو ابزار جداکننده قالپاک چرخ را تهیه نمایید)  
برای باز کردن چراغ‌های جلو از آن استفاده نمایید.



کیت ابزار در محفظه بار واقع شده است.  
ترکیب کیت ابزار براساس مدل خودرو متفاوت است.

**آچار چرخ 6**

## کیت پنچرگیری (۱/۳)

این کیت فقط به منظور پنچرگیری لاستیک، برای خودروهای مجهز به کیت پنچرگیری مورد تأیید قرار گرفته است.



هرگز از کیت پنچرگیری برای باد کردن لاستیک خودروی دیگر یا اشیاء دیگر (حلقه لاستیکی، قایق لاستیکی و غیره) استفاده نکنید.

هنگام جابه جایی و استفاده از بطری مایع تعمیر، از پاشیدن مایع بر روی پوست خودداری نمایید.

اگر قطرات نشتی پیدا کرد با مقدار فراوان آب بشویید.

کیت پنچرگیری را دور از دسترس کودکان قرار دهید.

بطری های خالی را در اطراف نیندازید. آن را به نمایندگی های مجاز یا سازمان های بازیافت تحويل دهید.

این بطری دارای عمر مفید محدودی می باشد که روی برچسب آن مشخص شده است: تاریخ انقضاض آن را بررسی نمایید.

برای تعمیض لوله پنچرگیری و تعمیر محصولات بطری با نمایندگی مجاز تماس حاصل نمایید.

در صورت رانندگی با لاستیک پنچر از کیت پنچرگیری استفاده نکنید. پس از اقدام به هر عملیاتی کناره های لاستیک را به دقت بررسی نمایید.



رانندگی با لاستیک کم باد، صاف و پنچ خطرناک بوده و امکان تعمیر لاستیک را غیرممکن می سازد.

این تعمیر موقتی می باشد. لاستیک پنچ شده هرچه سریع تر ( و تعمیر شده) باید توسط متخصصین مورد بررسی قرار گیرد.

هنگامی که از یک لاستیک تعمیر یا تعمیض شده استفاده می کنید. این موضوع را به متخصصین اعلام نمایید.

هنگام رانندگی، به دلیل وجود مایع تزریقی در لاستیک ممکن است لرزشی احساس نمایید.

32788



با این کیت، لاستیک هایی که در قسمت A بر اثر برخورد با اجسام کوچکتر از ۴ میلی متر آسیب دیده باشند را تعمیر می کند.



این کیت قادر به تعمیر همه نوع پنچری مثل بریدگی بیشتر از ۴ میلی متر، یا بریدگی در محدوده B نمی باشد.

از قرار داشتن رینگ ها در وضعیت مناسب اطمینان حاصل نمایید.

از بیرون کشیدن اجسام خارجی که منجر به پنچر شدن لاستیک شده اند و هنوز در لاستیک وجود دارند خودداری نمایید.

## کیت پنچرگیری (۲/۳)

- تنظیم فشار باد: برای افزایش فشار باد، با استفاده از کیت به باد کردن ادامه دهید، برای کاهش فشار دکمه ۷ واقع در آداپتور پنچرگیری را بچرخانید.

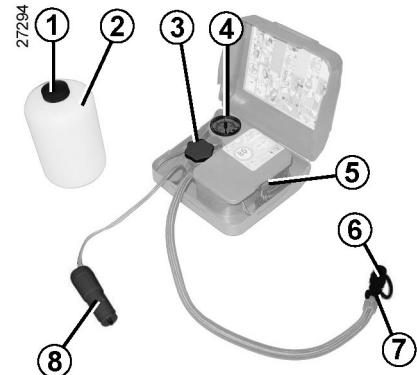
اگر پس از ۱۵ دقیقه فشار به حداقل مقدار ۱/۸ بار نرسد تعمیر امکان پذیر نیست، با خودرو رانندگی ننموده و با نمایندگی‌های مجاز تماس حاصل نمایید.

بسته به مدل خودرو، پارتیشن مرکزی محفظه بار / صندوق عقب را جدا کرده تا به کیت پنچرگیری دسترسی یابید.

کیت را باز نموده، درپوش ۱ و ۳ را جدا کرده (درپوش بطری نباید جدا شود) سپس بطری ۲ را در پایه ۳ پیچانید.  
هنگامی که موتور روشن و ترمزدستی درگیر است:

- درپوش والو روی چرخ مربوطه را باز نموده و آداپتور پنچرگیری ۶ روی والو بچرخانید.
- آداپتور ۸ را به سوکت برق روی داشبورد خودرو متصل نمایید.
- کلید ۵ را فشار داده، لاستیک را تا فشار توصیه شده باد کنید (به برچسب متصل شده به کنار درب راننده توجه نمایید)

- بعد از حداقل ۵ دقیقه، باد کردن را متوقف نموده و سطح فشار را بخوانید (گیج فشار ۴).  
توجه: در حالی که بطری خالی است (حدود ۳۰ ثانیه) گیج فشار ۴، فشار ۶ بار را نشان خواهد داد سپس فشار قطع می‌شود.



بسته به مدل خودرو، در صورت پنچرگیری، از کیت واقع شده در کفپوش محفظه بار / صندوق عقب استفاده نمایید.

**!**  
در صورتی که خودرو در جای نامناسبی پارک شده است، شما باید وجود خودروی خود را با استفاده از مثلث هشدار یا دیگر وسایل که مطابق با قانون کشور محل سکونت شما می‌باشد را به دیگر رانندگان اطلاع دهید.

**!**  
پیش از استفاده از کیت، خودرو را در مکانی با فاصله کافی از ترافیک پارک نمایید، چراغ‌های هشدار خطر را روشن نموده، ترمزدستی را درگیر نمایید از همه سرنشیستان بخواهید که خودرو را ترک نمایند و آن‌ها را از ترافیک دور نگه دارید.

اقدامات احتیاطی هنگام استفاده از کیت  
کیت برای بیش از ۱۵ دقیقه متواتی نباید مورد  
استفاده قرار بگیرد.

در صورتی که درپوش سوپاپ (والو) به  
درستی سفت نشده یا مفقود شده باشد  
منجر به از دست دادن فشار می‌شود.  
همیشه از درپوش‌های مشابه درپوش اصلی  
استفاده نموده تا کاملاً سفت شوند.



پس از تعمیر با کیت، بیش از ۱۲۰  
مايل (۲۰۰ کیلومتر) رانندگی  
نکنید. علاوه بر آن سرعت خود را  
کاهش داده و تحت هیچ شرایطی سرعت خود  
را بیش از  $48\text{mp/h}$  (۸۰ km/h) افزایش ندهید.  
برچسبی که به داشبورد متصل شده است این  
موارد را به شما یادآوری می‌کند.  
بسته به مقررات کشور یا محلی، ممکن است  
لانستیک تعمیر شده با کیت پنچرگیری نیاز به  
تعویض داشته باشد.

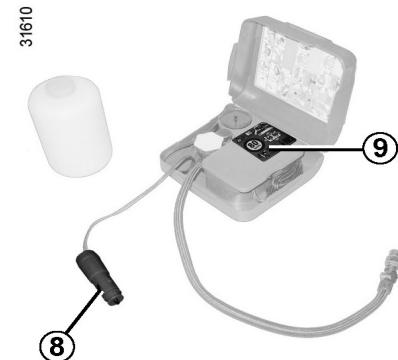


- برچسب توصیه‌های رانندگی ۹ را روی داشبورد  
جایی که به آسانی برای راننده قابل مشاهده  
باشد بچسبانید.

- کیت را در جای خود قرار دهید  
- پس از پایان اولین عملیات باد کردن لاستیک،  
لاستیک هنوز نشستی دارد؛ رانندگی برای بسته  
شدن حفره الزامی است.  
- بلافاصله استارت زده و بین ۱۲ تا  $36\text{mph}$  (۲۰ و ۶۰ km/h) رانندگی نمایید تا باد بطور  
یکنواخت توزیع شود. پس از ۲ مایل (۳ کیلومتر) برای بررسی فشار باد لاستیک توقف  
نمایید.

- در صورتی که فشار بالای  $1/3$  بار است اما  
کمتر از فشار توصیه شده باشد (به برچسب  
کنار درب راننده مراجعه نمایید) مجدداً آن را  
تنظیم نمایید.

در غیر این صورت با نمایندگی‌های مجاز تماس  
حاصل نمایید. تعمیر امکان پذیر نیست.  
توجه: پس از استفاده از کیت ابزار به نمایندگی‌های  
جاز مراجعه نموده تا شلنگ، بطری و دیگر اجزا  
را در محل خود قرار دهند.



در صورتی که لاستیک به درستی باد شده باشد:  
- استفاده از کیت را متوقف نمایید.  
- درپوش تعییه شده روی بطری را مجدداً ببندید.  
- آداپتور ۸ را جدا نمایید.

هیچ جسمی نباید نزدیک پای راننده  
باشد زیرا ممکن است حین رانندگی  
و ترمز ناگهانی حرکت کرده و باعث  
تداخل در پدال ترمز شود.



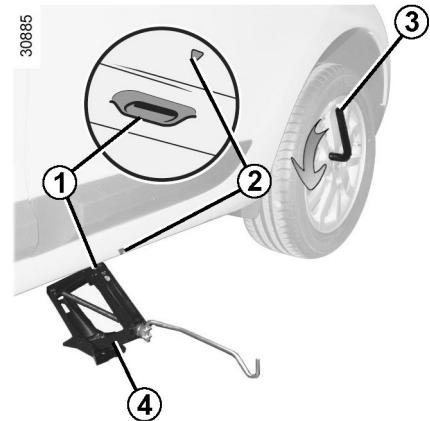
## تعویض چرخ‌ها (۱/۲)

- دسته جک را با دست بچرخانید تا با محل قرارگیری جک هم راستا شود (باید به آرامی زیر خودرو کشیده شود)
- آچار چرخ را بچرخانید تا چرخ از روی زمین بلند شود
- پیچ‌ها را باز نموده و چرخ را درآورید
- چرخ زاپاس را در توپی چرخ قرار دهید و آنرا چرخانده تا سوراخ‌های نصب را در چرخ و توپی قرار دهید.

در صورتی که خودروی شما مجهز به جک و آچار چرخ نمی‌باشد، این ابزارها را از نمایندگی‌های مجاز تهیه نمایید.

برای جلوگیری از خطر آسیب و صدمه به خودرو، جک را تا جایی بالا ببرید که فاصله لاستیک تا زمین ۳ سانتی متر باشد.

- خودروهای مجهز به جک و آچار چرخ**
- در صورت نیاز قالپاق را باز نمایید
- از آچار **۳** برای باز کردن پیچ‌های چرخ استفاده نمایید و آن را طوری قرار دهید که بتوان از سمت بالا به آن فشار دهید.
  - جک **۴** را به طور افقی قرار دهید، سر جک باید با ارتفاع صفحه اتصال **۱**، نزدیک‌ترین حالت به چرخ، که با فلاش **۲** نشان داده شده است در یک ارتفاع قرار بگیرد.



چراغ‌های هشدار خطر را روشن نمایید. خودرو را در مکانی به دور از ترافیک و روی سطحی صاف قرار دهید: ترمذستی و دندنه (دندنه یک یا دندنه عقب یا پارک) برای گیربکس‌های اتوماتیک) را درگیر نمایید.

از سرنشینان بخواهید تا خودرو را ترک نموده و آنها را به دور از ترافیک نگه داریم.

در صورتی که پیچ‌ها با چرخ زاپاس تهیه شده باشند، از این پیچ‌ها تنها برای چرخ زاپاس استفاده نمایید. پیچ‌ها را سفت کرده، از قرار گرفتن صحیح توپی و پابین آمدن جک اطمینان حاصل نمایید. هنگامی که چرخ روی زمین قرار گرفته، پیچ‌ها را کاملاً سفت نموده و سفتی آن‌ها را مورد بررسی قرار دهید (گشتاور سفت کردن  $110\text{ N.m}$ ) و هرچه سریع‌تر فشار باد لاستیک زاپاس را هم بررسی نمایید.

#### پیچ ضدسرقت

در صورتی که از پیچ ضدسرقت استفاده می‌نمایید، آن‌ها را در نزدیکی والو قرار دهید (ممکن است قالپاق نصب نشود)



در صورت پنچری، هرچه سریع‌تر چرخ را تعویض نمایید

لاستیک پنچر شده باید توسط متخصصین مورد بررسی قرار گیرد (تعمیر شود در صورت امکان)

هنگامی که لاستیک‌ها در سطح نشانگرها پوپیده شده باشند قابل مشاهده می‌شوند.<sup>2</sup> سپس تعویض لاستیک‌ها ضروری می‌باشد زیرا آج لاستیک‌ها نباید کمتر از ۱/۶ میلی متر عمق داشته باشد در نتیجه منجر به از دست دادن کنترل خودرو در جاده‌های خیس می‌شود. حمل بارهای سنگین، سفرهای طولانی در بزرگراه‌ها، به ویژه در آب و هوای گرم، یا رانندگی در جاده‌های کوچک و ناهموار باعث سایش سریع لاستیک‌ها شده و روی اینمی لاستیک‌ها تأثیر خواهد گذاشت.



امنیت لاستیک و چرخ  
تنها لاستیک‌ها در تماس با زمین هستند بنابراین نگه داشتن آن‌ها در شرایط خوب الزامی می‌باشد.

تصادفاتی مانند برخورد با جدول،  
به هنگام رانندگی موجب صدمه  
به لاستیک‌ها و قالپاق شده و  
منجر به ناهم محور شدن اکسل عقب و جلو  
می‌شود. در این حالت، با نمایندگی‌های مجاز  
تماس حاصل نمایید.



**تعویض و نگهداری لاستیک‌ها**  
لاستیک‌ها باید در شرایط خوبی قرار داشته باشند و آج آن‌ها عمق کافی داشته باشد؛ لاستیک‌های مورد تأیید دپارتمان فنی ما دارای نوارهای هشدار سایش **۱** می‌باشند که نشانگر ساییدگی در چندین نقطه می‌باشد.

هنگامی که لاستیک‌ها نیاز به تعویض دارند از لاستیک با اندازه، مارک و نوع مشابه و مناسب ساختار اکسل خودرو استفاده نمایید.  
لاستیک‌های نصب شده در خودرو حداقل باید ظرفیت وزن و سرعت مشابه نمونه اصلی را داشته یا با انواعی که مورد تأیید نمایندگی‌های مجاز هستند مطابقت داشته باشد. عدم کاربرد این دستورالعمل‌ها ممکن است تاییدیه ثبت خودروی شما را نامعتبر سازد.



## نصب چرخ جدید

بنا به دلایل امنیتی، این عملیات باید توسط متخصصین انجام گیرد.



نصب لاستیک‌های متفرقه موجب

- تغییر در خودروی شما به شرح زیر می‌باشد.
- ممکن است خودروی شما با مقررات کنونی مطابقت نداشته باشد.

- ممکن است کنترل خودروی شما را هنگام دور زدن تغییر دهد.

- ممکن است موجب سنگینی فرمان شود.

- ممکن است در استفاده از زنجیر چرخ تأثیر بگذارد.

## چرخ زاپاس

به اطلاعات بخش «چرخ زاپاس» و دستورالعمل‌های «تعویض چرخ» در فصل ۵ مراجعه نمایید.

هنگامی که لاستیک‌ها سرد هستند فشار باد را مورد بررسی قرار دهید. فشار بالای حاصل از شرایط آب و هوای بسیار گرم یا پس از رانندگی با سرعت بالا را نادیده بگیرید.

در هنگام سرد بودن لاستیک، فشار باد در هنگام گرم شدن  $\frac{1}{2}$  تا  $\frac{1}{3}$  بار افزایش می‌باشد. هرگز باد لاستیک داغ را تخلیه نکنید.

## توجه خاص

بسته به مدل خودرو، یک آداپتور (تطبیق دهنده) وجود دارد که پیش از اضافه کردن باد باید آن را روی سوپاپ قرار دهید.

**خودروهای مجهز به سیستم هشدار باد لاستیک** در صورت کم باد بودن (پنچری، فشار کم و غیره)

چراغ هشدار (!) روی صفحه نمایشگر روشن می‌شود. بخش «هشدار پایین بودن فشار باد لاستیک» در بخش ۲ را ببینید.

مطلع باشید که سفت نبودن یا مفقود شدن درپوش سوپاپ منجر به نفوذ ناپذیری کمتر و نشی باد لاستیک می‌شود.

همواره از درپوش مشابه با درپوش اصلی استفاده نموده و آن را کاملاً سفت نمایید.

## فشار باد لاستیک‌ها

فشار باد لاستیک‌ها را بررسی نمایید. (چرخ زاپاس).

فشار باد لاستیک‌ها را هر ماه و علاوه بر آن پیش از سفرهای طولانی مورد بررسی قرار دهید.

(به برچسب متصل به کنار درب راننده مراجعه نمایید)



فشار باد نادرست لاستیک موجب سایش غیرعادی لاستیک و داغ کردن غیرعادی می‌شود.

این عوامل می‌توانند بطور جدی بر اینمی تأثیر گذاشته و منجر به:

- کنترل ضعیف در جاده‌ها

- خطر ترکیدن یا جدا شدن آج

فشار باد لاستیک به وزن و سرعت خودرو بستگی دارد. فشار باد را بر اساس شرایط استفاده از خودرو تنظیم نمایید (به برچسب متصل به کنار درب راننده مراجعه نمایید)

### استفاده در زمستان

#### زنجیرها

بنا به دلایل اینمنی، نصب زنجیر چرخ در محور عقب اکیدا ممنوع می‌باشد.

در لاستیک‌هایی که بزرگتر از لاستیک‌های اصل می‌باشدند نمی‌توان زنجیر چرخ را نصب نمود.

### لاستیک برفی و زمستانی

برای اطمینان از حفظ حداکثر چسیندگی خودر، توصیه می‌شود این لاستیک‌ها را در هر چهار چرخ نصب نمایید.

**هشدار:** گاهی اوقات این لاستیک‌ها دارای جهت چرخش خاص و شاخص حداکثر سرعت می‌باشند که ممکن است پایین تر از حداکثر سرعت خودروی شما باشند.

زنجیرها ممکن است که تنها روی چرخ‌های مشابه با چرخ اصلی خودروی شما نصب شود.

به شرط استفاده از زنجیرهای مخصوص، می‌توانید آن‌ها را روی خودروی خود نصب نمایید.

توصیه می‌شود که با نمایندگی‌های مجاز تماس حاصل نمایید.

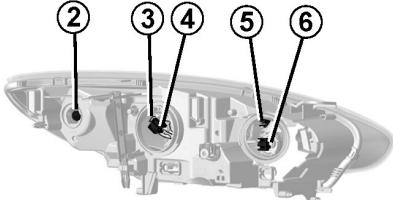


### تعویض چرخ



بدلیل اینکه در خودروهایی که مجهر به سیستم هشدار فشار باد لاستیک می‌باشند احتمالاً چند دقیقه رانندگی لازم باشد تا موقعیت صحیح چرخ‌ها و میزان فشار باد مشخص شود، پس از هرگونه عملیات فشار باد لاستیک را بررسی نمایید.

## چراغ‌های جلو: تعویض لامپ‌ها (۱/۵)

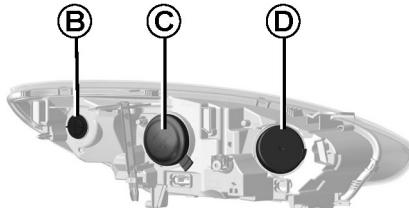


34349

از لمس کردن شیشه چراغ خودداری نمایید.  
پایه لامپ را نگه دارید.

هنگامی که لامپ تعویض شد، از نصب روکش آن به صورت صحیح اطمینان حاصل نمایید.

در نتیجه خطری که هنگام کار با وسایل ولتاژ بالا وجود دارد، این نوع لامپ‌ها باید توسط نمایندگی‌های مجاز تعویض گردند.



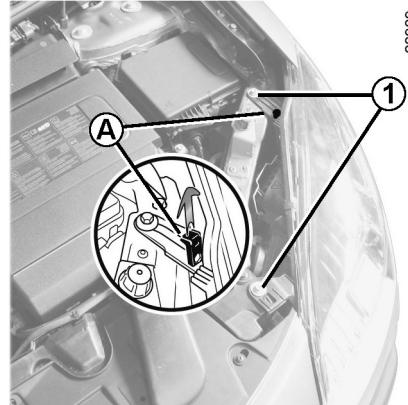
34350

چراغ‌های نور پایین جلو **C**  
چراغ نور پایین جلو هالوژنی

پوشش را جدا نموده، سپس فنر **3** را برای جدا کردن لامپ **4** دربیاورید.

نوع لامپ: **H7**

از لامپ‌های 55W ضد u.v استفاده نمایید تا به روکش‌های پلاستیکی چراغ‌های جلو صدمه ای وارد نشود.



28989

مدل پنج درب

پس از باز کردن درب موتور، ابزار **A** را بطرف بالا بکشید. دو پیچ **1** را با استفاده از ابزار بیرون بیاورید. چراغ را به سمت جلو بکشید و آن را روی ریل تا انتهای بلغزانید.

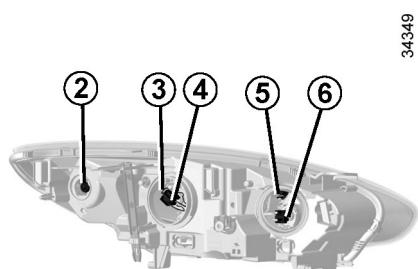
پس از نصب مجدد لامپ، پیچ **1** را سفت نموده و ابزار را به درستی در جای خود قرار دهید.

