

# ۰۹۰ تندر +

اتوماتیک  
دستی



## راهنمای دارنده محصول

دارنده محترم

این کتابچه برای آگاهی شما از نحوه استفاده بهینه از خودرو تهیه شده و حاوی نکات مهم اینمی،  
عملکردی و نگهداری است.

لطفاً این کتابچه را همواره در خودرو به همراه داشته و در حفظ و نگهداری آن کوشانید.

کیان بازرگانی

سیالات توصیه شده برای شرایط آب و هوای ایران:

نام محصول	استاندارد	مورد مصرف
ELF COMPETITION ST 10W-40	ACEA A3 / API SL	روغن موتور
ELF FREELUB 650	SAE J 1704 / FMVSS 116 (DOT 4)	روغن ترمز
ELF RENAULTMATIC D2	GM DEXRON II	روغن فرمان هیدرولیک
GLACEOL RX		مایع خنک کننده



# به خودروی جدید تان خوش آمدید

در این دفترچه راهنمای اطلاعاتی گردآوری شده است تا به شما این امکان را بدهد که بتوانید:

- خودروی جدید خود را به خوبی بشناسید و بدین ترتیب به طور کامل و در بهترین شرایط استفاده، از تمامی امکانات فنی آن بهره مند شوید.
- با رعایت توصیه‌هایی ساده ولی دقیق در خصوص نگهداری خودرو از بهترین عملکرد آن به صورت دائمی بهره مند گردید.
- بدون اتلاف وقت زیاد، توان رویارویی با مشکلات ساده‌ای را که نیاز به مراجعت به متخصص ندارد، کسب نمایید.

زمانی را که صرف خواندن این دفترچه راهنمای کنید با توجه به اطلاعاتی که از آن کسب می‌کنید و دانش فنی که در آن می‌یابید به خوبی جبران خواهد شد. و اگر نکاتی همچنان مبهم باقی ماند، پرسنل شبکه خدمات پس از فروش با کمال میل آمده‌اند تا اطلاعات اضافی مورد نیاز شما را در اختیارتان قرار دهند.

برای کمک به شما در مطالعه این دفترچه راهنمای، از علامت زیر استفاده شده است:



به منظور نشان دادن هشدار، خطر یا دستورات ایمنی.

اطلاعات فنی مدل‌هایی که در این دفترچه راهنمای آمده است، براساس مشخصات فنی شناخته شده در زمان تهیه این مدرک جمع آوری شده است. این دفترچه راهنمای اطلاعات مجموعه تجهیزات موجود (استاندارد یا اختیاری) را جمع آوری نموده است، وجود این تجهیزات و امکانات به نوع خودرو، نوع محصول انتخاب شده و بازار کشوری که محصول در آن به فروش می‌رسد بستگی دارد.

به علاوه بعضی تجهیزات و امکانات که در طول سال می‌باشد به بازار عرضه شوند نیز در این دفترچه معرفی شده‌اند.

در این دفترچه، هر کجا به **نمایندگی مجاز** اشاره شده، منظور نمایندگی مجاز داجیا است.

با آرزوی یک رانندگی لذت بخش برای شما.

هر گونه نسخه برداری یا ترجمه، حتی جزئی، بدون مجوز کتبی صاحب اثر ممنوع است.



## فهرست

### فصل‌ها

- ۱ آشنایی با مشخصات خودرو
- ۲ رانندگی
- ۳ آسایش در خودرو
- ۴ سرویس و نگهداری
- ۵ دستورالعمل‌های کاربردی
- ۶ مشخصات فنی
- ۷ فهرست الفبایی



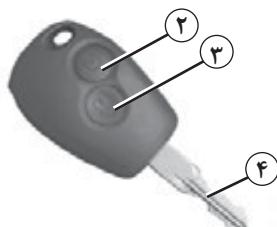
# فصل ۱: آشنایی با مشخصات خودرو

۲-۱	.....	کلیدها، ریموت قفل مرکزی با امواج رادیویی: اطلاعات کلی
۵-۱	.....	بستن و باز کردن قفل درب ها
۶-۱	.....	باز کردن و بستن درب ها
۷-۱	.....	سیستم ضد سرقت
۹-۱	.....	پشت سری های صندلی جلو
۱۰-۱	.....	کمربندهای ایمنی
۱۴-۱	.....	تجهیزات مکمل کمربندهای ایمنی جلو
۱۸-۱	.....	تجهیزات محافظت جانبی
۱۹-۱	.....	تجهیزات مکمل نگهدارنده
۲۰-۱	.....	ایمنی کودکان: اطلاعات کلی
۲۳-۱	.....	نصب صندلی کودک
۲۴-۱	.....	ثبت صندلی کودک
۲۸-۱	.....	فعال و غیرفعال کردن کیسه هوای سرتشنی جلو
۳۱-۱	.....	آینه ها
۳۲-۱	.....	موقعیت راننده
۳۶-۱	.....	چراغ های هشدار
۳۹-۱	.....	صفحه نشانگرها
۴۱-۱	.....	کامپیوتر صفحه نشانگرها
۴۵-۱	.....	غربیلک فرمان، ساعت
۴۶-۱	.....	روشنایی و چراغ های بیرونی خودرو
۴۸-۱	.....	تنظیم ارتفاع نور چراغ های جلو
۴۹-۱	.....	هشدار صوتی (بوق) و نوری (چراغ زدن)
۵۰-۱	.....	برف پاک کن / شیشه شوی / بخ زدایی
۵۲-۱	.....	مخزن سوخت (سوخت گیری)
۱-۱	.....	

(A)

28175

(B)



#### A کلید

- ۱ کلید کددار جهت روشن کردن خودرو، باز و بسته کردن درب‌ها و درب باک.

#### ریموت قفل مرکزی با امواج رادیویی A

##### مسئولیت راننده



هیچ گاه خودرویی را که در آن کودک یا موجود زنده دیگری قرار دارد و کلید نیز داخل آن است، حتی برای مدت کوتاه ترک نکنید.

در واقع کودک می‌تواند با روشن کردن موتور، فعال ساختن تجهیزات الکتریکی مثل شیشه‌بالابرها یا قفل کردن درب‌ها، اینمی خود و دیگران را به خطر بیندازد.

خطر جراحت جدی.

۲ قفل کردن درب‌ها و درب صندوق

۳ باز کردن درب‌ها و درب صندوق.

۴ کلید کددار جهت روشن کردن خودرو، باز کردن درب راننده و درب باک

تذکر  
از قرار دادن ریموت کنترل در محیط‌های سرد، گرم یا مطبوب خودداری کنید.



کلید نباید برای استفاده دیگری غیر از آنچه در این دفترچه راهنمای شرح داده شده است به کار گرفته شود (برای مثال باز کردن درب شیشه نوشیدنی، غیره)

## محدوده عملکرد ریموت قفل مرکزی

محدوده عملکرد ریموت قفل مرکزی با توجه به محیط‌های مختلف، متفاوت است. مراقب دستکاری ریموت قفل مرکزی باشید زیرا فشردن اتفاقی آن می‌تواند باعث قفل و یا باز شدن درب‌های خودرو گردد.

## اختلال

قرارگیری کلید در معرض برخی عوامل خارجی (اشیاء فلزی، تلفن همراه، یا حوزه مغناطیسی قوی و غیره) می‌تواند باعث ایجاد اختلال و بروز ایراد در عملکرد سیستم شود.

### تعویض و تهیه کلید یا ریموت اضافی

برای این منظور فقط به نمایندگی‌های مجاز مراجعه نمایید.

- در صورت نیاز به تعویض یک کلید، به همراه خودرو و کلیدهای آن به یکی از نمایندگی‌های مجاز مراجعه کنید تا تمام مجموعه مجدداً برنامه ریزی شود.
- بسته به مدل خودرو، امکان استفاده از چهار ریموت قفل مرکزی وجود دارد.

### خرابی ریموت قفل مرکزی

اطمینان حاصل کنید که از یک باتری مناسب و سالم استفاده شده است. باتری باید از تاریخ مصرف حدود دو سال برخوردار باشد.

برای روش تعویض باتری، به بخش «ریموت قفل مرکزی با امواج رادیویی: باتری» در فصل ۵ مراجعه نمایید.

## ریموت قفل مرکزی با امواج رادیویی: استفاده

(B)



28175

(B)



28175

### قفل کردن / باز کردن قفل درب‌ها

قفل درب‌ها با استفاده از ریموت کنترل **B** باز و بسته می‌شود.

ریموت دارای یک پاتری است که باید تعویض شود (به بخش «ریموت کنترل قفل مرکزی با امواج رادیویی» در فصل ۵ مراجعه نمایید).

#### باز کردن قفل درب‌ها

دکمه باز کردن قفل ۲ را فشار دهید.

عمل باز شدن قفل درب‌ها با یکبار چشمک زدن چراغ‌های فلاشر و راهنمای جانبی نشان داده می‌شود.

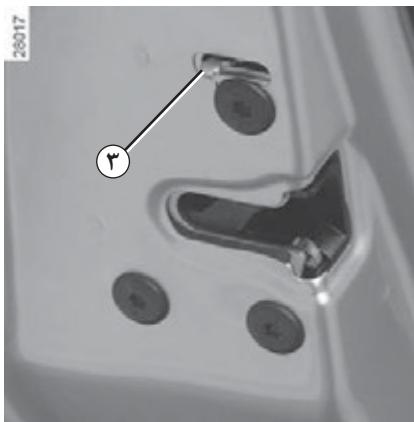
#### قفل کردن درب‌ها

دکمه قفل کردن ۱ را فشار دهید.

قفل شدن درب‌ها با دوبار چشمک زدن فلاشرهای راهنمای جانبی نشان داده می‌شود.

اگر یکی از درب‌ها (درب‌های جانبی یا صندوق) باز باشد یا به خوبی بسته نشده باشد، قفل درب‌ها بسته و بالفاصله می‌شود و چراغ‌های فلاشر و راهنمای جانبی چشمک نمی‌زند.

## قفل کردن / باز کردن قفل درب ها



### قفل کودک

برای جلوگیری از باز شدن درب های عقب از داخل، زبانه ۳ هر یک از درب ها را جابه جا کنید و از داخل برسی نمایید که درب ها بطور صحیح قفل شده باشند.



### دکمه قفل مرکزی

بر حسب به سطح خودرو، دکمه قفل مرکزی می تواند برای بستن یا باز کردن همزمان قفل درب ها و درب صندوق عقب مورد استفاده قرار گیرد.

با فشار دادن دکمه ۲ می توانید قفل درب ها را بیندید یا باز کنید.

در صورت باز بودن یکی از درب های جلو، این دکمه عمل نخواهد کرد.



### قفل کردن دستی درب های خودرو از بیرون

قفل درب های خودرو را با استفاده از ریموت کنترل باز کنید (به بخش «ریموت کنترل فرکانس رادیویی: استفاده» در فصل ۱ مراجعه نمایید) یا کلید را وارد قفل یکی از درب ها نمایید.

بر حسب سطح خودرو، کلید، درب راننده یا هر چهار درب را قفل یا باز می کند.

#### مسئولیت راننده



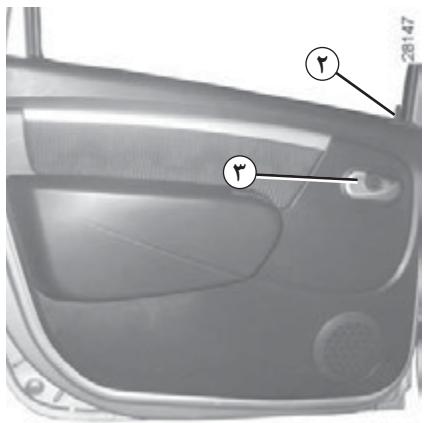
اگر می خواهید در حال رانندگی درب ها قفل باشند، در نظر داشته باشید که این امر می تواند ورود امدادگران را به داخل خودرو در موقع اضطراری بسیار مشکل سازد.



### باز کردن دستی درب‌های خودرو از بیرون

باز کردن دستی درب‌های خودرو باشد (به بخش «قفل کردن / باز کردن قفل درب‌ها» در فصل ۱ مراجعه کنید).  
دست خود را زیر دستگیره ۱ قرار دهید و آن را به طرف خود بکشید.

عقب (باز کردن دستی): از داخل خودرو دکمه قفل کن درب ۲ را بالا کشیده و دستگیره درب را بکشید.



### باز کردن دستی درب‌های خودرو از داخل

جلو: دستگیره ۳ را بکشید.

عقب: از داخل خودرو دکمه قفل کن درب ۲ را بالا کشیده و دستگیره درب ۳ را بکشید.

### هشدار صوتی روشن ماندن چراغ‌ها

در صورتی که چراغ‌های خودرو پس از خاموش کردن موتور روشن مانده باشند، در هنگام باز شدن درب راننده (برای جلوگیری از خالی شدن باتری و غیره) یک هشدار صوتی شنیده می‌شود تا به شما یادآوری کند که چراغ‌ها روشن مانده‌اند.

مسئولیت راننده هنگام توقف و  
پارک خودرو



هیچ گاه خودرویی را که کودک، فرد بالغ دارای ناتوانی یا حیوان درون آن است، حتی برای مدت کوتاه ترک نکنید.

در واقع آنها می‌توانند با روشن کردن موتور، فعال ساختن تجهیزات الکتریکی مثل شیشه‌بالابرها یا قفل کردن درب‌ها، اینمی خود و دیگران را به خطر بیندازند.

علاوه بر این، به خاطر داشته باشید که در هوای گرم و / یا آفتابی دمای محفظه سرنشین به سرعت افزایش می‌یابد.

خطر مرگ یا جراحت جدی.

## سیستم ضد سرقت

این سیستم از روشن شدن خودرو توسط افرادی که کلید کددار استارت خودرو را در اختیار ندارند، جلوگیری می‌کند.

### اصول عملکرد

چند ثانیه پس از بیرون آوردن کلید استارت، خودرو به طور خودکار وارد حالت ضد سرقت می‌شود.

اگر کلید کددار استارت توسط خودرو شناسایی نشود، چراغ هشدار ۱ به صورت مداوم چشمک می‌زند و خودرو روشن نمی‌شود.



### عملکرد سیستم

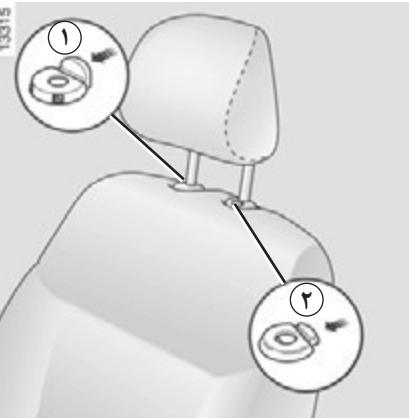
پس از باز کردن سوئیچ، چراغ هشدار ۱ حدود سه ثانیه روشن شده و سپس خاموش می‌شود. خودرو کد را تشخیص داده است. می‌توانید موتور را روشن کنید.

### محافظت از خودرو

چند ثانیه پس از بستن سوئیچ، چراغ هشدار ۱ شروع به چشمک زدن می‌کند. سیستم ضد سرقت تنها بعد از بسته شدن سوئیچ، فعال می‌شود.

هرگونه تعمیر و یا تغییر بر روی سیستم ضد سرقت (واحد کنترل الکترونیکی، سیم کشی، غیره) می‌تواند خطرناک باشد. این کار باید توسط پرسنل آموزش دیده شبکه خدمات پس از فروش صورت پذیرد.





13015



26342

### تنظیم ارتفاع پشت سری

زبانه ۱ را فشار دهید و همزمان پشت سری را به موقعیت مورد نظر حرکت دهید.

### برای برداشتن آن

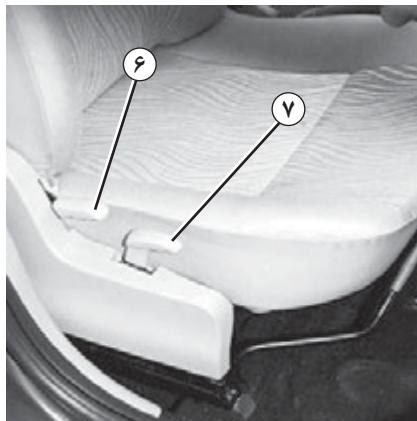
زبانه های ۱ و ۲ راهنمای پشت سری را فشار دهید و پشت سری را بالا ببرید تا آزاد شود (در صورت لزوم پشتی صندلی را به عقب خم کنید).

### برای نصب مجدد پشت سری

میله های پشت سری را داخل غلاف های موجود ببروی صندلی قرار دهید (در صورت لزوم پشتی صندلی را به عقب خم کنید). پشت سری را فشار دهید تا در محل خود قفل شود.

پشت سری یک وسیله ایمنی است.  
دقت کنید که در جای خود قرار گرفته و در موقعیت صحیح باشد:  
قسمت بالای پشت سری باید با سر شما هم راست باشد.





به دلایل ایمنی، این تنظیمات را فقط هنگامی که خودرو متوقف است انجام دهید.



به منظور حفظ کارآیی کمرندهای ایمنی، توصیه می شود پشتی صندلی ها را زیاد به عقب خم نکنید.

هیچ شئی نباید در کف خودرو (قسمت جلو سمت راننده) قرار داده شود، زیرا در هنگام ترمز ناگهانی امکان غلطیدن این اشیاء به زیر پدال و جلوگیری از عملکرد صحیح آن وجود دارد.



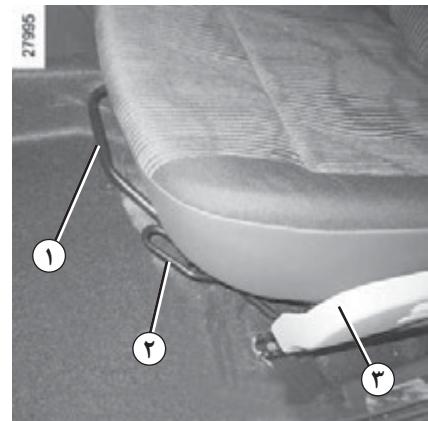
این سیستم، که دارای ترموستات است، میزان گرمایش را تنظیم نموده و در صورت لزوم آن را غیرفعال می نماید.

#### برای خواباندن پشتی صندلی

بر حسب سطح خودرو، دستگیره چرخان ۵ یا اهرم ۶ را حرکت دهید و پشتی را در موقعیت دلخواه تنظیم کنید.

#### برای تنظیم پشتی صندلی راننده در ناحیه کمر

بر حسب سطح خودرو، دستگیره چرخان ۴ را بچرخانید.



برای جلو کشیدن یا عقب بردن اهرم ۱ را به طرف بالا بکشید تا صندلی آزاد شود. موقعیت صندلی را انتخاب کرده، اهرم را رها کنید و از قفل شدن صندلی اطمینان حاصل کنید.

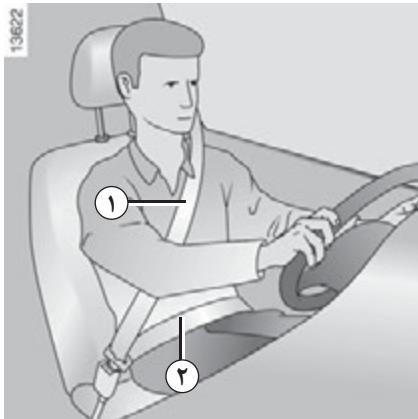
#### برای تنظیم ارتفاع نشیمنگاه صندلی راننده

بر حسب سطح خودرو، اهرم ۲ یا دستگیره ۷ را به طرف بالا بکشید، نشیمنگاه صندلی را در ارتفاع دلخواه تنظیم کنید و اهرم را رها کنید.

#### گرمکن صندلی

بر حسب سطح خودرو، هنگامی که سوئیچ باز است، کلید ۳ را فشار دهید.

در تمام مدت رانندگی کمربند ایمنی خود را بسته نگه دارید. علاوه بر این، همواره باید قوانین کشوری را که در آن زندگی می‌کنید رعایت نمایید.



قبل از حرکت، ابتدا وضعیت رانندگی خود را تنظیم کنید، سپس از کلیه سرنشیباتن خودرو بخواهید کمربند ایمنی خود را به منظور برخورداری از بهترین وضعیت ایمنی، تنظیم نمایند.

### تنظیم وضعیت رانندگی

(بر حسب سطح خودرو)

- در قسمت انتهای صندلی بنشینید (قبل از آن پالتو، کاپشن و غیره را از تنستان درآورید). این مسأله برای قرارگیری قسمت پشت در وضعیت صحیح ضروری است؛
- فاصله صندلی را نسبت به پدال‌ها تنظیم کنید. حداقل عقب دادن صندلی باید متناسب با حالت پایین رفتن کامل کلاچ صورت گیرد. پشتی صندلی باید به نحوی تنظیم شود که دست‌ها فقط کمی خم شوند؛
- موقعیت غربیلک فرمان را تنظیم کنید؛
- وضعیت پشت سری را تنظیم نمایید. برای حداقل ایمنی، سر شما باید تا جای ممکن نزدیک به پشت سری قرار گیرد.
- ارتفاع صندلی را تنظیم کنید. تنظیم ارتفاع صندلی، دید شما را در هنگام رانندگی بهبود می‌بخشد.

برای تضمین عملکرد مناسب کمربندهای ایمنی عقب، از قفل شدن صحیح نشیمنگاه صندلی عقب اطمینان حاصل کنید. به بخش «نشیمنگاه صندلی عقب: عملکرد» در فصل ۳ رجوع کنید.

  
اگر کمربند ایمنی به خوبی تنظیم نشده باشد یا دارای پیچ خودگی باشد می‌تواند هنگام تصادف باعث جراحت شود.  
از هر کمربند ایمنی تنها برای یک نفر، کودک یا بزرگسال، استفاده کنید.

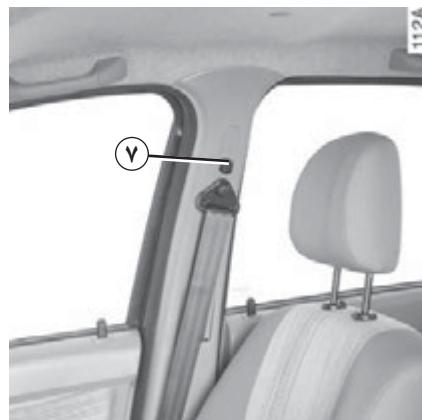
حتی زنان باردار نیز باید از کمربند ایمنی استفاده کنند. در این حالت، دقت کنید که نوار پایینی کمربند به قسمت پایین شکم فشار زیاد وارد نکند، ضمن اینکه بیش از اندازه آزاد هم نباشد.

## باز کردن کمربند ایمنی

دکمه ۵ روی قفل ۶ را فشار دهید، کمربند به وسیله جمع کن به محل خود بر می‌گردد. برای جمع شدن بهتر، زبانه را با دست هدایت کنید.

### چراغ هشدار نبستن کمربند ایمنی

بر حسب سطح خودرو، در صورتی که کمربند ایمنی راننده پسته شده باشد، این چراغ بعد از روشن شدن موتور روشن می‌ماند. زمانی که سرعت خودرو به حدود ۱۶ کیلومتر در ساعت برسد، چراغ شروع به چشمک زدن می‌کند و یک هشدار صوتی به مدت ۹۰ ثانیه به صدا در می‌آید.



### تنظیم ارتفاع کمربند ایمنی جلو (بر حسب سطح خودرو)

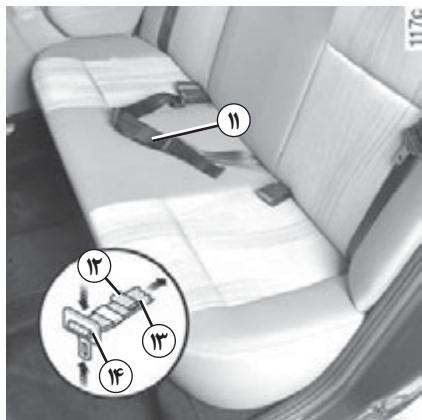
دکمه ۷ را برای تنظیم ارتفاع کمربند حرکت دهید، به نحوی که نوار کمربند ایمنی ۳ همان گونه که قبلًا توضیح داده شد، قرار بگیرد.  
هنگامی که تنظیم انجام شد، از قفل شدن صحیح کمربند ایمنی اطمینان حاصل کنید.