چراغ‌های راهنمای نگه دارنده لامپ **B** را بچرخانید تا قفل آن باز شود.

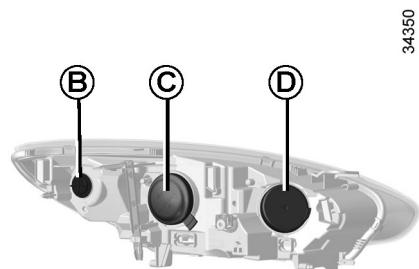
نوع لامپ **2: PY21W**

## چراغ‌های جلو: تعویض لامپ (۲/۵)

برای تطابق با قوانین کنونی یا به عنوان یک اقدام احتمالی، می‌توانید کیت ابزار که حاوی لامپ‌های زاپاس و فیوزها است را از نمایندگی‌های مجاز تهیه نمایید.



34349



34350

### چراغ‌های نور بالا

روکش **D** را جدا کرده، نگه دارنده لامپ **5** را بکشد.  
نوع لامپ: **w5w**

نوع لامپ: **H7**

ممکن است لامپ‌های تحت فشار هنگام تعویض شکسته شوند.  
خطر آسیب وجود دارد.



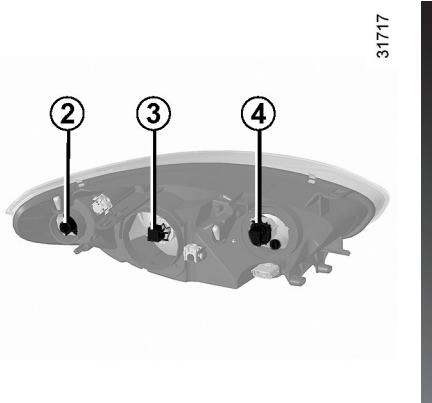
ممکن است هنگام کار در نزدیکی محفظه موتور، موتور داغ باشد.  
علاوه بر آن، ممکن است فن خنک کننده موتور هر لحظه شروع به کار کند.  
خطر آسیب جدی وجود دارد.



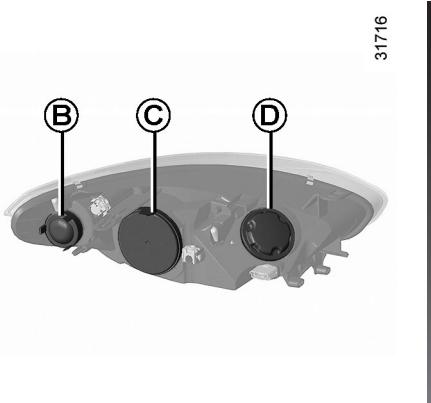
بیش از هرگونه عملیات در محفظه موتور، باید با استفاده از دکمه خاموش/ روشن موتور، سوئیچ را در موقعیت خاموش (OFF) قرار دهید (اطلاعات «روشن، خاموش کردن موتور» در فصل ۲ را ببینید).



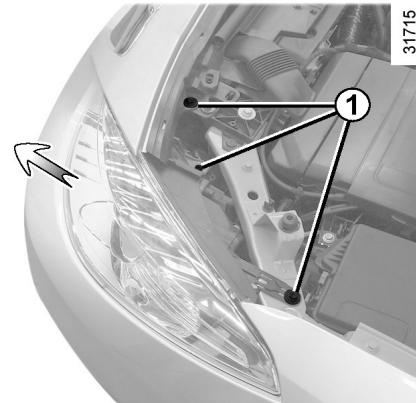
## چراغ‌های جلو: تعویض لامپ‌ها (۳/۵)



31717



31716



31715

### چراغ‌های راهنمایی

روکش **B** را جدا نموده، نگه دارنده لامپ **2** را یک چهارم چرخش کامل چرخانده و لامپ را نیز یک چهارم چرخش کامل بچرخانید.  
نوع لامپ: **PY21W**

**مدل چهار درب**  
درب موتور را باز نموده، پیج **1** را با استفاده از ابزار استاندارد باز نمایید. بسته به مدل خودرو، از کلیدهای تهیه شده در جعبه ابزار استفاده نمایید. چراغ‌های جلو را تا حد امکان در جهت نمایش داده شده بکشید.

**توجه:** چراغ‌های جلو بطور کامل بیرون کشیده نمی‌شوند.  
از کشیدن شدید خودداری نمایید. زیرا باعث صدمه به اتصالات می‌شود.

لامپ‌ها به شرح زیر تعویض می‌شوند. اگرچه توصیه می‌شود که لامپ‌ها در صورت بروز اشکال در نمایندگی‌های مجاز تعویض شوند. کیت ابزار شامل لامپ‌های زاپاس و فیوزها را از نمایندگی‌های مجاز تهیه نمایید.

### چراغ‌های نور بالا

روکش D را یک چهارم چرخش کامل باز نموده و کانکتور 4 همراه با لامپ را جدا نمایید.

لامپ را از کانکتور خارج نمایید.

نوع لامپ: H7

### چراغ‌های کوچک

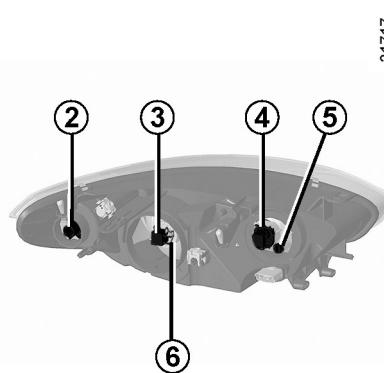
روکش D را یک چهارم چرخش کامل باز نموده ، نگه دارنده 5 را بکشید و لامپ را بیرون بیاورید.

نوع لامپ: W5W

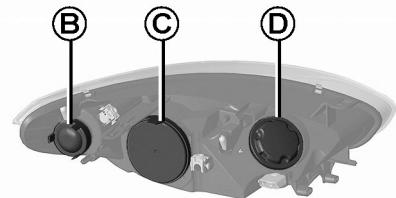
لامپ‌های تحت فشار ممکن است هنگام تعویض شکسته شوند.  
خطر آسیب جدی وجود دارد.



ممکن است هنگام کار در نزدیکی محفظه موتور، موتور داغ باشد.  
علاوه بر آن ممکن است فن خنک کننده هر لحظه شروع به کار کند.  
خطر آسیب جدی وجود دارد.



31717



چراغ‌های جلو نور پایین هالوژنی  
روکش C را جدا نموده، سپس کانکتور 3 را جدا نمایید.

سریست 6 را فشار داده، مجموعه راز محل جدا کرده و لامپ را بیرون بکشید.

نوع لامپ: H7

از لامپ‌های 55W ضد U.V استفاده نمایید تا به روکش پلاستیکی چراغ‌ها صدمه ای وارد نشود.  
شیشه لامپ را لمس نکنید.  
هنگام که لامپ تعویض شد، از نصب مجدد روکش بطور صحیح اطمینان حاصل نمایید.

چراغ‌های جلو نور پایین C

لامپ خالی از شارژ چراغ‌های جلو نور پایین

نوع لامپ: D1S

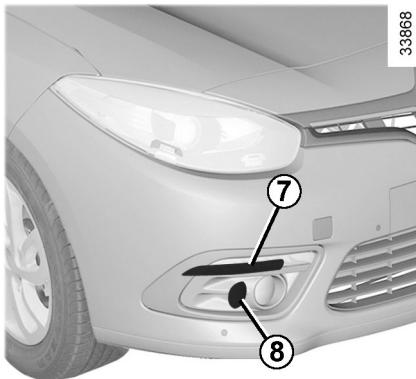
در نتیجه خطری که هنگام کار با وسائل ولتاژ بالا وجود دارد این نوع لامپ‌ها باید توسط نمایندگی‌های مجاز تعویض گردند.



## چراغ‌های جلو: تعویض لامپ‌ها (۵/۵)

### چراغ‌های اضافی

در صورت تمایل به نصب چراغ‌های مه شکن یا چراغ‌های روشنایی گستردۀ (Long range) روی خودروی خود، با نمایندگی‌های مجاز تماس حاصل نمایید.



33868



33869

هرگونه عملیات (تغییر) بر روی سیستم برقی باید توسط نمایندگی‌های مجاز انجام گیرد. زیرا نصب نادرست ممکن است به تجهیزات الکتریکی صدمه بزند (اتصالات، اجزای مخصوص آلترناتور). علاوه بر این نمایندگی‌های مجاز همه قطعات مورد نیاز این عملیات را دارند.



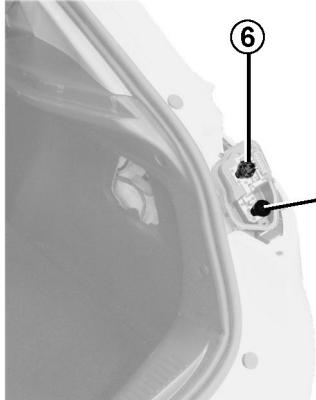
لامپ‌های تحت فشار ممکن است هنگام تعویض شکسته شوند. خطر آسیب جدی وجود دارد.



### چراغ روشنایی روز 7

به نمایندگی‌های مجاز مراجعه نمایید.

## چراغ‌های عقب و چراغ‌های هشدار: تعویض لامپ (۱/۵)



28552

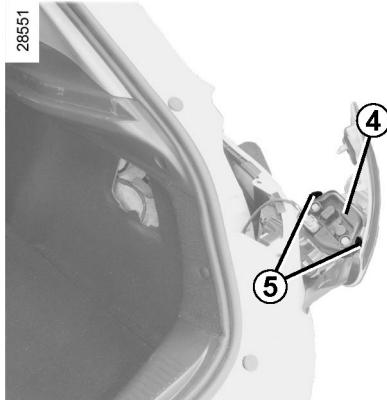
چراغ راهنمای 6  
نوع لامپ: PY21W

چراغ‌های کوچک و چراغ ترمز 7  
نوع لامپ: P21/5W

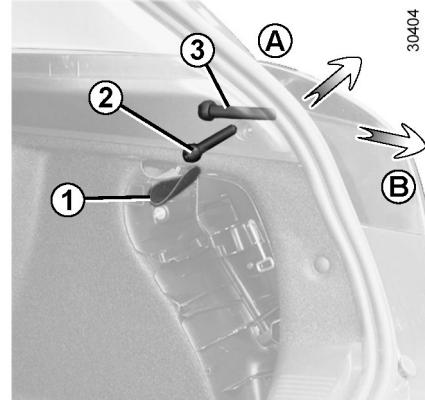
نصب مجدد

برای نصب مجدد، این روند را بطور برعکس انجام دهید، مراقب باشید به سیستم سیم‌کشی صدمه‌ای وارد نشود.

چراغ ترمز سوم (LED) و چراغ‌های کوچک (بسته به مدل خودرو)  
با نمایندگی‌های مجاز تماس حاصل نمایید.



28551



30404

- مهره ۲ را شل نموده و برای آزاد کردن جلوی لامپ آن را به سمت پایین فشار دهید (حرکت A) سپس مهره را جدا نمایید.
- از بیرون، لامپ را به طرف خود پکشید (حرکت B)
- نگه دارنده ۴ را با آزاد کردن بست ۵ جدا نمایید.

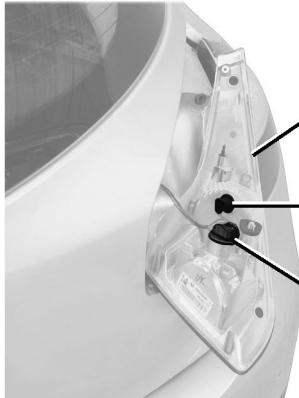
مدل پنج درب

- چراغ‌های راهنمای، ترمز و چراغ‌های کوچک
- روکش کیت ابزار را باز نموده و ابزار را بیرون بکشید
- در پوش ۱ را برای دسترسی به مهره‌های ۲ و ۳ باز نمایید
- مهره ۲ را بدون جدا کردن کامل آن باز نمایید

لامپ‌های تحت فشار ممکن است هنگام تعویض شکسته شوند.  
خطر آسیب جدی وجود دارد.

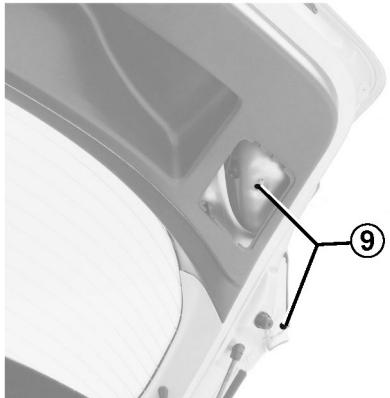


## چراغ‌های عقب و چراغ‌های هشدار: تعویض لامپ (۲/۵)



28662

چراغ دندۀ عقب 11  
نوع لامپ: w16w  
چراغ مه شکن / چراغ کوچک 12  
نوع لامپ: P21/4W  
چراغ کوچک LED  
(بسته به مدل خودرو)  
با نمایندگی‌های مجاز تماس حاصل نمایید.



28661

- درب پشتی را پایین آورده سپس لامپ 10 را به طرف عقب کشیده و آزاد نمایید.
- نگه دارنده لامپ مربوطه را باز نمایید.



28660

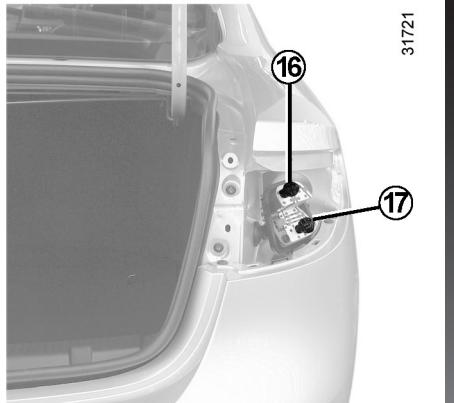
مدل پنج درب  
(ادامه)

- چراغ مه شکن / چراغ کوچک و دندۀ عقب
- از محفظه بار درپوش 8 را باز نموده سپس مهره‌های 9 را جدا نمایید.

لامپ‌های تحت فشار ممکن است  
هنگام تعویض شکسته شوند.  
خطر آسیب وجود دارد.



## چراغ‌های عقب و چراغ‌های هشدار: تعویض لامپ‌ها (۳/۵)

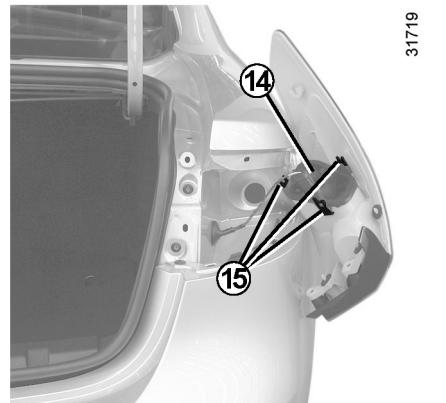


31721

**نصب مجدد**  
برای نصب مجدد، این روند را بطور برعکس  
انجام دهید، مراقب باشید به سیستم سیم‌کشی  
صدمه‌ای وارد نشود.

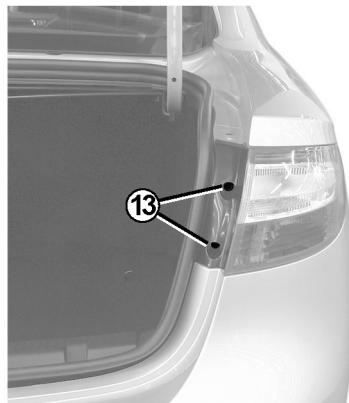
چراغ ترمز سوم (LED) و چراغ‌های کوچک  
(بسته به مدل خودرو)  
با نمایندگی‌های مجاز تماس حاصل نمایید.

۵-۲۱



31719

چراغ راهنمای 16  
نوع لامپ: PY21W  
چراغ کوچک و چراغ ترمز 17  
نوع لامپ: P21/5W

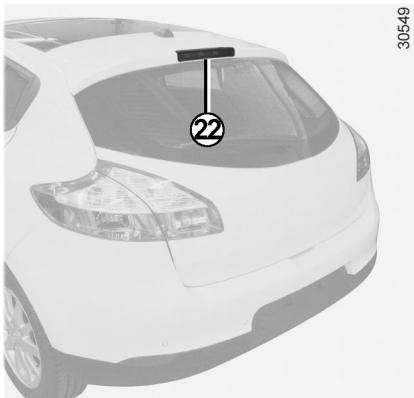


31720

**مدل چهار درب**  
چراغ‌های راهنمای/ چراغ ترمز و چراغ‌های  
کوچک

- درب صندوق عقب را باز نموده و مهره‌های 13 را باز نمایید سپس لامپ را با کشیدن به سمت عقب ببرون بکشید
- بست 15 را برای جدا کردن نگه دارنده لامپ 14 آزاد نمایید
- نگه دارنده لامپ 16 یا 17 را باز نموده و لامپ را تعویض نمایید
- توجه: پیش از وارد کردن لامپ از قرار داشتن کانا. (سنه) د. جای خود اطمینان حاصل نمایید.

## چراغ‌های عقب و چراغ‌های هشدار: تعویض لامپ‌ها (۴/۵)



30549

چراغ ترمز پشت 22  
با نمایندگی‌های مجاز تماس حاصل نمایید.



30401

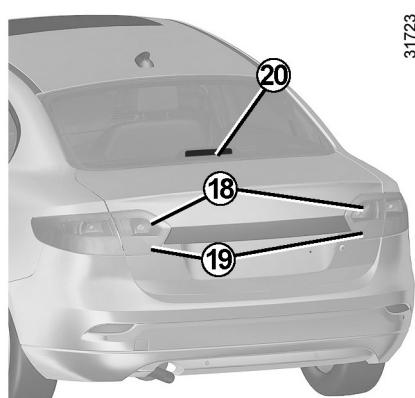
مدل پنج درب

چراغ مه شکن عقب 21

نگه دارنده لامپ را به وسیله‌ی چرخاندن آن به سمت مرکز خودرو باز نمایید، دسترسی به آن از زیر خودرو امکان‌پذیر است.  
نوع لامپ: P21W

نصب مجدد  
برای نصب مجدد، این روند را به طور برعکس انجام دهید، مراقب باشید به سیستم سیم‌کشی صدمه‌ای وارد نشود.

توجه: آگاه باشید که لامپ مه شکن عقب باید تنها در سمت مشابه موقعیت راننده نصب شود.



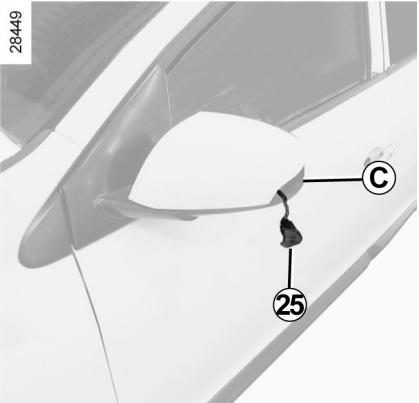
30723

مدل چهار درب  
(ادامه)

چراغ دنده عقب 18 روی صندوق عقب و  
چراغ مه شکن عقب 19  
به نزدیک‌ترین نمایندگی مجاز بروید.

چراغ ترمز سوم 20  
با نمایندگی‌های مجاز تماس حاصل نمایید.

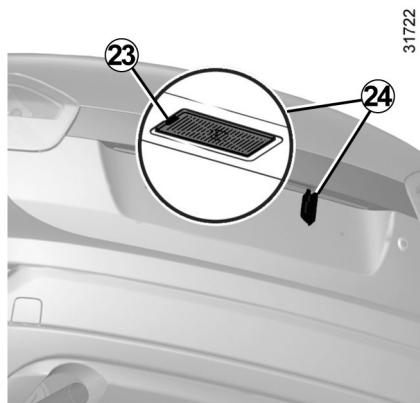
## چراغ‌های عقب و چراغ‌های هشدار: تعویض لامپ‌ها (۵/۵)



**چراغ هشدار 25**

- چراغ هشدار 25 (پیچ گوشتی سرتخت را در موقعیت C قرار دهید و از این طریق چراغ راهنمایی را ببرون بکشید) را باز نمایید.
- نگه دارنده‌ی لامپ را یک چهارم یک چرخش کامل پجرخانید و لامپ را دربیاورید.

**نوع لامپ: w5w**



**چراغ پلاک راهنمایی و رانندگی 24**

- چراغ 24 را با فشار دادن زبانه 23 باز نمایید.
- پوشش چراغ را برای دسترسی به لامپ جدا نمایید.

**نوع لامپ: w5w**

لامپ‌های تحت فشار ممکن است  
هنگام تعویض شکسته شوند.  
خطر آسیب وجود دارد.

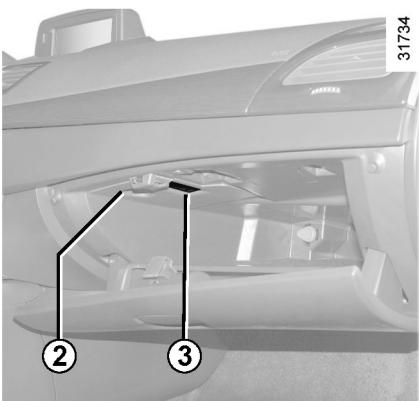


**چراغ‌های هشدار LED**

(بسنته به مدل خودرو)

با نمایندگی‌های مجاز تماس حاصل نمایید.

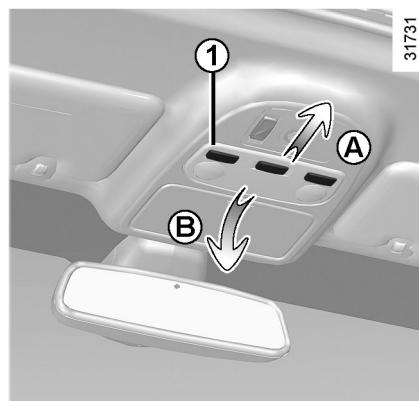
## چراغ‌های داخلی: تعویض لامپ‌ها (۱/۲)



### لامپ جعبه داشبورد

بسته به مدل خودرو، روکش **۲** را باز نمایید، سپس می‌توانید نگه دارنده **۳** را به راحتی باز نمایید.

**C5W** نوع لامپ



### چراغ‌های سقفی

- کلید **۳** را در موقعیت مرکزی قرار دهید.
- چراغ سقفی را به سمت عقب حرکت دهید (حرکت **A**) سپس به طرف جلو پایین خم نمایید (حرکت **B**).

- هنگام حرکت دادن چراغ‌های سقفی، مطمئن شوید که سیستم سیم‌کشی، کشیده نشده باشد.
- طلق **۱** را باز نمایید.

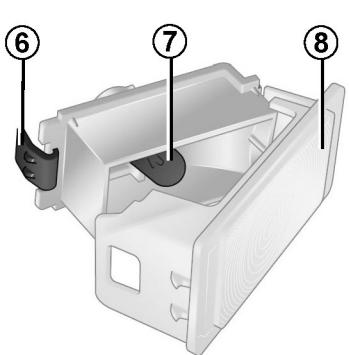
توجه: برای باز کردن لامپ معیوب، می‌توانید از پیچ گوشتری سرتخت یا ابزاری شبیه به آن استفاده نمایید.

**W5W** نوع لامپ:

لامپ‌های تحت فشار ممکن است هنگام تعویض شکسته شوند.  
خطر آسیب وجود دارد.



## چراغ‌های داخلی: تعویض لامپ‌ها (۲/۲)

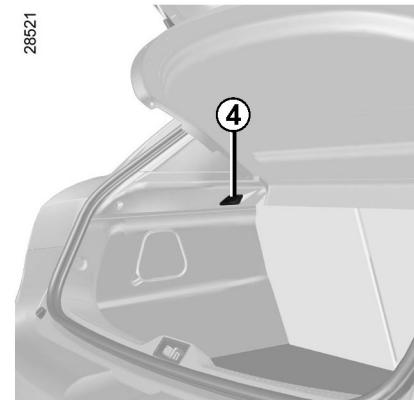


25719

لامپ را جدا نمایید.  
زبانه ۶ را برای جداسازی روش ۸ و لامپ ۷  
فشار دهید.  
نوع لامپ: W5W



31735

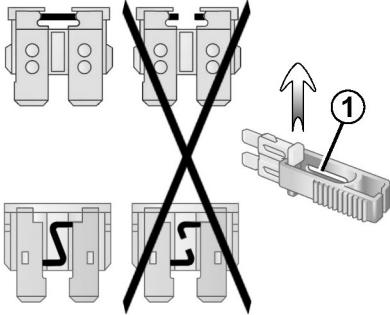


28521

چراغ محفظه بار / صندوق عقب  
لامپ ۴ یا ۵ را با استفاده از پیچ گوشتی سر تخت  
یا چیزی شبیه آن باز نمایید.

لامپ‌های تحت فشار ممکن است  
هنگام تعویض شکسته شوند.  
خطر آسیب وجود دارد.





32868

**انبرک‌ها**  
با استفاده از انبرک ۱، واقع در پشت روکش A و  
B فیوز را باز نمایید.  
برای جدا کردن فیوز از انبرک‌ها، آن‌ها را از کنار  
به صورت کشویی بکشید.  
استفاده از موقعیت فیوز بلاستفاده توصیه  
نمی‌شود.



28510



28509

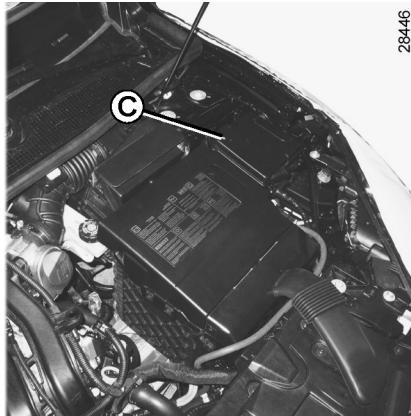
### جعبه فیوز

در صورتی که هر کدام از اجزای محفظه کار نمی‌کند،  
شرابط فیوزها را بررسی نمایید.  
پوشش A و B را باز نمایید(بسته به مدل خودرو)

فیوزها را مورد بررسی قرار دهید و  
در صورت لزوم با فیوز دارای آمپر  
مشابه تعویض نمایید . اگر فیوز  
در محل دارای آمپر قوی نصب شده باشد،  
در صورتی که یکی از تجهیزات از مقدار زیادی  
برق استفاده کند موجب داغی بیش از حد مدار  
می‌شود.(خطر آتش سوزی)

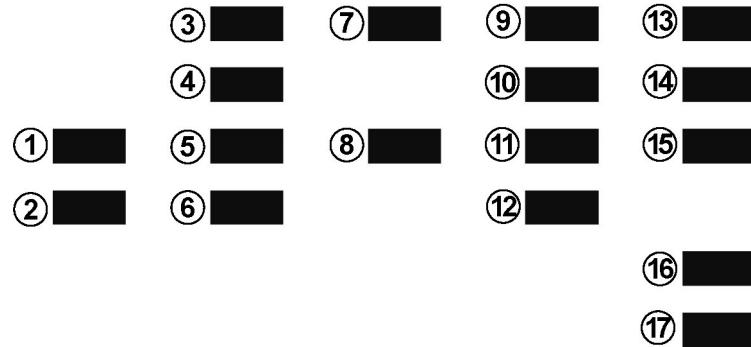


برطبق قوانین محلی یا به عنوان یک اقدام  
احتیاطی:  
کیت ابزاری که حاوی لامپ‌های زپاس و  
فیوزها می‌باشد را از نمایندگی‌های مجاز تهیه  
نمایید.



28446

بعضی از تجهیزات توسط فیوزهای واقع در محفظه موتور در جعبه فیوز C محافظت می‌شوند. هر چند که دسترسی به این فیوزها محدود است، توصیه می‌شود که تعویض فیوزها توسط نماینده‌های مجاز انجام گیرد.



- |    |                         |
|----|-------------------------|
| 7  | سیستم مسیریاب           |
| 8  | برف پاک کن شیشه عقب     |
| 9  | کنترل شیشه عقب سمت راست |
| 10 | کنترل شیشه عقب سمت چپ   |
| 11 | ESC / ABS               |
| 12 | کنترل شیشه سمت سرنشین   |
| 13 | شیشه شوی شیشه جلو       |
| 14 | گرمکن آینه دید عقب      |
| 15 | رادیو                   |
| 16 | سوکت تجهیزات صندلی عقب  |
| 17 | فنداک                   |
- وجود فیوزها به سطح تجهیزات خودرو بستگی دارد)
- 1 ترمز دستی کمکی  
2 چراغ‌های ترمز  
3 قفل اتوماتیک درب  
4 شیشه بالابر برقی راننده  
5 اتاق سرنشین  
6 چراغ‌های راهنمای

### اجتناب از خطر جرقه

- پیش از قطع یا وصل مجدد باتری، از خاموش بودن هریک از اجزای مصرف کننده برق (چراغ‌های سقفی و غیره) اطمینان حاصل نمایید.
- هنگامی که باتری را شارژ می‌کنید، پیش از قطع یا وصل مجدد باتری، عملکرد شارژ را متوقف نمایید.
- به منظور اجتناب از اتصال کوتاه (اتصالی) بین قطب‌های باتری (ترمینال‌ها) هیچ گونه شیء فلزی را روی باتری قرار ندهید.
- پیش از جداکردن باتری، همواره پس از خاموش کردن موتور حداقل یک دقیقه صبر کنید.
- پس از نصب مجدد، از اتصال قطب‌های باتری اطمینان حاصل نمایید.

### اتصال شارژ باتری

شارژ باتری باید با باتری دارای ولتاژ اسمی ۱۲ ولت مطابقت داشته باشد. هنگامی که موتور روشن است باتری را جدا نکنید. هنگام استفاده از شارژ باتری از دستورالعمل‌های کارخانه سازنده پیروی نمایید.



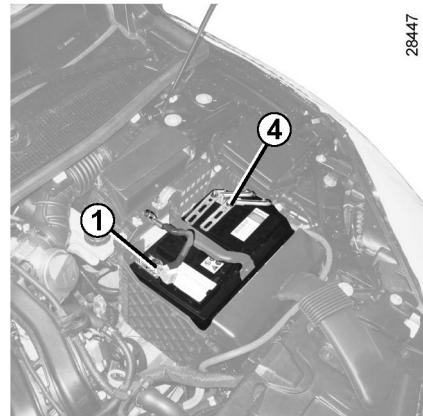
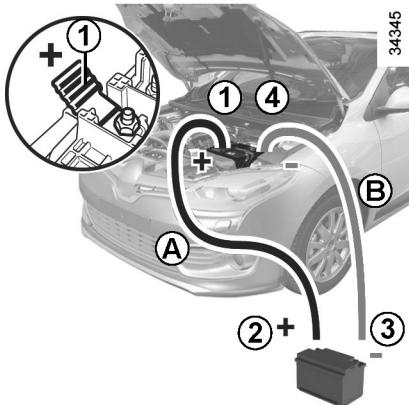
به دلیل دارا بودن باتری به اسید سولفوریک هنگام استفاده از باتری مراقب باشید که با چشم‌ها و پوستان در تماس نباشد، در صورت تماس محل تماس را با آب زیاد بشویید در صورت نیاز با پزشک مشورت کنید. اطمینان حاصل نمایید که آتش بدون حفاظ، اشیاء داغ و جرقه در تماس با باتری قرار نگیرید زیرا خطر انفجار وجود دارد. هنگام کار کردن در محفظه موتور، موتور ممکن است داغ باشد. علاوه بر آن فن خنک کننده موتور ممکن است هر لحظه شروع به کار کند. خطر آسیب جدی وجود دارد.

ممکن است برای شارژ بعضی باتری‌ها مراحل خاصی مورد نیاز باشد. با نمایندگی‌های مجاز تماس حاصل نمایید.



از جرقه که ممکن است منجر به انفجار شود خودداری نمایید و باتری را در مکانی با تهویه مناسب شارژ نمایید. خطر آسیب جدی وجود دارد.

## باطری: رفع نقص (۲/۲)



**روشن کردن خودرو با استفاده از خودروی دیگر**  
در صورت استفاده از خودروی دیگر برای استارت خودروی خود، کابل کمکی مناسب (با سطح مقطع بزرگ) را از نمایندگی های مجاز تهیه نمایید یا در صورتی که کابل کمکی دارید از عملکرد صحیح آن اطمینان حاصل نمایید.

دو باتری باید دارای ولتاژ اسمی مشابه 12 ولتی باشند. باتری تأمین کننده برق باید دارای ظرفیت مشابه (**amp\_hours\_Ah**) با باتری خالی باشد.

از عدم تماس بین دو خودرو اطمینان حاصل نمایید(خطر اتصال کوتاه هنگامی که سر مشبت متصل شده است) و اتصال باتری خالی را بررسی نمایید. سوئیچ را در موقعیت خاموش (OFF) قرار دهید.

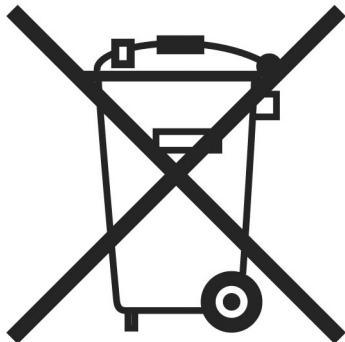
موتور خودروی تأمین کننده برق را استارت زده و دور موتور را در سرعت متوسط قرار دهید.

از عدم اتصال بین کابل های **A** و **B** و عدم تماس کابل مشبت **A** با هرگونه شیء فلزی روی باتری تأمین کننده برق اطمینان حاصل نمایید.  
خطر آسیب جدی یا صدمه به خودرو وجود دارد.



## ریموت کنترل دارای فرکانس رادیویی: باطری

26913



باطری‌ها را می‌توانید از نمایندگی‌های مجاز تهییه نمایید.  
عمر مفید این باطری‌ها تقریباً دو سال است.

31740



توجه: هنگام تعویض باطری، از تماس با مدارهای الکتریکی در روکش کلید خودداری نمایید از لمس باطری یا تماس نوار با انگشتانتان خودداری نمایید.  
از یک پارچه نرم استفاده نمایید.

31742



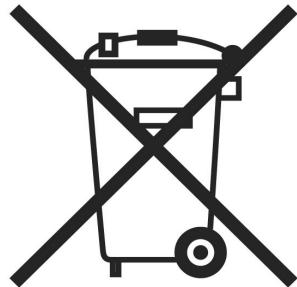
### تعویض باطری

با استفاده از یک سکه روکش (قاب) شکاف ۱ را باز نمایید و باطری ۲ را باتوجه به تقارن نشان داده شده در پشت روکش تعویض نمایید.

باطری‌های مصرف شده را در محیط اطراف نریزید آن‌ها را به سازمان جمع آوری و بازیافت باطری‌های مصرف شده تحویل دهید.

هنگام نصب مجدد، از جانداختن کامل روکش اطمینان حاصل نمایید.

26913

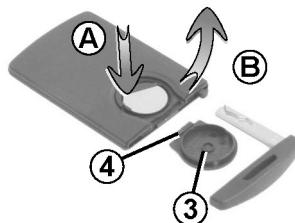


**نقص در عملکرد**  
در صورتی که باطری خیلی ضعیف شده است برای اطمینان از عملکرد صحیح، می‌توانید استارت زده (کارت رنو را در کارت خوان قرار دهید) و خودرو را قفل / باز نمایید. (به اطلاعات «قفل / باز کردن درب‌ها» در فصل ۱ مراجعه نمایید.)

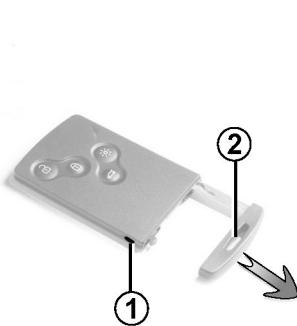
باطری‌های مصرف شده را دور نریزید، آن‌ها را به سازمان‌های مسئول برای جمع آوری و بازیافت باطری‌های مصرف شده تحویل دهید.



26862



هنگام نصب مجدد، این روند را به طور برعکس انجام دهید، سپس یکی از دکمه‌های روی کارت را در نزدیکی خودرو، چهار بار فشار دهید.  
پیغام ظاهر می‌شود: بعد از روشن کردن خودرو پیغام ناپدید می‌شود.  
توجه: از تماس مدار الکتریکی یا تماس با کارت رنو هنگام تعویض باطری خودداری نمایید.



### تعویض باطری

وقتی پیغام (Key card battery low) در صفحه نمایشگر ظاهر می‌شود، باطری کارت رنو را تعویض نمایید، دکمه ۱ را فشار دهید کلید موقعیت اضطراری ۲ را کشیده سپس روکش ۳ را با استفاده از زبانه ۴ باز نمایید.

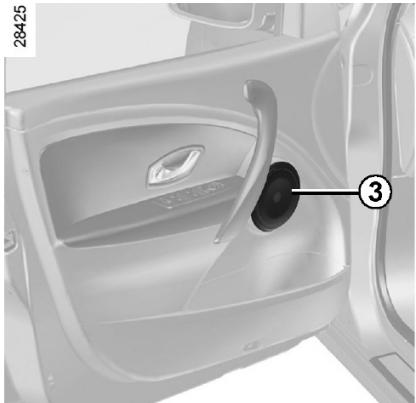
با فشار دادن به یک سمت باطری ( حرکت A) و بلند کردن سمت دیگر (حرکت B) آن را تعویض نمایید، از درست بودن تقارن و مدل نشان داده در روکش ۳ اطمینان حاصل نمایید.

از بسته شدن کامل روکش اطمینان حاصل نمایید.

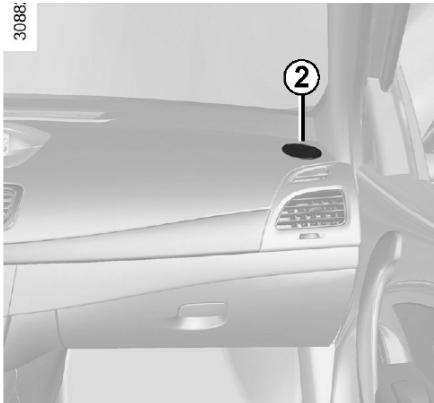
این باطری‌ها در نمایندگی‌های مجاز در دسترس می‌باشد و عمر مفید آن حدوداً دو سال می‌باشد.  
از عدم وجود رنگ روی باطری اطمینان حاصل نمایید: خطر تماس الکتریکی نادرست وجود دارد.

## نصب رادیو

28425



3988:



3086:



در صورتی که خودروی شما مجهز به سیستم صوتی نمی‌باشد، می‌توانید سیستم را در مکان‌های مورد نظر نصب نمایید.

- رادیو 1

- بلندگوهای تویتر 2

- پاس‌ها 3

برای نصب هر کدام از این تجهیزات، لطفاً با نمایندگی‌های مجاز تماس حاصل نمایید.

**محل رادیو 1**

روکش را باز نموده . آتن، + و - سیم‌های اتصال بلندگو در زیر آن تعییه شده است.

- در همه موارد، رعایت دستورالعمل‌های کارخانه سازنده بسیار مهم می‌باشد.
- مشخصات قلاب‌ها و سیم‌ها (موجود در شبکه ارتیاطی ما) به تجهیزات خودروی شما و نوع رادیو بستگی دارد.
- برای پیدا کردن شماره قطعات صحیح با نمایندگی‌های مجاز تماس حاصل نمایید.
- هیچ عملیاتی را در تجهیزات الکتریکی یا رادیو انجام ندهید، بجز در نمایندگی‌های مجاز، نصب نادرست سیستم ممکن است موجب صدمه دیدن تجهیزات الکتریکی و یا قطعات متصل به آن شود.



### تجهیزات جانبی الکتریکی و الکترونیکی

پیش از نصب هرگونه تجهیزات جانبی (به ویژه فرستندها / گیرندها: فرکانس پهنهای باند، سطح برق، موقعیت آنتن‌ها و غیره) از مطابقت آن‌ها با خودروی خود اطمینان حاصل نمایید. توصیه‌های مورد نظر را از نمایندگی‌های مجاز بخواهید.

**خطر آتش سوزی**

فقط تجهیزات جانبی با حداکثر توان ۱۲۰ وات را متصل نمایید. هیچ عملیاتی نباید در مدار الکتریکی یا رادیوها انجام شود مگر اینکه در نمایندگی‌های مجاز: اتصال نادرست سیستم منجر به صدمه دیدن تجهیزات برقی و / یا اجزای اتصال می‌شود.

درصورت نصب هرگونه تجهیزات متفرقه در خودروی شما، از محافظت صحیح آن‌ها توسط فیوزها اطمینان حاصل نمایید. آمپر و موقعیت فیوزها را کنترل کنید.

### استفاده از گیرندها / فرستندها (تلفن، تجهیزات CB و غیره)

تلفن و تجهیزات CB دارای آنتن، موجب تداخل در سیستم‌های الکترونیکی اصلی خودرو می‌شود: توصیه می‌شود که تنها از تجهیزات با آنتن بیرونی استفاده نمایید. علاوه بر این، خاطر نشان می‌کنیم که مقررات مربوط به استفاده از چنین تجهیزاتی را رعایت نمایید.

### نصب تجهیزات متفرقه

درصورت تمایل به نصب تجهیزات در خودروی خود: با نمایندگی‌های مجاز تماس حاصل نمایید. همچنین برای اطمینان از عملکرد صحیح خودروی خود و اجتناب از هرگونه خطر در مورد ایمنی خودتان، توصیه می‌شود تنها از تجهیزات طراحی شده برای خودروی خود که تنها سازنده برای آن‌ها گارانتی تعیین می‌کند استفاده نمایید.

درصورت استفاده از سیستم ضد سرقت، آن را فقط روی پدال ترمز نصب نمایید.

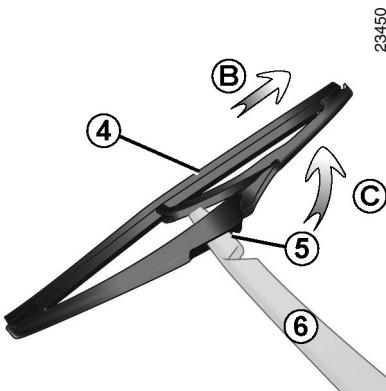
### موانعی برای راننده

درسمت راننده، از کفپوش مناسب خودروی خود استفاده نمایید، آن‌ها را به اجزای از پیش نصب شده متصل نمایید، نصب آن‌ها را به طور مرتباً بررسی نمایید، یک کفپوش را روی کفپوش دیگر قرار ندهید. خطر تداخل با عملکرد پدال‌ها وجود دارد.

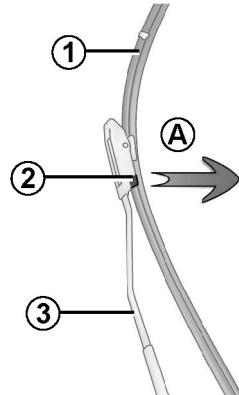
## تیغه‌های برف پاک کن شیشه جلو

شرایط تیغه برف پاک کن‌ها را بررسی نمایید.  
عمر مفید آن‌ها بر عهده شما می‌باشد:

- تیغه‌ها را تمیز نمایید، شیشه جلو و شیشه عقب را به طور مرتب با آب و صابون بشویید.
- هنگامی که شیشه جلو و عقب کثیف هستند از برف پاک کن‌ها استفاده نکنید.
- هنگامی که برای مدت طولانی از برف پاک کن‌ها استفاده نمی‌کنید، آن‌ها را از شیشه جلو و عقب جدا نمایید.