### بستن کمربند ایمنی

نوار کمربند را به آرامی و بدون ضربه بکشید و مطمئن شویید که زبانه ۴ آن داخل قفل ۶ جا بیفتند. (قفل شدن کمربند را با کشیدن زبانه ۴ کنترل کنید). اگر کمربند گیر کرد، آنرا به عقب برگردانید و مجددآ آنرا بکشید.

اگر کمربند کاملاً گیر کرده است، نوار آنرا به آرامی و با نیروی زیاد بکشید تا حدود ۳ سانتیمتر از آن بیرون کشیده شود. کمربند را رها کنید تا خود به خود جمع شود، سپس مجددآ آنرا بکشید.

اگر ابراد برطرف نشد، به نمایندگی مجاز مراجعة نماییید.



### نوار پایینی کمربند ایمنی عقب با تنظیم دستی

این نوار باید از پهنا روی ران‌ها و مقابله لگن قرار گیرد.

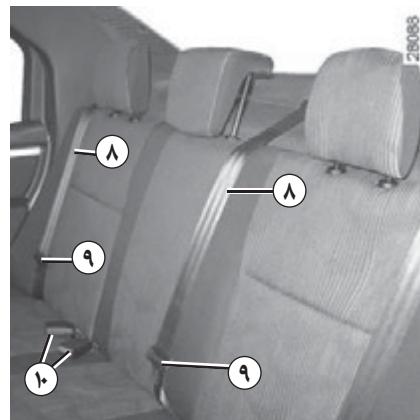
کمربند می‌باشد، یعنی از پوشیدن لباس‌های ضخیم، قرار دادن باشد، یعنی از پوشیدن لباس‌های ضخیم، قرار دادن اشیاء در زیر نوار کمربند و غیره خودداری کنید.

برای محکم کردن کمربند، نوار ۱۲ آنرا بکشید.

برای شل کردن کمربند، قفل تنظیم ۱۴ را عمود بر کمربند قرار داده و ضمن کشیدن نوار ۱۳، قفل را از سمت حلقه فشار دهید.



نوار ۸ را به آرامی بکشید.  
زبانه ۹ آنرا داخل قفل قمز رنگ مربوطه ۱۰ قرار دهید.



### کمربندهای ایمنی عقب مجهز به قرقره جمع کن

قفل کردن و باز کردن قفل آنها به همان صورتی که برای کمربندهای جلو توضیح داده شد انجام می‌شود.

پس از هر بار جایه‌جا کردن صندلی عقب، محل کمربند ایمنی عقب و عملکرد صحیح آن را کنترل نمایید.





- هیچ گونه تغییری نباید در اجزاء سیستم ایمنی سرنشین ایجاد شود: کمربند، صندلی و نیز بسته‌های آنها. برای موارد خاص (به عنوان مثال: نصب صندلی کودک)، به نمایندگی‌های مجاز مراجعه نمایید.
- از وسیله‌هایی که باعث ایجاد لقی در تسمه کمربند می‌شوند (مانند گیره، سنجاق و غیره) استفاده نکنید زیرا شل بودن کمربند ایمنی می‌تواند باعث ایجاد جراحت در هنگام حادثه گردد.
- هیچ گاه نوار ناحیه شانه کمربند ایمنی را از زیر بازو یا پشت خود عبور ندهید.
- یک کمربند را برای بیشتر از یک نفر استفاده نکنید و هیچ گاه نوزاد یا کودکی را که روی پایتان نشسته است با کمربند خود نبندید.
- کمربند هرگز نباید پیچ بخورد.
- پس از یک تصادف جدی، کمربندهای ایمنی را مورد بازدید قرار دهید و در صورت لزوم آنها را تعویض نمایید. به محض مشاهده علامت فرسودگی برروی کمربندهای ایمنی، آنها را تعویض نمایید.
- هنگام قرار دادن مجدد نشیمنگاه صندلی عقب، دقت کنید کمربند ایمنی به خوبی در جای خود قرار گیرد تا بتوان به درستی از آن استفاده نمود.
- دقت کنید هیچ شئی در محل قفل کمربند قرار نگرفته باشد زیرا ممکن است مانع از عملکرد صحیح آن شود.
- از موقعیت صحیح قفل کمربند ایمنی اطمینان حاصل کنید (قفل نباید زیر افراد یا اشیاء پنهان، فشرده یا له شود).

## تجهیزات مکمل کمربندهای ایمنی جلو (۴/۱)

این تجهیزات بر حسب سطح خودرو عبارتند از:

- پیش کشنده‌های قفل کمربند ایمنی جلو؛

- محدود کننده فشار به قفسه سینه؛

- کیسه هوا جلویی راننده و سرنشین جلو.

این سیستم‌ها به نوعی طراحی شده‌اند تا در صورت

وارد آمدن ضربه از جلو، به طور مستقل یا مشترک

عمل کنند.



### پیش کشنده‌ها

در صورت وارد آمدن ضربه شدید از جلو هنگامی که سوئیچ باز است، سیستم می‌تواند با توجه به شدت ضربه، یک پیستون را که باعث جمع شدن فوری کمربند می‌شود، فعال کند.

پیش کشنده‌ها، با حفظ کمربند ایمنی بروی بدنه، سرنشینان را به صورت محکم روی صندلی نگه می‌دارند، و بدین ترتیب کارآیی کمربند ایمنی را افزایش می‌دهند.

سیستم می‌تواند با توجه به شدت ضربه، یکی از موارد زیر را فعال کند:

- قفل شدن کمربند ایمنی؛

- پیش کشنده قفل کمربند ایمنی (که برای اصلاح میزان خلاصی کمربند فعال می‌شود)؛

- کیسه‌های هوا.

### محدود کننده نیرو

هنگامی که شدت ضربه از حد خاصی بیشتر شود، این سیستم فعال شده تا نیروی وارد از کمربند به بدن را تا سطح قابل تحملی کاهش دهد.



هر سیستم کیسه هوا تشکیل شده است از:

- یک کیسه هوا و چاشنی فعال کننده آن که برای راننده روی فرمان و برای سرنشین داخل داشبورد تعابیه شده است؛
- یک واحد کنترل الکترونیکی که بر عملکرد جرقه‌زن الکتریکی ژنراتور گاز نظارت دارد؛
- یک چراغ وضعیت  در صفحه نشانگرهای؛
- چند حسگر.

### کیسه هوا راننده و سرنشین جلو

در قسمت جلو طرف راننده و سرنشین قرار می‌گیرد. وجود این تجهیزات با نوشته "Airbag" بر روی فرمان، داشبورد و یک برچسب بر روی شیشه جلو یا آینه آفتابگیر نشان داده شده است.

 سیستم کیسه هوا براساس اصول پیروتکنیک عمل می‌کند، بدین صورت که در هنگام باز شدن تولید گرمای کرده، دود آزاد می‌کند (دودی که متفاوت از دود ناشی از آتش سوزی است) و صدای انفجار آن به گوش می‌رسد. باز شدن کیسه هوا که باید بسیار سریع انجام شود، می‌تواند باعث ایجاد جراحت یا آسیب‌های دیگر بر روی پوست شود.

## اصول عملکرد

سیستم فقط وقتی عمل می‌کند که سوئیچ باز باشد.

هنگام وارد آمدن یک ضربه شدید از جلو، کیسه‌های هوای سرعت باد می‌شوند و بدین ترتیب از برخورد سر راننده به فرمان و سر سرنشین جلو به داشبورد جلوگیری می‌کنند. سپس، باد کیسه‌های با لافاصله خالی می‌شود تا مانع خروج سرنشینان از خودرو نگردد.



### بروز ایراد در عملکرد

در هنگام باز کردن سوئیچ، چراغ هشدار ۱ در روی صفحه نشانگرهای روشن و پس از چند ثانیه خاموش می‌شود.

اگر در هنگام باز کردن سوئیچ، چراغ هشدار روشن نشود یا در هنگام روشن بودن موتور به طور مداوم روشن بماند، نشان دهنده بروز ایراد در عملکرد سیستم است.

**!**  
سیستم کیسه‌های براساس اصول پیروتکنیک عمل می‌کند، بدین صورت که در هنگام باز شدن تولید گرما کرده، دود آزاد می‌کند (دودی که متفاوت از دود ناشی از آتش سوزی است) و صدای انفجار آن به گوش می‌رسد. باز شدن کیسه‌های باز نشان دهنده بروز ایجاد جراحت یا آسیب‌های دیگر بر روی پوست شود.



### هشدارهای مربوط به کیسه هوا راننده

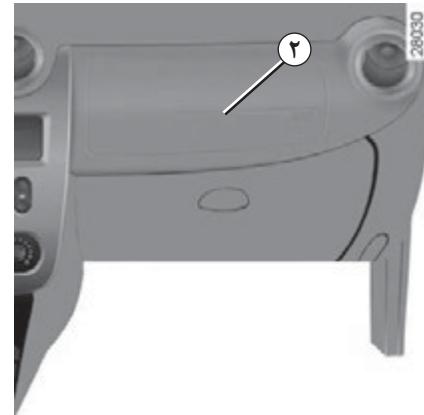
- غریبیک فرمان یا کیسه هوا آن را به هیچ وجه دستکاری نکنید.
- پوشاندن کیسه هوا فرمان اکیداً ممنوع است.
- هیچ گونه وسیله‌ای (سنjac، آرم، ساعت، پایه تلفن همراه وغیره) را بر روی کیسه هوا فرمان نچسبانید.
- باز کردن غریبیک فرمان ممنوع است (به جز برای پرسنل مجاز شبکه خدمات پس از فروش).
- در حالت نزدیک به فرمان رانندگی نکنید، وضعیت خود را طوری تنظیم کنید که دستانتان تقریباً به صورت مستقیم قرار گیرند (به بخش «تنظیم وضعیت رانندگی» در فصل ۱ مراجعه کنید) رعایت فاصله کافی جهت باز شدن، کارایی صحیح کیسه هوا را تأمین می‌نماید.

### توصیه‌هایی در مورد کیسه هوا سرنشین: موقعیت ۲

- هیچ گونه وسیله‌ای (سنjac، آرم، ساعت، پایه تلفن همراه وغیره) را بر روی داشبورد در ناحیه کیسه هوا نچسبانید.
- هیچ وسیله‌ای را بین داشبورد و سرنشین قرار ندهید (حیوان، چتر، عصا، بسته وغیره)
- سرنشین جلو نباید پاهای خود را روی داشبورد یا صندلی قرار دهد زیرا این امر در صورت عملکرد سیستم باعث وارد آمدن جراحت‌های جدی خواهد شد. به طورکلی تمام اجزاء بدن (زانو، دست، سر وغیره) را از داشبورد دور نگه دارید.
- به محض برداشتن صندلی کودک، برای اطمینان از ایمنی سرنشین در هنگام ضربه شدید، کیسه هوا سرنشین جلو را دوباره فعال کنید.

نصب صندلی کودک در حالت پشت به جاده در روی صندلی سرنشین جلو تا زمانی که تجهیزات مکمل کمربند ایمنی سرنشین جلو غیر فعال نشده باشد، ممنوع است

(به قسمت «غیر فعال کردن کیسه هوا سرنشین جلو» در فصل ۱ مراجعه نمایید).



کلیه هشدارهای این قسمت به منظور جلوگیری از باز نشدن کیسه هوا و اجتناب از جراحت‌های ناشی از برتاب اجسام بر اثر باز شدن کیسه هوا راهه شده‌اند.

### کیسه‌های هوای جانبی

این کیسه‌های هوا ممکن است برای صندلی‌های جلو تعییه شده باشند و در صورت وارد آمدن ضربه شدید جانبی، برای محافظت از سرنشیان در کنار صندلی (سمت درب) باز می‌شوند.

#### هشدارهای مربوط به کیسه‌های هوای جانبی



- نصب روکش صندلی: صندلی‌های مجهز به کیسه هوا به روکش‌های مخصوص خودرو نیاز دارند. برای تهیه کردن این روکش‌ها به نمایندگی مجاز مراجعته کنید. استفاده از هر نوع روکش متفرقه (پاروکش مخصوص یک خودرو دیگر) می‌تواند بر روی عملکرد صحیح کیسه‌های هوا تأثیر گذاشته و اینمی شما را به خطر اندازد.
- از قرار دادن تجهیزات جانبی، وسایل متفرقه، یا حتی حیوانات بین پشتی صندلی، درب و رودری‌ها اکیداً خودداری کنید. همچنین پشتی صندلی را با وسایلی مانند لباس یا لوازم جانبی نیوشانید. زیرا این امر می‌تواند بر روی عملکرد صحیح کیسه هوا تأثیر گذاشته و باعث ایجاد جراحت در هنگام باز شدن آن شود.
- هرگونه باز و بسته کردن و ایجاد تغییرات بر روی صندلی‌ها و رودری‌ها اکیداً ممنوع است، مگر توسط پرسنل خدمات پس از فروش.

## تجهیزات مکمل ایمنی سرنشین

کلیه هشدارهای این قسمت به منظور جلوگیری از باز نشدن کیسه هوا و اجتناب از جراحت های ناشی از پرتاب اجسام بر اثر باز شدن کیسه هوا ارائه شده اند.

- کیسه هوا مکمل عملکرد کمربنده ایمنی بوده و این دو، اجزاء لاینفک سیستم ایمنی سرنشین می باشند. بنابراین بستن دائمی کمربنده ایمنی اهمیت بسیار زیادی دارد. نبستن آن می تواند باعث ایجاد صدمه و جراحات جدی در هنگام تصادف گردد. علاوه بر این، می تواند خطر ایجاد جراحت های سطحی را که در هنگام باز شدن کیسه هوا اجتناب ناپذیر است، افزایش دهد.
- کیسه های هوا هنگام واژگون شدن خودرو و یا وارد آمدن ضربه ای پشت، عمل نمی کنند. در صورت وارد آمدن ضربه های شدید به قسمت زیر خودرو، به علت وجود چاله، سنگ و غیره، احتمال فعال شدن کیسه های هوا و تجهیزات مربوطه وجود دارد.
- هرگونه دستکاری یا تغییر سیستم کیسه هوا راننده یا سرنشین (کیسه های هوا، واحد کنترل الکترونیکی، سیم کشی و غیره) اکیداً ممنوع است (مگر توسط پرسنل آموزش دیده شبکه خدمات پس از فروش)
  - به منظور تضمین عملکرد صحیح سیستم و اجتناب از باز شدن اتفاقی کیسه هوا، فقط پرسنل آموزش دیده شبکه خدمات پس از فروش مجاز به کار بر روی آن هستند.
  - به لحاظ ایمنی، بعد از بروز تصادف، سرقت یا اقدام به سرقت خودرو، سیستم کیسه هوا را توسط نمایندگی های مجاز مورد بازدید قرار دهید.
  - هنگامی که قصد فروش خودرو را دارید، خریدار را از این شرایط آگاه کنید و این دفترچه راهنمای را به وی تحويل دهید.
  - هنگام از رده خارج کردن خودرو، برای ازبین بردن چاشنی های فعال کننده سیستم، به یکی از نمایندگی های مجاز مراجعه کنید.



## حمل و نقل کودک

کودک نیز باید مانند فرد بزرگسال به طرز صحیح بنشینند و کمربند او در مسیرهای کوتاه یا بلند به هر حال بسته شود. شما مسؤول جان کودکی هستید که با خود حمل می‌کنید.

کودک را فردی بالغ در مقیاس کوچک تصور نکنید. جراحت‌های خاصی او را تهدید می‌کند زیرا عضلات و استخوان هایش در حال رشد هستند. کمربند ایمنی به تنها برای حمل و نقل او کافی نیست. از صندلی کودک مناسب استفاده کنید و آن را به طرز صحیح به کار ببرید.

هرگز کودک را بدون مراقبت داخل خودرو رها ننکید.



همواره مطمئن شوید که کمربند یا تجهیزات نگهدارنده کودکتان به خوبی بسته شده و تنظیمات آنها صحیح است. از پوشاندن البسه ضخیم که باعث آزادی حرکت نوار کمربند می‌شود، خودداری نمایید.

اجازه ندهید کودک سر یا دست‌های خود را از پنجه ببرون ببرد.

اطمینان حاصل کنید که کودک در تمام مسیر، به خصوص هنگامی که به خواب رفته است، در وضعیت بدنه مناسب قرار دارد.

توجه داشته باشید که یک ضربه با سرعت ۵۰ کیلومتر در ساعت معادل سقوط از ارتفاع ۱۰ متری است. به

بیان دیگر، نیستن کمربند ایمنی کودک، همانند آزاد گذاشتن او برای بازی در بالکن بدون حفاظ طبقه چهارم است!

کودک را هرگز روی پای خود ننشانید. در صورت بروز حادثه، شما حتی اگر کمربند هم بسته باشید قادر به نگهداشتن او نخواهید بود.

پس از تصادف شدید، صندلی کودک را تعویض نمایید و کمربندها را مورد بازنی یافردهید.



## استفاده از صندلی کودک

سطح ایمنی صندلی کودک به قدرت محافظت آن از کودک شما و طریقه نصب صندلی سنتگی دارد. نصب غیر صحیح صندلی مانع محافظت از کودک شما به هنگام وارد آمدن ضربه یا ترمز ناگهانی می شود.

قبل از خریدن صندلی کودک، بررسی کنید که با قوانین کشور محل زندگی شما منطبق بوده و در خودروی شما قابل نصب است. برای آگاهی از صندلی‌های توصیه شده جهت خودروی خود، به نمایندگی مجاز مراجعت نمایید.

قبل از نصب صندلی کودک، دفترچه راهنمای آن را مطالعه نمایید و دستورالعمل ها را دنبال کنید. در صورت مواجه شدن با مشکل در هنگام نصب، با نمایندگی های مجاز تماس بگیرید. دفترچه راهنمای صندلی را نگه دارید.

با بستن کمربند ایمنی، برای کودک خود یک الگو باشید و موارد زیر را به او آموزش دهید:

- صحیح بستن کمربند ایمنی،
- پیاده و سوار شدن از سمت مخالف عبور و مرور خودروها.

از صندلی‌های کودک دست دوم که فاقد دفترچه راهنمای هستند استفاده نکنید.

دقت کنید که هیچ شئی در نزدیکی صندلی کودک مانع نصب صحیح آن نگردد.

هرگز کودک را بدون مراقبت داخل خودرو رها نکنید.



همواره مطمئن شوید که کمربند یا تجهیزات نگهدارنده کودکتان به خوبی بسته شده و تنظیمات آنها صحیح است. از پوشاندن البسه ضخیم که باعث آزادی حرکت نوار کمربند می شود، خودداری نمایید.

اجازه ندهید کودک سر یا دست های خود را از پنجه ببرون ببرد.

اطمینان حاصل کنید که کودک در تمام مسیر، به خصوص هنگامی که به خواب رفته است، در وضعیت بدنه مناسب قرار دارد.



#### صندلی کودک در موقعیت رو به جاده

از هنگامی که سن کودک به ۴ سال یا وزن او به ۱۵ کیلوگرم برسد، می‌تواند بر روی یک صندلی بالابرندۀ مخصوص که امکان تنظیم کمربند را با اندام او می‌دهد، قرار گیرد. نشیمنگاه صندلی باید به راهنمایی دهد. تا هر زمان که قد کودک اجزه‌می‌دهد، او را در یک صندلی مجهز کمربند در موقعیت رو به جاده نقل و انتقال دهید.

برای محافظت بهتر از پهلوهای کودک، یک صندلی کناره دار انتخاب کنید. گردان کودک در موقعیت رو به جاده از سر و شکم کودکان در اولویت قرار دارد. محکم کردن صندلی کودک برروی خودرو در موقعیت رو به جاده، خطر آسیب رسیدن به سر او را کاهش می‌دهد. تا هر زمان که قد کودک اجزه‌می‌دهد، او را در یک صندلی مجهز کمربند در موقعیت رو به جاده نقل و انتقال دهید.

برای محافظت بهتر از پهلوهای کودک، یک صندلی کناره دار انتخاب کنید.

صندلی کودک در موقعیت پشت به جاده سر کودک به نسبت سنگین‌تر از سر بزرگسالان بوده و گردن وی بسیار شکننده است. برای نقل و انتقال کودک، تا هر زمان که ممکن است از این حالت استفاده کنید (حداقل تا دو سالگی). این حالت از سر و گردن او محافظت می‌کند.

برای محافظت بهتر از پهلوهای کودک، از صندلی کناره دار استفاده کنید و به محض آنکه سر کودک از جداره آن فراتر رفت، صندلی را تعویض نمایید.

## ایمنی کودکان: تثبیت صندلی کودک

### ثبتیت با کمریند ایمنی

کمریند ایمنی باید تنظیم شود تا عملکرد آن هنگام ترمز ناگهانی یا وارد آمدن ضربه تضمین شود.

محل های عبور کمریند را که توسط سازنده صندلی کودک توصیه شده است، رعات نمایید. از قفل بودن کمریند اطمینان حاصل کنید. برای این منظور آنرا بشکید و سپس با فشار دادن صندلی کودک تا حد ممکن جمع کنید.

با اعمال حرکت های راست / چپ و جلو / عقب از نصب صحیح صندلی اطمینان حاصل کنید: صندلی باید محکم سر جای خود بماند.

مطمئن شوید که صندلی کودک کج نصب نشده است و با شیشه در تماس نیست.

کمریند ایمنی هرگز نباید شل یا دارای پیچ خودگی باشد. هیچ وقت نوار کمریند ایمنی شانه را از زیر بغل، و یا از پشت رد نکنید.  
بررسی کنید که کمریند توسط برآمدگی های تیز آسیب ندیده نباشد.  
اگر کمریند ایمنی درست عمل نکند، نمی تواند از کودک محافظت نماید. با نمایندگی مجاز تماس بگیرید. تا وقتی کمریند تعمیر نشده است از این صندلی استفاده نکنید.



از یک صندلی کودک که ممکن است قفل کمریند ایمنی را باز کند استفاده ننمایید: پایه صندلی نباید روی زبانه و یا قفل کمریند ایمنی قرار گیرد.



هیچ گونه تغییری نباید در سیستم های نصب شده اولیه کارخانه اعمال گردد: کمریندها، و صندلی ها و اتصالات آنها.



برای نصب صندلی کودک در حالت پشت به جاده، صندلی جلو را تا انتهای جلو ببرید، سپس آنرا بدون اینکه با صندلی کودک تماس پیدا کند، تا حد ممکن به عقب برگردانید.

به منظور حفظ ایمنی کودک در حالت رو به جاده، صندلی جلو را بیشتر از نصف اندازه جایه‌جایی عقب نبرید، پشتی را زیاد نخواهانید (حداکثر ۲۵ درجه) و نشینگاه را تا حد ممکن بالا ببرید.

اطمینان حاصل کنید که صندلی کودک در حالت رو به جاده به خوبی به پشتی صندلی خودرو تکیه داده است و پشت سری از عملکرد صحیح آن جلوگیری نمی‌کند.

### روی صندلی جلو

حمل کودک بر روی صندلی سرنشین جلو به قوانین هر کشور مربوط می‌شود. به قوانین جاری کشور خود مراجعه کنید و دستورالعمل‌های تصویر بعد را دنبال نمایید.

قبل از نصب صندلی کودک بر روی این صندلی (در صورت مجاز بودن آن):

- کمربند ایمنی را تا انتهای پایین بباید.
  - صندلی سرنشین را تا آخرین حد عقب ببرید.
  - پشتی صندلی را نسبت به حالت عمود کمی بخوابانید (حدود ۲۵ درجه)؛
  - نشینگاه صندلی را برای خودروهایی که به آن مجهز هستند، کاملاً بالا ببرید.
- تا زمانی که صندلی کودک نصب شده است، این تنظیمات را تغییر نهید.