23450



25516

تعویض تیغه‌های برف پاک کن شیشه جلو 1  
هنگامی که سوئیچ در موقعیت خاموش (OFF) است، دسته برف پاک کن را کاملاً پایین بیاورید: آن‌ها را کمی عقب تر از درب موتور متوقف نمایید. بازوی 3 برف پاک کن را بلند نموده، زبانه 2 را بکشید ( حرکت A ) و تیغه را به سمت بالا بکشید.

- درآب و هوای سرد، از عدم چسبیده شدن برف پاک کن‌ها توسط یخ اطمینان حاصل نمایید(خطر داغ کردن موتور برف پاک کن وجود دارد)
- شرایط تیغه برف پاک کن‌ها را مورد بررسی قرار دهید.
- به محض مشاهده عدم کیفیت تیغه برف پاک کن آن‌ها را تعویض نمایید(تقریباً سالی یکبار)
- هنگام تعویض تیغه‌ها، مراقب باشید تا بازوی برف پاک کن روی شیشه قرار نگیرد

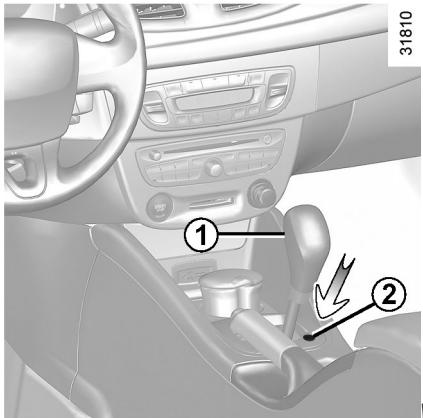
تیغه برف پاک کن شیشه عقب 4  
بازوی 6 برف پاک کن را بلند نمایید.  
تیغه 4 را بچرخانید تا جایی که سفت شود (حرکت C)  
بسته به نوع خودرو، زبانه 5 را فشار دهید سپس تیغه را با کشیدن آن جدا نمایید.(حرکت B )

### نصب مجدد

برای نصب مجدد، این روند را به طور برعکس انجام دهید. از قفل شدن تیغه در موقعیت اولیه اطمینان حاصل نمایید.

نصب مجدد  
تیغه را در طول دسته حرکت دهید تا به آن متصل شود. از قفل شدن تیغه در محل صحیح خود اطمینان حاصل نمایید. دسته برف پاک کن شیشه جلو را به موقعیت اولیه باز گردانید.

## بکسل کردن : خرابی (۱/۲)



31810

هنگامی که دسته دنده در موقعیت **P** قفل شده است و با فشار دادن پدال ترمز آزاد نمایید می توانید آن را به صورت دستی آزاد نمایید برای انجام این کار ، یک میله سفت را در سوراخ **2** وارد نمایید، میله را فشار داده و دکمه **1** واقع روی دسته دنده را به طور همزمان فشار دهید.



سرعت باید با مقررات کنونی برای بکسل کردن مطابقت داشته باشد. درصورتی که خودروی شما خودروی دیگری را بکسل می کند وزن خودرو نباید از خودروی شما بیشتر باشد (به اطلاعات بخش «وزن» درفصل ۶ مراجعه نمایید).

### بکسل کردن خودروهای مجهز به گیربکس اتوماتیک

هنگامی که سوئیچ در موقعیت خاموش (OFF) قرار دارد، گیربکس رونکاری نمی شود. توصیه می شود که این نوع خودرو را روی تربلر یا به صورت چرخ های جلو بلندشده از زمین بکسل نمایید.

### در شرایط خاص

ممکن است خودرو را با هرچهار چرخ روی زمین بکسل نمایید در این صورت دنده را در موقعیت **N** قرار دهید و بیشتر از ۵۰ مایل (**80 Km**) بکسل نکنید.

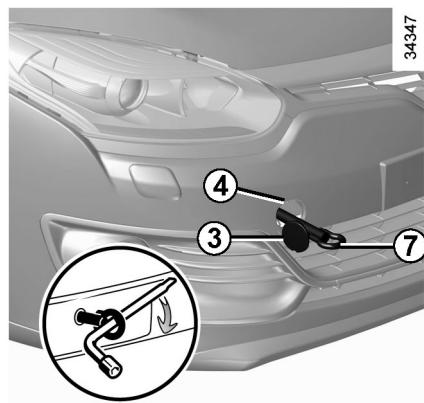
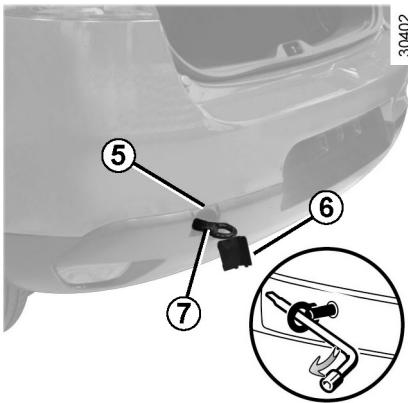
قبل از یدک کشیدن، کلید را در مغزی سوئیچ وارد نموده یا کارت رنو را در کارت خوان قرار دهید تا قفل ستون فرمان باز شود. بسته به مدل خودرو، پدال کلاچ را فشار دهید، دندۀ یک را انتخاب نموده (دسته دنده در موقعیت **N** یا **R** برای خودروهای مجهز به گیربکس اتوماتیک) دسته دنده را مجدداً در موقعیت خلاص قرار دهید (موقعیت **N** برای خودروهای مجهز به گیربکس اتوماتیک).

بسته به مدل خودرو، با باز شدن ستون فرمان، برق مورد نیاز تجهیزات جانبی تهیه می شود. از چراغ های خودرو می توان استفاده نمود(چراغ های هشدار خطر، چراغ هشدار ترمز و غیره).

در شب چراغ های خودرو باید روشن باشند. بعد از اتمام یدک کشی، دکمه روشن / خاموش موتور را دوبار فشار دهید(خطر تخلیه باطری وجود دارد).

حين بکسل کردن کلید را از مغزی سوئیچ و کارت رنو را از کارت خوان بیرون نکشید.

- برای بکسل کردن از میله یا کابل مخصوص بکسل استفاده نمایید (در صورتی که قانون اجازه دهد) 
- خودروی بکسل شده باید قادر به ترمز کردن باشد.
- اگر خودرو برای رانندگی مناسب نباشد، نباید بکسل شود.
- هنگام بکسل شدن از گاز دادن با ترمز گیری ناگهانی خودداری نمایید. بخاطر اینکه موجب صدمه به خودرو می‌شود.
- هنگام بکسل کردن خودرو سرعتتان بیش از ۳۰ Km/h (50 Mph) نباشد.



تنها از نقطه جلو ۴ و نقطه عقب ۵ برای بکسل کردن استفاده نمایید.  
این نقاط ممکن است تنها برای بکسل کردن استفاده شوند؛ از این نقاط برای بلند کردن مستقیم یا غیره مستقیم استفاده نکنید.

- ابزار را در خودرو رها نکنید زیرا باعث اختلال در ترمز گیری می‌شود.
- پس از استفاده، قرار دادن جعبه ابزار در کیت ابزار را به طور درست بررسی نمایید، بسته به مدل خودرو، کیت ابزار را در محل مناسب خود قرار دهید.
- خطر آسیب وجود دارد.

هنگامی که موتور متوقف می‌باشد، سیستم کمکی فرمان و ترمز کار نمی‌کند. 

## نقص در عملکرد (۱/۸)

توصیه های ذکر شده به شما کمک می کند تا تعمیراتی موقتی و سریع روی خودرو انجام دهید. بنا به دلایل اینمی باید هرچه سریع تر با نمایندگی های مجاز تماس حاصل نمایید.

استفاده از کارت رنو	علل احتمالی	عملیات مورد نیاز
کارت رنو درب ها را باز / قفل نمی کند	باطری کارت تمام شده است دستگاههایی با فرکانس مشابه با کارت رنو در حال استفاده می باشد(موبایل و غیره)	از سوئیچ یدکی استفاده نمایید (به اطلاعات بخش «کلید تعییه شده» در فصل ۱ مراجعه نمایید). استفاده از این تجهیزات را متوقف نمایید یا از کلید اضطراری استفاده نمایید (به اطلاعات بخش «کلید تعییه شده» در بخش ۱ مراجعه نمایید).
ریموت کنترل درب ها را باز/ قفل نمی کند	خودرو در میدان الکترومغناطیسی شدید قرار گرفته است شارژ باطری خالی شده است.	باطری ریموت کنترل تمام شده است. استفاده از این تجهیزات را متوقف یا از سوئیچ یدکی استفاده نمایید.
دستگاههایی با فرکانس مشابه با کارت رنو در حال استفاده می باشد(موبایل و غیره)	خودرو در میدان الکترومغناطیسی شدید قرار گرفته است شارژ باطری خالی شده است.	باطری را تعویض نموده، می توانید درب خودرو را باز یا بسته نمایید (به اطلاعات بخش «بازوسته کردن دربها» در فصل ۱ و «روشن/ خاموش کردن موتور» در فصل ۲ مراجعه نمایید).

استارت فعال است	علل احتمالی	عملیات مورد نیاز
پاسخی وجود ندارد، چراغ هشدار روشن نمی‌شود و استارت فعال نمی‌شود.	باطری خالی شده است.	باطری معیوب را با باطری دیگر جایگزین کنید.
چراغ‌های هشدار ضعیف هستند و استارت به کندی عمل می‌کند.	ترمینال (سر) باطری محکم نشده است. ترمینال(سر) باطری خورده شده است.	باطری را تعویض نمایید.
باطری خالی یا غیرقابل استفاده شده است.	ترمینال (سر) باطری محکم نشده است.	دوباره ترمینال‌ها را محکم ، مجددا متصل یا درصورتی که اکسیده شده‌اند تمیز نمایید.
باطری معیوب را با باطری دیگر جایگزین کنید. به پاراگراف «باطری: رفع نقص» در فصل ۵ یا تعویض باطری درصورت نیاز مراجعه نمایید. هنگامی که ستون فرمان قفل است خودرو را هل ندهید.	باطری خالی یا غیرقابل استفاده شده است.	باطری معیوب را با باطری دیگر جایگزین کنید.

## نقص در عملکرد (۳/۸)

استارت فعال است	علل احتمالی	عملیات مورد نیاز
موتور استارت نمی خورد (خودروی مجهز به کارت رنو)	شرایط استارت کامل نشده است کارت رنو(هندرفری) شناسایی نشده است.	به اطلاعات پخش «روشن/خاموش کردن موتور» در بخش ۲ مراجعه نمایید. کارت رنو را در آتاق سرنشین جایه جانمایید. به منظور روشن کردن موتور کارت رنو را در کارت خوان قرار دهید. به اطلاعات پخش «روشن/خاموش کردن موتور» در فصل ۲ مراجعه نمایید.
پس از شستن خودرو یا در آب و هوا مرطوب روشن کردن موتور دشوار است.	سیستم جرقه زنی ضعیف، سیستم مرطوب است.	شمع، واپرها و کوئل را خشک نمایید.
هنگامی که هوا گرم است روشن کردن موتور دشوار است.	نقص سیستم سوخت رسانی(وجود حباب در مدار سوخت)	اجازه دهید موتور سرد شود با نمایندگی های مجاز تماس حاصل نمایید.
نمی توان موتور را خاموش کرد. (خودرو مجهز به کارت رنو)	تراکم ضعیف نقص در سیستم الکتریکی	دکمه استارت را پنج بار سریعاً فشار دهید.
ستون فرمان قفل باقی مانده است.	ستون فرمان قفل است.	بسته به مدل خودرو، با فشار دادن دکمه استارت موتور، غربیلک فرمان را حرکت دهید (به اطلاعات بخش «روشن کردن موتور» در فصل ۲ مراجعه نمایید).

## نقص در عملکرد (۴/۸)

در جاده	علل احتمالی	عملیات مورد نیاز
خروج دود سفید از اگزوژ	این عامل الزاماً نشانه نقص نیست. ممکن است این دود به دلیل ترمیم فیلتر خاصی باشد.	به اطلاعات بخش «مشخصه‌های خاص مدل دیزلی» در فصل ۲ مراجعه نمایید.
لغزش	فشار باد لاستیک‌ها صحیح نیست، به طور نادرست بالا نشده یا صدمه دیده‌اند.	فشار باد لاستیک‌ها را کنترل نمایید. در صورتی که مشکلی وجود ندارد، آن‌ها را در نمایندگی‌های مجاز مورد بررسی قرار دهید.
جوش آمدن (کمپرس) مایع خنک کننده در مخزن خنک کننده.	نقص مکانیکی: واشر سرسیلندر صدمه دیده است.	موتور را خاموش نمایید. با نمایندگی‌های مجاز تماس حاصل نمایید.

## نقص در عملکرد (۵/۸)

در جاده	علل احتمالی	عملیات مورد نیاز
ظهور شدن دود از زیر درب موتور	ایجاد مدار کوتاه یا نشت در سیستم خنک کننده مدار خنک کننده دارای نقص است.	توقف نمایید، سوئیچ را در حالت خاموش (OFF) قرار دهید. از خودرو دور بمانید. بانمایندگی‌های مجاز تماس حاصل نمایید.
چراغ هشدار سطح روغن موتور روشن می‌شود. - هنگام دور زدن یا ترمز گرفتن	سطح روغن بسیار پایین است.	روغن را اضافه نمایید(به اطلاعات بخش «سطح روغن موتور پرکردن / اضافه کردن» در فصل ۴ مراجعه نمایید. بانمایندگی‌های مجاز تماس حاصل نمایید.
- در دور آرام موتور - چراغ هشدار هنگام گاز دادن دیر خاموش می‌شود، یا روشن باقی می‌ماند.	فشار پایین روغن موتور فقدان روغن موتور	خودرو را متوقف نموده با نمایندگی‌های مجاز تماس حاصل نمایید.
کاهش توان موتور	فیلتر هوا مسدود است. نقص در سیستم تغذیه مخزن شمع معیوب، فاصله نادرست دهانه شمع	کارتربیج را تعویض نمایید. سطح سوخت را بازرسی نمایید. بانمایندگی‌های مجاز تماس حاصل نمایید.
سرعت نامناسب دور آرام موتور یا توقف موتور	تراکم ضعیف (شمع‌ها، سیستم استارت، نشتی هوا)	تراکم ضعیف (شمع‌ها، سیستم استارت، نشتی هوا) بانمایندگی‌های مجاز تماس حاصل نمایید.

در جاده	علل احتمالی	عملیات مورد نیاز
غربیلک فرمان سفت حرکت می کند.	DAG شدن سیستم کمکها و فرمان	اجازه دهید خنک شود.
موتور داغ کرده است چراغ نشانگر دمای مایع خنک کننده روشن است(یا عقربه در محدوده قرمز رنگ قرار دارد.)	پمپ مایع خنک کننده (واتر پمپ) : تسمه کشیده با خراب شده است. فن خنک کننده موتور کار نمی کند.	باطری را مجدداً شارژ یا تعویض نمایید.
نشتی مایع خنک کننده	پمپ مایع خنک کننده (واتر پمپ) : تسمه کشیده با خراب شده است. فن خنک کننده موتور کار نمی کند.	خودرو را متوقف نموده، سوئیچ را در موقعیت خاموش (OFF) قرار دهید و با نمایندگی های مجاز تماس حاصل نمایید.
	<p>رادیاتور: اگر نشتی مایع خنک کننده قابل توجه باشد، بخارتر داشته باشد، در صورت گرم بودن موتور هرگز نباید مخزن مایع خنک کننده را پر نمایید. پس از هرگونه عملکرد بر روی خودرو، حتی شامل تخلیه بخشی از سیستم خنک کننده، مخزن باید با مخلوط جدیدی که در مقدار و نسبت صحیح تهیه شده است پر شود. تنها محصولاتی که مورد تأیید دپارتمان فنی ما هستند برای این کار مناسب هستند.</p>	<p>شرایط شلنگ ها و بسته را بررسی نمایید. مخزن مایع خنک کننده را بررسی نمایید: مخزن باید حاوی مایع باشد، در صورت عدم وجود مایع، آن را پر نمایید(هنگامی که مخزن خنک باشد) احتمال سوختگی وجود دارد مراقب باشید. این عملیات موقتی می باشد، با نمایندگی های مجاز تماس حاصل نمایید.</p>

## نقص در عملکرد(۷/۸)

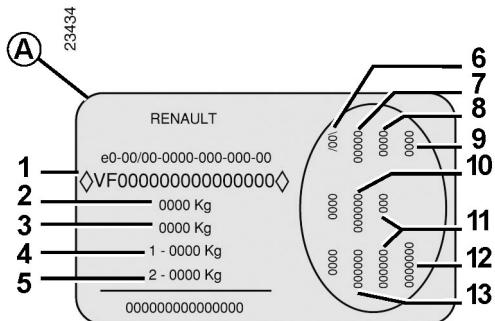
تجهیزات الکتریکی	علل احتمالی	عملیات مورد نیاز
برف پاک کن کار نمی کند.	تیغه های برف پاک کن گیر کرده اند.	پیش از استفاده از برف پاک کن تیغه ها را آزاد نمایید.
فیوز برف پاک کن شیشه جلو خراب است.	فیوز برف پاک کن شیشه عقب خراب شده است (توقف متناوب و دائمی)	بانمایندگی های مجاز تماس حاصل نمایید.
نقص موتور برف پاک کن	آن را تعویض نمایید.	با نمایندگی های مجاز تماس حاصل نمایید.
برف پاک کن متوقف نمی شود.	نقص در کنترل های الکتریکی	با نمایندگی های مجاز تماس حاصل نمایید.
چراغ های راهنمای خیلی سریع چشمک می زند.	لامپ سوخته است	لامپ را تعویض نمایید.
نشانگها کار نمی کند یک طرف :	- لامپ سوخته است.	لامپ را تعویض نمایید.
- نقص در اتصال منفی (اتصال بدنه)	- نقص در اتصال منفی که به قسمت های فلزی متصل است را پیدا نمایید، قسمت انتهای آن را ببرید (لخت کنید) و به دقت دوباره در قسمت خود قرار دهید.	اتصال منفی که به قسمت های فلزی متصل است را پیدا نمایید، قسمت انتهای آن را ببرید (لخت کنید) و به دقت دوباره در قسمت خود قرار دهید.
دو طرف کار نمی کنند:	- فیوز سوخته است.	لامپ را تعویض نمایید.
- فلاشر معیوب است.	تعویض نمایید: با نمایندگی های مجاز تماس حاصل نمایید.	

## نقص در عملکرد (۸/۸)

تجهیزات الکتریکی	علل احتمالی	عملیات مورد نیاز
چراغ‌های جلو کار نمی‌کنند.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- لامپ سوخته است.</li> <li>- سیم قطع شده یا کانکتور به طور صحیح قرار نگرفته است.</li> <li>- نقص اتصال منفی (اتصال بدنه)</li> </ul>	<p>لامپ را تعویض نمایید.</p> <p>سیم را بررسی و مجدداً به کانکتور وصل نمایید.</p> <p>شرح بالا را بینید.</p>
هر دو طرف :	در صورتی که مدار ذوب شده باشد.	آن را بررسی نموده و در صورت نیاز تعویض نمایید.
چراغ‌های جلو خاموش نمی‌شوند.	نقص در کنترل الکتریکی	بانمایندگی‌های مجاز تماس حاصل نمایید.
اثرات میعان (قطرات و بخار آب) بر روی چراغ‌ها	این یک نقص نیست. وجود قطرات آب در چراغ‌ها یک پدیده طبیعی مربوط به تغییر دما می‌باشد. این اثرات هنگامی که چراغ‌ها روشن شوند از بین خواهند رفت.	

## فصل ۶ : مشخصات فنی

۶-۲ .....	پلاک شناسایی خودرو
۶-۴ .....	پلاک شناسایی موتور
۶-۶ .....	ابعاد
۶-۸ .....	مشخصات موتور
۶-۹ .....	وزن
۶-۹ .....	وزن یدک کش
۶-۱۰ .....	تعویض قطعات و تعمیر
۶-۱۱ .....	برگه‌های سرویس
۶-۱۷ .....	بررسی ضدزنگ (پوسیدگی)



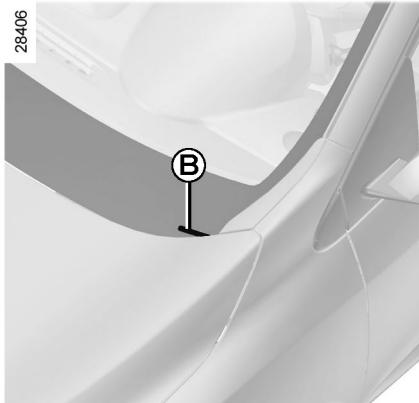
- GTW.3** (وزن ناچالص - خودرو با حداکثر بار به همراه تریبل)  
**MMTA .4** (حداکثر وزن مجاز خودرو) اکسل جلو  
 5. حداکثر وزن مجاز روی اکسل عقب  
 6. مشخصات فنی خودرو  
 7. مرتع رنگ  
 8. سطح تجهیزات  
 9. مدل خودرو  
 10. کد تزئینات  
 11. مشخصات تجهیزات تکمیلی (اضافی)  
 12. شماره تولید  
 13. کد تزئینات داخلی

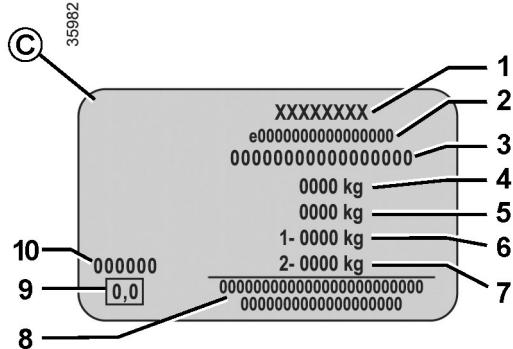
بسته به مدل خودرو، دو نوع پلاک وجود دارد.  
 نوع دیگر را می‌توانید در صفحه بعد بینید.

اطلاعات موجود بر روی پلاک شناسایی خودرو،  
 باید در همه مکاتبات یا درخواست‌ها ذکر شود.  
 وجود و موقعیت این اطلاعات به مدل خودرو  
 بستگی دارد.

**پلاک شناسایی خودرو A**  
 1. نوع خودرو و شماره شناسی‌ها  
 بسته به مدل خودرو، این اطلاعات در موقعیت  
 B موجود می‌باشد.

**MMAC 2** (حداکثر وزن مجاز خودرو با بار)





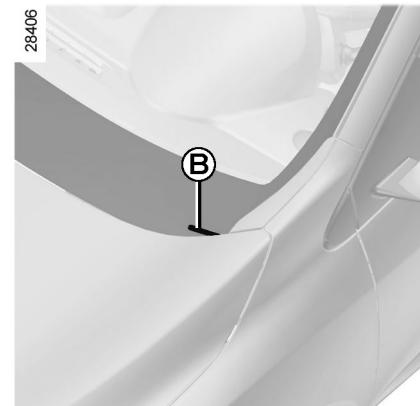
- ۱۰. مرجع رنگ (کد رنگ)
- ۹. خروجی اگروروز دیزلی
- ۸. محل خالی برای نوشتمن اعداد مرتبیط با سایت رنو
- ۷. MPAW روی اکسل عقب
- ۶. MPAW (حداکثر وزن مجاز) برای اکسل جلو
- ۵. GTW (وزن خالص - خودرو با حداکثر بار - به همراه تریلر)
- ۴. MAM (حداکثر حجم مجاز بار)

اطلاعات موجود بر روی پلاک شناسایی خودرو،  
باشد در همه مکانیبات و در خواست‌ها ذکر شود.  
وجود موقعیت این اطلاعات به مدل خودرو بستگی  
دارد.

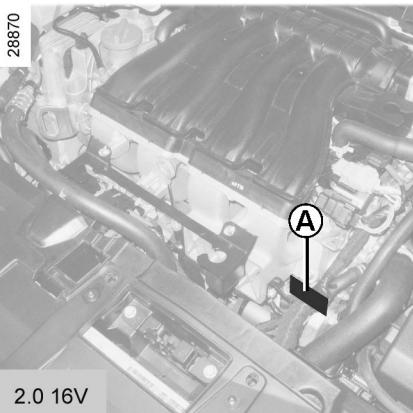
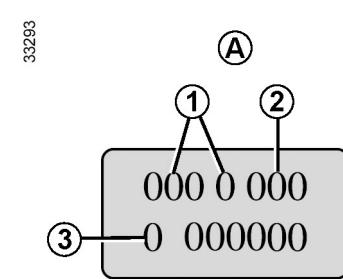
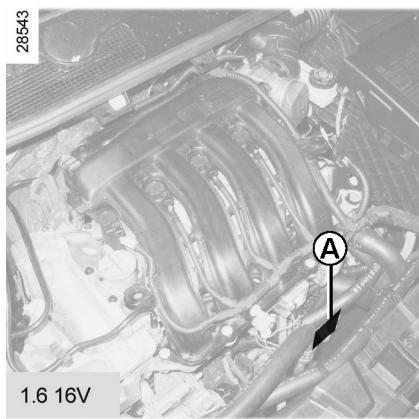
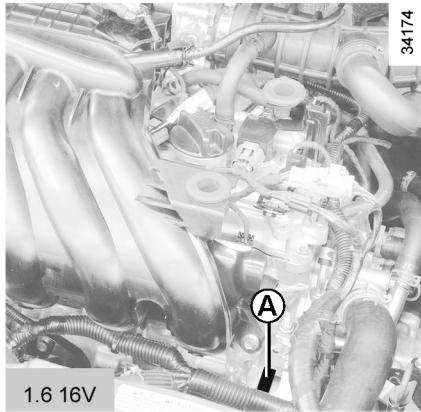
پلاک شناسایی خودرو

1. نام کارخانه سازنده
  2. شماره طراحی **EC** یا شماره تأییدیه
  3. شماره شناسایی

بسته به مدل خودرو، این اطلاعات در موقعیت **B** موجود ممکن باشد.



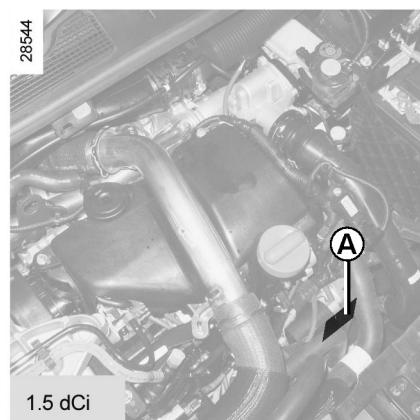
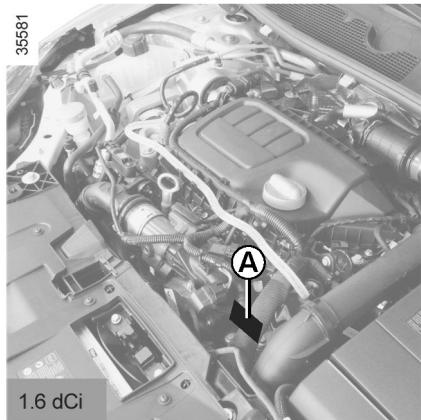
## پلاک شناسایی موتور (۱/۲)



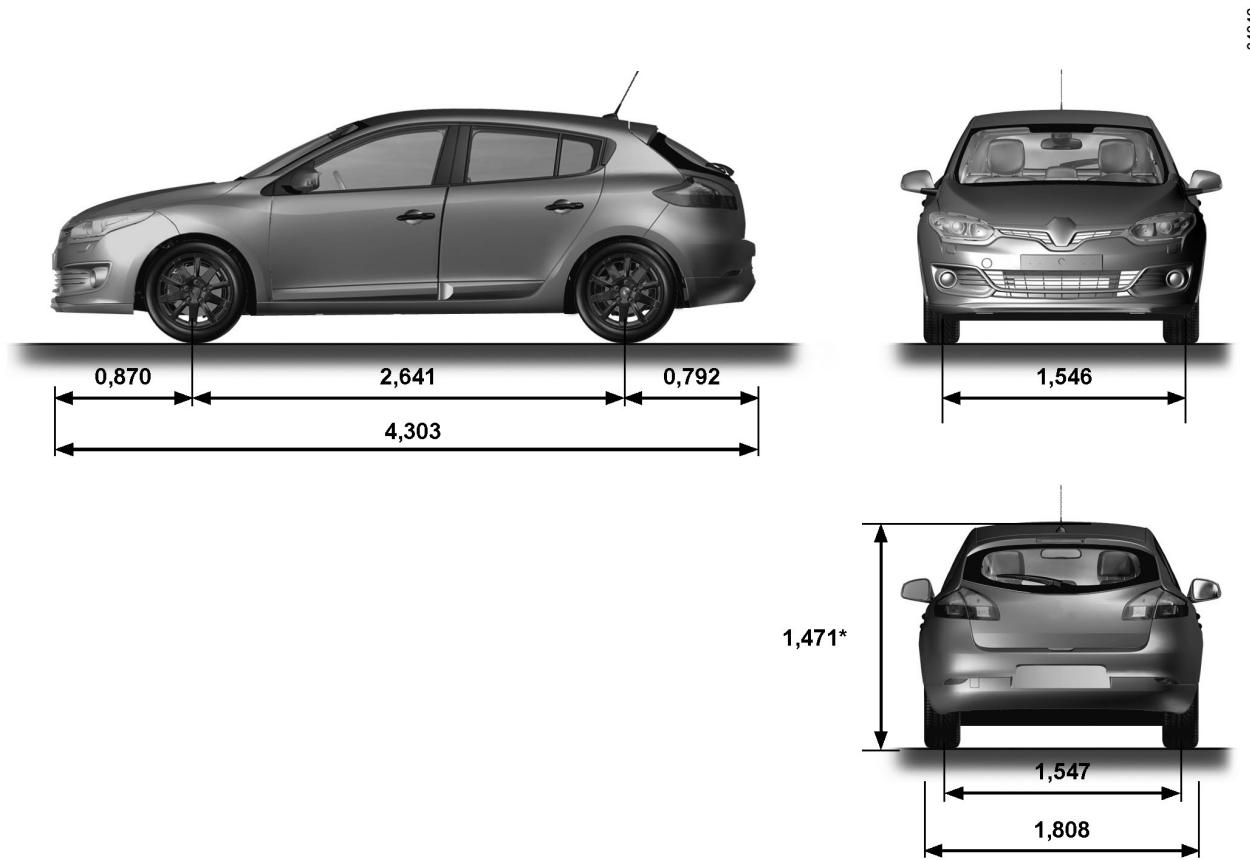
مشخصات روی پلاک یا برچسب A در همه مکاتبات و درخواست‌ها باید ذکر شود. (موقعیت اطلاعات به مدل خودرو بستگی دارد.)

1. نوع موتور
2. پسوند موتور
3. شماره موتور

پلاک شناسایی موتور (۲/۲)

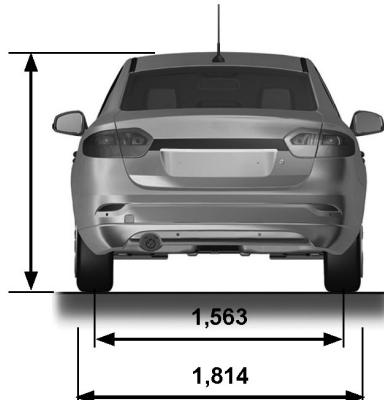
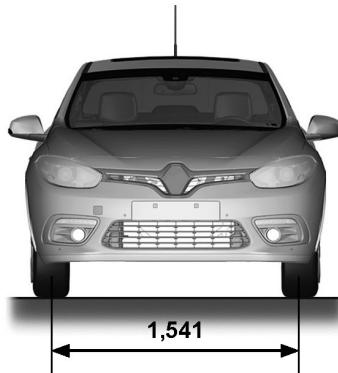
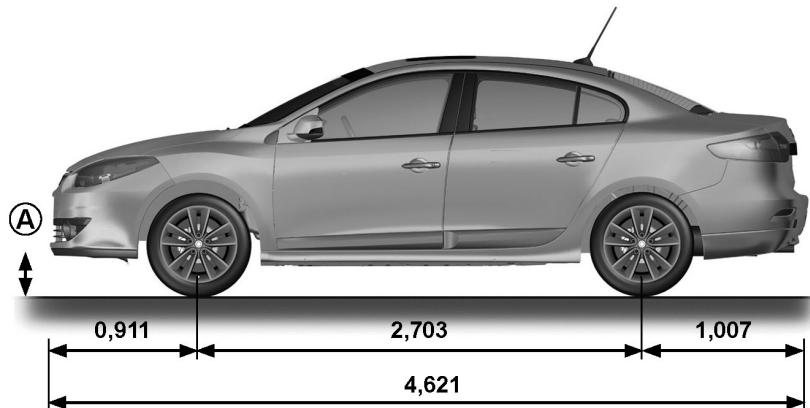


ابعاد (در متر) (۱/۲)  
مدل پنج درب



ابعاد (در متر) (۲/۲)

مدل چهار درب



ویژگی‌های خودرویی با فاصله کم از سطح زمین A در صورتی که فاصله کف خودروی شما پایین تر از حد استاندارد باشد. لطفاً هنگام انجام عملکردهایی مثل پارک در خیابان، بالا بردن سرعت، رانندگی در سطوح ناهموار و یا جاده‌های پوشیده از برف و تنظیم سرعت، پایین بودن کف خودرو خود را بخاطر داشته باشید و سرعت خود را براساس آن تنظیم نمایید.

1,489\*

در غیر اینصورت خطر آسیب به خودروی شما وجود دارد.

\* Unladen

## مشخصات موتور

1.6 dci	1.5 dci	2.0 16V	1.6 16V	1.6 16V	مدل
R9M	K9K	M4R	H4MD7	K4M	مدل موتور(پلاک موتور را ببینید)
1.598	1.461	1.998	1.598	1.598	ظرفیت (حجم ) (cc)
دیزلی این برچسب در داخل در پوش مخزن سوخت، سوخت های مجاز را نشان می دهد.	استفاده از بنزین بدون سرب <b>الزمی</b> است و بنزین باید مطابق درجه اکتان حک شده بر روی برچسب داخل در پوش مخزن سوخت باشد. در صورت موجود نبودن، برای مدت محدودی می توانید از بنزین بدون سرب استفاده کنید.  - درجه اکتان ۹۱ برای برچسب دارای درجه ۹۵ یا ۹۸ - درجه اکтан ۸۷ برای برچسب دارای درجه ۹۱، ۹۵ یا ۹۸	نوع سوخت درجه اکتان			
	تنها از شمع های مخصوص خودروی خود استفاده نمایید. نوع شمع باید بر روی برچسب داخل محفظه موتور ذکر شده باشد درغیراین صورت با نمایندگی های مجاز تماس حاصل نمایید. نصب شمع هایی که مناسب خودروی شما نیستند به موتور آسیب وارد می نماید.	شمع ها			

## وزن (کیلوگرم)

وزن ها در جدول زیر برای خودروهای ساده و بدون آپشن می باشند، این وزن ها بسته به تجهیزات خودروی شما تغییر می کنند. با نمایندگی های مجاز تماس حاصل نمایید.

وزن ها بر روی پلاک شناسایی خودرو مشخص شده اند (به اطلاعات بخش «پلاک شناسایی خودرو» در فصل ۶ مراجعه نمایید).	حداکثر وزن مجاز خودرو با بار (MTR- MMAC) وزن خالص خودرو (MTR)
از طریق این محاسبه بدست می آید:	وزن یدک کش با ترمز *
650	وزن یدک کش بدون ترمز *
75	وزن مجاز قسمت جلوی خودرو *
80Kg (شامل وسایل قابل حمل)	حداکثر بار مجاز روی سقف با وسایل قابل حمل

### \* وزن یدک کش (یدک کش کاروان- قایق وغیره)

وقتی که محاسبه MTR- MMAC برابر صفر باشد، یا هنگامی که MTR برابر صفر باشد (یا در پلاک شناسایی ذکر نشده باشد) یدک کشیدن ممنوع می باشد.  
رعایت وزن یدک کشی، براساس مقررات محلی هر کشور، به ویژه قوانین ترافیک جاده‌ای بسیار مهم است. جهت هر گونه تغییرات با نمایندگی های مجاز تماس حاصل نمایید.

- هنگام یدک کشی، تحت هیچ شرایطی وزن خالص کل (خودرو + یدک کش ) نباید بیش از مقدار تعیین شده باشد. با این وجود موارد زیر مجاز می باشد:
- حداکثر وزن مجاز MMTA روی اکسل عقب نباید بیش از ۱۱۵% باشد.
- حداکثر وزن ، MMAC نباید بیشتر از ۱۰% یا ۱۰۰ کیلوگرم باشد(هر کدام زودتر بدست آید درهایک از موارد ، حداکثر سرعت خودرو و تریلر نباید بیشتر از ۶۰Mph (۱۰۰ km/h) باشد و فشار باد لاستیکها باید از  $\frac{1}{2} \cdot 0$  بار (۳ psf) افزایش یابد.
- راندمان موتور در مکان های مرتفع کاهش می یابد. توصیه می شود که به ازای ۱۰۰۰ متر ارتفاع ۱۰ درصد از وزن بار را کم کنید و همچنین با اضافه شدن هر ۱۰۰۰ متر دیگر ۱۰ درصد از وزن را باز هم کم کنید.

## تعویض قطعات و تعمیر

قطعات اصلی بر اساس مشخصات سخت، محدود و تحت آزمایشات فوق تخصصی طراحی شده‌اند. بنابراین این قطعات حداقل دارای سطح کیفی مشابه قطعات نصب شده در خودروی شما می‌باشند.

اگر همیشه قطعات خودرو را با قطعات اصلی تعویض نمایید، از عملکرد صحیح خودرو اطمینان خواهید داشت. علاوه براین، تعمیرات انجام شده توسط شبکه ارتباطی کارخانه سازنده با استفاده از قطعات اصلی طبق شرایط پشت برگه سفارش، گارانتی و ضمانت می‌شود.

# برگه‌های سرویس (۱/۶)

..... شماره شناسایی خودرو: VIN

شرح / متفرقه	شماره صورتحساب	مايل (کیلومتر) :	تاریخ:
	مهر	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	نوع عملکرد: سرویس .....  بازرسی ضد زنگ (پوسیدگی): <input type="checkbox"/> شرایط مناسب * به صفحه مخصوص مراجعه کنید
	مهر	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	نوع عملکرد: سرویس .....  بازرسی ضد زنگ (پوسیدگی): <input type="checkbox"/> شرایط مناسب * به صفحه مخصوص مراجعه کنید
	مهر	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	نوع عملکرد: سرویس .....  بازرسی ضد زنگ (پوسیدگی): <input type="checkbox"/> شرایط مناسب * به صفحه مخصوص مراجعه کنید

## برگه‌های سرویس (۲/۶)

..... شماره شناسایی خودرو: VIN

تاریخ:	مايل (کیلومتر):	شماره صورتحساب	شرح / متفرقه
مهر	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		نوع عملکرد: سرویس
			بازرسی ضد زنگ (پوسیدگی): <input type="checkbox"/> شرایط مناسب * * به صفحه مخصوص مراجعه کنید

تاریخ:	مايل (کیلومتر):	شماره صورتحساب	شرح / متفرقه
مهر	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		نوع عملکرد: سرویس
			بازرسی ضد زنگ (پوسیدگی): <input type="checkbox"/> شرایط مناسب * * به صفحه مخصوص مراجعه کنید

تاریخ:	مايل (کیلومتر):	شماره صورتحساب	شرح / متفرقه
مهر	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		نوع عملکرد: سرویس
			بازرسی ضد زنگ (پوسیدگی): <input type="checkbox"/> شرایط مناسب * * به صفحه مخصوص مراجعه کنید

برگه سرویس (۳/۶)

..... شماره شناسایی خودرو: VIN

شرح / متفرقه	شماره صورتحساب	مايل (کیلومتر) :	تاریخ:
	مهر	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	نوع عملکرد: سرویس ..... 
		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	بازرسی ضد زنگ (پوسیدگی): <input type="checkbox"/> شرایط مناسب * * به صفحه مخصوص مراجعه کنید
	مهر	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	نوع عملکرد: سرویس ..... 
		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	بازرسی ضد زنگ (پوسیدگی): <input type="checkbox"/> شرایط مناسب * * به صفحه مخصوص مراجعه کنید
	مهر	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	نوع عملکرد: سرویس ..... 
		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	بازرسی ضد زنگ (پوسیدگی): <input type="checkbox"/> شرایط مناسب * * به صفحه مخصوص مراجعه کنید

## برگه‌های سرویس (۴/۶)

..... شماره شناسایی خودرو: VIN

تاریخ:	مايل (کیلومتر):	شماره صورتحساب	شرح / متفرقه
نوع عملکرد: سرویس	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	مهر	بازرسی ضد زنگ (پوسیدگی): شرایط مناسب <input type="checkbox"/>
* به صفحه مخصوص مراجعه کنید			شرایط نامناسب *

تاریخ:	مايل (کیلومتر):	شماره صورتحساب	شرح / متفرقه
نوع عملکرد: سرویس	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	مهر	بازرسی ضد زنگ (پوسیدگی): شرایط مناسب <input type="checkbox"/>
* به صفحه مخصوص مراجعه کنید			شرایط نامناسب *

تاریخ:	مايل (کیلومتر):	شماره صورتحساب	شرح / متفرقه
نوع عملکرد: سرویس	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	مهر	بازرسی ضد زنگ (پوسیدگی): شرایط مناسب <input type="checkbox"/>
* به صفحه مخصوص مراجعه کنید			شرایط نامناسب *

برگه سرویس (۵/۶)

..... شماره شناسایی خودرو: VIN

شرح / متفرقه	شماره صورتحساب	مايل (کیلومتر) :	تاریخ:
	مهر	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	نوع عملکرد: سرویس .....  بازرسی ضد زنگ (پوسیدگی): <input type="checkbox"/> شرایط مناسب * به صفحه مخصوص مراجعه کنید

شرح / متفرقه	شماره صورتحساب	مايل (کیلومتر) :	تاریخ:
	مهر	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	نوع عملکرد: سرویس .....  بازرسی ضد زنگ (پوسیدگی): <input type="checkbox"/> شرایط مناسب * به صفحه مخصوص مراجعه کنید

شرح / متفرقه	شماره صورتحساب	مايل (کیلومتر) :	تاریخ:
	مهر	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	نوع عملکرد: سرویس .....  بازرسی ضد زنگ (پوسیدگی): <input type="checkbox"/> شرایط مناسب * به صفحه مخصوص مراجعه کنید

## برگه‌های سرویس (۶/۶)

..... شماره شناسایی خودرو: VIN

تاریخ:	مايل (کیلومتر):	شماره صورتحساب	شرح / متفرقه
نوع عملکرد: سرویس	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	مهر	بازرسی ضد زنگ (پوسیدگی): شرایط مناسب <input type="checkbox"/>
* به صفحه مخصوص مراجعه کنید			شرایط نامناسب *

تاریخ:	مايل (کیلومتر):	شماره صورتحساب	شرح / متفرقه
نوع عملکرد: سرویس	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	مهر	بازرسی ضد زنگ (پوسیدگی): شرایط مناسب <input type="checkbox"/>
* به صفحه مخصوص مراجعه کنید			شرایط نامناسب *

تاریخ:	مايل (کیلومتر):	شماره صورتحساب	شرح / متفرقه
نوع عملکرد: سرویس	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	مهر	بازرسی ضد زنگ (پوسیدگی): شرایط مناسب <input type="checkbox"/>
* به صفحه مخصوص مراجعه کنید			شرایط نامناسب *

## بررسی خذنگ(پوسیدگی) (۱/۶)

اگر گارانتی تعمیر ادامه داشته باشد، در برگه زیر نشان داده می‌شود.