### روی صندلی‌های جانبی عقب

سبد حمل کودک در جهت عرض خودرو نصب می‌شود و حداقل فضای دو صندلی را اشغال می‌کند. در این حالت سر کودک را سمت مخالف درب خودرو قرار دهید.

نصب صندلی کودک بر روی بعضی از صندلی‌های خودرو مجاز نیست. تصویر صفحه بعد به شما نشان می‌دهد صندلی کودک را در کدام محل نصب نمایید.

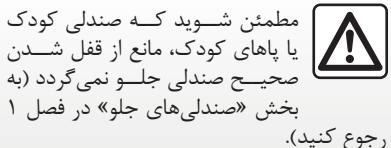
ممکن است صندلی‌های عنوان شده موجود نباشند. قبل از استفاده از یک صندلی دیگر، با کسب اطلاع از شرکت سازنده در مورد امکان نصب آن اطمینان حاصل کنید.

 صندلی کودک را ترجیحاً روی یکی از صندلی عقب نصب کنید.

اطمینان حاصل کنید که نصب صندلی کودک در خودرو باعث جدا شدن صندلی از پایه آن نشود.

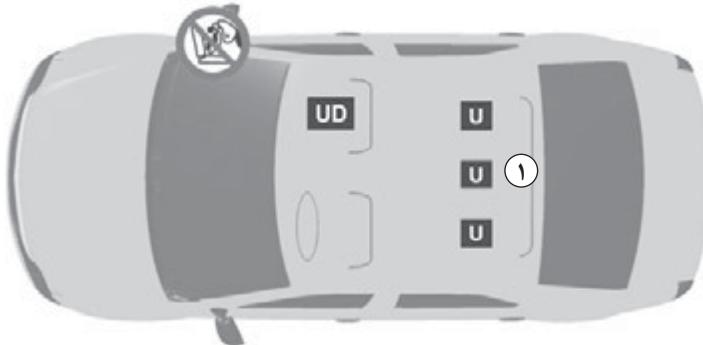
اگر ناچار هستید پشت سری را بردارید، حتماً آنرا در محل مطمئنی قرار دهید تا در صورت ترمز ناگهانی یا وارد آمدن ضربه پرتاب نشود.

حتی اگر صندلی کودک مورد استفاده قرار نگرفته است حتماً آنرا با کمربند ایمنی بیندید تا هنگام ترمز ناگهانی یا وارد آمدن ضربه پرتاب نشود.



## صندلی وسط عقب

نصب صندلی کودک بر روی این صندلی تنها در صورت مجهر آن به قرقره جمع کن کمربند ایمنی مجاز است. برای اطلاعات بیشتر با نمایندگی مجاز تماس بگیرید.



## نصب صندلی کودک با کمربند ایمنی

**U**

محل مجاز برای نصب صندلی کودک با کمربند و دارای استاندارد سطح «عمومی»؛

**UD**

محل مجاز برای نصب صندلی کودک با کمربندی ایمنی فقط در حالت پشت به جاده و دارای استاندارد سطح «عمومی».

**①**

فقط در صورت مجهز بودن به قرقره جمع کن کمربند ایمنی.

استفاده از سیستم ایمنی کودک نامتناسب با خودرو، از نوزاد یا کودک به خوبی محافظت نخواهد کرد. خطر مرگ یا آسیب دیدگی جدی او را تهدید می کند.



قبل از استفاده از صندلی سرنشین یا نصب صندلی کودک وضعیت کیسه هوا را بررسی کنید.



**خطر مرگ یا جراحت جدی:** قبل از نصب صندلی کودک در حالت پشت به جاده بر روی صندلی سرنشین جلو، از غیر فعال بودن کیسه هوا اطمینان حاصل کنید (به بخش «ایمنی کودکان: فعل و غیرفعال کردن کیسه هوا سرنشین جلو» در انتهای این بخش رجوع کنید).



## ایمنی کودکان: نصب صندلی کودک (۴/۳)

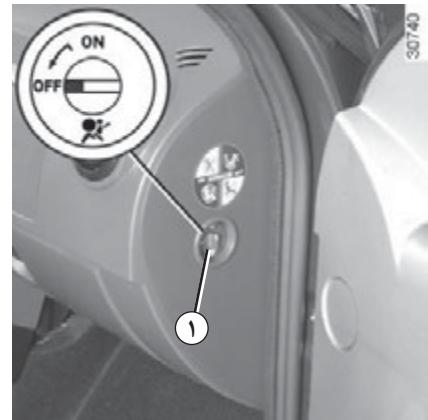
جدول زیر با توجه به اطلاعات تصویری صفحه قبل و به منظور رعایت استانداردهای جاری تهیه شده است.

نوع صندلی کودک	وزن کودک	صندلی سرنشین جلو با تجهیزات غیرفعال سازی کیسه هوا (۱) (۲)	صندلی سرنشین جلو بدون کیسه هوا (۲)	صندلی های عقب	صندلی وسطی عقب (۶)
سبد حمل کودک گروه ۰+	کمتر از ۱۰ کیلوگرم	X	X	X	U
صندلی پشت به جاده گروه ۰+ و ۱	کمتر از ۱۳ کیلوگرم تا ۱۸ کیلوگرم	U	U	U	U
صندلی رو به جاده ۱ گروه	۹ تا ۱۸ کیلوگرم	X	X	X	U
صندلی بالابرنده کودک گروه ۲ و ۳	۱۵ تا ۲۵ کیلوگرم و ۲۲ تا ۳۶ کیلوگرم	X	X	X	U

(۱) خطر مرگ یا جراحت جدی: قبیل از نصب صندلی کودک در حالت پشت به جاده بروی صندلی سرنشین جلو، از غیرفعال بودن کیسه هوا اطمینان حاصل کنید (به بخش «ایمنی کودکان: فعال و غیرفعال کردن کیسه هوا سرنشین جلو» در فصل ۱ رجوع کنید).



- X = محل غیرمجاز برای نصب صندلی کودک.
- U = محل مجاز برای نصب صندلی کودک با استاندارد سطح «عمومی» توسط کمربند ایمنی؛ بررسی کنید صندلی قابل نصب است.
- برای انتخاب صندلی مناسب کودک خود و توصیه شده برای خودروی شما، به بروشور «تجهیزات ایمنی کودک» که شبکه خدمات پس از فروش موجود است، مراجعه نمایید.
- (۲) فقط یک صندلی کودک و در وضعیت پشت به جاده می‌تواند روی این صندلی قرار گیرد؛ صندلی خودرو را تا آخرین حد عقب ببرید، نشینگاه آن را در بالاترین سطح قرار دهید و پشتی را کمی بخوابانید (حدود ۲۵ درجه).
- (۳) سبد حمل کودک می‌تواند در جهت عرض خودرو نصب شود و حدائق فضای دو صندلی را اشغال می‌کند. در این حالت کودک را طوری قرار دهید که پاهای او در نزدیکترین وضعیت به درب خودرو باشد.
- (۴) برای نصب صندلی کودک در حالت پشت به جاده، صندلی جلو را تا انتهای جلو ببرید، سپس آنرا بدون اینکه با صندلی کودک تماس پیدا کند تا حد ممکن به عقب ببرگردانید.
- (۵) برای صندلی کودک در حالت رو به جاده، پشتی صندلی کودک را با پشتی صندلی خودرو در تماس قرار دهید. پشت سری را تنظیم کنید یا در صورت لزوم، آن را بردارید. صندلی خودرو را بیشتر از نیمه مسیر آن به سمت کودک عقب نهیید، پشتی را بیشتر از ۲۵ درجه بخوابانید.
- (۶) فقط در صورتی که صندلی به قرقره جمع کن کمربند ایمنی مجهز باشد.



کیسه هوا سرنشین جلو باید هنگام بسته بودن سوئیچ فعال یا غیرفعال شود.

چنانچه این عملیات در هنگام حرکت خودرو صورت گیرد، چراغ هشدار روشن می‌شود.

برای بازیابی وضعیت کیسه هوا مطابق با موقعیت کلید، سوئیچ را بسته و سپس مجددآ باز کنید.



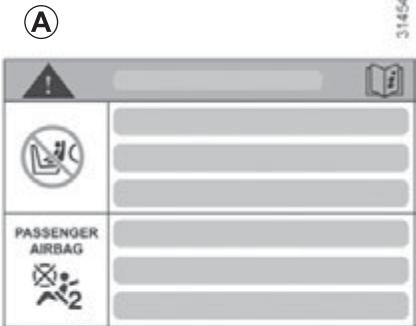
بدین ترتیب کیسه هوا غیرفعال می‌گردد.  
در حالت سوئیچ باز، حتماً مطمئن شوید که چراغ هشدار<sup>۲</sup>، بر روی صفحه نشانگرهای روشن شده باشد.

این چراغ هشدار به صورت دائم روشن خواهد ماند تا به شما اطمینان دهد که کیسه هوا سرنشین غیرفعال مانده و می‌توانید صندلی کودک را نصب کنید.

### غیر فعال کردن کیسه هوا سرنشین جلو (بر حسب سطح خودرو)

برای اینکه بتوانید یک صندلی کودک را به صورت پشت به جاده بر روی صندلی سرنشین جلو نصب کنید، می‌بایست **الزاماً** کیسه هوا سرنشین جلو را غیرفعال نمایید.

برای غیرفعال کردن کیسه هوا سرنشین، هنگامی که خودرو متوقف و سوئیچ بسته است، دکمه ۱ را فشار دهید و بچرخانید تا در موقعیت **OFF** (خاموش) قرار گیرد.



علامت‌های روی داشبورد و برچسب‌های **A** که هر دو طرف آفتاب گیر سمت سرنشین ۳ نصب شده‌اند (مانند برچسب شکل بالا)، این دستورالعمل‌ها را به شما پادآوری می‌کنند.

**خطر**



با توجه به اینکه باز شدن کیسه هوای سرنشین با قرار دادن صندلی کودک در حالت پشت به جاده سازگاری ندارد، هرگز هم‌زمان با **فعال بودن** کیسه هوای **جلویی**، برای کودکی که رو به عقب نشسته است از سیستم نگهدارنده استفاده نکنید. این کار می‌تواند باعث مرگ کودک یا ایجاد جراحت‌های جدی شود.

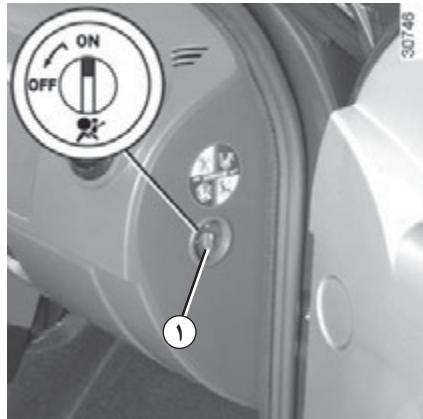


### بروز ایراد در عملکرد

در صورت بروز ایراد در عملکرد سیستم فعال یا غیرفعال سازی کیسه هوای سرنشین جلو، نصب صندلی کودک در حالت پشت به جاده بر روی صندلی جلو آکیداً ممنوع است.

همچنین استفاده از این صندلی برای سرنشین توصیه نمی‌گردد.

هر چه سریع‌تر به یکی از نمایندگی‌های مجاز مراجعه کنید.

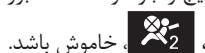


### فعال کردن کیسه هوای سرنشین جلو (بر حسب سطح خودرو)

به محض برداشتن صندلی کودک از روی صندلی سرنشین جلو، مجدداً کیسه هوا را برای محافظت از سرنشین جلو فعال نمایید.

برای فعال نمودن مجدد کیسه هواهنجامی که خودرو متوقف و سوئیچ بسته است، دکمه ۱ را فشار دهید و بچرخانید تا در موقعیت **ON** (روشن) قرار گیرد.

پس از آن سوئیچ را باز کرده، حتماً بررسی کنید که

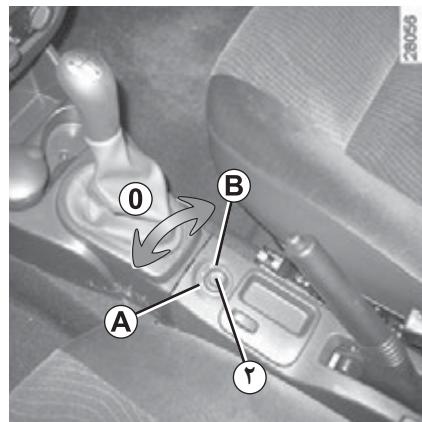


چراغ هشدار ۲، خاموش باشد.



### آینه داخل

موقعیت این آینه می‌تواند تنظیم شود. هنگام رانندگی در شب، برای اینکه نور چراغ‌های ماشین پشت سر، چشم شما را ناراحت نکند، دسته کوچک ۳ را که در پشت آینه قرار دارد، حرکت دهید.



**آینه‌های جانبی الکتریکی:**  
در حالی که سوئیچ باز است، کلید ۲ را جابه‌جا کنید:

- موقعیت **A** برای تنظیم آینه جانبی چپ؛
- موقعیت **B** برای تنظیم آینه جانبی راست؛
- ۰ وضعیت غیرفعال است.

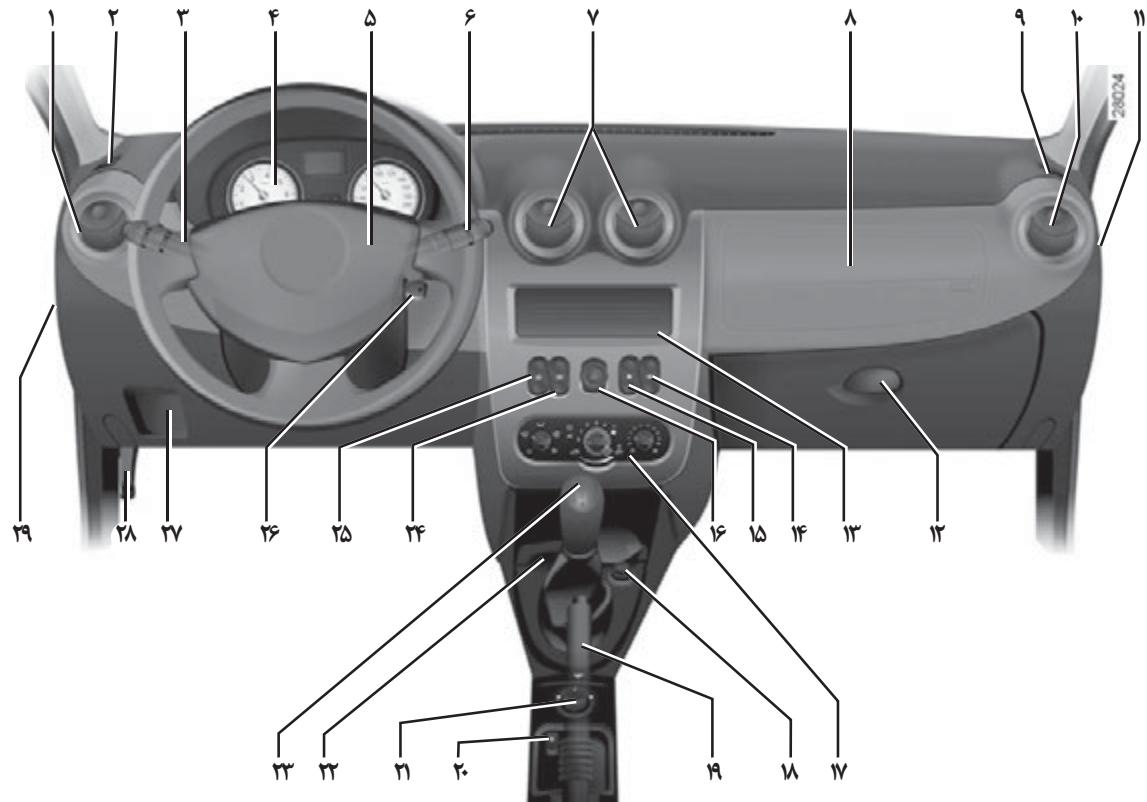


**آینه‌های جانبی با امکان تنظیم از داخل**

برای تغییر جهت آینه، اهرم ۱ را جابه‌جا کنید.

## معرفی تجهیزات داشبورد

وجود تجهیزات زیر، به سطح خودرو و نیز کشور استفاده کننده بستگی دارد.



## معرفی تجهیزات داشبورد (ادامه)

وجود تجهیزات زیر، به سطح خودرو و نیز کشور استفاده کننده بستگی دارد.

- |   |  |
|---|--|
| ۱ | دربیچه هوای جانبی.   |
| ۲ | دربیچه هوا جهت بخارزدایی.  |
| ۳ | اهرم: <ul style="list-style-type: none"><li>- چراغ‌های راهنمایی،</li><li>- چراغ‌های بیرونی،</li><li>- چراغ‌های مه شکن جلو،</li><li>- چراغ‌های مه شکن عقب،</li><li>- بوق.</li></ul> |
| ۴ | صفحة نشانگرها  |
| ۵ | محل قرار گرفتن کیسه هوای راننده.   |
| ۶ | اهرم برف پاک کن / شیشه شوی شیشه جلو و عقب. کلید نمایش پی در پی اطلاعات کامپیوتر صفحه نشانگرها.   |
| ۷ | دربیچه‌های هوای موکزی.   |
| ۸ | محل قرار گرفتن کیسه هوای سرنشین یا محفظه نگهداری اشیاء.  |
| ۹ | دربیچه هوا جهت بخارزدایی.  |
- ۲۱ کلید کنترل آینه‌های برقی جانبی.
- ۲۲ محل قرار گرفتن زیرسیگاری یا جا لیوانی.
- ۲۳ دسته دندنه.
- ۲۴ کلید یخ زدایی شیشه عقب.
- ۲۵ کلید شیشه بالابر برقی.
- ۲۶ سوئیچ استارت.
- ۲۷ کلید تنظیم ارتفاع نور چراغ‌ها.
- ۲۸ اهرم باز کردن درب موتور.
- ۲۹ درپوش جعبه فیوز.
- ۱۰ دریچه هوای جانبی.
- ۱۱ کلید فعال/غیر فعال کردن کیسه هوای سرنشین جلو.
- ۱۲ جعبه داشبورد.
- ۱۳ محل قرار گرفتن سیستم صوتی یا محفظه نگهداری اشیاء.
- ۱۴ کلید شیشه بالابر برقی.
- ۱۵ کلید کنترل قفل کردن الکترونیکی درب‌ها.
- ۱۶ دکمه فلاشر.
- ۱۷ کلیدهای کنترل تهویه مطبوع.
- ۱۸ فندک.
- ۱۹ ترمز دستی.
- ۲۰ کلید قفل شیشه بالابرها عقب.

نمایش اطلاعاتی که در ادامه شرح داده می‌شوند به تجهیزات خودرو و کشور مربوطه بستگی دارد.

28/25

### چراغ هشدار سیستم ضد قفل چرخ‌ها

این چراغ هنگام باز شدن سوچیج، روشن و پس از ۳ ثانیه خاموش می‌شود. اگر هنگام حرکت روشن شود، نشان دهنده این است که سیستم ضد قفل چرخ‌ها به خوبی عمل نمی‌کند. در این صورت سیستم ترمز، مانند خودروهایی که به سیستم ABS مجهز نیستند عمل خواهد کرد: هر چه سریع‌تر با نمایندگی مجاز تماس بگیرید.

### چراغ هشدار غیرفعال شدن کیسه‌هوای سرنشین جلو

به بخش «ایمنی کودک» در فصل ۱ مراجعه کنید.

### چراغ هشدار نبیستان کمربند ایمنی

خاموش شدن آن نشان دهنده درست بسته بودن کمربند ایمنی است.

### نشانگر چراغ‌های نور پایین



### نشانگر چراغ‌های نور بالا



### چراغ هشدار تعویض روغن موتور

هنگامی که تعویض روغن مورد نیاز باشد، این چراغ روی صفحه نشانگرهای روشن می‌شود.  
در اسرع وقت روغن را تعویض کنید.

فقط مسافت طی شده در بین دو تعویض روغن مورد توجه قرار می‌گیرد، فاصله زمانی بین دو تعویض روغن ملاک نیست.

روغن باید همیشه هنگام به وقوع پیوستن اولین مورد تعیین شده در دفترچه سرویس و نگهداری، یعنی مسافت طی شده یا موعد سرویس بعدی، تعویض شود. این بدان معناست که روغن را باید قبل از روشن شدن چراغ هشدار تعویض نمایید.

برای اطلاعات مربوط به «تعویض روغن» به فصل ۴ رجوع کنید.



صفحه نشانگرهای A

عدم وجود هشدارهای صوتی و نوری،  
نشان دهنده ابراد در صفحه نشانگرهای قوانین راهنمایی و رانندگی و شرایط ترافیکی است. در این حالت با درنظر گرفتن خودرو مطمئن شوید و از نمایندگی مجاز کمک بخواهید.



### STOP



چراغ هشدار نشان دهنده لزوم توقف اجرایی و فوری با در نظر گرفتن قوانین راهنمایی و رانندگی و شرایط ترافیکی است. موتور را خاموش کنید و دیگر روشن نکنید. با نمایندگی مجاز تماس بگیرید.

## چراغ‌های هشدار (۳/۲)

وجود و عملکرد چراغ‌های هشدار دهنده، به سطح تجهیزات خودرو و کشور مربوطه بستگی دارد.

### چراغ هشدار شارژ باتری



باید به محض روشن شدن موتور، خاموش شود.  
اگر هنگام رانندگی روشن شود، نشان دهنده بار اضافی یا تخلیه الکتریکی مدار است. توقف کنید و با نمایندگی مجاز تماس بگیرید.

### چراغ هشدار سیستم کنترل شد آلایندگی



در خودروهای مجهز به این سیستم، هنگام باز کردن سوئیچ روشن و سپس خاموش می‌شود.  
- در صورت روشن ماندن مداوم، هر چه سریعتر به نمایندگی مجاز مراجعه نمایید.  
- در صورت چشمک زدن، دور موتور را تا زمان متوقف شدن این هشدار کاهش دهید. هر چه سریعتر به یکی از نمایندگی‌های مجاز مراجعه کنید.

به بخش «توصیه‌هایی به منظور کاهش آلایندگی، مصرف بهینه سوخت و رانندگی» در فصل ۲ رجوع کنید.

### چراغ هشدار سیستم ضد سرقت



این چراغ چندین عملکرد دارد.  
به بخش «سیستم ضد سرقت» در فصل ۱ رجوع کنید.

### چراغ هشدار ایراد الکترونیکی یا پیش گرمایش



۰۰

### چراغ هشدار پیش گرمایش

این چراغ باید هنگامی که سوئیچ در موقعیت M قرار دارد روشن شود و نشان دهنده این است که شمع‌های گرم کن در حال کار هستند.

بعد از اتمام پیش گرمایش و فراهم آمدن امکان روشن کردن موتور، خاموش می‌شود.

### چراغ هشدار ایراد الکترونیکی

در صورتی که چراغ به طور دائم روشن بماند و یا در هنگام رانندگی روشن شود، نشان دهنده وجود ایراد الکتریکی یا الکترونیکی است. هر چه سریع‌تر با نمایندگی مجاز تماس بگیرید.

### نشانگر گرم کن شیشه عقب



این چراغ به محض روشن شدن موتور، خاموش می‌شود. در صورتی که هنگام رانندگی روشن شود، نشان دهنده بالا رفتن دمای مایع خنک کننده موتور است. خودرو را متوقف کنید و اجازه دهید موتور به مدت یک یا دو دقیقه در دور ارام کار کند؛ دما باید پایین بیاید. در صورتی که دما پایین نیامد، موتور را خاموش کنید و قبل از بررسی مایع خنک کننده اجازه دهید موتور خنک شود. به نمایندگی مجاز مراجعه نمایید.

### چراغ هشدار فشار روغن

این چراغ باید به محض روشن شدن موتور، خاموش شود. در صورتی که هنگام رانندگی روشن شد، بالاچاله توقف کنید و سوئیچ را بیندید. سطح روغن را بررسی کنید.