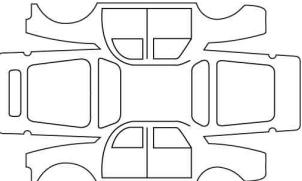
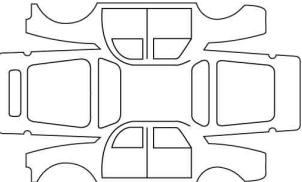
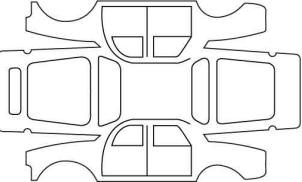
..... شماره شناسایی خودرو VTN

مهر		عملکرد تعمیر زنگ زدگی و پوسیدگی
مهر		عملکرد تعمیر زنگ زدگی و پوسیدگی
مهر		عملکرد تعمیر زنگ زدگی و پوسیدگی

## بررسی ضدزنگ(پوسیدگی) (۲/۶)

اگر گارانتی تعمیر ادامه داشته باشد، در برگه زیر نشان داده می‌شود.

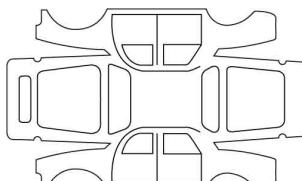
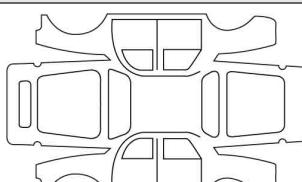
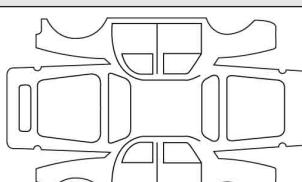
..... شماره شناسایی خودرو... VTN

مهر		عملکرد تعمیر زنگ و فرسایش خودرو :
مهر		عملکرد تعمیر زنگ و فرسایش خودرو :
مهر		عملکرد تعمیر زنگ و فرسایش خودرو :
		تاریخ تعمیر:

## بررسی خذنگ(پوسیدگی) (۳/۶)

اگر گارانتی تعمیر ادامه داشته باشد، در برگه زیر نشان داده می‌شود.

..... شماره شناسایی خودرو VTN

مهر		عملکرد تعمیر زنگ و فرسایش خودرو :
		تاریخ تعمیر:
مهر		عملکرد تعمیر زنگ و فرسایش خودرو :
		تاریخ تعمیر:
مهر		عملکرد تعمیر زنگ و فرسایش خودرو :
		تاریخ تعمیر:

## بررسی ضدزنگ(پوسیدگی) (۴/۶)

اگر گارانتی تعمیر ادامه داشته باشد، در برگه زیر نشان داده می‌شود.

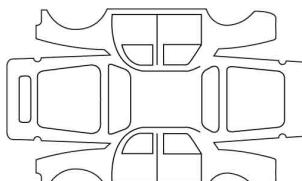
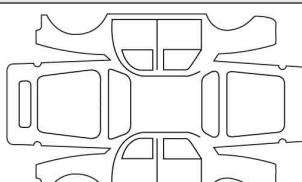
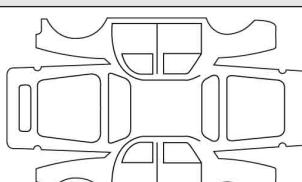
..... شماره شناسایی خودرو... VTN

مهر		عملکرد تعمیر زنگ و فرسایش خودرو :
مهر		عملکرد تعمیر زنگ و فرسایش خودرو : تاریخ تعمیر:
مهر		عملکرد تعمیر زنگ و فرسایش خودرو : تاریخ تعمیر:
مهر		عملکرد تعمیر زنگ و فرسایش خودرو : تاریخ تعمیر:

## بررسی خذنگ(پوسیدگی) (۵/۶)

اگر گارانتی تعمیر ادامه داشته باشد، در برگه زیر نشان داده می‌شود.

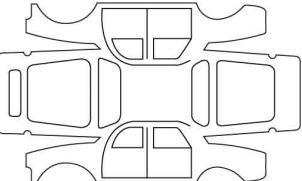
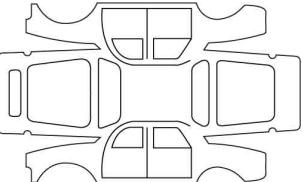
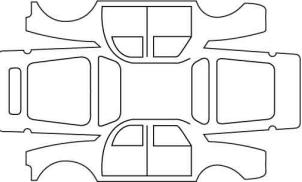
..... شماره شناسایی خودرو VTN

مهر		عملکرد تعمیر زنگ و فرسایش خودرو :
		تاریخ تعمیر:
مهر		عملکرد تعمیر زنگ و فرسایش خودرو :
		تاریخ تعمیر:
مهر		عملکرد تعمیر زنگ و فرسایش خودرو :
		تاریخ تعمیر:

## بررسی ضدزنگ(پوسیدگی) (۶/۶)

اگر گارانتی تعمیر ادامه داشته باشد، در برگه زیر نشان داده می‌شود.

..... شماره شناسایی خودرو... VTN

مهر		عملکرد تعمیر زنگ و فرسایش خودرو :
مهر		عملکرد تعمیر زنگ و فرسایش خودرو :
مهر		عملکرد تعمیر زنگ و فرسایش خودرو :
		تاریخ تعمیر:

## جدول مصرف سوخت

نام خودرو	مصرف سوخت شهری (Lit/100 km)	مصرف سوخت بین شهری (Lit/100 km)	مصرف سوخت ترکیبی (Lit/100 km)
اسکالا ۲ لیتری	۱۰.۴	۶.۱	۷.۷
اسکالا کویه	۱۰.۴	۶.۱	۷.۷
اسکالا ۱.۶ لیتری	۸.۹	۵.۲	۶.۶

## جدول مشخصات فنی خودرو

ردیف	عنوان	نام خودرو	مشخصات فنی
۱	نوع موتور	Scala ۱۹۰۰	SCE PETROL ENGINE (HFM) ۱.۹
۲	حجم موتور		۱۵۹۸cc
۳	تعداد سوپاپ		۱۶
۴	حجم روغن موفر		۴ لیتر
۵	نوع سوخت		بنزین بدون سرب با عدد آکتان توصیه شده در برچسب درب پاک
۶	ظرفیت مخزن سوخت		۶۰ لیتر
۷	نوع گیربکس		CVT (CONTINUOUSLY VARIABLE TRANSMISSION) GEARBOX (DKo)
۸	حجم روغن گیربکس ( کل )		۶.۹ لیتر
۹	حجم روغن گیربکس (تعویض روغن به همراه فیلتر)		توزيع نیرو ترمز ( EBD ) ، ترمز ضداقل ( ABS ) ، ترمز با نیروی کمکی ( BA )
۱۰	نوع سیستم ترمز		محور جلو دیسکی-محور عقب دیسکی
۱۱	نوع ترمز چرخ های جلو و عقب		

ردیف	عنوان	نام خودرو	مشخصات فنی
۱	نوع موتور	Scala ۲۰۰۰	MFR ENGINE TYPE (MFR)
۲	حجم موتور		۲۰۰۰cc
۳	تعداد سوپاپ		۱۶
۴	حجم روغن موتور		۴.۳ لیتر
۵	نوع سوخت		بنزین بدون سرب با عدد آکتان توصیه شده در برچسب درب پاک
۶	ظرفیت مخزن سوخت		۶۰ لیتر
۷	نوع گیربکس		CVT-CONTINUOUSLY VARIABLE TRANSMISSION - FRONT WHEEL DRIVE (FKo)
۸	حجم روغن گیربکس ( کل )		۷.۶ لیتر
۹	حجم روغن گیربکس (تعویض روغن به همراه فیلتر)		۷.۶ لیتر
۱۰	نوع سیستم ترمز		کنترل کشش ( TCS ) ، کنترل پایداری ( ESC ) ، توزیع نیرو ترمز ( EBD ) ، ترمز ضداقل ( ABS ) ، ترمز با نیروی کمکی ( BA ) ، ترمز پارک برقی ( EPB )
۱۱	نوع ترمز چرخ های جلو و عقب		محور جلو دیسکی-محور عقب دیسکی

## قانون حمایت از حقوق مصرف کنندگان خودرو (۱/۳)

(اصولیت مجلس شورای اسلامی مورخ ۳/۴/۸۶ به شماره ۴۹۵۲۵/۵۲۶)

ماده ۱ - اصطلاحات زیر در معانی مشروح مربوط به کاربرده می‌شود:

۱. خودرو: هر نوع وسیله نقلیه موتوری تولید داخل یا خارج برای استفاده در معاابر عمومی برای حمل سرنشین و بار تا ظرفیت مجاز.
۲. عرضه‌کننده: هر شخص حقیقی یا حقوقی که به طور مستقیم یا از طریق واسطه فروشنده فروش خودروهای نو تولیدی و وارداتی خود می‌کند.
۳. واسطه فروش: هر شخص حقیقی یا حقوقی که با موافقت عرضه‌کننده نسبت به فروش خودرو اقدام می‌کند.
۴. نمایندگی مجاز: هر شخص حقیقی یا حقوقی که با موافقت عرضه‌کننده عهدهدار فروش و خدمات پس از فروش خودرو در طول مدت ضمانت است.
۵. مصرف‌کننده: هر شخص حقیقی یا حقوقی که خودرو را برای استفاده شخصی یا عمومی در اختیار دارد.
۶. بھای خودرو: مبلغی است که در قرارداد و اگذاری و یا در برگه فروش توسط عرضه‌کننده قید شده است.

ماده ۲ - عرضه‌کننده موظف به رعایت استانداردهای ابلاغی در مورد ایمنی، کیفیت، سلامت خودرو و مطابقت آن با ضمانت ارائه شده به مصرف‌کننده می‌باشد.

تبصره ۱ - دوره تضمین نمی‌تواند کمتر از یک سال از زمان تحويل خودرو به مصرف‌کننده یا کارکردی برابر با سی هزار کیلومتر (هر کدام زودتر به پایان برسد) باشد.

تبصره ۲ - دوره تعهد یا دوره تامین قطعات و ارائه خدمات فنی استاندارد، برابر ۱۰ سال از زمان تحويل رسمی آخرین خودرو به مصرف‌کننده می‌باشد.

ماده ۳ - عرضه‌کننده در طول مدت ضمانت مکلف به رفع هر نوع نقص یا عیب (ناشی از طراحی، مونتاژ، تولید یا حمل) است که در خودرو وجود داشته یا در نتیجه استفاده معمول از خودرو بروز نموده و با مفاد ضمانتنامه و مشخصات اعلام به مصرف‌کننده مغایر بوده یا مانع استفاده مطلوب از خودرو یا نافی ایمنی آن باشد یا موجب کاهش ارزش معاملاتی خودرو شود. هزینه رفع نقص یا عیب خودرو در طول مدت ضمانت و جبران کلیه خسارات واردہ به مصرف‌کننده و اشخاص ثالث، اعم از خسارات مالی و جانی و هزینه‌های درمان ناشی از نقص یا عیب (که خارج از تعهدات بیمه شخص ثالث باشد) هزینه‌های حمل خودرو به تعمیرگاه، تامین خودروی جایگزین مشابه در طول مدت تعمیرات (چنانچه مدت توقف خودرو بیش از ۸۴ ساعت باشد) بر عهده عرضه‌کننده می‌باشد.

تبصره ۱ - تعهدات عرضه کننده به طور مستقیم یا از طریق واسطه فروش یا نمایندگی مجاز ایفاء می‌شود. عرضه کننده مکلف به ایجاد شبکه خدمات پس از فروش یا نمایندگی‌های مجاز تعمیر و توزیع قطعات یدکی و تامین آموزش‌های لازم مناسب با تعداد خودروهای عرضه شده در سطح کشور بوده و نمی‌تواند مصرف کننده را به مراجعته به نمایندگی معینی اجبار نماید.

تبصره ۲ - در صورت بروز اختلاف بین طرفین موضوع ماده فوق، موضوع اختلافی حسب درخواست طرفین ابتدا در هیات حل اختلاف مربوطه، متشکل از نمایندگی‌های عرضه کننده خودرو، کارشناسی رسمی دادگستری و کارشناس نیروی انتظامی به ریاست کارشناس رسمی دادگستری طرح و رای لازم با اکثریت آراء صادر خواهد شد. در صورت اختراض هر یک از طرفین به رای صادره، خواسته در دادگاه صالحه قابل پیگیری خواهد بود. دادگاه صالحه باید خارج از نوبت و حداقل ظرف دو ماه انشاء رای نماید.

ماده ۴ - چنانچه نقص یا عیب قطعات ایمنی خودرو در طول دوره ضمانت پس از سه بار تعمیر همچنان باقی باشد یا در صورتی که نقص یا عیب قطعاتی که موج ب احتمال صدمه جسمی یا جانی اشخاص گردد و با یک تعمیر برطرف نشده باشد یا خودرو بیش از سی روز به دلیل تعمیرات غیر قابل استفاده بماند، عرضه کننده مکلف است حسب درخواست مصرف کننده خودروی معیوب را با خودروی نو تعویض یا با توافق، بهای آن را به مصرف کننده مسترد دارد.

تبصره ۱ - در صورت بروز اختلاف بین طرفین، حل و فصل آن از طریق هیات حل اختلاف موضوع تبصره (۲) ماده (۳۳) این قانون می‌باشد.

تبصره ۲ - عرضه کننده حق واگذاری یا استفاده از خودروی مسترد شده را پیش از رفع عیب ندارد، واگذاری خودروی مزبور پس از رفع عیب و نقص قبلی و با اعلام صریح عیوب مزبور در اسناد واگذاری مجاز می‌باشد.

ماده ۵ - عرضه کننده، واسطه فروش و نمایندگی مجاز تعمیر موظفند هر بار که خودروی موضوع ضمانت، مورد تعمیر یا خدمات مختلف دوره‌ای قرار می‌گیرد، پس از اتمام کار، به صورت مکتوب کلیه عیب‌ها و نقص‌های اعلامی از سوی مصرف کننده، اقدام‌های انجام شده و قطعات تعمیر یا تعویض شده را در صورت وضعیت ذکر نموده و آن را تسليم مصرف کننده نماید.

تبصره - استفاده از قطعات غیر استاندارد یا تایید نشده توسط عرضه کننده و نمایندگی‌های مجاز تعمیر ممنوع می‌باشد.

ماده ۶ - چنانچه انجام تعهدات عرضه کننده به دلیل حوادث غیر متربقه (غیر قابل پیش‌بینی و غیر قابل رفع) ناممکن باشد، این تعهدات به حالت تعليق درمی‌آيد. مدت تعليق به دوره ضمانت افزوده می‌شود.

ماده ۷ - هر نوع توافق مستقیم یا غیر مستقیم بین عرضه کننده، واسطه فروش یا مصرف کننده که به موجب آن تمام یا بخشی از تعهداتی که عرضه کننده بر طبق این قانون و یا ضمانتنامه صادر بر عهده دارد، ساقط نماید یا به عهده واسطه فروش یا هر عنوان دیگری گذارده شود، در برابر مصرف کننده باطل و بلااثر می باشد.

تبصره - انعقاد هر نوع قراردادی که حقوق و تکالیف طرفین قرارداد و مشمولین این قانون در آن رعایت نشود به استناد ماده ۱۰ قانون مدنی و مورد مشابه غیر قانونی و از درجه اعتبار ساقط است.

ماده ۸ - هرگونه عیب و نقص و خسارات جانی و مالی واردہ به مصرف کننده و اشخاص ثالث که به دلیل تعویض یا نصب قطعات و سیستم‌های جانبی و یا دریافت خدمات خارج از شبکه رسمی و مجاز عرضه کننده توسط مصرف کننده طی دوران ضمانت ایجاد شود از شمول این قانون خارج است و هیچ‌گونه حقی برای مصرف کننده و اشخاص ثالث در برابر عرضه کننده ایجاد نمی کند.

ماده ۹ - عرضه کننده مکلف است تعهدات موضوع این قانون را به صورت کتبی در اوراق ضمانتنامه قید نموده و در زمان تحويل خودرو، به نحو مقتضی موضوع این قانون را به طور صریح و روشن به مصرف کننده اعلام نماید.

ماده ۱۰ - آئیننامه اجرائی این قانون (بهویژه در مورد ملاک‌های ایجاد نمایندگی مجاز تعمیر در سطح کشور به ازاء تعداد خودروها عرضه شده) ظرف سه ماه از تاریخ تصویب توسط وزارت صنایع و معادن تهیه شده و به تصویب هیأت وزیران می‌رسد.

ماده ۱۱ - وزارت صنایع و معادن مکلف به نظارت بر اجرای این قانون در راستای حفظ حقوق مصرف کنندگان و اعلام گزارش ادواری شش ماهه به کمیسیون صنایع و معادن مجلس شورای اسلامی است.

## آیین نامه اجرایی قانون حمایت از حقوق مصرف کنندگان خودرو (۱/۱۲)

شماره ۷۴۱۵ / ات ۵۱۶۸۱

وزارت صنعت، معدن و تجارت سازمان ملی استاندارد ایران  
هیات وزیران در جلسه ۲۲/۱/۱۳۹۵ به پیشنهاد شماره ۲۵۵۳۸۵/۶۰ مورخ ۹/۱۲/۱۳۹۳ وزارت صنعت، معدن و تجارت و به استناد ماده (۱۰) قانون حمایت از حقوق مصرف کنندگان خودرو – مصوب ۱۳۸۶ – آیین نامه اجرایی قانون مذکور را به شرح زیر تصویب کرد:

ماده ۱ - ضوابط مندرج در این آیین نامه شامل تمام عرضه کنندگان، واسطه های خدمات پس از فروش و نمایندگی های مجاز انواع وسایل نقلیه موتوری اعم از سواری، مینی بوس، میدل باس، اتوبوس، ون، وانت، کامیون، کامیونت، تریلر و انواع موتور سیکلت ساخت داخل کشور یا خارج می باشد.

ماده ۲ - در این آیین نامه اصطلاحات زیر در معانی مشروح مربوط به کار می روند:

الف - قانون: قانون حمایت از حقوق مصرف کنندگان خودرو - مصوب ۱۳۸۶

ب - وزارت: وزارت صنعت، معدن و تجارت.

پ - عرضه کننده: هر شخص حقیقی یا حقوقی که به طور مستقیم یا از طریق واسطه فروش، مبادرت به فروش خودروهای نو ساخت داخل کشور یا وارداتی خود می نماید.

ت - خدمات پس از فروش: کلیه خدمات پس از فروش یک محصول از قبیل ضمانت و تعهد شامل پشتیبانی خدمات، تعمیرات و تامین قطعات استاندارد که موجب تضمین کارکرد مطلوب محصول می باشد.

ث - واسطه خدمات فروش و پس از فروش: اشخاص حقیقی یا حقوقی که با موافقت عرضه کننده، صرفاً یا توأمًا عهده دار خدمات فروش و پس از فروش خودرو از طریق نمایندگی های مجاز می باشند. واسطه مذکور می تواند به عنوان بخشی از مجموعه عرضه کننده یا به عنوان شرکتی مستقل تحت نظر از عرضه کننده فعالیت نموده و خدمات خود را ارائه نماید.

ج - نمایندگی مجاز: هر شخص حقیقی یا حقوقی که با موافقت عرضه کننده عهده دار فروش و خدمات پس از فروش خودرو در طول مدت ضمانت است.

چ - شیوه ارایه خدمات پس از فروش خودرو: براساس استاندارد ملی شماره (۱۹۱۱۷) درخصوص تعیین شیوه مربوط به امور خدمات پس از فروش خودرو، شاخص ها و نحوه ارزیابی عرضه کننده، واسطه خدمات پس از فروش و نمایندگی های مجاز آن و همچنین رده بندی و پایش عملکرد آنها می باشد.

## آیین نامه اجرایی قانون حمایت از حقوق مصرف کنندگان خودرو (۲/۱۲)

- ح - دستورالعمل شرایط، ضوابط و ارزیابی خدمات فروش خودرو: دستورالعملی که به منظور تعیین شیوه مربوط به امور خدمات فروش خودرو، شاخص‌ها و نحوه ارزیابی عرضه کننده، واسطه خدمات فروش و نمایندگی‌های آن و همچنین رده بندی و پایش عملکرد آنها توسط وزارت تهیه و ابلاغ می‌شود.
- خ - خدمات دوره تضمین: مجموعه خدمات تعمیرات، تأمین و تعویض قطعات یا تعویض خودرو که در یک دوره زمانی یا طی مسافت مشخص مطابق مواد (۱۲) و (۱۳) آینین‌نامه و انجام آن به صورت رایگان به عهده عرضه کننده می‌باشد.
- د - خدمات دوره تعهد: مجموعه خدمات تعمیرات، تأمین و تعویض قطعات و پشتیبانی خدمات که در یک دوره زمانی مشخص مطابق ماده (۱۵) آینین‌نامه و در قبال دریافت اجرت "برابر با نرخ مصوب موضوع بند (ط) ماده (۲) آینین‌نامه" از سوی عرضه کننده برای مصرف کننده انجام می‌شود.
- ذ - خدمات سیار: خدمات امداد و تعمیراتی که در محل استقرار خودرو در بیرون از نمایندگی مجاز به مصرف کننده ارائه می‌شود.
- ر - خدمات فنی استاندارد: خدماتی که مطابق با استاندارد کارخانه‌ای، ملی، بین‌المللی یا سایر استانداردها و دستورالعمل‌های تخصصی رسمی باشد.
- ز - ضمانت نامه: سندی است به زبان فارسی و در برگیرنده مسئولیت دوره ضمانت و تعهد خدمات عرضه کننده و استفاده مطلوب از خودرو که توسط عرضه کننده به همراه خودرو، تحويل مصرف کننده می‌شود.
- ژ - استفاده مطلوب از خودرو: استفاده از هر خودرو مطابق مشخصات اعلام شده از سوی عرضه کننده به ویژه در مورد تعداد سرنشین و مقدار با ر.
- س - کتابچه راهنمای مصرف کننده: کتابچه‌های است حداقل به زبان فارسی، که باید در زمان تحويل خودرو از طرف عرضه کننده به مصرف کننده تسلیم شود. این کتابچه باید حاوی مواردی از قبیل نحوه استفاده مطلوب از خودرو، عنوانیں متعلقات الزامی همراه خودرو از قبیل رادیو پخش، چرخ زیپاس، جک، آچار چرخ، کف پوش متحرک، مثلث خطر و تجهیزات اضافی خودرو، میزان مصرف سوخت (به تفکیک سیکل شهری، برون شهری و ترکیبی) و همچنین عنوانی بازدیدهای دوره‌ای، نام و نشانی نمایندگی‌های مجاز شبکه فروش و خدمات پس از فروش، متن قانون، آینین‌نامه و دستورالعمل‌های اجرایی آن باشد.
- ش - تأمین خودروی جایگزین مشابه: واگذاری خودروی مشابه و درصورت عدم امکان، پرداخت خسارت توقف خودرو در دوره تضمین است.
- ص - قیمت کارشناسی: قیمتی که بر اساس نظر کارشناس رسمی دادگستری در رشتہ مرتبط تعیین می‌شود.
- ض - شرکت بازرگانی: شخصیت حقوقی دارای صلاحیت از طرف سازمان ملی استاندارد ایران که توسط وزارت برای انجام ارزیابی عملکرد عرضه کننده، واسطه فروش، واسطه خدمات پس از فروش، نمایندگی‌های مجاز و ارائه گزارش‌های ادوواری یا موردی به وزارت و عرضه کننده انتخاب می‌شود.
- ط - نرخ خدمات و قطعات: نظر به صنفی بودن فعالیت نمایندگی‌های مجاز، واسطه خدمات پس از فروش و خدمات سیار، اجرت یا دستمزد خدمات و همچنین نرخ قطعات و مواد مصرفی مطابق ماده (۱۵) اصلاحی قانون نظام صنفی کشور - مصوب ۲۹۳۱ - با محوریت کمیسیون نظارت تعیین و در ازای ارائه خدمات و ابلاغ صورتحساب رسمی به مصرف کننده، از وی دریافت می‌شود.

## آیین نامه اجرایی قانون حمایت از حقوق مصرف کنندگان خودرو (۳/۱۲)

- ظ - خودروی نو: خودرویی که به هنگام تحويل به مصرف کننده بیش از (۹۹) کیلومتر طی مسافت نکرده باشد.
- ع - عیب: زیاده، نقیصه و یا تغییر حالتی که موجب کاهش ارزش اقتصادی کالا، خدمت یا عدم امکان استفاده متعارف از آن می‌شود.
- غ - قطعه ایمنی خودرو: قطعاتی که عیب آنها موجب احتمال صدمه جسم، جان و مال اشخاص گردد.
- تبصره - فهرست این قطعات توسط وزارت با همکاری سازمان ملی استاندارد ایران و پلیس راهنمایی و رانندگی نیروی انتظامی جمهوری اسلامی ایران تهیه و اعلام می‌شود.
- ف - عیب ایمنی: عیوبی که احتمال ایجاد صدمه به جسم، جان و مال اشخاص گردد.
- تبصره - وزارت موظف است با همکاری سازمان ملی استاندارد ایران و پلیس راهنمایی و رانندگی جمهوری اسلامی ایران، فهرست عیوب ایمنی خودرو و همچنین قطعات مشمول استاندارد اجباری خودرو را تهیه و ابلاغ نماید.
- ق - قطعه و ماده مصرفی: قطعات و موادی مانند روغن‌ها (نظیر روغن موتور و گیربکس)، مایعات (نظیر مایع ضدیخ و مایع شیشه شوی)، فیلترها (نظیر فیلتر بنزین، هوا و روغن) و سایر قطعات و موادی که فهرست کامل آن توسط وزارت تهیه و ابلاغ خواهد شد.
- ک - استانداردها و مقررات ابلاغی: کلیه معیارها و مشخصات ناظر بر تولید، ایمنی، کیفیت، آلایندگی زیست محیطی، فروش و خدمات پس از فروش خودرو که از سوی وزارت، سازمان ملی استاندارد ایران، سازمان حفاظت محیط زیست و وزارت نفت ابلاغ و رعایت آنها از سوی عرضه کننده الزامی است.
- تبصره - استانداردهای فنی شرکت‌های عرضه کننده در صورت عدم مغایرت با موارد فوق، جزو استانداردهای ابلاغی محسوب خواهد شد.

- ماده ۳ - عرضه کننده موظف است در سامانه اطلاع رسانی خود، نسبت به فروش اینترنتی محصولات با قید مشخصات خودرو و شرایط فروش از قبیل نشان تجاری، نوع، تیپ، رنگ، تجهیزات درخواستی، قیمت خودرو، سود مشارکت، زمان تحويل و سایر موارد مرتبط اقدام نماید.
- تبصره - عرضه کننده موظف است حداقل دو روز کاری قبل از اجرای فرآیند فروش شرایط موصوف را اطلاع رسانی عمومی نماید.

# آیین نامه اجرایی قانون حمایت از حقوق مصرف کنندگان خودرو (۴/۱۲)

## ضوابط و روش های مختلف فروش

سفارشی تعداد محدود	مشارکت در تولید	پیش فروش		تحویل فوری	
		عادی	قطعی		
قیمت توافقی زمان عقد قرارداد	قیمت زمان تحویل متدرج در قرارداد	قیمت زمان تحویل متدرج در قرارداد	قیمت قطعی زمان عقد قرارداد	قیمت قطعی زمان عقد قرارداد	قیمت
داخلی سه ماه وارداتی چهار ماه	سه سال	دوازده ماه	نه ماه	سی روز	حداکثر تاریخ تحویل
-	حداقل سود سپرده سه ساله نظام بانکی	حداکثر سود سپرده یک ساله نظام بانکی	حداکثر سود سپرده برابر مقررات نظام بانکی در مدت قرارداد	-	حداکثر سود مشارکت
حداکثر سه درصد کمتر از نرخ سودسپرده یک ساله نظام بانکی	حداکثر سه درصد کمتر از نرخ سودسپرده یک ساله نظام بانکی	حداکثر سه درصد کمتر از نرخ سودسپرده یک ساله نظام بانکی	حداکثر سه درصد کمتر از نرخ سودسپرده یک ساله نظام بانکی	حداکثر سه درصد کمتر از نرخ سودسپرده یک ساله نظام بانکی	حداکثر سود انصراف ( درصد )
سه درصد ماهانه	سود مشارکت بعلاوه یک درصد ماهانه	سود مشارکت بعلاوه یک درصد ماهانه	سود مشارکت بعلاوه یک درصد ماهانه	دو و نیم درصد ماهانه	جبان تأخیر در تحویل
در صورت عدم امکان تحویل خودرو موضوع قرارداد، خودروی جایگزین از میان خودروهای تولیدی به انتخاب مشتری و شرایط مفاد قرارداد تحویل داده خواهد شد. این موضوع شامل خودروی وارداتی نمی‌شود.	در صورت عدم امکان تحویل خودرو موضوع قرارداد، خودروی جایگزین از میان خودروهای تولیدی به انتخاب مشتری و شرایط مفاد قرارداد تحویل داده خواهد شد. این موضوع شامل خودروی وارداتی نمی‌شود.			نداشتن تعهدات معوق	شرایط

## آیین نامه اجرایی قانون حمایت از حقوق مصرف کنندگان خودرو (۵/۱۲)

در کلیه روش‌ها، اطمینان از تأمین CBU/CKD و شماره گذاری توسط عرضه کننده الزامی است.

▪ در کلیه روش‌ها، امکان پرداخت وجه ثمن خودرو به صورت اقساطی می‌باشد.

▪ در صورت استفاده از تسهیلات بانک‌ها، مؤسسات اعتباری و شرکت‌های لیزینگ، رعایت قوانین مرتبط با آن و حصول اطمینان عرضه کننده از تأمین

و پرداخت تسهیلات توسط بانک‌ها، مؤسسات اعتباری و شرکت‌های لیزینگ به متخصصی، پیش از انعقاد قرارداد و دریافت وجوده، الزامی است.

▪ تعهدات معوق: در فروش‌های فوری، تعهداتی است که طبق قرارداد سرسید شده ولی خودرو تحويل نگردیده است.

تبصره ۱ - حداقل مبلغ قابل دریافت در قراردادهای پیش فروش معادل پنجاه درصد قیمت فروش نقدی محصول مورد نظر در هنگام عقد قرارداد می‌باشد.

تبصره ۲ - سود انصراف و خسارت تأخیر مندرج در بخش ضوابط فروش، به صورت روزشمار محاسبه می‌شود.

ماده ۵ - عرضه کننده موظف است قبل از اقدام به پیش فروش خودرو، مجوز مربوط شامل تعداد خودروی قابل عرضه را از وزارت اخذ نماید.

ماده ۶ - عرضه کننده موظف است نسبت به عقد قرارداد فروش با مصرف کننده اقدام نماید. در قرارداد فروش قید مشخصات خودرو مورد نظر از قبیل نشان تجاری، نوع، تیپ، رنگ و شرایط موضوع قرارداد مانند قیمت فروش، نرخ سود مشارکت، تاریخ تحويل خودرو با تعیین ماه و هفتة تحويل، خسارت تأخیر در تحويل، فهرست متعلقات الزامی همراه خودرو از قبیل رادیو پخش، چرخ زیپاس، جک، آچار چرخ، کف پوش متحرک، مثلث خطرو و تجهیزات درخواستی و ارائه یک نسخه از اصل قرارداد به مصرف کننده، الزامی است.

تبصره - هرگونه تغییر در استانداردهای اجرایی پس از عقد قرارداد، چنان‌چه موجب افزایش هزینه و مشمول قیمت گذاری شود، با تصویب مرجع قیمت گذاری در قیمت فروش لحاظ می‌شود.

ماده ۷ - عرضه کننده موظف است در قرارداد پیش فروش، سود مشارکت وجوده دریافت و دیعه تا تاریخ تحويل مندرج در قرارداد پرداخت نماید.

تبصره ۱ - عرضه کننده موظف است در صورت تأخیر در تحويل خودرو، از تاریخ تحويل مندرج در قرارداد تا زمان تحويل خودرو به مصرف کننده، مبلغ خسارت تأخیر در تحويل را نسبت به وجوده پرداختی محاسبه و پرداخت نماید.

تبصره ۲ - در صورتی که مصرف کننده پس از ابلاغ دعوت نامه کتبی عرضه کننده، ظرف پانزده روز کاری نسبت به تصفیه حساب خودرو موضوع قرارداد اقدام ننماید، عرضه کننده می‌تواند خودرو را به سایر متقاضیان تحويل و نوبت مصرف کننده را به موعد دیگری که نحوه تعیین آن در قرارداد مشخص شده، موكول نماید.

## آیین نامه اجرایی قانون حمایت از حقوق مصرف کنندگان خودرو (۶/۱۲)

تبصره ۳ - در صورت اعلام انصراف مصرف کننده یک ماه پس از عقد قرارداد، سود انصراف بر مبنای ضرایب مندرج در جدول ذیل ماده (۴) این آیین نامه محاسبه و پرداخت می شو د.

عرضه کننده موظف است سود انصراف و مبلغ پرداختی را ظرف بیست روز به مصرف کننده پرداخت نماید. انصراف مصرف کننده قبل از یک ماه از زمان عقد قرارداد مشمول سود انصراف نمی شو د.

تبصره ۴ - در صورتی که زمان بازپرداخت وجود پرداختی مصرف کننده بیش از بیست روز شود، سود انصراف متعلقه از تاریخ تأخیر تا تاریخ بازپرداخت وجود مذکور نیز باید محاسبه و پرداخت گر دد.

ماده ۸ - عرضه کننده موظف است هرگونه تغییر در شرایط عرضه را نسبت به شرایط مندرج در قرارداد به استثنای الزامات قانونی، رضایت کتبی مصرف کننده در الحاقیه قرارداد منعقده، قبل از ارسال دعوت نامه تکمیل وجه، قید و به تأیید و امضای طرفین برساند .

تبصره - در صورت بروز مشکل در فرآیند رعایت استانداردهای مصوب و تأخیر در تحويل خودرو، مسئولیت جبران خسارات وارد و کسب رضایت مصرف کننده بر عهده عرضه کننده است .

ماده ۹ - عرضه کننده موظف است در زمان تحويل، خودروی درخواستی مصرف کننده را در حضور وی کنترل نموده و پس از حصول اطمینان از عدم وجود عیب، خودرو را تحويل دهد .

تبصره ۱ - عرضه کننده موظف است در صورت وجود عیب احتمالی در خودرو، عیب مربوط را مطابق زمان استاندارد تعمیراتی مربوط، رفع کند مشروط بر آن که رفع عیب، موجب کاهش ارزش قیمتی خودرو نگردد. در غیر این صورت عرضه کننده موظف است نسبت به تعویض خودرو و یا اخذ رضایت کتبی مصرف کننده اقدام نماید .

تبصره ۲ - در صورتی که مصرف کننده در دوره تضمین به نمایندگی مجاز مراجعت نماید و رفع کامل عیوب خودرو تحت هر شرایطی در مدت زمان باقی مانده از دوره مذکور برای نمایندگی مجاز مقدور نباشد، عرضه کننده یا واسطه فروش با نمایندگی مجاز موضع است ضمن الزام نمایندگی مجاز به اعلام کتبی موضوع به مصرف کننده ترتیبی اتخاذ نماید که خودرو در اولین فرصت ممکن تحت شرایط تضمین رفع عیب گر دد.

تبصره ۳ - عرضه کننده موظف است در صورتی که رفع عیوب خودرو مستلزم گذشت زمان باشد، ضمن ثبت دقیق عیوب خودرو در دو نسخه و تحويل یک نسخه از آن به مصرف کننده، برابر ماده (۱۷) این آیین نامه رفتار نماید .

## آیین نامه اجرایی قانون حمایت از حقوق مصرف کنندگان خودرو (۷/۱۲)

ماده ۱۰ - عرضه کننده موظف است سند فروش، صورتحساب فروش همراه با درج تفکیکی اقلام تشکیل دهنده، بهای خودرو شامل بهای خالص خودرو، شماره گذاری، بیمه، عوارض، مالیات و سایر موارد مربوط، برگه‌های ضمانت، کتابچه راهنمای مصرف کننده حداقل به زبان فارسی و تجهیزات اضافی را در زمان تحويل خودرو به مصرف کننده ارائه نماید.

ماده ۱۱ - عرضه کننده موظف است نسبت به تهیه نظمات و دستورالعمل‌های زیر و نظرارت بر حسن اجرای آن، در چارچوب دستورالعمل ابلاغی وزارت اقدام نماید:

الف - فرآیند فروش.

ب - فرآیند و نظام پرداخت سود و خسارت متعلقه به مصرف کنندگ.

پ - بازرسی قبل از تحويل خودرو.

ت - حمل مناسب خودرو از محل عرضه کننده تا نمایندگی مجاز.

ث - نظام آموزش کارکنان شرکت عرضه کننده و نمایندگی‌های مجاز خود.

ج - پذیرش، گردش کار خدمات قابل ارائه، برنامه ریزی تعمیرات و ترخیص خودرو به نمایندگی مجاز.

چ - راهنمای تعمیراتی بخش‌های مختلف خودرو.

ح - نظام تأمین و توزیع به موقع کلیه قطعات مورد نیاز واسطه خدمات پس از فروش و نمایندگی مجاز آنها.

خ - نظام تشویق، تنبیه و اعطای لغو نمایندگی‌های مجاز خود.

د - ارتقای کمی و کیفی شبکه نمایندگی‌های مجاز خود.

ذ - اطلاع رسانی شفاف رتبه نمایندگی و حقوق مشتریان در محل پذیرش نمایندگی مجاز.

ر - نظام نظرسنجی از مراجعتین کلیه نمایندگی‌های مجاز.

ز - ساز و کار رديابی قطعات به ویژه قطعات ايمني نصب شده بر روی خودرو.

ژ - نظام رسیدگی به شکایات و تعیین تکلیف موضوع با رعایت ضوابط قانونی ظرف بیست روز.

س - نظام ارایه خدمات سیار و طرحهای امدادی در دوره تضمین و دوره تعهد برای مشترکین خود.

ماده ۱۲ - دوره تضمین برای خودروهای سبک شامل سواری، ون و وانت از تاریخ تحويل به مصرف کننده حداقل دو سال یا کارکردی برابر چهل هزار (۴۰۰۰۰) کیلومتره هر کدام زودتر فرا برسد، برای خودروهای سنگین شامل مینی بوس، میدل بس، اتوبوس، کامیونت، کامیون و کشنده از تاریخ تحويل به مصرف کننده حداقل دو سال یا کارکردی برابر دویست هزار (۲۰۰۰۰) کیلومتر، هر کدام زودتر فرا برسد و برای انواع موتورسیکلت از تاریخ تحويل به مصرف کنح مددناقل یک سال می باشد.

## آیین نامه اجرایی قانون حمایت از حقوق مصرف کنندگان خودرو (۸/۱۲)

تبصره ۱ - عرضه کننده می تواند براساس سیاست تجاری خود و به منظور افزایش رضایتمندی مصرف کننده، نسبت به افزایش دوره تضمین یا تعهد اقدام نماید که در این صورت باید جزئیات شرایط آن به طور کتبی و شفاف به مصرف کننده اعلام گردد.

تبصره ۲ - ضمانت رنگ برای خودروهای سبک حداقل سه سال، برای خودروهای سنگین حداقل هجده ماه و برای موتورسیکلت حداقل سه ماه می باشد.

تبصره ۳ - عرضه کننده موظف است قطعات، مواد مصرفی و استهلاکی ناشی از عیوب کیفی و مونتاژی در هر یک از مجموعه های خودرو را مشمول خدمات دوره تضمین نماید.

تبصره ۴ - تعمیر یا تعویض قطعات خودرو، ناشی از خسارت حاصل از حادثه یا تصادف که به علت عیب فنی خودرو نباشد، مشمول ضمانت نمی گردد.

ماده ۱۳ - کلیه قطعات و مجموعه های خودرو به جز قطعات و مواد مصرفی، مشمول خدمات دوره تضمین می باشند.

تبصره ۱ - فهرست قطعاتی که به عنوان قطعات و مواد مصرفی قلمداد نشده از جمله تجهیزات کاهنده آلایندگی هوا شامل کردن کنیستر، کاتالیست کانورتور، حسگر دوم اکسیژن و عمر کارکرد آنها کمتر از مدت زمان مورد نظر در دوره تضمین خودرو می باشد، توسط وزارت تعیین و ابلاغ خواهد شد.

تبصره ۲ - عملکرد صحیح سیستم و قطعات کیسه هوا صرفا مشمول دوره تضمین نبوده و براساس استانداردهای ابلاغی شامل دوران تعهد نیز می باشد.

ماده ۱۴ - عیوب ناشی از عدم انجام خدمات دوره ای مطابق با شرایط مندرج در کتابچه راهنمای مصرف کننده خودرو در شبکه نمایندگی های مجاز شرکت عرضه کننده خودرو، باعث خروج مجموعه های مرتبط خودرو به خدمت مورد نظر، از شرایط تضمین می گردد.

ماده ۱۵ - مدت زمان تعهد خدمات شامل تعمیرات و تأمین قطعات، ده سال بعد از فروش آخرین دستگاه خودرو از همان نشان تجاری و نوع خودرو، توسط عرضه کننده می باشد.

ماده ۱۶ - عرضه کننده موظف است نسبت به راه اندازی سامانه ای مبتنی بر فناوری اطلاعات به منظور رعایت مفاد ماده (۵) قانون و تعیین زمان و محل مراجع مصرف کننده به نمایندگی های مجاز در دوره تضمین و تعهد اقدام نماید. در صورتی که مصرف کننده تأکید بر پذیرش در نمایندگی خاصی را داشته باشد عرضه کننده باید در اولین زمان ممکن، نسبت به اجرای این درخواست، اقدام نماید.