اگر سطح روغن مناسب باشد، روشن شدن چراغ هشدار علت دیگری دارد. به نمایندگی مجاز مراجعه نمایید.

### نشانگر چراغ‌های راهنمای



## چراغ‌های هشدار (۳/۳)

وجود و عملکرد چراغ‌های هشدار دهنده، به سطح تجهیزات خودرو و کشور مربوطه بستگی دارد.

### LPG نشانگر حالت GAS

در خودورهای مجهز به این سیستم، به مدارک مربوط به سیستم LPG مراجعه کنید.

### چراغ هشدار کیسه‌هوا

با باز کردن سوئیچ روشن شده و پس از چند ثانیه خاموش می‌شود.

اگر هنگام باز کردن سوئیچ، این چراغ هشدار روشن نشود یا در هنگام روشن بودن موتور به طور مداوم روشن بماند، نشان دهنده بروز ایجاد در عملکرد سیستم است.

به بخش «جهیزات مکمل کمربندهای ایمنی جلو» در صفحه ۱ رجوع کنید

در اسرع وقت به یکی از نمایندگی‌های مجاز مراجعه نمایید.

### چراغ هشدار وجود آب در فیلتر گازوئیل

در صورتی که این چراغ روشن بماند یا در هنگام رانندگی روشن شود، نشان دهنده وجود آب در فیلتر گازوئیل است. هر چه سریع‌تر به نمایندگی مجاز مراجعه نمایید.

چراغ هشدار بالا بودن ترمز دستی و (!!) ایجاد در مدار سیستم ترمز

اگر این چراغ روشن شد، بررسی کنید که ترمز دستی کاملاً پایین باشد. در غیر این صورت، این وضعیت نشان دهنده پایین رفتن سطح روغن در مدار است. ممکن است ادامه رانندگی در این شرایط خطرناک باشد، با نمایندگی‌های مجاز تماس بگیرید.

### نشانگر چراغ مه شکن عقب

### نشانگر چراغ مه شکن جلو

### چراغ هشدار باز بودن درب‌ها

### چراغ هشدار توقف اجباری

با باز کردن سوئیچ این چراغ روشن می‌شود و با روشن شدن موتور نیز خاموش می‌شود.

### چراغ هشدار کم بودن میزان سوخت

هنگام روشن شدن موتور، روشن و پس از ۳ ثانیه خاموش می‌شود. در صورت روشن شدن آن در هنگام رانندگی در اولین فرصت باک را پر کنید.



صفحه نشانگرها A

چراغ هشدار STOP نشان دهنده لزوم توقف اجباری و فوری با در نظر گرفتن قوانین راهنمایی و رانندگی و شرایط ترافیکی است. موتور را خاموش کنید و دیگر روشن نکنید. با نمایندگی مجاز تماس بگیرید.



دورسنج موتور ۱ (درجه بندی  $\times 100$ ).  
.



سرعتسنج ۲ (کیلومتر در ساعت)  
.

هشدار صوتی سرعت بیش از حد

برحسب سطح خودرو، اگر سرعت خودرو از ۱۲۰ کیلومتر در ساعت بالاتر برود، هر ۳۰ ثانیه یک هشدار صوتی به مدت تقریباً ۱۰ ثانیه شنیده خواهد شد.

### دکمه چند منظوره ۵

#### - انتخاب حالت نمایش

با فشار دکمه می‌توانید از کیلومتر شمار کلی به کیلومتر شمار جزئی و یا برعکس تغییر وضعیت دهید.

#### - صفر کردن کیلومتر شمار جزئی

نمایشگر صفحه نشانگرها را روی کیلومتر شمار جزئی قرار دهید و دکمه را فشار دهید و نگه دارید.

#### - تنظیم کردن ساعت

به بخش «ساعت» در فصل ۱ رجوع کنید.



### نمایشگر چند منظوره A

کیلومتر شمار کلی مسافت پیموده شده، کیلومتر شمار جزئی مسافت پیموده شده، ساعت.  
یا



### نشانگر مقدار سوخت ۳

تعداد مریع‌های روشن، نشان دهنده میزان سوخت است. وقتی سوخت به میزان حداقل خود برسد، مریع‌ها خاموش می‌شوند و چراغ هشدار پایین بودن سطح سوخت روشن می‌شود.

### نشانگر دمای مایع خنک کننده ۴

تعداد مریع‌های روشن شده به دمای مایع خنک کننده موتور بستگی دارد. تنها در صورتی که ۳ مریع آخر روشن شوند، چراغ هشدار روشن می‌شود.

### کامپیوتر صفحه نشانگرها سیستم هشدار دهنده

به بخش «کامپیوتر صفحه نشانگرها و سیستم هشدار دهنده» در فصل ۱ رجوع کنید.

## کامپیووتر صفحه نشانگرها و سیستم هشدار دهنده (۴/۱)

نمایش اطلاعات در صفحه نشانگرها به سطح تجهیزات خودرو و کشور مربوطه بستگی دارد.

نمونه‌هایی از نمایش اطلاعات در جدول صفحه بعد آورده شده است.



### دکمه انتخاب نمایش اطلاعات ۳

اطلاعات زیر با فشردن پی در پی دکمه ۳ نمایش داده می‌شود:

- (الف) کیلومترشمار کلی،
- (ب) کیلومترشمار جزئی،
- (پ) سوخت مصرف شده،
- (ت) مصرف متوسط سوخت،
- (ث) مسافت قابل پیمودن با سوخت باقیمانده،
- (ج) مسافت پیموده شده،
- (چ) سرعت متوسط.



### نمایشگر ۱

### دکمه صفر کردن کیلومترشمار جزئی ۲

برای صفر کردن کیلومتر شمار جزئی، نمایشگر اطلاعات باید روی «کیلومتر شمار جزئی» تنظیم شود.

دکمه ۲ را به طور ممتد فشار دهید.

## کامپیووتر صفحه نشانگرها و سیستم هشدار دهنده (۴/۲)

نمایش اطلاعات در صفحه نشانگرها به سطح تجهیزات خودرو و کشور مربوطه بستگی دارد.

- همچنین متوجه خواهید شد که مصرف متوسط سوخت، در هنگام متوقف بودن خودرو متوقف و قرار داشتن موتور در دور آرام، افزایش می‌یابد.

این امر طبیعی است زیرا کامپیووتر صفحه نشانگرها، بنزین مصرف شده در حالت دور آرام را در نظر می‌گیرد.

صرف کردن کیلومترشمار جزئی به صورت دستی: هنگامی که نمایشگر کیلومتر جزئی را نشان می‌دهد، دکمه ۲ را فشار دهید تا نمایشگر صفر شود.

صرف شدن خودکار کیلومترشمار جزئی: هنگامی که یکی از حافظه‌ها پر شود کیلومترشمار، به طور خودکار صفر می‌شود.

### تفسیر بعضی از مقادیر نمایش داده شده بعد از صفر کردن شمارشگر

هر چقدر مسافت پیموده شده بعد از آخرین صفر کردن کیلومترشمار بیشتر شود، مقادیر مربوط به مصرف متوسط سوخت، مسافت قابل پیمودن و سرعت متوسط پایدارتر و قابل اطمینان‌تر می‌گردند.

در اولین کیلومترهای پیموده شده بعد از صفر کردن کیلومترشمار، متوجه خواهید شد که مقدار مسافت قابل پیمودن با سوخت باقیمانده، در طول رانندگی افزایش می‌یابد. علت این امر در نظر گرفتن میانگین مصرف سوخت از زمان آخرین صفر کردن شمارشگر است. بنابراین، میانگین مصرف سوخت ممکن است در موارد زیر کاهش یابد:

- خودرو از مرحله گاز دادن خارج شود،

- موتور به دمای کارکرد مناسب خود برسد (در صورتی که کیلومتر شمار هنگام سرد بودن موتور صفر شده باشد)،

- وارد به جاده بعد از رانندگی در معابر شهری؛ در نتیجه، اگر مصرف متوسط سوخت کاهش پیدا کند، مسافت باقیمانده افزایش می‌یابد.

## کامپیووتر صفحه نشانگرها و سیستم هشدار دهنده (۴/۳)

نمایش اطلاعات در صفحه نشانگرها به سطح تجهیزات خودرو و کشور مربوطه بستگی دارد.

نمونه‌هایی از نمایش اطلاعات با  
فشار دادن پی در پی دکمه ۳

تفسیر اطلاعات نمایش داده شده

الف) کیلومترشمار کلی.



24448

ب) کیلومترشمار جزئی.



24449

پ) سوت مصرف شده از زمان آخرین صفر کردن کیلومترشمار.



24450

ت) مصرف متوسط سوت از زمان آخرین صفر کردن شمارشگر.  
مقدار نمایش داده شده بعد از پیمودن مسافت ۴۰۰ متر و با در نظر گرفتن مسافت طی شده و سوت  
مصرف شده از زمان آخرین صفر کردن شمارشگر محاسبه می‌گردد.



24451

## کامپیووتر صفحه نشانگرها و سیستم هشدار دهنده (۴/۴)

نمایش اطلاعات در صفحه نشانگرها به سطح تجهیزات خودرو و کشور مربوطه بستگی دارد.

نمونه‌هایی از نمایش اطلاعات با  
فشار دادن پی در پی دکمه ۳

تفسیر اطلاعات نمایش داده شده

ث) مقدار مسافتی که می‌توان با سوخت باقیمانده پیمود  
این مسافت با در نظر گرفتن مصرف متوسط سوخت محاسبه شده از زمان آخرین صفر کردن کیلومترشمار  
محاسبه می‌شود.  
مقدار نمایش داده شده پس از پیمودن حدود ۴۰۰ متر محاسبه می‌شود.



ج) مسافت پیموده شده از زمان آخرین صفر کردن کیلومترشمار.



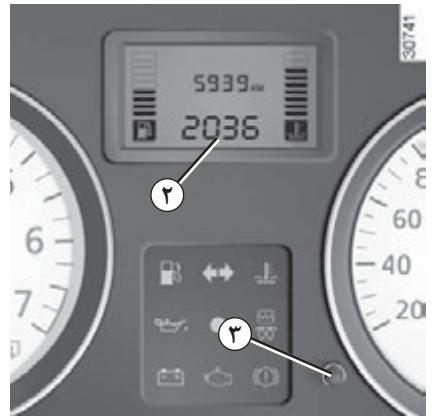
ج) سرعت متوسط از زمان آخرین صفر کردن شمارشگر.  
مقدار نمایش داده شده پس از پیمودن حدود ۴۰۰ متر محاسبه می‌شود.



در صورت قطع جریان تغذیه الکتریکی (جدا کردن باتری، قطع سیم تغذیه و ...)، تنظیمات ساعت از بین می‌رود.  
ساعت باید مجدداً تنظیم شود.



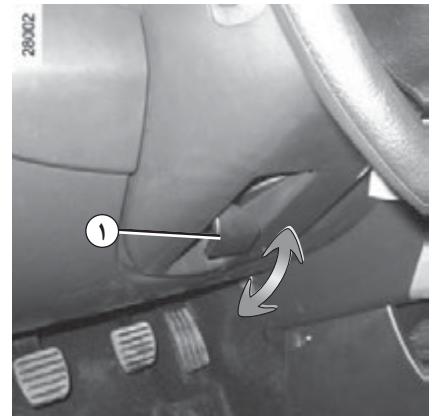
به منظور رعایت نکات ایمنی، توصیه می‌کنیم در هنگام رانندگی از تنظیم ساعت خودداری کنید.



### تنظیم کردن ساعت

در حالی که سوئیچ باز است، نمایشگر ۲ را روی کیلومترشمار کلی و ساعت تنظیم کنید.

دو روش برای تنظیم ساعت وجود دارد:  
با فشار ممتد کمکه ۳، ساعت بر حسب دقیقه به سرعت تعییر کرده و تنظیم می‌شود؛  
با فشردن بی در بی کمکه ۳، ساعت، دقیقه به دقیقه تنظیم می‌شود.



### تنظیم ارتفاع فرمان

بر حسب سطح تجهیزات خودرو، ارتفاع غربیلک فرمان می‌تواند تنظیم شود. اهرم ۱ را بالا ببرید و فرمان را در موقعیت دلخوه قرار دهید؛ اهرم را پایین ببورید تا فرمان قفل شود.

اطمینان حاصل کنید که فرمان خوب قفل شده باشد.

به دلایل ایمنی، این تنظیم را فقط زمانی که خودرو متوقف است انجام دهید.

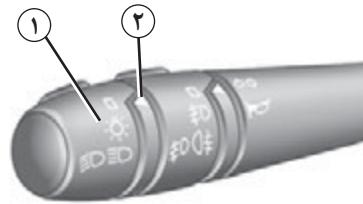


## ۳ چراغ‌های نور بالا

در حالی که دسته راهنمای ۱ در وضعیت چراغ‌های نور پایین قرار دارد، آنرا به سمت خودتان بکشید.

هنگامی که چراغ‌های نور بالا روشن باشد یک نشانگر در صفحه نشانگرهای روشن می‌شود.

برای بازگشت به وضعیت چراغ‌های نور پایین، دسته راهنمای ۱ مجدداً به طرف خودتان بکشید.



28165



## ۴ خاموش کردن چراغ‌ها

انتهای دسته راهنمای ۱ را به حالت اولیه برگردانید.

## ۵ هشدار صوتی روشن ماندن چراغ‌ها

در صورتی که چراغ‌های خودرو پس از بسته شدن سوئیچ روشن مانده باشند، در هنگام باز شدن درب راننده، (برای جلوگیری از خالی شدن باتری و غیره) یک هشدار صوتی شنیده می‌شود.

## ۶ چراغ‌های نور پایین

قسمت انتهایی دسته راهنمای ۱ را بچرخانید تا علامت آن روبروی نشانه ۲ قرار گیرد. یک نشانگر در صفحه نشانگرهای روشن می‌شود.

## ۷ چراغ‌های کوچک

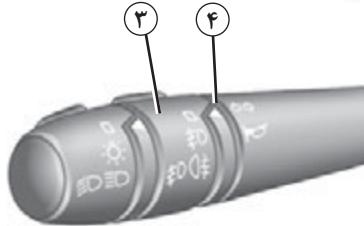
قسمت انتهایی دسته راهنمای ۱ را بچرخانید تا علامت آن روبروی نشانه ۲ قرار گیرد.

قبل از شروع به رانندگی در شب: از عملکرد صحیح تجهیزات الکتریکی اطمینان حاصل نموده و چراغ‌های خودرو را تنظیم نمایید (در صورت حمل بار بیش از حد معمول).  
به طور کلی، دقت کنید که سطح چراغ‌ها (با گرد و خاک، گل، برف، یا هر شیء دیگری) پوشیده نشده باشند.



## ▢ خاموش کردن چراغ‌های مه‌شکن

حلقه میانی ۳ دسته راهنمای را مجدداً بچرخانید تا علامت چراغ هشدار مورد نظر روبروی نشانه ۴ قرار گیرد. نشانگر مربوط به چراغ مه‌شکن مربوطه روی صفحه نشانگرها خاموش می‌شود. با خاموش کردن چراغ‌های بیرونی، چراغ‌های مه‌شکن جلو و عقب نیز خاموش می‌شوند.



28165



## ▢ چراغ‌های مه‌شکن جلو

حلقه میانی ۳ دسته راهنمای را بچرخانید تا علامت آن روبروی نشانه ۴ قرار گیرد.

## ▢ چراغ‌های مه‌شکن عقب

حلقه میانی ۳ دسته راهنمای را بچرخانید تا علامت آن روبروی نشانه ۴ قرار گیرد.

چراغ مه‌شکن فقط در صورتی فعال می‌شود که یکی از چراغ‌های بیرونی روشن شده باشد. در این صورت یک نشانگر در صفحه نشانگر روشن می‌شود.

برای اجتناب از ایجاد مزاحمت برای رانندگان دیگر، به خاطر داشته باشید که در صورت عدم نیاز به این عملکرد، آنرا غیرفعال کنید.

چراغ مه‌شکن فقط در صورتی فعال می‌شود که یکی از چراغ‌های بیرونی روشن شده باشد. در این صورت یک نشانگر در صفحه نشانگر روشن می‌شود.

برای اجتناب از ایجاد مزاحمت برای رانندگان دیگر، به خاطر داشته باشید که در صورت عدم نیاز به این عملکرد، آنرا غیرفعال کنید.

## تنظیم ارتفاع نور چراغ‌های جلو

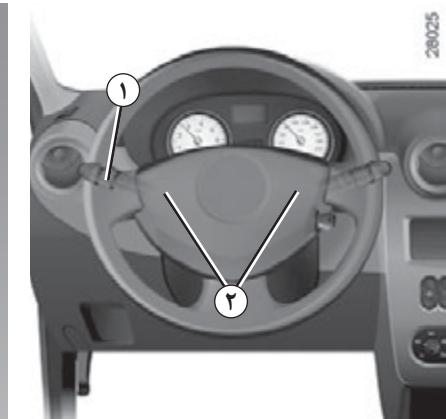
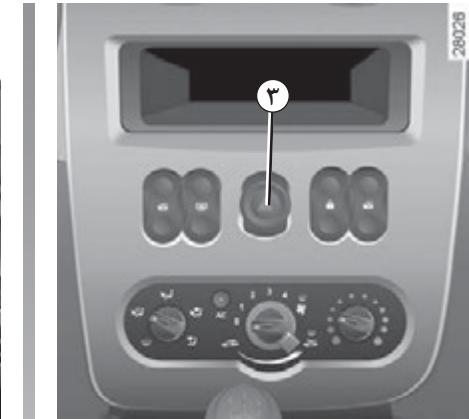
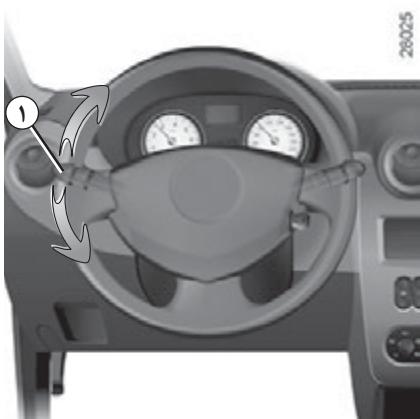
وضعیت تنظیم کلید کنترل A	حالات قرارگیری بار در خودرو
0	تنظیم اولیه: صندوق خالی با راننده یا با یک سرنشین جلو
1	صندوق نیمه پر با ۱، ۲ یا ۳ سرنشین
2	صندوق پر با ۳ سرنشین
3	صندوق تا حداکثر ظرفیت پر با راننده



با استفاده از کلید کنترل A می‌توان ارتفاع نور چراغ‌های جلو را نسبت به میزان بار خودرو تنظیم کرد.

برای کم کردن ارتفاع نور چراغ‌های جلو، کلید کنترل A را به طرف پایین و برای افزایش ارتفاع نور چراغ‌ها، آن را به طرف بالا بچرخانید.

## هشدار صوتی (بوق) و نوری (چراغ زدن)



### چراغ های راهنمای

اهرم راهنمای ۱ را به موازات فرمان و در جهتی که می خواهید دور بزنید حرکت دهید.

هنگام رانندگی در اتوبان، گردش فرمان معمولاً برای برگرداندن اهرم راهنمای چهار راهنمای راهنمایی کافی نیست. در چین شرایطی، هنگام تعویض خط، اهرم راهنمای را تا نیمه حرکت دهید.

اهرم راهنمای بعد از رها شدن، به وضعیت اول خود باز می گردد.

### چراغ اعلام خطر (فلasher)

دکمه ۳ را فشار دهید.

این دکمه به طور همزمان چهار چراغ راهنمای دو راهنمای کوچک جانبی را به صورت چشمک زن فعال می کند.

این چراغ فقط باید زمانی استفاده شود که شما بخواهید در شرایط بروز خطر رانندهای دیگر را آگاه کنید که: ناچار هستید در محلی غیر معمول یا حتی ممنوع توقف کنید، یا در شرایط رانندگی و یا ترافیکی خاصی قرار دارید.

### بوق

انتهای اهرم راهنمای ۱ را فشار دهید.

برحسب سطح خودرو، یکی از محل های ۲ را فشار دهید.

### هشدار نوری (چراغ زدن)

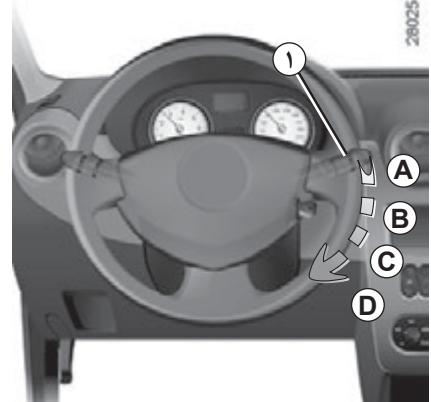
برای استفاده موقت از نور بالا، اهرم راهنمای ۱ را به طرف خود بکشید.

### شیشه شوی/برف پاک کن شیشه جلو

در حالی که سوئیچ باز است، دسته برف پاک کن ۱ را به طرف خودتان بکشید.

کشیدن و رها کردن سریع اهرم علاوه بر فعال کردن شیشه شوی، باعث یک حرکت رفت و برگشت برف پاک کن می‌شود.

کشیدن و نگه داشتن اهرم، علاوه بر فعال کردن شیشه شوی، باعث سه حرکت رفت و برگشت پیوسته می‌گردد.



### برف پاک کن

در حالی که سوئیچ باز است، دسته برف پاک کن ۱ را به موازات فرمان حرکت دهید:

**A** توقف.

**B** حرکت با دور متناوب. بین دو بار حرکت تیغه‌های برف پاک کن به مدت چند ثانیه توقف وجود دارد.

**C** حرکت مداوم آهسته.

**D** حرکت مداوم سریع.

در هنگام یخ زدگی، اطمینان حاصل کنید که تیغه‌های برف پاک کن یخ نزده باشد (خطر داغ کردن موتور برف پاک کن).

وضعیت تیغه‌ها را بررسی نمایید. هنگامی که کارایی تیغه‌ها پایین می‌آید، باید آنها را تعویض نمود. (قریباً هر سال).

شیشه جلوی خودرو را به طور مرتب تمیز کنید. در صورتی که قبیل از متوقف کردن برف پاک کن‌ها (حالت **A**) موتور را خاموش کنید، تیغه‌های برف پاک کن در هر وضعیتی که باشند متوقف خواهند شد.

بعد از روشن کردن موتور، کافی است دسته ۱ را در حالت **A** قرار دهید تا تیغه‌ها به حالت توقف بازگردند.

هنگام کار بروی موتور، مطمئن شوید که دسته برف پاک کن در وضعیت **A** (خاموش) قرار دارد. خطر ایجاد جراحت.

قبل از هر گونه اقدام بروی شیشه جلو (شستشوی خودرو، یخ زدایی، تمیز کردن شیشه جلو و غیره)، اهرم ۱ را در موقعیت **A** (خاموش) قرار دهید. خطر وارد آمدن جراحت و/یا بروز خسارت.



بر حسب سطح خودرو، غیرفعال کردن این عملکرد به صورت زیر انجام می‌شود:

- به طور خودکار پس از ۱۲ دقیقه از شروع عملکرد (نشانگر مربوطه خاموش می‌شود)؛
- با فشار دادن مجدد دکمه ۲ (نماد مربوطه خاموش می‌شود).



#### یخزدایی شیشه عقب (بر حسب سطح خودرو)

در حالی که موتور روشن است، دکمه ۲ را فشار دهید (نشانگر گرم کن شیشه عقب در صفحه نشانگرها روشن می‌شود). با استفاده از این عملکرد می‌توان (بر حسب سطح خودرو) شیشه عقب و آینه برقی را یخ زدایی کرد.

## کیفیت سوخت

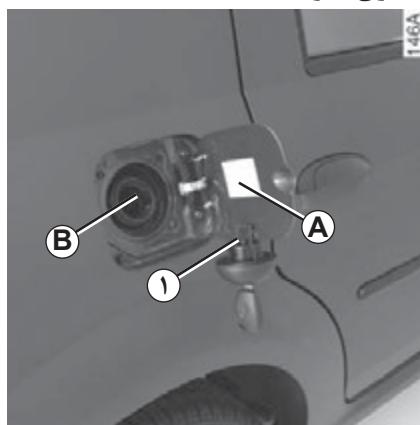
همیشه از سوخت با کیفیت مرغوبی استفاده کنید که از استانداردهای جاری کشور را برخوردار است. سوخت مورد استفاده باید با مشخصات درج شده بر روی برچسب **A**، مطابقت داشته باشد. به بخش «مشخصات موتور» در فصل ۶ مراجعه نمایید.

**خودروهایی که از سوخت پایه اتانول استفاده می‌کنند**

همیشه از بنزین بدون سرب یا سوخت حاوی حداکثر ۸۵ درصد اتانول (E85) استفاده کنید.

در هوای بسیار سرد ممکن است روشن کردن موتور دشوار یا حتی غیر ممکن باشد. با استفاده کردن از بنزین بدون سرب، از این مشکل جلوگیری کنید. توجه: ممکن است هنگام استفاده از این نوع سوخت میزان مصرف افزایش یابد. هنگام تغییر نوع سوخت، موتور باید تنظیم شود. این موضوع ممکن است برای چند دقیقه مشکلات کوچکی ایجاد کند (طولانی تر شدن مدت استارت زدن، خاموش شدن موتور، غیره).

تحت هیچ شرایطی بنزین (بدون سرب یا E85) و گازوئیل راه، حتی به مقدار کم، با هم مخلوط نکنید. اگر خودروی شما با سوخت پایه اتانول مطابقت ندارد، از این نوع سوخت استفاده نکنید. از افزودن هر گونه مکمل به سوخت خودداری کنید، زیرا ممکن است به موتور آسیب برسد.



ظرفیت قابل استفاده مخزن سوخت: حدود ۵۰ لیتر می‌باشد.

قفل درپوش باک با کلید استارت باز می‌شود. برای پر کردن مخزن سوخت به پاراگراف «سوخت گیری» مراجعه نمایید.

برای آویزان کردن درپوش مخزن در هنگام سوخت گیری، یک نگهدارنده روی دریچه باک ۱ تعییه شده است.

**درپوش مخزن سوخت:** یک



درپوش مخصوص است. در صورت نیاز به تعویض درپوش، مطمئن شوید که در پوش جدید با درپوش اصلی یکسان است. به یکی از نمایندگی‌های مجاز مراجعه کنید. شعله آتش یا منبع حرارتی را به درپوش نزدیک نکنید.

هیچ گاه محل پرکردن سوخت را با دستگاه شیستشوی پرفشار نشویید.

## مدل بنزینی

الزاماً از بنزین بدون سرب استفاده نمایید. عدد اکتان (RON) باید با مشخصات درج شده در برچسب روی درپوش **A** مطابقت داشته باشد.

## مدل دیزلی

الزاماً از سوخت دیزل منطبق با مشخصات درج شده در برچسب **A** روی درپوش استفاده کنید.

## سوخت گیری

نازل را به طور کامل در گلویی **B** وارد گلویی کنید و سپس شروع به سوخت گیری نمایید (خطر ترشح به بیرون).

تا پایان سوخت گیری آنرا به همین طریق نگه دارید. پس از اولین قطع شدن خودکار نازل، شما می‌توانید حداکثر دو بار دیگر عمل سوخت گیری را ادامه دهید. زیرا لازم است فضایی جهت انسیساط باقی بماند.

مراقب باشید هنگام سوخت گیری آب وارد باک نشود. گلویی **B** و اطراف آن باید تمیز بماند.

## مدل بنزینی

استفاده از بنزین سرب دار باعث خرابی و صدمه زدن به تجهیزات ضدآلیندگی می‌شود و می‌تواند به ابطال گارانتی خودرو منجر شود.

به منظور جلوگیری از پرشدن باک با بنزین حاوی سرب، مجرای ورودی به یک دریچه با سیستم ایمنی مجهز شده است که فقط امکان استفاده از یک نازل بنزین بدون سرب را می‌دهد (در پمپ).

استشمام بوی سوخت به طور مداوم



در صورت استشمام بوی سوخت

به طور مداوم:

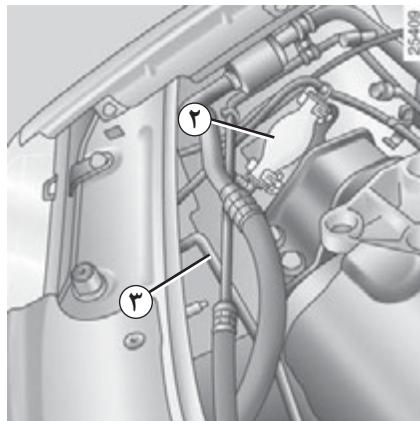
- خودروی خود را متناسب با شرایط ترافیکی

هر چه سریع‌تر متوقف کنید و سوئیچ را ببنديد؛

- چراغ‌های فلاشر را روشن کنید. تمامی سرنشیون خودرو را پیاده کنید و آنها را به محلی دور از رفت و آمد هدایت نمایید؛

- با نمایندگی مجاز تماس بگيريد.

هر گونه تغییر بروی قطعات سیستم سوخترسانی (واحدهای کنترل الکترونیکی، سیم کشی، مدار سوخت، انژکتور، دریوش‌های محافظ و ...) به دلیل خطری که ممکن است شما را تهدید کند اکیداً منع است (ابن گونه عملیات باید توسط متخصصین شبکه خدمات پس از فروش صورت گیرد).



### پمپ پر کردن مدار (مدل دیزلی)

بعد از خرایی خودرو به دلیل اتمام سوخت، سیستم باید قبل روشن کردن مجدد موتور پر شود.  
توجه: پمپ پر کردن همیشه در سمت راست محفظه موتور قرار گرفته است.

پمپ ۲ را فشار دهید تا سوخت به داخل لوله ۳ جریان بیابد.

ادر صورتی که موتور بعد از چند بار تلاش روشن نشد، به نمایندگی مجاز مراجعت کنید.

هنگام کار در نزدیکی موتور، مراقب گرمای احتمالی آن باشید. علاوه بر این فن خنک کننده موتور ممکن است هر لحظه شروع به کار نماید.  
خطر ایجاد جراحت.



## فصل ۲ : رانندگی

(دستورالعمل های مرتبط با مصرف بهینه و حفاظت محیط زیست)

۲-۲	.....	مراقبت های اولیه - سوئیچ استارت
۳-۲	.....	روشن کردن / خاموش کردن موتور
۴-۲	.....	توجهات ویژه مدل های بنزینی
۵-۲	.....	توجهات ویژه مدل های دیزلی
۶-۲	.....	توصیه هایی به منظور کاهش آلایندگی، مصرف بهینه سوخت
۹-۲	.....	محیط زیست
۱۰-۲	.....	دسته دنده
۱۱-۲	.....	ترمز دستی، سیستم فرمان هیدرولیک
۱۲-۲	.....	دستگاه های اصلاح و کمک راننده
۱۴-۲	.....	گیربکس اتوماتیک
۱-۲	.....	

### مدل بنزینی

تا ۱,۰۰۰ کیلومتر حداکثر سرعت توصیه شده جهت آب بندی موتور خودرو ۱۳۰ کیلومتر در ساعت در بالاترین دنده، یا دور موتور ۳,۰۰۰ الی ۳,۵۰۰ دور در دقیقه است.

بعد از حدود ۳,۰۰۰ کیلومتر اولیه می‌توان به تمامی قابلیت‌های خودرو دست یافت.

فواصل زمانی بازبینی: به دفترچه سرویس و نگهداری خودرو مراجعه نمایید.

### مدل بنزینی

تا ۱,۵۰۰ کیلومتر اول از دور موتور ۲,۵۰۰ دور در دقیقه تجاوز نکنید. پس از طی این مسافت می‌توانید سرعت تر رانندگی کنید، هر چند که بعد از حدود ۶,۰۰۰ کیلومتر می‌توان به تمامی قابلیت‌های خودرو دست یافت.

هنگامی که موتور هنوز سرد است به سرعت شتاب نگیرید و اجازه ندهید دور موتور بیش از حد بالا ببرود.

فواصل زمانی بازبینی: به دفترچه سرویس و نگهداری خودرو مراجعه نمایید.



### موقعیت M «کار کرد»

سوئیچ باز است.

- مدل بنزینی: موتور را می‌توان روشن کرد.
- مدل دیزلی: موتور در حال گرم شدن است.

### موقعیت D «استارت»

اگر موتور در استارت اول روشن نشد، قبل از استارت مجدد، کلید را به عقب باز گردانید.  
به محض اینکه موتور روشن شد، کلید را رها کنید.

### موقعیت St «توقف و قفل شدن فرمان»

برای قفل کردن فرمان: کلید را درآورید و فرمان را بچرخانید تا قفل شود.

برای باز کردن قفل فرمان: کلید و غربیلک فرمان را به آرامی بچرخانید.

### موقعیت A «تجهیزات جانبی»

هنگامی که سوئیچ بسته است، تجهیزات جانبی (مانند رادیو...) کار می‌کنند.

## روشن کردن / خاموش کردن موتور

### روشن کردن موتور

ویژگی خودروهای مجهز به سیستم ضد سرقت در سرمای شدید (دهمای  $-20^{\circ}\text{C}$ ) برای استارت آسانتر، قبل از روشن کردن موتور، چند ثانیه سوئیچ را باز نگهدازیر.

اطمینان حاصل کنید که سیستم ضد سرقت غیرفعال است. به «سیستم ضد سرقت» در فصل ۱ مراجعه کنید.

### خودروی مجهز به گیربکس اتوماتیک

قبل از استارت زدن، اهرم تعویض دنده را در موقعیت N یا P فرار دهید.

به «گیربکس اتوماتیک» در فصل ۲ مراجعه کنید.

### تزریق بنزین

#### موتور گرم یا سرد

- بدون فشار دادن پدال گاز استارت بزنید.
- به محض روشن شدن موتور کلید را رها کنید.

### خاموش کردن موتور

در حالی که موتور در حالت دور آرام است، سوئیچ را به موقعیت St «توقف» بارگردانید.

هیچ گاه کلید یا ریموت کنترل را داخل خودرو جا نگذارید و هیچ گاه کودک (یا موجود زنده دیگری) را داخل خودرو رها نکنید، حتی برای مدتی کوتاه. زیرا آنها می‌توانند خودرو را روشن نموده و یا تجهیزات آنرا از قبیل شیشه بالابرها یا قفل درب‌ها فعال نمایند.



خطر جراحت شدید.

هیچ گاه قبل از توقف کامل خودرو سوئیچ را نبندید. با خاموش شدن موتور، بوستر ترمز، فرمان هیدرولیک و تجهیزات ایمنی کنش‌پذیر همچون کیسه‌های هوایی دیگر فعال نخواهد بود. با برداشتن کلید، فرمان قفل می‌شود.

## توجهات ویژه مدل‌های بنزینی

موارد زیر باید مورد توجه قرار گیرند:

- پرهیز از حرکت طولانی در حالی که چراغ هشدار دهنده کمبود بنزین روشن است.
- عدم استفاده از بنزین سرب دار،
- عدم استفاده از مکمل‌های روغن و بنزینی که مورد تأیید سروپیس فنی نمی‌باشند.
- یا بروز ابراد در عملکرد مانند:

جرقه زدن ناقص یا به اتمام رسیدن سوخت یا قطع شدن اتصال شمع که نتیجه آن خود را به شکل احتراق ناقص و ریپ زدن هنگام رانندگی نشان می‌دهد،

- افت قدرت موتور،

چرا که ممکن است باعث ایجاد دمای بیش از حد در مبدل کاتالیست و کاهش عملکرد آن شوند و ممکن است منجر به خرابی آن و وارد آمدن صدمات حرارتی به خودرو شوند.

اگر ایرادهای عملکرد ذکر شده در بالا را مشاهده نمودیم، جهت انجام تعییرات هر چه سریعتر به نمایندگی‌های مجاز مراجعه نمایید.

در صورت مراجعه مستمر خودرو به نمایندگی‌های مجاز در زمان‌های تعیین شده در دفترچه سروپیس و نگهداری، خود را از مواجه شدن با چنین حوالشی مصون می‌دارید.

### مشکلات روشن کردن خودرو

به منظور جلوگیری از وارد شدن خسارت به مبدل کاتالیست، سعی نکنید قبل از تشخیص علت خرابی و رفع آن خودرو را روشن نمایید (با استفاده از استارت زدن یا هل دادن یا یدک کشیدن).

سعی کنید به جای روشن کردن موتور از نمایندگی‌های مجاز کمک بگیرید.

خودروی خود را در حال روشن بودن در مکان‌هایی که امکان تماس مواد و اجسام قابل اشتغال مانند علف و یا برگ با اگزوز داغ خودرو وجود دارد، پارک نکنید.



## توجهات ویژه مدل‌های دیزلی

### سرعت موتور دیزلی

موتورهای دیزلی به یک پمپ تزریق مجهر هستند که بدون توجه به دنده انتخاب شده، از افزایش سرعت موتور بیشگیری می‌کند. هنگام رانندگی، بسته به درجه سوخت مورد استفاده، امکان دارد دود سفیدی از اگزووز خارج شود.

این امر به دلیل تمیز شدن خودکار فیلتر ذرات اگزووز است، و تأثیری بر عملکرد خودرو ندارد.

### به اتمام رسیدن سوخت

اگر مخزن سوخت به طول کامل به اتمام برسد، پس از پر کردن مخزن سیستم باید دوباره تنظیم شود: قبل از روشن کردن مجدد موتور به «مخزن سوخت» در فصل ارجاعه کنید.

خودروی خود را در حال روشین بودن در مکان‌هایی که امکان تماس مواد و اجسام قابل اشتعال مانند علف و یا برگ با اگزووز داغ خودرو وجود دارد، پارک نکنید.



### احتیاط‌های لازم در فصل زمستان

برای پیشگیری از هر گونه ایراد در فصل سرد زمستان:

- همیشه اطمینان حاصل کنید که باتری به طور کامل شارژ باشد.
- همیشه مخزن سوخت را به نسبت پر نگه دارید تا مانع از تراکم و میعان بخار آب و جمع شدن آن در کف مخزن شوید.

## تنظیمات موتور

- روشن شدن: نیاز به هیچ گونه تنظیمی ندارد.
- شمع‌ها: شرایط بھینه مصرف، راندمان و کارایی، رعایت کامل خصوصیاتی را که توسط بخش مهندسی تدوین شده است، لازم می‌سازد.  
در صورت تعویض شمع‌ها، ازمارک‌ها، انواع و مشخصات خاصی که برای موتور شما مناسب است استفاده نمایید. برای این منظور به یکی از نمایندگی‌های مجاز مراجعه کنید.
- دور آرام: دور موتور به صورت خودکار تنظیم می‌گردد.
- فیلتر هوای فیلتر سوخت: فیلتر کثیف باعث افت راندمان می‌شود. باید آنرا تعویض کرد.

## سرمیس و نگهداری

لازم به ذکر است که عدم رعایت قوانین و استانداردهای ضدآلایندگی می‌تواند باعث شود تا مالک خودرو تحت پیگرد قانونی قرار گیرد. همچنین، استفاده از قطعات توصیه نشده در موتور، سیستم سوخت رسانی، اگزوز توسط سرویس فنی، منجر به تغییر در عملکرد خودرو خواهد شد به شکلی که دیگر با مقررات ضد آلایندگی منطبق نخواهد بود.

تنظیمات و بازرگانی‌های خودرو را، مطابق با دستورالعمل‌هایی که در دفترچه سرویس و نگهداری موجود است، در نمایندگی‌های مجاز انجام دهید: نمایندگی‌ها به تمامی امکانات لازم تجهیز شده‌اند تا بتوانند انجام تنظیمات خودرو شما را همانند تنظیمات اولیه کارخانه انجام دهند.

با توجه به تنظیمات خاص اولیه و مصرف سوخت متعادل، خودروی شما با استانداردهای ضدآلایندگی جهانی مطابقت دارد. کارخانه سازنده همواره در کاهش انتشار گازهای آلایندگ و مصرف بھینه سوخت نقش مهمی را ایفا می‌کند. با این حال میزان انتشار گازهای آلایندگ و مصرف سوخت خودرو به شما نیز بستگی دارد. توصیه می‌شود در نگهداری و استفاده بھینه از خودرو دقیق نماییم.

## توصیه‌هایی به منظور کاهش آلایندگی، مصرف بھینه سوخت و رانندگی (۳/۲)

- در خودروهای مجهز به گیربکس اتوماتیک، بهتر است که همیشه اهرم دنده را در موقعیت **D** نگه دارید.
- در سرپالایی‌ها بهتر است به جای ثابت نگه داشتن سرعت، وضعیت پدال گاز را ثابت نگه داشته و از فشار دادن بیشتر آن اجتناب نمایید.
- گرفتن کلاچ و گاز دادن بی دلیل قبل از خاموش کردن موتور بر روی خودروهای مدرن، کاری بیهوده است.
- گرفتن کلاچ و گاز دادن بی دلیل قبل از خاموش کردن موتور بر روی خودروهای مدرن، کاری بیهوده است.
- شرایط جوی نامطلوب، جاده‌های آب گرفته. اگر عمق آب بیشتر از لبه پایین رینگ چرخ است، در آب رانندگی نکنید.



### رانندگی

- به جای اینکه موتور را در حالت توقف گرم کنید، در چند کیلومتر اول به آرامی با آن رانندگی کنید تا به دمای مناسب خود برسد.
- سرعت بالا سبب بالا رفتن هزینه‌های خودرو می‌شود.
- رانندگی اسپرت سوخت زیادی مصرف می‌کند؛ سعی کنید به «صورت صحیح» از خودرو استفاده نمایید.
- از شتاب گرفتن سریع پرهیز کنید.
- دور موتور را هنگام تعویض دنده بالا نبرید. تا جایی که امکان دارد همیشه از دنده‌های سبکتر استفاده کنید با در نظر گرفتن اینکه به موتور نیز نباید فشار اضافی وارد شود.

### چک کردن گازهای آلایندگه خودرو

سیستم کنترل گازهای خروجی اگزوژ امکان تشخیص بروز ایراد در عملکرد تجهیزات ضد آلایندگی خودرو را می‌دهد. این عیوب می‌توانند به خروج مواد سمی مضر و یا آسیب مکانیکی منجر شوند.

 این چراغ هشدار در صفحه نشانگرها خراحتهای احتمالی سیستم را نشان می‌دهد:

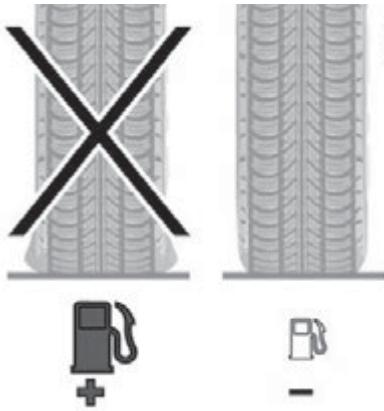
- این چراغ هشدار باز شدن سوئیچ، روشن و بعد از گذشت سه ثانیه خاموش خواهد شد.
- در صورت روشن ماندن مداوم، هر چه سریعتر به نمایندگی مجاز مراجعه نمایید.
- در صورت چشمک زدن، دور موتور را تا زمان متوقف شدن این هشدار کاهش دهید. هر چه سریعتر به یکی از نمایندگی‌های مجاز مراجعه نمایید.

### مشکلات رانندگی



در سمت راننده تنها از کفپوش‌های مناسب و مخصوص استفاده کنید که آن را در قفل‌های مربوط محکم کنید. طور مرتباً بررسی کنید که کفپوش به شکل صحیح قفل شده باشد. چند کفپوش را روی هم نیاندازید. خط‌گیر کردن پدال‌ها.

## توصیه‌هایی به منظور کاهش آلایندگی، مصرف بھینه سوخت و رانندگی (۳/۳)



- از رانندگی در مسیرهای کوتاه (مسافت کم همراه با توقف‌های طولانی) پرهیز کنید، زیرا در این وضعیت موتور هیچ گاه به دمای بھینه خود نمی‌رسد.

### لاستیک‌ها

- افزایش میزان مصرف سوخت ممکن است به دلایل زیر باشد:
- باد کم لاستیک،
- استفاده از لاستیک تأیید نشده توسط کارخانه سازنده.

- برای خودروهای مجهر به تهویه مطبوع (کولر)، طبیعی است که هنگام استفاده از آن شاهد افزایش مصرف سوخت (به خصوص در محیط‌های شهری) باشیم. در خودروهای مجهر به تهویه مطبوع دستی، در صورت عدم نیاز سیستم را خاموش کنید.

### توصیه‌هایی برای کاهش مصرف سوخت و در نتیجه حفظ محیط زیست:

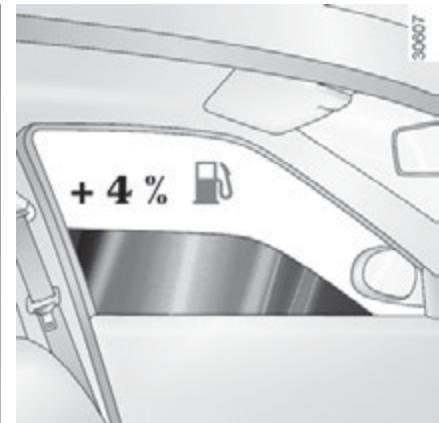
- در صورتی که خودروی شما در محلی گرم یا زیر آفتاب توقف داشته است، چند دقیقه داخل خودرو را هوا دهی کنید تا از شدت گرما کاسته شود.

- از پر کردن بیش از حد باک جلوگیری کنید زیرا ممکن است باعث سر ریز شدن بنزین شود.

- باریند خالی را بر روی خودرو نبینید.

- برای حمل و نقل اشیاء حجمی، بهتر است از تریلر استفاده کنید.

- برای یدک کشیدن کاروان، به فکر استفاده از یک بادشکن تأیید شده باشید و فراموش نکنید که آنرا تنظیم نمایید.



### توصیه‌های عمومی

- جریان الکتریسیته در خودرو به وسیله «سوخت» تأمین می‌شود، در صورت عدم نیاز، تجهیزات الکتریکی اضافی خودرو را خاموش کنید.

با این حال (ایمنی رانندگی در اولویت قرار دارد)، چراغ‌ها را به محض اینکه دید کم می‌شود روشن نمایید («به جهت دیده شدن و دید بهتر»).

- بهتر است از دریچه‌های هوا استفاده نمایید. رانندگی با شیشه‌های باز و سرعت ۱۰۰ کیلومتر در ساعت، مصرف سوخت را ۴٪ افزایش می‌دهد.

## محیط زیست

- در پایان عمر مفید خودرو، باید آن را برای اطمینان از بازیافت به مراکز تأیید شده تحویل دهید.

- در همه حال مقررات محلی را رعایت کنید.

### بازیافت

%۸۵ قطعات خودروی شما قابل بازیافت و %۹۵ مواد به کار رفته در آن قابل استفاده مجدد است.

برای دستیابی به این اهداف، بسیاری از قطعات خودرو با هدف بازیافت دوباره طراحی شده‌اند. مواد و ساختار موجود با دقت طراحی شده‌اند تا توسط شرکت‌های تخصصی به راحتی باز شده و مورد فرآوری مجدد قرار گیرند.

برای حفظ منابع موجود مواد خام، در این خودرو از قطعات بیشماری استفاده شده که از پلاستیک بازیافتی و مواد قابل تجدید ساخته شده‌اند (محصولات تولید شده از منابع حیوانی همانند پنیه یا پشم).

### انتشار آلاینده‌ها

خودروی شما با هدف کاهش میزان کمتر گازهای گلخانه‌ای ( $\text{CO}_2$ ) در زمان استفاده طراحی شده است، و به همین دلیل سوخت کمتری مصرف می‌کند (یعنی ۱۴۰ انتشار ۱۴۰ گرم در هر کیلومتر، که برابر است با مصرف سوخت ۵,۳ لیتر در ۱۰۰ کیلومتر در یک خودروی دیزلی).

خودروهای ما همچنین به سیستم فیلتر ذرات مجهز است که شامل یک مبدل کاتالیست، یک حسگر اکسیژن و یک فیلتر ذغالی فعال می‌باشد (این فیلتر مانع از آزاد شدن بخار موجود در مخزن سوخت به هوای آزاد می‌شود).

در برخی از خودروهای دیزلی، این سیستم همچنین به یک فیلتر ذرات مجهز است که میزان انتشار ذرات دوده را کاهش می‌دهد.

### لطفاً سهم خود را در محافظت از محیط زیست ادا کنید

- قطعات مستعمل و تعویض شده هنگام انجام سرویس‌های دوره‌ای خودرو (باتری خودرو، فیلتر روغن، فیلتر هوا، باتری‌ها...) و قوطی‌های روغن (خالی یا محتوی روغن مصرف شده) را باید برای دفع به سازمان‌های متخصص تحویل دهید.

### شرکت سازنده

خودروی شما به صورتی طراحی گردیده که در تمام طول عمر مفید خود با محیط زیست سازگار باشد: در زمان ساخت، در زمان استفاده و در پایان عمر مفید خود.

این تعهد شرکت سازنده با نشان  $\text{ECO}^2$  به تصویر درآمده است.



برای دنده عقب گرفتن  
(خودرو در حالت توقف)

#### خودروی مجهز به گیربکس دستی

دنده را در موقعیت خلاص قرار دهید سپس  
مطابق شکلی که روی اهرم دنده ۱ رسم شده  
عمل کنید.

#### خودروی مجهز به گیربکس اتوماتیک

به «گیربکس اتوماتیک» در فصل ۲ مراجعه کنید.  
چراغ دنده عقب به محض جازدن دنده عقب  
روشن می‌شود (سوئیچ باز).

ضربه به بخش زیر خودرو هنگام  
حرکت (مانند برخورد با یک تیر،  
جدول مرتفع یا سایر موانع موجود  
در خیابان) می‌تواند به خودرو آسیب  
برساند (مانند کج شدن محورها).



برای پیشگیری از خطر تصادف، خودرو را برای  
بررسی به نمایندگی مجاز ببرید.

## ترمیز دستی، سیستم فرمان هیدرولیک

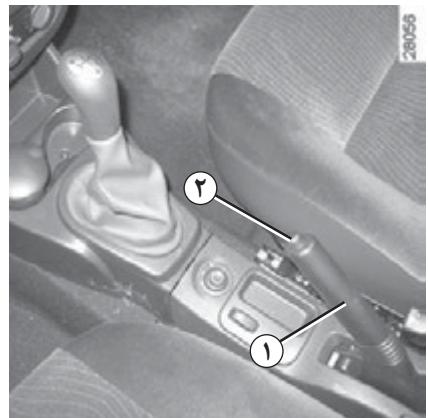
### سیستم فرمان هیدرولیک

زمانی که موتور روشن است، هنگام توقف غریلیک فرمان را به طور کامل نچرخانید، چرا که امکان خرابی پمپ فرمان هیدرولیک وجود دارد.

زمانی که موتور خاموش است، یا اگر ایرادی در سیستم وجود داشته باشد، هنوز امکان چرخاندن فرمان وجود دارد. برای این کار به نیروی بیشتری نیاز است.

### برای کشیدن ترمیز دستی

اهرم ۱ را به طرف بالا کشیده، اطمینان حاصل کنید که خودرو کاملاً متوقف شده باشد.



ترمیز دستی

### برای آزاد کردن ترمیز دستی

اهرم ۱ را به آرامی به طرف بالا بکشید، دکمه ۲ را فشار دهید و دسته را بخوابانید.

هیچ گاه در سرآشوبی موتور را خاموش نکنید، و به طور کلی در هنگام حرکت نیز این کار را انجام ندهید (عدم عملکرد فرمان هیدرولیک).



بسته به شبی محل و/یا وزن خودرو، شاید نیاز به کشیدن ترمیز دستی تا دو درجه بیشتر و نیز جازدن دنده (دنده یک یا دنده عقب) باشد.



هنگام رانندگی مراقب باشید که ترمیز دستی کاملاً خوابیده باشد (چراغ نشانگر قرمز رنگ آن خاموش باشد)، زیرا احتمال داغ شدن لنت های ترمیز، و حتی بروز آسیب وجود خواهد داشت.



بسته به مدل خودرو، این تجهیزات شامل موارد زیر هستند:

- سیستم ضد قفل ترمز (ABS):
- سیستم کمکی ترمز اضطراری

**سیستم ضد قفل ترمز (ABS)**  
سیستم ABS هنگام ترمز شدید مانع از قفل شدن چرخ‌ها می‌شود، و به مهار خودرو در مسافت توقف و کنترل آن کمک می‌کند.

در این موقع خودرو همچنان فرمان پذیری خود را حفظ می‌کند تا در زمان ترمز گرفتن با مانعی برخورد نکند. به علاوه، این سیستم ممکن است مسافت تا توقف را افزایش دهد، به خصوص روی مسیرهایی که چسبندگی کمی دارند (مسیرهای خیس و غیره).

هر بار که سیستم فعال می‌شود، در پدال ترمز لرزشی را حس خواهید کرد. سیستم ABS تحت هیچ شرایطی کارایی حرکات فیزیکی خودرو را در رابطه با سطح جاده و حفظ مسیر بهبود نمی‌بخشد. بسیار مهم است که همیشه مقررات رانندگی صحیح را رعایت کنید (همچون حفظ فاصله ایمن با خودروی جلویی و غیره).

در وضعیت بحرانی، توصیه می‌شود که روی پدال ترمز یک فشار قوی و مداوم وارد کنید. لزومی ندارد که فشارهای پی در پی وارد کنید. سیستم ABS نیروی وارد بر سیستم ترمز را تنظیم خواهد کرد.

این عملکردها سیستم‌های کمکی برای رانندگی در شرایط بحرانی هستند، و کمک می‌کند خودرو با شرایط رانندگی تطبیق پیدا کند.

با این حال، این عملکردها جای راننده را نمی‌گیرند. فراتر از محدودیت‌های خودرو نمی‌روند و نباید شما را تشویق به افزایش سرعت کنند. بنابراین، تحت هیچ شرایطی نمی‌توانند جایگزین هوشیاری و مسؤولیت پذیری راننده در زمان حرکت خودرو باشند (راننده باید همیشه آماده روابطی با واقعی غیرمنتظره‌ای باشد که در هنگام رانندگی ممکن است بروز کنند).



### ابردهای عملکرد



- چراغ هشدار روی صفحه نشانگرها روشن می‌شود؛ سیستم ABS غیرفعال است.

ایمنی ترمز همچنان حفظ می‌شود.



- چراغ‌های هشدار صفحه نشانگرها روشن می‌شوند، نشانه بروز ایراد در سیستم ترمز.

در هر دو حالت به نمایندگی مجاز مراجعه کنید.

### اصول عملکرد

این سیستم موقعیت ترمز اضطراری را ردیابی می‌کند. در این موقعیت سیستم کمکی ترمز به سرعت حداقل توان ترمز را اعمال می‌کند و ممکن است سیستم ABS را نیز فعال کند.

سیستم ABS تا زمانی که پدال ترمز فشار داده شود، فعال باقی می‌ماند.

سیستم‌های ترمز به طور ناقص فعال هستند. با این حال، ترمز گرفتن ناگهانی خطرناک است و بسیار مهم است که در اولین فرصت ممکن بی درنگ توقف کنید. با نمایندگی مجاز تماس بگیرید.



## رانندگی در حالت اتوماتیک

اهرم دنده ۱ را به موقعیت D ببرید.

در بیشتر شرایط ترافیکی، دیگر نیازی نیست به اهرم دنده دست بزنید: دنده در زمان مناسب و در بهترین دور موتور به طور اتوماتیک تعویض خواهد شد، چرا که سیستم اتوماتیک وزن خودرو و فاصله مسیر را در حساب می‌آورد و خود را با نوع رانندگی شما تنظیم می‌کند.

## رانندگی اقتصادی

هنگام رانندگی، اهرم دنده را در موقعیت D بگذارید، پدال گاز را کمی فشار دهید تا اطمینان داشته باشید که دنده در دور موتور نسبتاً پایین به طور اتوماتیک تعویض شود.

## شتاب گرفتن و سبقت گرفتن

پدال گاز را محکم و تا انتهای فشار دهید (تا از نقطه دنده معکوس نیز عبور کند).  
به این ترتیب بمهینه ترین دنده پایین تر در محدوده سرعت موتور انتخاب می‌شود.



## عملکرد

زمانی که اهرم دنده در موقعیت P یا N است، سوئیچ را باز کنید.

پدال ترمز را فشار دهید، اهرم دنده را از موقعیت P خارج کنید.

نهایتاً زمانی موقعیت D یا R را در گیر کنید که خودرو متوقف است. پدال ترمز را فشار دهید و پدال گاز را رها کنید.

قبل از فشار دادن دکمه آزادسازی ۲ برای خارج کردن اهرم دنده از موقعیت P باید پدال ترمز را فشار دهید.



## اهرم انتخاب دنده

P: پارک

R: دنده عقب

N: خلاص

D: حالت اتوماتیک

۳: نشان می‌دهد حالت تعویض دستی فعال شده است.

به دلایل اینمی، تا زمانی که خودرو به طور کامل متوقف نشده است، سوئیچ را نبینید.





### شرایط خاص

- شرایط برفی: اگر مسیری رانندگی می‌کنید، که اختلال لغزیدن خودرو وجود دارد (برف، گل و لای، و غیره)، دکمه ۴ را فشار دهید و نشانگر عملکرد ۵ روشن خواهد شد.
- زمانی که این شرایط خاص رانندگی به پایان رسید، با فشار دادن دوباره دکمه ۴ از این عملکرد خارج شوید. نشانگر عملکرد ۵ خاموش می‌شود.

### موارد خاص

در برخی شرایط رانندگی (مثلاً برای حفاظت از موتور) «سیستم اتوماتیک» ممکن است به طور خودکار دنده را تعویض کند.

به همین ترتیب، برای پیشگیری از حرکات نادرست، سیستم اتوماتیک ممکن است تعویض دنده شما را نپذیرد؛ در این حالت نمایشگر دنده برای چند ثانیه به نشان هشدار چشمک می‌زند.

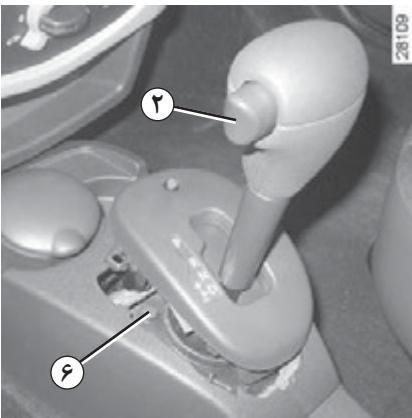


### رانندگی در حالت دستی

- زمانی که اهرم دنده ۱ در موقعیت D است، اهرم را به سمت چپ حرکت دهید.
- تعویض مداوم اهرم به شما اجازه می‌دهد که دنده را به شکل دستی تعویض کنید.
- برای پایین آوردن دنده، اهرم دنده را به عقب بکشید؛
- برای بالا بردن دنده، اهرم دنده را به جلو فشار دهید.

دنده انتخاب شده روی صفحه نشانگرها به نمایش درمی‌آید.

## گیربکس اتوماتیک (۳/۳)



### ایرادهای عملکرد

اگر خودروی مجهز به گیربکس اتوماتیک خراب شود، لطفاً به «ید ک کشی» در فصل ۵ مراجعه کنید. هنگام حرکت، اگر با وجود فشار دادن پدال ترمز اهرم دنده در موقعیت P قفل شده باشد، می‌توانید اهرم دنده را به شکل دستی آزاد کنید. برای این کار، پایه اهرم دنده را باز کنید، دکمه ۶ را فشار دهید که روی پوشش پایه اهرم دنده قرار دارد، و دکمه آزاد کننده را فشار دهید.

### پارک کردن خودرو

زمانی که خودرو متوقف است، اهرم دنده را به موقعیت P ببرید و همزمان پدال ترمز را فشار دهید: گیربکس خلاص می‌شود و چرخ‌های پیش برنده برقه به طور مکانیکی توسط محور پیش برقه می‌شوند.

ترمز دستی را بکشید.

- اگر مسیر و پیچهای جاده به شما اجازه ندهند که در حالت اتوماتیک رانندگی کنید (مثلًا در مناطق کوهستانی)، توصیه می‌شود که اهرم دنده را در موقعیت تعویض دستی قرار دهید.

این کار مانع از تعویض اتوماتیک دنده به طور مداوم در زمان بالا رفتن از مسیر می‌شود، و در سراسیهای طولانی نیز امکان بهره‌مندی از ترمز موتور را در اختیار شما می‌گذارد.

- در آب و هوای سرد، موتور را روشن کنید و قبل از تغییر اهرم دنده از موقعیت P یا N به موقعیت D یا R چند ثانیه صبر کنید تا مانع از حاموش شدن موتور شوید.

**خدودرهای فاقد سیستم کنترل کشش:** در روی مسیرهای لغزنده که چسبندگی کمی دارند، حالت تعویض دستی دنده را انتخاب کنید و دنده دو را انتخاب کنید (یا حتی دنده سه) و سپس موتور را روشن کنید تا از چرخش در جای چرخ در زمان شتاب گرفتن پیشگیری کنید.

به دلایل اینمنی، تا زمانی که خودرو به طور کامل متوقف نشده است، سوئیچ را نبینید.



ضریبه به بخش زیر خودرو هنگام حرکت (مانند برخورد با یک تیر، جدول مرتفع یا سایر موانع موجود در خیابان) می‌تواند به خودرو آسیب برساند (مانند کج شدن محورها).

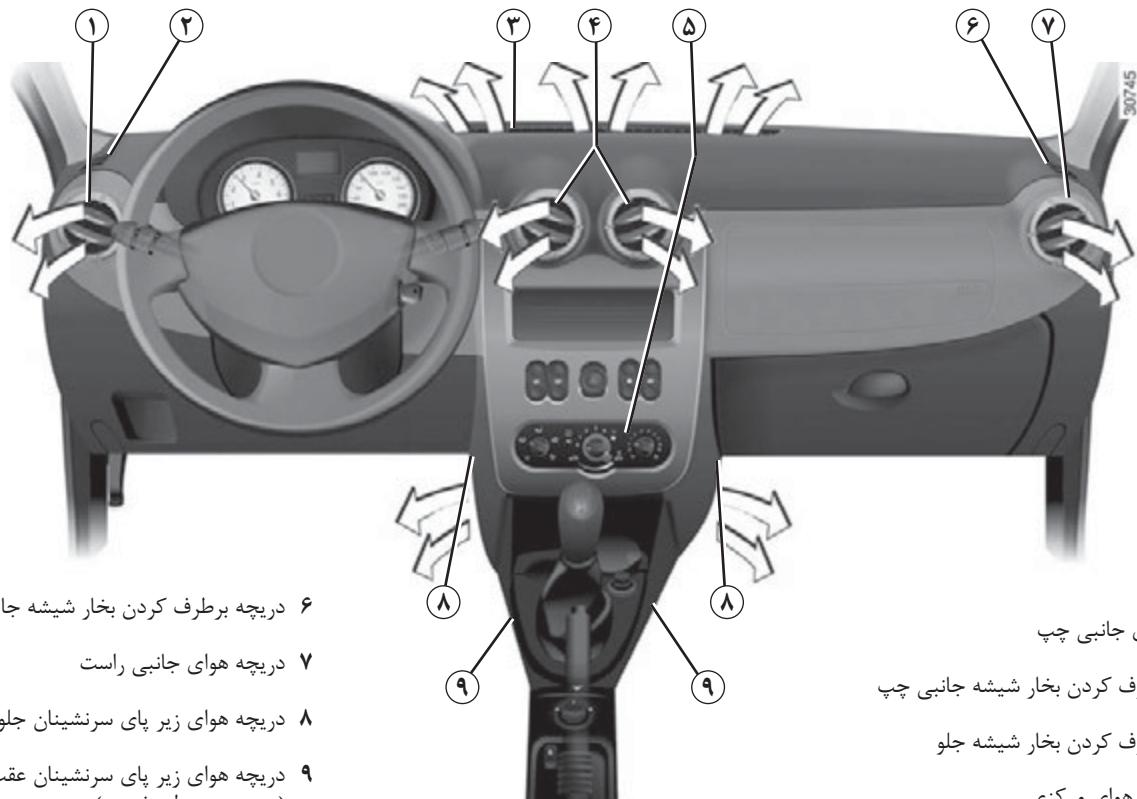
برای پیشگیری از خطر تصادف، خودرو را برای بررسی به نمایندگی مجاز ببرید.



در آب و هوای بسیار سرد، سیستم ممکن است تا پیش از آن که گیربکس به حرارت مناسب نرسد، اجازه تعویض دنده در حالت دستی را ندهد.

## فصل ۳ : آسایش در خودرو

۲-۳	دريچه های هوا، خروجی های هوا
۴-۳	بخاري، توزيع هوا، تهويه مطبوع (کولر)
۶-۳	تهويء مطبوع دستي
۹-۳	تهويء مطبوع: اطلاعات و توصيه هایی برای استفاده
۱۰-۳	شيشه بالابرها
۱۲-۳	چراغ های داخل محفظه سرنشين خودرو
۱۳-۳	آفتاب گیر، دستگيره نگهدارنده
۱۴-۳	زير سیگاري، فندک، سوکت برق تجهيزات جانبي
۱۵-۳	تجهيزات و فضای نگهداری داخل محفظه سرنشين خودرو
۱۷-۳	پشت سری های عقب
۱۸-۳	نشیمنگاه صندلی عقب
۲۰-۳	صندوق عقب، حمل اشياء داخل صندوق عقب
۲۱-۳	میله های باریند سقف
۲۲-۳	تجهيزات چندرسانه ای
۱-۳	



۶ دریچه برطرف کردن بخار شیشه جانبی راست

۷ دریچه هواي جانبی راست

۸ دریچه هواي زير پاي سرنشينان جلو

۹ دریچه هواي زير پاي سرنشينان عقب  
(بر حسب سطح خودرو)

۱ دریچه هواي جانبی چپ

۲ دریچه برطرف کردن بخار شیشه جانبی چپ

۳ دریچه برطرف کردن بخار شیشه جلو

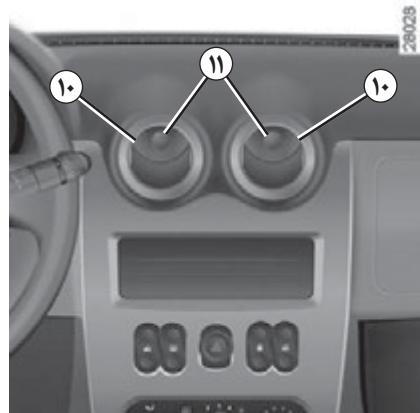
۴ دریچه های هواي مرکزي

۵ صفحه کنترل

برای از بین بردن بوی نامطبوع داخل خودرو، تنها از سیستم های استفاده کنید که برای همین منظور ساخته شده اند. با نمایندگی مجاز تماس بگیرید.



**جهت جریان هوا**  
برای هدایت جهت جریان هوا، دربیچه های ۱۰ یا ۱۲ را بچرخانید.



**دربیچه های هوای مرکزی و کناری جریان هوا**

برای باز کردن دربیچه هوا ۱۰ یا ۱۲ به میزان دلخواه، (قسمت ۱۱) دربیچه مورد نظر را فشار دهید.

به مدار جریان هوای خودرو هیچ وسیله ای اضافه نکنید (مثلثاً برای از بین بردن بوهای نامطبوع).

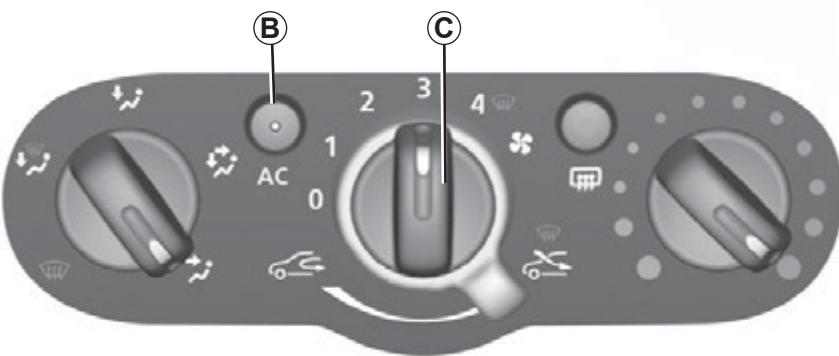


خطر بروز آسیب یا آتش سوزی وجود دارد.

توجه: سیستم تهویه مطبوع را در هر شرایطی می‌توان مورد استفاده قرار داد، اما زمانی که دمای هوای بیرون کم است، از آن استفاده نکنید.

- دکمه **B** غیرفعال (چراغ هشدار خاموش).
- تهویه مطبوع در حال کار نیست. کنترل‌های بخاری و جریان هوای مشابه خودروهایی است که به سیستم تهویه مطبوع مجهر نیستند.

- دکمه **B** فعال (چراغ هشدار روشن).
- تهویه مطبوع در حال کار است.



استفاده از سیستم تهویه مطبوع به شما امکان می‌دهد:

- دمای هوای داخل محفظه سرنشین خودرو را کاهش دهید، به خصوص در هوای گرم، و زمانی که در ترافیک رانندگی می‌کنید یا زمانی که خودرو زیرآفتاب متوقف شوده است.

- رطوبت هوای دمیده شده به داخل محفظه سرنشین خودرو را کاهش دهید (برطرف کردن بخار متراکم شده).

هنگامی که سیستم تهویه مطبوع در حال کار است، مصرف سوخت افزایش می‌یابد (زمانی که به آن نیازی ندارید، خاموش کنید).

## کلیدهای کنترل تهویه مطبوع (بر حسب سطح خودرو)

دکمه **B** تهویه مطبوع را روشن یا خاموش می‌کند.

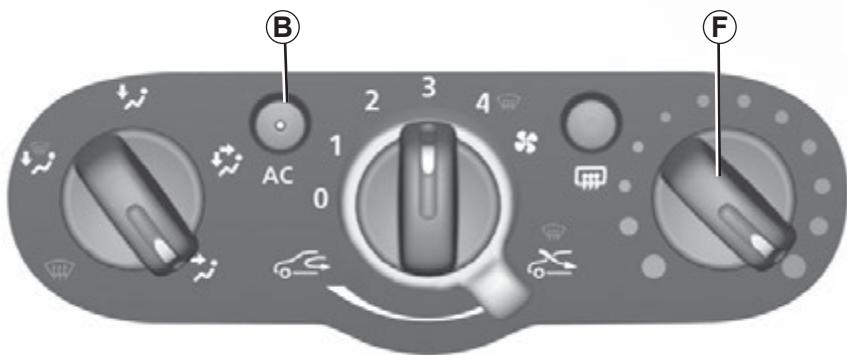
اگر کلید کنترل **C** روی **0** تنظیم شده باشد، نمی‌توان سیستم را روشن کرد.

### در صورت عدم تولید هوای سرد

بررسی کنید که کلیدهای کنترل به شکل صحیح تنظیم شده باشند و فیوزها سالم باشند. در غیر این صورت سیستم بخاری و تهویه مطبوع را خاموش کنید (چراغ هشدار داخل دکمه **B** قرار دارد) و با نمایندگی مجاز تماس بگیرید.

### تنظیم دمای هوا

کلید کنترل **F** را بچرخانید و روی دمای دلخواه تنظیم کنید. این کلید کنترل هر مقدار که بیشتر وارد قسمت قرمز رنگ شود، دما بیشتر افزایش می‌پاید.



هنگامی که سیستم تهویه مطبوع در حال کار است، برای دستیابی به بیشترین کارایی همه شیشه‌ها باید بسته باشند.

در صورت بروز ایراد در عملکرد، با نمایندگی مجاز تماس بگیرید.

در هوای بسیار گرم یا زمانی که خودرو زیر آفتاب متوقف بوده است، قبل از روشن کردن موتور درب‌های خودرو را برابر مدتی باز بگذارید تا هوا داغ خارج شود.

برای پایین آوردن دما تا حد مطلوب در سریع ترین زمان ممکن از عملکرد ایزوله کردن محفظه سرنوšین خودرو استفاده کنید. زمانی که به دمای مطلوب دست یافته‌ید، عملکرد بازیابی هوا را خاموش کنید.

مدار سیال خنک‌کننده را باز نکنید. این سیال ممکن است به چشمان یا پوست آسیب برساند.



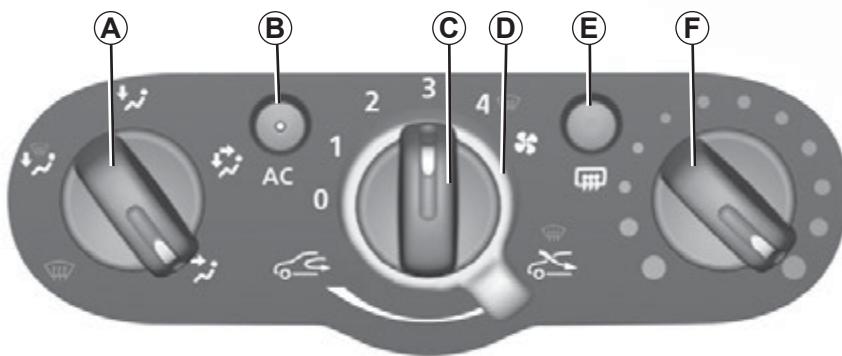
توزیع هوا در محفظه سرنشین خودرو  
کلید A را بچرخانید.

برای بخارزدایی کارآمدتر دریچه‌های  
هوای داشبورد را ببندید.

همه جریان هوا به سمت دریچه‌های بخارزدایی  
شیشه جلو و شیشه‌های کناری هدایت می‌شود.

جریان هوا بین همه دریچه‌ها  
دریچه‌های بخارزدایی شیشه‌های  
جانبی جلو، دریچه‌های بخارزدایی  
شیشه جلو و قسمت پاهای توزیع می‌شود.

جریان هوا بیشتر به سمت قسمت پاهای  
هدایت می‌شود.



اطلاعات و توصیه‌هایی برای استفاده  
لطفاً به «تهویه مطبوع: اطلاعات و توصیه‌هایی  
برای استفاده» مراجعه کنید.

### کلیدهای کنترل

**A** تنظیم توزیع هوا در محفظه سرنشین خودرو.

**B** دکمه تهویه مطبوع (بر حسب سطح خودرو).

**C** تنظیم سرعت جریان هوا.

**D** بازیابی و ایزوله کردن هوای محفظه سرنشین  
خودرو.

**E** دکمه گرمکن و بخارزدایی شیشه عقب و  
گرمکن آینه بغل (بر حسب سطح خودرو).

**F** تنظیم دمای هوا.

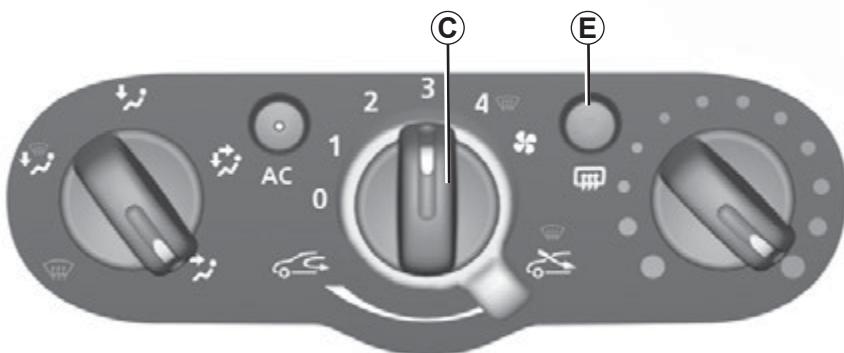
## تنظیم سرعت جریان هوا



کلید کنترل C را از ۰ تا ۴ بچرخانید.

محفظه سرنشین خودرو با دمیدن هوا تهویه می شود. دمنده تعیین می کند چه مقدار هوا وارد شود، اما سرعت حرکت خودرو نیز اثر کمی روی این موضوع می گذارد.

این کلید کنترل هر چقدر که بیشتر به سمت راست چرخانده شود، حجم بیشتری هوا به داخل محفظه سرنشین دمیده خواهد شد.



## یخ زدایی / بخارزدایی شیشه عقب

زمانی که موتور روشن است، دکمه E را فشار دهید، گراغ هشدار عملکرد دکمه روشن می شود. این عملکرد یخ زدایی / بخارزدایی سریع شیشه عقب و یخ زدایی آینه های بغل را فعال می کند (بر حسب سطح خودرو).

برای خروج از این عملکرد، دکمه E را دوباره فشار دهید.

بخارزدایی به شکل خودکار خاموش می شود.

جریان هوا به سمت دریچه های صفحه داشبورد و قسمت پاهای هدایت می شود.

همه جریان هوا به سمت دریچه های صفحه داشبورد هدایت می شود.

اگر همه دریچه های هوا بسته باشند، این انتخاب مناسب نیست.

استفاده طولانی مدت از اين عملکرد (حالت ايزوله کردن) ممکن است موجب بخار گرفتن خفيف شيشه ها شود يا به دليل بازيابي هوا موجب توليد بو شود.

به همين دليل توصيه مى شود که پس از عبور از منطقه آلوده، با استفاده از کلید کنترل **D** به عملکرد معمولی (هوای بیرون) بازگردد.



حالت بازيابي هوا برای موارد زير کاربرد دارد:

- ايزوله کردن فضای داخل محفظه سرنشين از هوای بیرون (رانندگی در مناطق آلوده، و غيره)؛
- رساندن دمای محفظه سرنشين خودرو در سريع ترين زمان ممکن به دمای دلخواه.

**عملکرد بازيابي هوا**

(**ايزله کردن محفظه سرنشين خودرو**)  
(بر حسب سطح خودرو)

کلید کنترل **D** را به سمت نشان بازيابي هوا بچرخانيد.

در اين شرایط، هوا از داخل محفظه سرنشين خودرو گرفته شده و بازيابي مى شود، و هیچ هوایی از بیرون خودرو به داخل محفظه وارد نمى شود.

### صرف سوخت

هنگامی که سیستم تهویه مطبوع در حال کار است، به شکل معمول متوجه افزایش مصرف سوخت خواهد شد (به خصوص هنگام رانندگی در شهر).

در خودروهایی که سیستم تهویه مطبوع بدون حالت اتوماتیک دارند، زمانی که نیازی به آن ندارید، سیستم را خاموش کنید.

توصیه برای کاهش مصرف سوخت و کمک به حفاظت از محیط زیست هنگام رانندگی دریچه‌های هوا را باز بگذارید و شیشه‌ها را بیندید.

اگر خودرو زیر آفتاب توقف کرده باشد، قبل از روشن کردن موتور درب‌ها را مدتی باز بگذارید تا هوا گرم خارج شود.

### ابراجهای عملکرد

در صورت بروز ایراد در عملکرد، به عنوان یک قاعده کلی باید به نمایندگی مجاز مراجعه کنید.

#### - کاهش کارایی یخ‌زدایی، بخارزدایی یا تهویه مطبوع.

این امر می‌تواند ناشی از مسدود شدن کارتیریج فیلتر محفظه سرنشین خودرو باشد.

#### - تولید نشدن هوای سرد.

بررسی کنید که کلیدهای کنترل به شکل صحیح تنظیم شده باشند و فیوزها سالم باشند. در غیر این صورت سیستم را خاموش کنید.

وجود آب در زیر خودرو. پس از استفاده طولانی مدت از سیستم تهویه مطبوع، طبیعی است که آب در زیر خودرو مشاهده کنید. این امر ناشی از متر acum شدن بخار است.

### نگهداری و مراقبت

برای آگاهی از فواصل زمانی بازرسی به دفترچه سرویس و نگهداری خودرو مراجعه کنید.

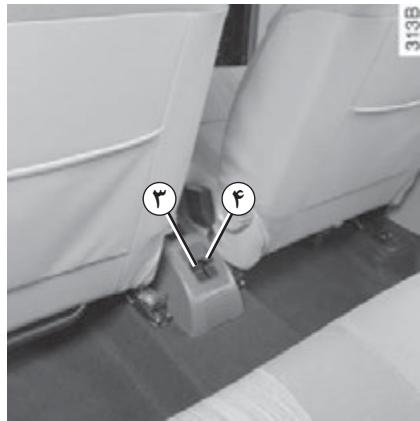
مدار سیال خنک کننده را باز نکنید. این سیال ممکن است به چشمان یا پوست آسیب برساند.



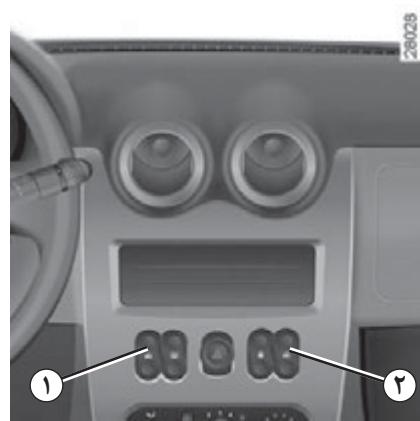


### قفل کردن و باز کردن قفل کلیدهای شیشه بالابر برقی عقب

برای قفل کردن عملکرد شیشه بالابرها بر قی عقب، قسمت بالای کلید ۵ را فشار دهید و برای باز کردن قفل عملکرد قسمت پایین کلید ۵ را فشار دهید.



**شیشه بالابرها بر قی عقب**  
در حالی که سوئیچ باز است، برای پایین آوردن شیشه، کلید ۳ یا ۴ را فشار داده و برای بالا بردن آن کلید ۳ یا ۴ را به سمت بالا بکشدید.



### شیشه بالابرها بر قی جلو

در حالی که سوئیچ باز است، برای پایین آوردن شیشه، قسمت پایین کلید ۱ یا ۲ و برای بالا بردن آن قسمت بالای کلید ۱ یا ۲ را فشار دهید.

از تکیه دادن هر شیئی به شیشه نیمه باز پرهیز کنید: احتمال دارد به موتور شیشه بالابر صدمه وارد شود.



### ایمنی سرنشینان عقب

راننده می‌تواند با فشار دادن کلید ۵ عملکرد شیشه بالابرها بر قی عقب را قفل کند.

### مسئولیت راننده

هیچ گاه کلید یا ریموت کنترل را داخل خودرو جا نگذارید و هیچ گاه کودک (یا موجود زنده دیگری) را داخل خودرو رها نکنید، حتی برای مدتی کوتاه. زیرا آنها می‌توانند خود یا دیگران را به خطر اندازند، خودرو را روشن نموده و یا تجهیزات آنرا از قبیل شیشه بالابرها یا قفل دروهافعال نمایند. اگر بخشی از بدنه میان شیشه گیر کرد، جهت حرکت شیشه بالابر را با فشار دادن کلید آن بی درنگ تغییر دهید. خطر جراحت شدید.

### شیشه بالابرها دستی

برای پایین آوردن یا بالا بردن شیشه تا ارتفاع دلخواه دستگیره ۶ را بچرخانید.



### چراغ مطالعه (بر حسب سطح خودرو)

با فشار دادن کلید ۲، وضعیت های زیر امکان پذیر می گردد:

- چراغ به صورت دائمی روشن خواهد ماند،
- چراغ روشن نخواهد شد.



### چراغ سقف

با فشار دادن کلید ۱ وضعیت های زیر امکان پذیر می گردد:

- چراغ به صورت دائمی روشن خواهد ماند،

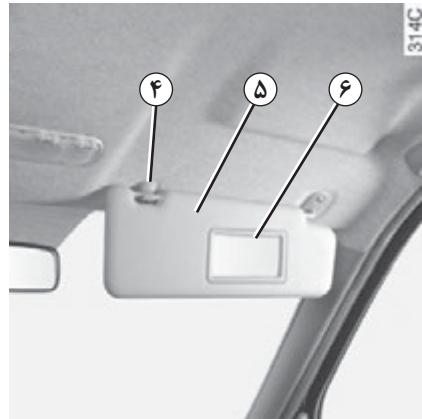
- چراغ با باز شدن یکی از درب های جلو و یا بر حسب سطح خودرو، یکی از چهار درب، روشن می شود. این چراغ فقط با بسته شدن صحیح درب های مربوطه، خاموش می شود:

- چراغ روشن نخواهد شد.

**عملکرد اتوماتیک چراغ های داخل محفظه سرنشین خودرو (بر حسب سطح خودرو)**

- در صورت باز کردن قفل درب ها با استفاده از ریموت قفل مرکزی، چراغ داخل خودرو حدود ۳۰ ثانیه روشن می شوند.
- اگر یکی از درب ها باز باشد (یا خوب بسته نشده باشد)، چراغ داخل خودرو حدود ۳۰ دقیقه روشن می ماند.
- اگر در حالی که سوئیچ باز است تمام درب ها بسته شوند، چراغ به تدریج خاموش می شود.

## آفتاب گیر / دستگیره نگهدارنده



### دستگیره نگهدارنده ۷

برای حفظ تعادل سرنشینان خودرو در هنگام رانندگی استفاده می‌شود.  
برای سوار و پیاده شدن، از آن استفاده نکنید.

### آینه آفتابگیر (بر حسب سطح خودرو)

روی آفتاب گیر سمت سرنشین جلو یک آینه ۶  
تعییه شده است.

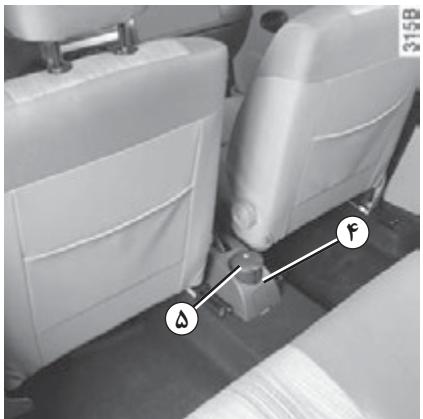
### آفتاب گیر

آفتاب گیر ۱ یا ۵ را روی شیشه جلو پایین بیاورید.  
یا

آفتاب گیر را از قلاب نگهدارنده ۳ یا ۴ بیرون  
بکشید و روی شیشه کناری قرار دهید.

### محفظه نگهداری ۲ آفتاب گیر

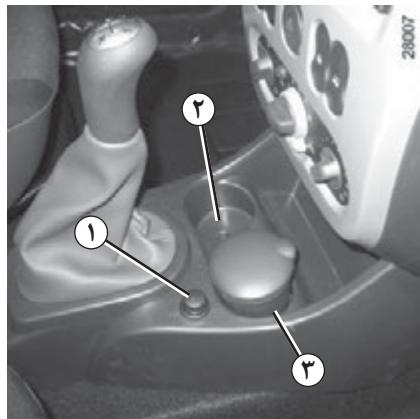
از این محفظه می‌توان برای نگهداری قبض  
عوارض بزرگراه، کارت و غیره استفاده کرد.



### زیر سیگاری

می‌تواند در یکی از جاهای ۳، ۲ یا ۴ قرار گیرد.

برای باز کردن زیر سیگاری، درب ۵ را بلند کنید.  
برای خالی کردن، زیر سیگاری را برداشته و خالی  
کنید.



### فندک ۱

در حالت باز بودن سوئیچ، فندک ۱ را فشار دهید.

پس از اینکه به اندازه کافی داغ شد با یک صدای  
کلیک به موقعیت اولیه خود برمی‌گردد. آنرا  
بردارید. بعد از استفاده بدون اینکه آنرا تا ته فشار  
دهید، در جای خود قرار دهید.

یا

### سوکت برق تجهیزات جانبی ۱

برای وصل کردن تجهیزات جانبی مورد تأیید  
واحد فنی با توان حداقل ۱۲۰ وات (۱۲ ولت).

چنانچه خودروی شما به فندک و زیر سیگاری  
تجهیز نمی‌باشد، می‌توانید برای تهیه آن به  
نمایندگی مجاز مراجعه نماییم.

## تجهیزات و فضای نگهداری داخل محفظه سرنشین خودرو (۲/۱)



### ۲ محفظه نگهداری اشیاء (یا محل کیسه هوای سرنشین)

اطمینان حاصل کنید هیچ شیء سخت، سنتگین یا تیزی در محفظه های «باز» نگهداری اشیاء به ترتیبی قرار نگیرد که در زمان پیچیدن، ترمز کردن یا هنگام تصادف احتمال سقوط آن روی سرنشینان وجود داشته باشد.



از محفظه های داشبورد می توان برای نگهداری استند و مدارک در قطع A4 استفاده کرد.  
داخل محفظه دو فضا برای نگهداری قلم و نقشه تعییه شده است.



جعبه داشبورد سمت سرنشین برای باز کردن جعبه داشبورد، دستگیره ۱ را بکشید.

### توصیه هایی جهت استفاده

در پوشه A در پایین جعبه داشبورد، به منظور محافظت از سوکت عیب یاب به کار می رود که صرفاً جهت استفاده پرسنل شبکه خدمات پس از فروش تعییه شده است.  
بنابراین از قرار دادن مایعات در این محل اجتناب کنید (زیرا امکان نشت مایع به داخل آن وجود دارد).

روی کف خودرو و زیر پای راننده نباید هیچ شیئی قرار داد، چرا که احتمال لغزیدن آن و مسدود شدن فضای حرکت پدال ترمز وجود دارد.



## تجهیزات و فضای نگهداری داخل محفظه سرنشین خودرو (۲/۲)



۵ جیب نگهداری اشیاء در صندلی های جلو



محفظه های نگهداری اشیاء در جلو ۴  
جیب های نگهداری اشیاء صندلی جلو ۶



محفظه نگهداری عینک ۶

اطمینان حاصل کنید هیچ شیء سخت، سنگین یا تیزی در محفظه های «باز» نگهداری اشیاء به ترتیبی قرار نگیرد که در زمان پیچیدن، ترمز کردن یا هنگام تصادف احتمال سقوط آن روی سرنشینان وجود داشته باشد.

**!**



محفظه نگهداری اشیاء در کنسول مرکزی ۳  
(یا محل قرار گرفتن سیستم صوتی)

روی کف خودرو و زیر پای راننده نباید هیچ شیئی قرار داد، چرا که احتمال لغزیدن آن و مسدود شدن فضای حرکت پدال ترمز وجود دارد.

**!**

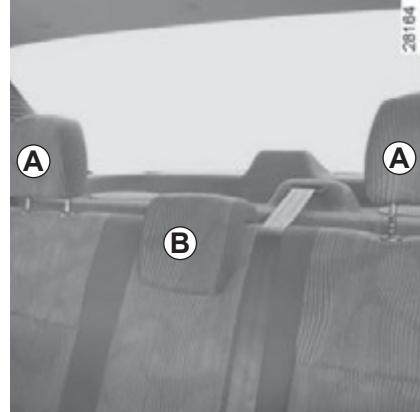


26342

### نصب مجدد پشت سری های A و B

میله ها را داخل سوراخ ها کنید، زبانه های قفل روی هر دو میله را فشار دهید و پشت سری را پایین بیاورید.

پشت سری یک قطعه ایمنی است.  
اطمینان حاصل کنید که در موقعیت صحیح قرار گیرد و جایگفت: بالای سر شما باید هم سطح با بالای پشت سری قرار گیرد.



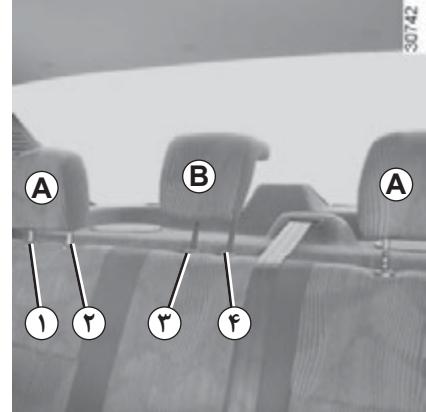
26164

### موقعیت استفاده از پشت سری B

برای استفاده پشت سری را بالا بکشید تا در بلندترین ارتفاع قفل شود. هم‌زمان زبانه های قفل ۳ و ۴ را فشار دهید و پشت سری را به طور کامل پایین بیاورید.

### موقعیت حمل اشیاء پشت سری B

زمانی که پشت سری در پایین ترین موقعیت قرار دارد، تنها برای حمل اشیاء است. زمانی که شخصی روی صندلی نشسته است، نباید در این موقعیت قرار بگیرد.



30742

### تنظیم ارتفاع پشت سری های A

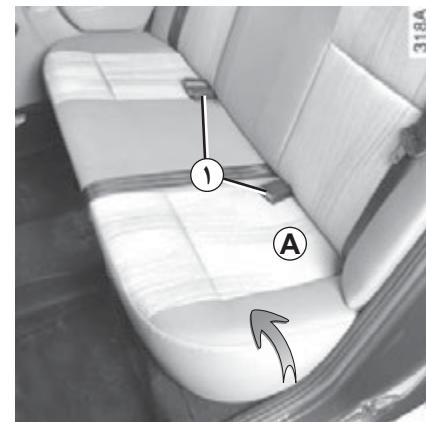
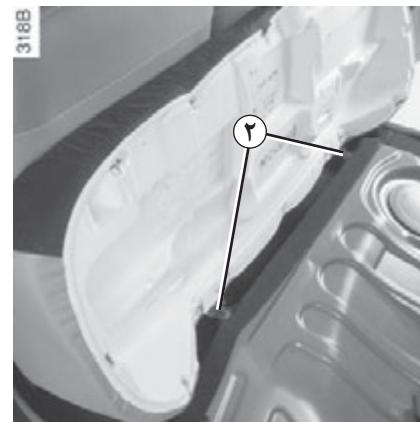
زبانه قفل ۱ را فشار دهید و هم‌زمان پشت سری را در موقعیت دلخواه قرار دهید.

### باز کردن پشت سری های A

زبانه های قفل ۱ و ۲ را هم‌زمان فشار دهید و پشت سری را باز کرده و در آورید.

### باز کردن پشت سری B

زبانه های قفل ۳ و ۴ روی هر یک از میله ها را هم‌زمان فشار دهید و پشت سری را باز کرده و در آورید.



### باز کردن پشتی صندلی

پشت سری های عقب را اگر خودرو به آن مجهز است، باز کنید و بیرون بیاورید.

پیچ های نصب ۳ را باز کنید.

### باز کردن نشیمنگاه

نشیمنگاه را طوری بلند کنید که بتوانید زبانه های ۲ را از پایه های نگهدارنده خارج کنید.

برای قرار دادن مجدد نشیمنگاه در جای خود، عملیات را در جهت عکس باز کردن، انجام دهید. از قرار گرفتن صحیح نشیمنگاه در جای خود اطمینان حاصل نمایید.

### جمع کردن نشیمنگاه

نشیمنگاه A را به طرف صندلی های جلو جمع نمایید.

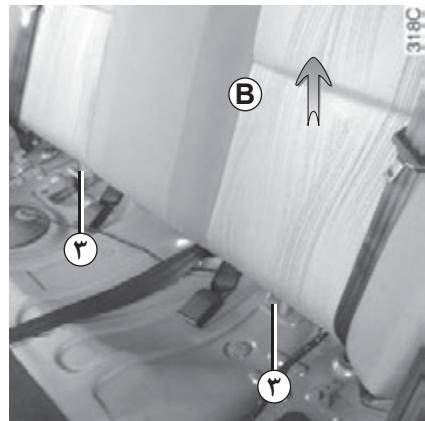
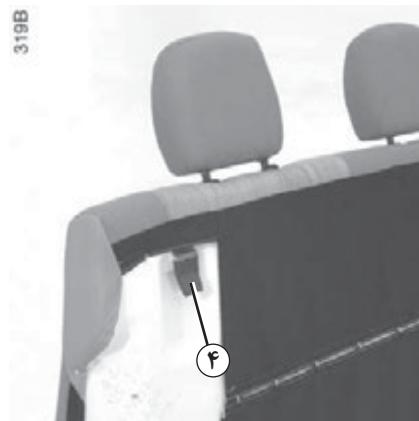
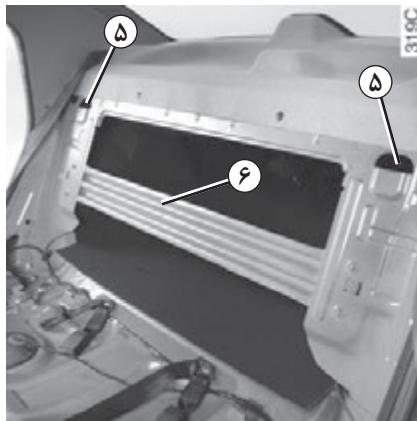
- هنگامی که پشتی صندلی را در جای خود قرار می دهید، اطمینان حاصل کنید که سمت بالای آن به خوبی در محل خود قفل شود.



- در صورت استفاده از روکش صندلی، دقت کنید که روکش مانع قفل شدن زبانه پشتی صندلی نشود.

- هنگام جابه جا کردن نشیمنگاه صندلی عقب، قبل از قرار دادن نشیمنگاه در جای خود، دقت کنید که قفل های کمربند ۱ از محل خود خارج نشوند و به درستی در جای خود قرار گرفته باشند.

در هنگام نصب مجدد صندلی عقب در محل اولیه خود، دقت کنید که کمربند های ایمنی در محل صحیح خود قرار گیرند، نوارهای کمربند باید روی پشتی صندلی قرار داشته باشند.



به دلایل ایمنی، زمانی که خودرو در حال توقف است تنظیمات مورد نظر را انجام دهید.



پس از هر بار جابه جا کردن نشیمنگاه صندلی عقب، بررسی کنید که مربندهای ایمنی عقب به شکل صحیح در جای خود قرار گیرند و به درستی عمل کنند.



هنگام نصب مجدد پشتی، دقت کنید که زبانهای ۴ به خوبی در پایه های نگهدارنده ۵ جا افتاده و پشتی صندلی بر روی قطعه تقویت پشت صندلی عقب ۶ قرار گیرد، سپس پیچ های نصب ۳ را محکم کنید.



هنگام جابه جا کردن نشیمنگاه صندلی عقب، اطمینان حاصل کنید که نقاط لنگر تمیز باشند (شن و ماسه، پارچه، اسباب بازی و غیره نباید در آن گیر کرده باشد).



## صندوق عقب، حمل اشیاء داخل صندوق عقب

### قفل مرکزی برقی

قفل درب صندوق عقب همزمان با درب‌ها قفل و باز می‌شود.

برای باز کردن، دکمه ۱ را فشار دهید و درب صندوق عقب را بلند کنید.

برای بستن، درب صندوق عقب را فشار دهید و پایین بیاورید.



2004

### حمل اشیاء داخل صندوق عقب

همیشه اشیاء مورد حمل را به شکلی قرار دهید که سطح بزرگ‌تر آنها مقابل:

- قسمت عقب پشتی صندلی عقب قرار گیرد (برای بارهای معمولی).
- صندلی‌های جلو قرار گیرد (برای بارهای حداکثری).

اطمینان حاصل کنید که بار به شکل یکنواخت روی بزرگ‌ترین سطح خود قرار گیرد و توزیع شود تا به خودرو آسیبی نرسد.

### کنترل دستی

برای باز کردن، کلید را داخل قفل کنید و در جهت حرکت عقربه ساعت بچرخانید.

کلید را بیرون بیاورید و دکمه ۱ را فشار دهید. درب صندوق عقب را بلند کنید.

برای بستن، درب صندوق عقب را فشار دهید و پایین بیاورید. کلید را داخل قفل کنید و در خلاف جهت حرکت عقربه ساعت بچرخانید.

همیشه بارهای سنگین‌تر را مستقیماً روی کف صندوق قرار دهید. از قلاب‌های کف صندوق عقب، در صورت مجهز بودن خودرو، استفاده کنید. بار باید به شکلی قرار گیرد که در صورت ترمز ناگهانی به جلو نلغزد و به سرنشیان برخورد نکند. کمربندهای ایمنی عقب را بیندید، حتی اگر که شخصی روی صندلی‌های عقب ننشسته باشد.



برای کسب اطلاعات در مورد مجموعه تجهیزاتی که با خودروی شما مطابقت دارند، توصیه می‌کنیم با یک نمایندگی مجاز مشاوره کنید. برای نصب و استفاده از این تجهیزات به دستورالعمل‌های سازنده مراجعه کنید.

لطفاً این دستورالعمل‌ها را به همراه مدارک خودرو حفظ و نگهداری کنید.

حداکثر بار مجاز روی باربند سقف: به اطلاعات «وزن‌ها» در فصل ۶ مراجعه کنید.



#### دسترسی به نقاط نصب (بر حسب سطح خودرو)

درب‌های را باز کنید. زیر نوار درزگیر ۲ در پوش‌های پیچ ۱ قرار دارند که از محل‌های بستن پیچ محافظت می‌کنند.

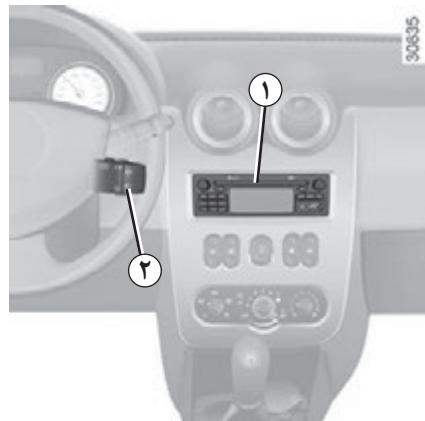
هنگام نصب میله باربند سقف، در پوش‌ها را بردارید و پیچ‌هایی را بیندید که با میله‌های باربند سقف ارائه می‌شوند.

در صورتی که میله‌های باربند سقف ارائه شده از سوی واحد فنی به همراه پیچ‌های آن تحویل شوند، برای بستن میله‌های باربند به خودرو فقط از همان پیچ‌ها استفاده کنید.



همیشه اگر در پوش‌های پیچ ۱ را بر می‌دارید، باید روی سوراخ‌ها را بیندید.





**کنترل یکپارچه تلفن هندزفری**  
در خودروهایی که به این امکان مجهز هستند، از میکروفون ۳ و کنترل روی فرمان ۲ استفاده کنید.

موجود بودن و محل استقرار این تجهیزات به سطح تجهیزات چندرسانه‌ای خودرو بستگی دارد.

۱ رادیو؛

۲ کنترل روی فرمان؛

۳ میکروفون.

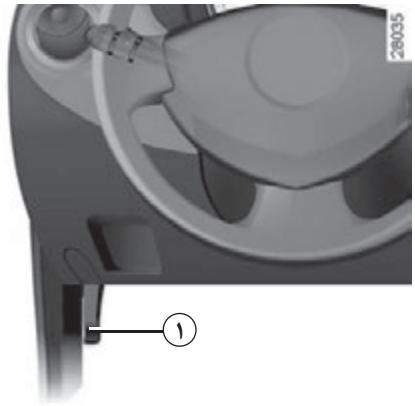
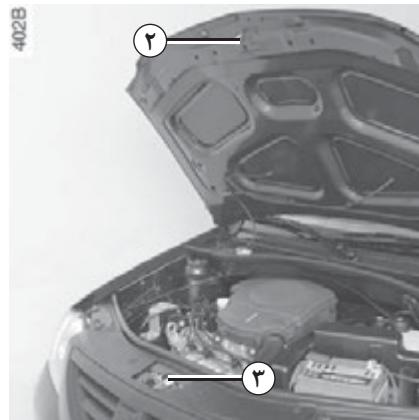
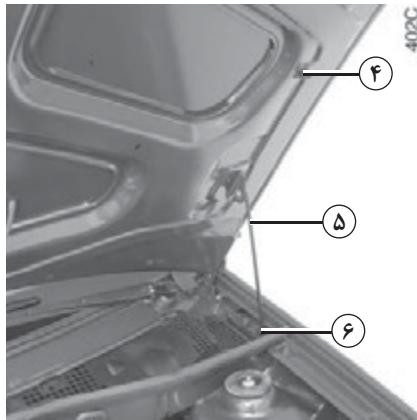
#### استفاده از تلفن

یادآوری می‌کنیم که باید مطابق قوانین جاری مربوط به استفاده از چنین تجهیزاتی عمل کنید.

برای استفاده از این تجهیزات، به دستورالعمل‌های استفاده از آن مراجعه کنید و این دستورالعمل‌ها را به همراه سایر مدارک خودرو حفظ و نگهداری کنید.

## فصل ۴ : سرویس و نگهداری

۱-۴	درب موتور .....
۴-۴	سطح روغن موتور: اطلاعات کلی .....
۵-۴	سطح روغن موتور: افزایش سطح، پر کردن.....
۷-۴	سطح سیالات:.....
۷-۴	روغن ترمز .....
۷-۴	مایع خنک کننده .....
۸-۴	مخزن شیشه شوی .....
۹-۴	مخزن فرمان هیدرولیک .....
۱۰-۴	فیلترها .....
۱۱-۴	باتری .....
۱۲-۴	فشار باد لاستیکها .....
۱۳-۴	سرویس و نگهداری بدنه .....
۱۵-۴	نگهداری تجهیزات داخلی .....
۱-۴	



برای باز کردن، اهرم ۱ را بکشید.

### آزاد کردن گیره درب موتور

برای آزاد کردن گیره، درب موتور را به آرامی بلند کنید و زبانه ۲ را با فشار دادن زبانه ۳ به سمت چپ آزاد کنید.

به درب موتور فشار وارد نکنید؛ ممکن است به طور ناخواسته بسته شود.

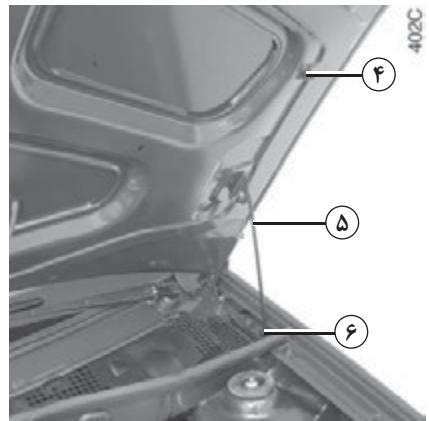


در صورت وارد آمدن ضربه، حتی خفیف، به جلو پنجه یا درب موتور، هر چه سریع تر سیستم قفل درب موتور را توسط نمایندگی مجاز مورد بازبینی قرار دهد.



هنگام کار در نزدیکی موتور، مراقب گرمای احتمالی آن باشید. علاوه بر این موتور فن رادیاتور ممکن است هر لحظه شروع به کار نماید.  
خطر ایجاد جراحت.





### بستن درب موتور

قبل از بستن درب موتور، اطمینان حاصل نمایید که چیزی در محفظه موتور جا نمانده باشد. برای بستن درب موتور، اهرم نگهدارنده درب ۵ را در بست مخصوص آن ۴ جای دهید و سپس درب موتور را گرفته و آن را تا ارتفاع ۲۰ سانتیمتری محل بسته شدن پایین آورده سپس آنرا رها کنید. درب موتور بر اثر وزن خود بسته می‌گردد.

اطمینان شوید چیزی در محفظه  
موتور جا نمانده باشد (دستمال، ابزار  
و غیره).



این موضوع می‌تواند به موتور آسیب برساند یا  
باعث آتش سوزی شود.

بررسی کنید درب موتور کاملاً قفل  
شده است و هیچ مانع جا افتادن  
زبانه در گیره نشده است (دستمال،  
سنگریزه و غیره).



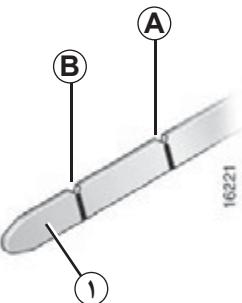
## سطح روغن موتور: اطلاعات کلی

موتور از روغن برای رونگتکاری و خنک کردن قطعات متحرک استفاده می‌کند و طبیعی است که در فاصله بین دو تعویض مقداری روغن به آن افزوده شود.

با وجود این اگر بعد از دوره آب بندی، کم شدن روغن بیشتر از ۵/۰ لیتر در هر ۱۰۰۰ کیلومتر باشد به نمایندگی مجاز مراجعت نمایید.

فاصله زمانی: سطح روغن موتور را به طور مرتبت، به حخصوص قبل از هر سفر طولانی، بررسی نمایید تا از وارد آمدن خسارت جدی به خودرو جلوگیری شود.

برای آنکه نتیجه بررسی سطح روغن دقیق باشد، باید زمانی که موتور برای مدت طولانی خاموش بوده و خودرو روی زمین مسطح قرار دارد، صورت گیرد.



### بررسی سطح روغن

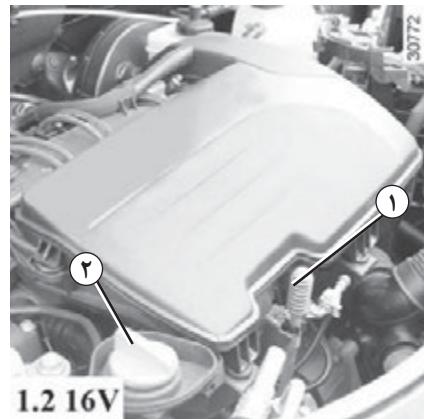
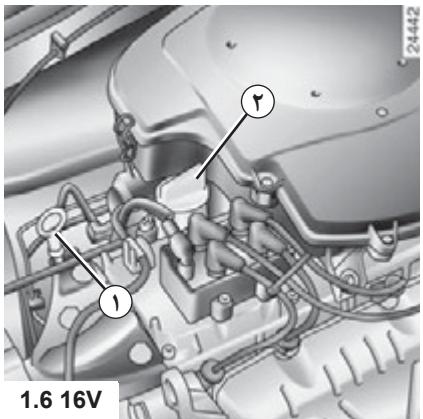
- گیج روغن ۱ را بپرون بیاورید و آن را با یک پارچه تمیز و بدون پرز تمیز کنید؛
  - گیج را تا انتهای وارد کنید؛
  - گیج را مجدداً خارج کنید؛
  - سطح روغن را بررسی کنید: هیچ گاه نباید پایین‌تر از علامت **B** و بالاتر از علامت **A** باشد.
- بعد از انجام این عملیات، گیج را تا انتهای در محل خود وارد کنید.

در صورت کم شدن غیر معمول یا پی دری سطح روغن موتور، به نمایندگی مجاز مراجعت نمایید.

سطح روغن موتور نباید به هیچ وجه از میزان حداکثر **A** بیشتر شود: خطر آسیب رسیدن به موتور و کاتالیست کانورتور.



به منظور جلوگیری از سرریز شدن روغن، توصیه می‌شود هنگام اضافه کردن روغن از یک قیف مخصوص استفاده کنید.



- در پوش ۲ را باز کنید;
- سطح روغن را به مقدار مناسب برسانید (اطلاع داشته باشید که ظرفیت بین علامت حداقل و حداکثر گیج ۱ بر حسب نوع موتور ۱/۵ تا ۲ لیتر است);
- حدود ۱۰ دقیقه طول می‌کشد تا روغن به جریان بیفتند؛
- سطح روغن را به وسیله گیج ۱ روغن بررسی نمایید (به همان روشه که قبلاً توضیح داده شد). بعد از بررسی سطح روغن، گیج را تا انتهای در محل خود وارد کنید.

مراقب باشید سطح روغن از علامت «MAX» نگذرد و قرار دادن گیج ۱ و بستن در پوش ۲ را فراموش نکنید.

### اضافه کردن تا سطح مناسب

خودرو باید در سطح صاف بوده و موتور آن خاموش و سرد باشد (به عنوان مثال: قبل از اولین بار روشن کردن در روز).

### کیفیت روغن موتور

به دفترچه سرویس و نگهداری خودرو مراجعه نمایید.

**هنجام کار بر روی موتور، مطمئن شوید که اهرم برف پاک کن در وضعیت خاموش قرار دارد.**



خطر ایجاد جراحت.

## سطح روغن موتور افزایش سطح/پر کردن (۲/۱)

### تعویض روغن موتور

فواصل زمانی: به دفترچه راهنمای سرویس و نگهداری خودرو مراجعه نمایید.

ظرفیت متوسط روغن با در نظر گرفتن حجم فیلتر.  
(جهت اطلاع)

موتورهای ۱۶V : ۴,۰۰ لیتر

موتورهای ۱.۴ : ۳,۳۰ لیتر

موتورهای ۱.۶ : ۳,۳۰ لیتر

موتورهای ۱.۶ ۱۶V : ۴,۸۰ لیتر

موتورهای ۱.۵ dCi : ۴,۱۰ لیتر

### کیفیت روغن موتور

به دفترچه سرویس و نگهداری خودرو مراجعه نمایید.

تعویض روغن موتور: اگر در حالی که موتور داغ است روغن آنرا تعویض می کنید، مراقب باشید بر اثر پاشیده شدن روغن دچار سوختگی نشوید.



در صورت کم شدن غیر معمول یا بی در بی سطح روغن موتور، به نمایندگی های مجاز مراجعه نمایید.

هنگام کار در نزدیکی موتور، مراقب گرمای احتمالی آن باشید. علاوه بر این فن خنک کننده موتور ممکن است هر لحظه شروع به کار نماید.  
خطر ایجاد جراحت.



### بازنشانی هشدار بعد از تعویض روغن

(برحسب سطح خودرو)

در صورتی که شخصاً نسبت به تعویض روغن اقدام نمایید، باید هشدار تعویض روغن را بازنشانی کنید.

برای این منظور، باید ظرف ده ثانیه بعد از باز کردن اقدامات زیر را باید انجام دهید:

- پدال گاز را تا انتهای فشار دهید.
- در حالی که پایتان روی پدال گاز قرار دارد، پدال ترمز را سه بار پشت سر هم فشار دهید.

زمانی که لامپ نشانگر روشن شد، بازنشانی تکمیل شده است.

موارد خاص: در صورت تعویض روغن موتور قبل از روشن شدن چراغ هشدار گذشتن موعد تعویض روغن، نمایشگ نه: باید بازنشانی شود. در این صورت، چراغ هشدار به مدت ۵ ثانیه روشن می شود.

اضافه کردن: هنگام افزودن روغن دقیت کنید که روغن روی قطعات موتور نریزد زیرا احتمال آتش سوزی وجود خواهد داشت. بستن درپوش را فراموش نکنید، زیرا خطر ایجاد آتش سوزی به دلیل پاشیدن روغن بر روی قطعات داغ موتور وجود دارد.



هر گز موتور را در محیط بسته روشن نکنید زیرا گازهای خروجی اگرزو سمی هستند.



**اضافه کردن**

بعد از هر گونه عملیات برروی مدار ترمز، روغن ترمز باید توسط یک متخصص تعویض شود.

الزاماً از روغن ترمزهای مورد تأیید نمایندگی‌های مجاز و فقط از قوطی‌های پلمنپ شده استفاده کنید.

**فوائل زمانی تعویض**

به دفترچه راهنمای سرویس و نگهداری خودرو مراجعه نمایید.

**سطح روغن ترمز**

سطح روغن ترمز به طور معمول با سایش لنتها پایین می‌آید، اما هیچ گاه نباید از علامت «MINI» مخزن روغن ترمز ۱ پایین‌تر برود.

اگر مایل هستید خودتان وضعیت ساییدگی دیسک‌ها و کاسه‌های ترمز را کنترل نمایید، از مستندات موجود در شبکه خدمات پس از فروش یا سایت اینترنتی سازنده استفاده کنید.

**روغن ترمز**

به طور مرتب و همچنین در هر زمان که تغییری حتی جزئی را در کارایی ترمز احساس کردید، سطح روغن ترمز را بررسی نمایید.

هنگام کار در نزدیکی موتور، مراقب گرمای احتمالی آن باشید. علاوه بر این فن خنک کننده موتور ممکن است هر لحظه شروع به کار نماید.



**خطر ایجاد جراحت.**

در صورت کم شدن غیر معمول یا پی در پی سطح روغن ترمز، به نمایندگی مجاز مراجعه نمایید.



### مخزن مایع شیشه شوی

پر کردن: در پوش ۳ را بردارید.

مخزن را تا حدی که مایع که قابل مشاهده باشد پر کنید، سپس در پوش ببندید.

این مخزن، سیال مورد نیاز شیشه شوی ها را تأمین می کند.

سیالات: مایع مخصوص شیشه شوی (مواد ضد يخ در زمستان)

نازل های شیشه شوی: برای تنظیم زاویه نازل های شیشه شوی از یک ابزار نوک تیز مثل سوزن استفاده کنید.

از محصولات مورد تأیید واحد فنی استفاده نمایید.

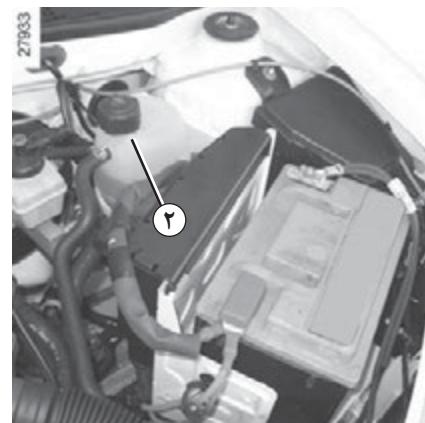
### فواصل زمانی بازدید میزان سطح مایع خنک کننده

میزان سطح مایع خنک کننده را به طور مرتبت کنترل نمایید (در صورت خالی شدن مایع خنک کننده خطر بروز خسارت جدی به موتور وجود دارد). اگر به مواد افزودنی نیاز است، فقط از مواد مورد تأیید نمایندگی های مجاز استفاده کنید تا موارد زیر تضمین شوند:

- محافظت در برابر يخ زدگی؛
- محافظت از مدار خنک کننده در برابر خوردگی.

### فواصل زمانی تعویض

به دفترچه سرویس و نگهداری خودرو مراجعه نمایید.



### مایع خنک کننده

میزان سطح مایع خنک کننده در هنگام سرد بودن موتور باید بین علامت MAXI (حداکمل) و MINI (حداکش)، درج شده بر روی مخزن ابساط ۱ قرار داشته باشد.

مایع خنک کننده را قبل از اینکه به علامت MINI برسد، در هنگام سرد بودن موتور به سطح مناسب برسانید.

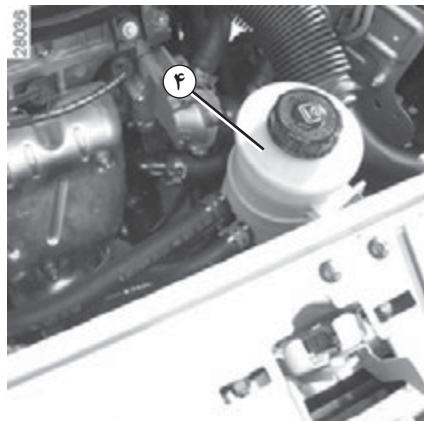
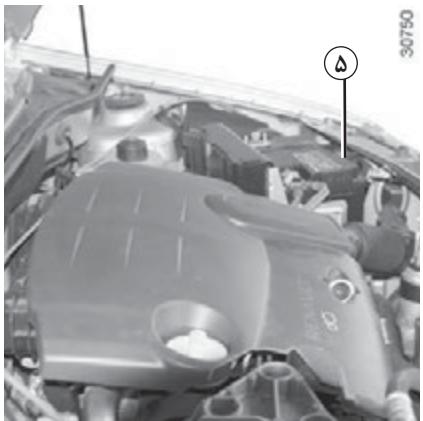
در صورت کم شدن غیر معمول یا بی در بی سطح مایع خنک کننده، به نمایندگی مجاز مراجعه نمایید.

**هنگام کار در نزدیکی موتور، مراقب گرمای احتمالی آن باشید. علاوه بر این فن خنک کننده