ماده ۱۷ - عرضه کننده موظف است چنانچه رفع عیوب خودرو در دوره تضمین که ناشی از خسارت حاصل از حادثه و یا تصادف نباشد و بیش از دو روز کاری یا زمان استاندارد تعمیرات تأیید شده به طول انجامد، به تأمین خودرو مشابه جایگزین در طول مدت تعمیرات و در صورت عدم امکان، پرداخت خسارت حق توقف خودرو به شرح مفاد این آیین نامه اقدام نماید.

## آیین نامه اجرایی قانون حمایت از حقوق مصرف کنندگان خودرو (۹/۱۲)

تبصره ۱ - مدت زمان توقف خودرو، برای پرداخت خسارت در دوره تضمین و دوره تعهد به ترتیب بعد از دو و هفت روز کاری و یا زمان استاندارد تعمیرات تأیید شده، برای کلیه روزهای توقف خودرو در نمایندگی اعم از تعطیل و غیرتعطیل بدون در نظر گرفتن فرآیندهای داخلی سازنده و واردکننده و نیز واسطه خدمات پس از فروش و یا نمایندگی مجاز آن، آغاز و در روزی که نمایندگی مجاز پس از انجام تعمیرات لازم، آمادگی تحويل خودرو به مصرف کننده را اعلام نماید، پایان می یابد. در هر صورت مدت زمان توقف خودرو به دوره تضمین یا تعهد خودروی مربوط اضافه می شود.

تبصره ۲ - در صورت مراجعته مصرف کننده برای رفع عیب تکراری به همان نمایندگی مجاز یا هریک از نمایندگی‌های مجاز دیگر برای بار دوم و یا بیشتر، زمان توقف خودرو از بدوان تاریخ پذیرش خودرو برای پرداخت خسارت محاسبه می گردد.

تبصره ۳ - در صورتی که عیوب موجود در هر یک از مجموعه‌های خودرو که به تشخیص مرجع رسیدگی کننده موضوع ماده (۳) قانون موجب بروز حادثه یا تصادف و یا آلایندگی بیش از حد مجاز هوا گردد، خدمات مربوط مشمول ضوابط این ماده بوده و بر عهده عرضه کننده خودرو می باشد.

ماده ۱۸ - ضوابط پرداخت خسارت توقف خودرو به استثنای خسارات ناشی از موارد حادثه و تصادف به شرح زیر است :

الف - خودروی سواری: از زمان تحويل خودرو به نمایندگی مجاز به ازای هر روز توقف مازاد، به میزان یادشده در ماده (۱۷) این آیین‌نامه به مقدار پانزده هزارم (۰۰۰۱۵) بهای خودرو به عنوان هزینه توقف توسط عرضه کننده به مصرف کننده پرداخت می شود.

ب - خودروی عمومی (تاکسی، وانت، ون): از زمان تحويل خودرو به نمایندگی به ازای هر روز توقف مازاد به میزان یاد شده در ماده (۱۷) این آیین‌نامه به مقدار دو هزارم (۰۰۰۲) بهای خودرو به عنوان هزینه توقف توسط عرضه کننده به مصرف کننده پرداخت می شود.

پ - خودروی سنگین (مینی بوس، میدل بس، اتوبوس، کامیونت، کامیون و کشنده): به ازای هر روز توقف مازاد به میزان یاد شده در ماده (۱۷) این آیین‌نامه به مقدار یک هزارم (۰۰۰۱) بهای خودرو به عنوان هزینه توقف توسط عرضه کننده به مصرف کننده پرداخت می شود.

ت - موتورسیکلت: به ازای هر روز توقف مازاد به میزان یاد شده در ماده (۱۷) این آیین‌نامه به مقدار یک هزارم (۰۰۰۱) بهای موتورسیکلت به عنوان هزینه توقف توسط عرضه کننده به مصرف کننده پرداخت می شود.

تبصره ۱ - در صورت عدم توافق طرفین نسبت به مبلغ خسارت توقف خودرو، مراتب با کسب نظر کارشناس رسمی دادگستری انجام می‌پذیرد.

تبصره ۲ - عرضه کننده موظف است رأساً یا از طریق واسطه خدمات پس از فروش خود پس از اخذ مدارک مثبته در مورد احراز مالکیت خودرو، نسبت به پرداخت خسارت توقف خودرو در کمتر از پانزده روز اقدام نماید.

تبصره ۳ - در صورتی که توقف خودروی سنگین بیش از یک ماه به طول انجامد، با موافقت کتبی مصرف کننده برای هر روز توقف خودرو مازاد بر یک ماه، عرضه کننده ملزم به پرداخت دو ده هزارم (۰۰۰۰۲) بهای خودرو علاوه بر مقدار قبلی می باشد.

## آیین نامه اجرایی قانون حمایت از حقوق مصرف کنندگان خودرو (۱۰/۱۲)

ماده ۱۹ - عرضه کننده موظف است رأساً یا از طریق واسطه فروش و خدمات پس از فروش، ساز و کار پرداخت هزینه خسارات واردہ به مصرف کننده شامل موارد شاره شده در قانون و این آیین نامه را راهنمایی و اجرا نماید. عملکرد این نظام باید به گونه‌های باشد که مصرف کننده را از میزان و چگونگی دریافت هزینه‌ها و خسارت خودروی خود مطلع نماید.

ماده ۲۰ - عرضه کننده موظف است رأساً یا از طریق شبکه نمایندگی مجاز خود تحت هر شرایطی به پذیرش کلیه خودروهایی که به دلیل وجود عیب قطعات اینمنی قادر به تردد نیستند، اقدام نماید.

تبصره - عرضه کننده موظف است در دوره تضمین، هزینه‌های بارگیری و حمل خودروهای در راه مانده و غیرقابل تعمیر به نزدیک ترین نمایندگی مجاز را به استثنای موارد تصادفی که ناشی از عیوب سایر قطعات و مجموعه‌های خودرو نباشد، تقبل نماید.

ماده ۲۱ - عرضه کننده در دوره تعهد موظف است از طریق واسطه خدمات پس از فروش و یا نمایندگیهای مجاز، نسبت به پذیرش تمام خودروهای تحت مسئولتی خود و همچنین سایر خودروهای مشابه وارداتی توسط اشخاص حقیقی و حقوقی فاقد نمایندگی رسمی، مطابق با دستورالعمل ابلاغی وزارت اقدام نماید.

ماده ۲۲ - عرضه کننده موظف است نسبت به تعیین نرخ خدمات تعمیرات، قطعات یدکی و مواد مصرفی مطابق بند (ط) ماده (۲) این آیین نامه و همچنین تدوین ج دول زمان تعمیرات، مطابق با استاندارد سازنده خودرو اقدام نموده و پس از تطبیق و صحه گذاری توسط شرکت بازرگانی ظرف یک ماه از زمان اعلام شرکت، عرضه کننده، آن را به واسطه خدمات پس از فروش و نمایندگی‌های مجاز خود ابلاغ نماید. براساس این ضوابط، نمایندگی و یا واسطه خدمات پس از فروش، صورتحساب مصرف کننده را به ایشان تسلیم می‌نماید.

تبصره - عرضه کننده موظف است امکان مقایسه صورتحساب صادره با نرخ خدمات را از طریق پایگاه اطلاع رسانی خود فراهم نماید.

ماده ۲۳ - عرضه کننده موظف است نمایندگی‌های مجاز را ملزم نماید تا ضمن تسلیم صورتحساب به مصرف کننده، خدمات ارائه شده خود را به مدت دو ماه یا سه هزار کیلومتر، هر کدام زودتر فرا بررسد و قطعات را به مدت شش ماه یا ده هزار کیلومتر، هر کدام زودتر فرا بررسد ضمانت نمایند.

ماده ۲۴ - نمایندگی مجاز موظف است چنانچه تشخیص دهد علاوه بر عیوب مندرج در برگ پذیرش، خودرو عیب دیگری دارد، قبل از تعمیر یا تعویض قطعه، با مصفر کننده تماس گرفته و از او جهت انجام تعمیرات تعیین تکلیف نماید. در صورت عدم موافقت مصرف کننده، مراتب هنگام تحويل خودرو به صورت کتبی مستندسازی شو د.

تبصره - نمایندگی مجاز موظف است در دوره تعهد، داغی قطعات تعویضی را به مصرف کننده تحويل و رسید دریافت نماید.

## آیین نامه اجرایی قانون حمایت از حقوق مصرف کنندگان خودرو (۱۱/۱۲)

ماده ۲۵ - چنانچه به تشخیص مراجع مذکور در ماده (۳) قانون به علت عدم کیفیت تعمیرات، سهلانگاری و یا استفاده از قطعات غیر استاندارد توسط عرضه کننده، بواسطه خدمات پس از فروش و نمایندگی مجاز، خسارتخانه مصرف کننده گردد، عرضه کننده موظف به جایگزین کردن قطعات، رفع نقصان خدمات بدون دریافت وجه و جبران خسارات وارد می‌باشد.

ماده ۲۶ - تعداد نمایندگی‌های مجاز و واحدهای خدمات سیار، بر اساس دستورالعمل ابلاغی وزارت تعیین خواهد شد.

ماده ۲۷ - عرضه کننده موظف است در شبکه نمایندگی‌های مجاز فروش و خدمات پس از فروش خود صرفاً از ظرفیت واحدهای دارای سطح کیفی قابل قبول، طبق با ضوابط استاندارد ملی شیوه ارائه خدمات پس از فروش (استاندارد شماره ۷۱۱۹۱) و دستورالعمل شرایط، ضوابط و ارزیابی خدمات فروش استفاده نماید.

ماده ۲۸ - عرضه کننده موظف است نسبت به استقرار شبکه رایانه ای برای واسطه ها و نمایندگی‌های مجاز فروش و خدمات پس از فروش شامل محاسبه مدت توقف خودرو، فهرست قطعات و مواد مصرفی و اجرت تعمیرات برای هر خودرو و نیز صورتحساب هر مصرف کننده اقدام نماید.  
تبصره - شرکت عرضه کننده موظف است امکان دسترسی شرکت بازرگانی به اطلاعات این شبکه را فراهم نماید.

ماده ۲۹ - مسؤولیت رسیدگی به شکایات مصرف کنندگان و جلب رضایت ایشان در مرحله اول بر عهده عرضه کننده می‌باشد. در صورت بروز اختلاف بین عرضه کننده و مصرف کننده، رأساً از طریق سازمان‌های صنعت، معدن و تجارت استان‌ها و با نظارت سازمان حمایت مصرف کنندگان و تولیدکنندگان مورد بررسی و رسیدگی قرار می‌گیرد. چنانچه رضایت مصرف کننده تأمین نشود، می‌تواند به هیات حل اختلاف موضوع تبصره (۲) ماده (۳) قانون مراجعة کند. هیئت لحل اختلاف موظف است ظرف بیست روز از تاریخ ثبت شکایات به موضوع رسیدگی و نسبت به آن کتاب اعلام رأی کند. مناطق رأی، نظر اکثریت اعضای هیئت است. این رأی باید ظرف ده روز از تاریخ ابلاغ اجرا شود.

تبصره ۱ - دبیرخانه هیئت حل اختلاف موضوع این ماده و محل تشکیل جلسات آن در محل سازمان صنعت، معدن و تجارت استان‌ها می‌باشد.

تبصره ۲ - سازمان صنعت، معدن و تجارت استان‌ها مکلف است ظرف یک ماه از تاریخ تصویب این آیین‌نامه، هیئت‌های حل اختلاف مربوط را در محل آن سازمان با استفاده از پست‌های سازمانی موجود تشکیل داده و امکانات، نیروی انسانی و محل لازم را در اختیار آنها قرار دهد.

تبصره ۳ - ثبت اعتراض و رسیدگی به آن در هیئت حل اختلاف رایگان است، اما حق الزحمه کارشناس رسمی که در هیئت حاضر و اظهار نظر می‌کند باید ظرف پنج روز از تاریخ اعلام هیئت، توسط شاکی پرداخت شود، در غیر این صورت، هیئت پرونده اعتراض را با ذکر دلیل مختصه اعلام می‌نماید.

## آیین نامه اجرایی قانون حمایت از حقوق مصرف کنندگان خودرو (۱۲/۱۲)

تبصره ۴ - کلیه نهادها و سازمان‌هایی که مصرف کنندگان جهت طرح شکایت به آنها مراجعه می‌نمایند موظفند شکایت مصرف کننده را به وزارت ارسال نمایند.

تبصره ۵ - سازمان حمایت مصرف کنندگان و تولیدکنندگان ظرف یک ماه پس از ابلاغ این آیین‌نامه مکلف است دستورالعمل نحوه رسیدگی به شکایات مصرف کنندگان خودرو را به سازمانهای صنعت، معدن و تجارت استانها اعلام نماید.

ماده ۳۰ - عرضه کننده موظف است ساز و کار نظارت مستمر بر نمایندگی‌های مجاز را براساس وظایف تعیین شده در قانون و آیین‌نامه و دستورالعمل‌های اجرایی ذیربط آن ایجاد نماید.

تبصره - نظارت و ارزیابی اداری عرضه کننده خودرو، واسطه خدمات پس از فروش و نمایندگی‌های مجاز آنها و ارائه گزارش‌های ارزیابی به وزارت و عرضه کننده، به عهده شرکت بازرگانی منتخب وزارت می‌باشد.

تبصره ۲ - عرضه کننده موظف است نام و نشانی کلیه نمایندگی‌های مجاز فعال و تعلیق شده خود را به همراه سایر مشخصات و همچنین مشخصات مشتریان مراجعه کننده به شبکه خدمات پس از فروش شامل نام مشتری، شماره تماس، نوع خودرو، تاریخ پذیرش و نام نمایندگی مراجعة شده را بصورت دسترسی برخط جهت ارزیابی عملکرد آن، به شرکت بازرگانی معرفی نماید.

ماده ۳۱ - مسئولیت نظارت بر حسن اجرای این آیین‌نامه بر عهده وزارت است.

ماده ۳۲ - تصمیم‌نامه شماره ۴۴۱۳۳/۴۳۶۷۸ مورخ ۲۹/۰۲/۱۳۸۹ لغو می‌شود.  
احسان جهانگیری، معاون اول رئیس جمهور، این مصوبه را برای اجرا به وزارت صنعت، معدن و تجارت و سازمان ملی استاندارد ایران ابلاغ کرد.

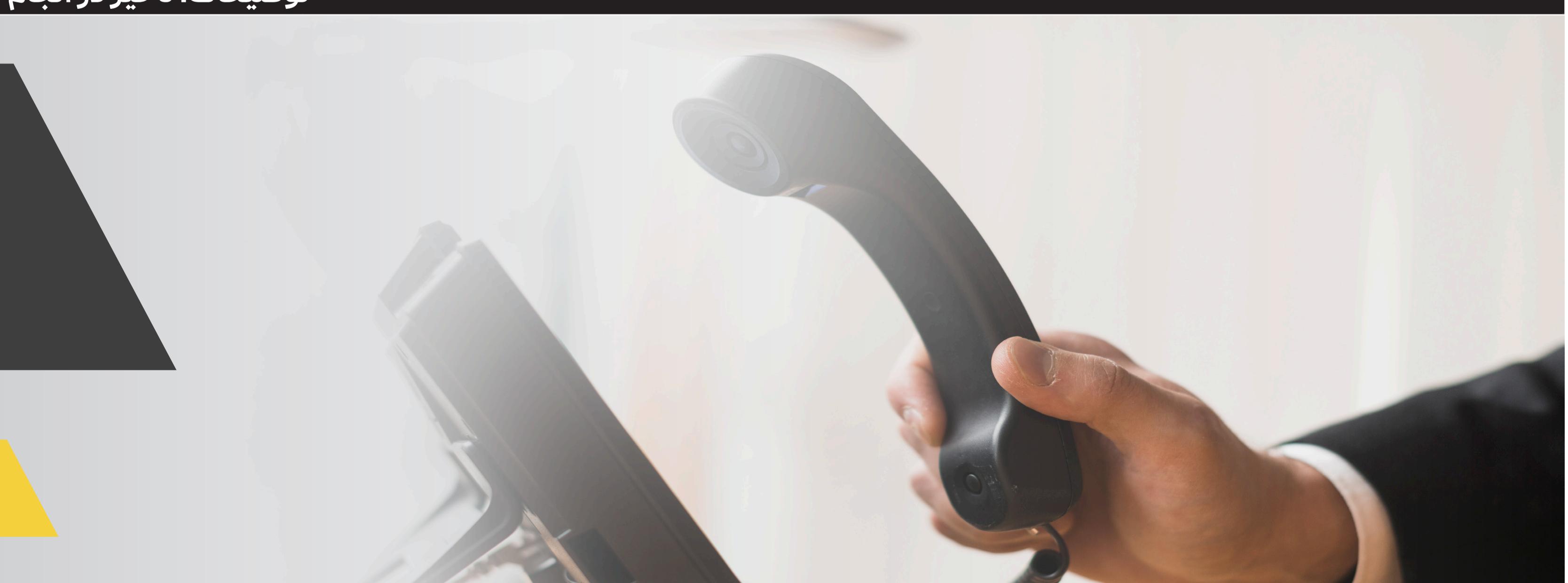
### شرح بازدیدها و سرویس‌های دوره‌ای

ردیف	نوع خودرو	تالیسمان	نیو کولیوس	کولیوس	داستر	4X4	فلوئنس	سیمبل	اسکالا	سفران	لتیپود	لاگونا
۱	تعویض رونگ موتور	۶ ماه یا ۵ هزار کیلومتر										
۲	عملیات سرویس عمومی رنو	۶ ماه یا ۵ هزار کیلومتر										
۳	تعویض فیلتر رونگ موتور	۶ ماه یا ۵ هزار کیلومتر										
۴	تعویض فیلتر هوافش موتور	۶ ماه یا ۵ هزار کیلومتر										
۵	تعویض فیلتر کابین	۶ ماه یا ۵ هزار کیلومتر										
۶	تعویض فیلتر بنزین (در صورت مجهز بودن)	هر ۲ هزار کیلومتر										
۷	جابجایی چرخ‌های جلو و عقب	هر ۲ هزار کیلومتر										
۸	تعویض رونگ گیربیکس	۳ سال یا ۳۰ هزار کیلومتر										
۹	تعویض رونگ ترانسفر باکس	نیاز ندارد										
۱۰	تعویض رونگ دیفرانسیل عقب	نیاز ندارد										
۱۱	بازدید سیستم کولر و تعویض کامل گاز و رونگ کولر	۳ سال یا ۶ هزار کیلومتر										
۱۲	تعویض شمع موتور	۳ سال یا ۶ هزار کیلومتر										
۱۳	تعویض مایع سیستم خنک کننده	۳ سال یا ۶ هزار کیلومتر										
۱۴	تعویض کیت تسمه دینام	۳ سال یا ۶ هزار کیلومتر										
۱۵	تعویض رونگ هیدرولیک فرمان	نیاز ندارد										
۱۶	بررسی سرویس کفشک‌های ترمز عقب	نیاز ندارد										
۱۷	تعویض کیت تسمه تایمینگ موتور	نیاز ندارد										
۱۸	بازدید و تمیزکاری سانروف (در صورت مجهز بودن)											
۱۹	بررسی و روآنسازی قفل صندوق عقب و قفل درب موتور											
۲۰	بریست کردن نماشگر سرویس‌های دوره‌ای											
۲۱	بررسی سطح و نشتی مایع سیستم خنک کاری موتور											
۲۲	بررسی باتری بوسیله دستگاه تستر باطنی											
۲۳	بررسی گردگیرها، سیبیک‌ها، قرقفری فرمان، طبقه‌ها، کمک فنرها، موج‌گیر، دسته موتور و گردگیر جعبه فرمان و پلوس‌ها											
۲۴	بررسی خطاها موجود در کامپیوترهای خودرو بوسیله دستگاه عیب‌یاب											
۲۵	بررسی خودگرد بدن خودرو											
۲۶	بررسی عملکرد گیربیکس (دستی و اتوماتیک) و کلاچ											
۲۷	بررسی وضعیت سلامت و فشار باد تایرها											
۲۸	بررسی دیسک و لنت‌های پرخ‌های جلو و عقب											
۲۹	بررسی وضعیت و عملکرد چراغ‌های داخل و خارج خودرو و همچنین بررسی سلامت لیبل‌های هشدار دهنده خودرو											
۳۰	بررسی چراغ‌های داخل و خارج خودرو و همچنین بررسی سطح رونز و کلاچ											
۳۱	بررسی سطح رونز و نشتی سیستم ترمز کلاچ											
۳۲	بررسی دربوش والف چرخ‌ها											
۳۳	بررسی سطح رونز، کیفیت و نشتی سیستم ترمز کلاچ											
۳۴	بررسی سطح رونز و نشتی سیستم هیدرولیک فرمان (در صورت مجهز بودن)											
۳۵	بررسی سیستم اگزوز											
۳۶	بررسی تیغه‌ها و مایع شیشه شور سیستم برف پاک‌کن و تنظیم نازل آب پاش در صورت نیاز											
۳۷	بررسی کلیه شیشه‌ها و آینه‌های خودرو											

توضیحات: تاخیر در انجام سرویس‌های دوره‌ای، منجر به آسیب رساندن و فرسایش زود هنگام، در قطعات مرتبط می‌شود



# شکایت مشتریان

[www.renault-iran.com](http://www.renault-iran.com)


امداد سیار ماموت خودرو، تهران: ۱۶۶۰ داخلی ۲ سپس داخلی ۱، شهرستان ها: ۴۱۷۵۵۰۰۰ ۰۲۱ داخلی ۲ سپس داخلی ۱

برای دریافت آخرین لیست نمایندگی های رنو ماموت خودرو، لطفا QR کد ذیل را اسکن فرمایید.



CRM@mammuthodro.com

مدیریت ارتباط با مشتریان:

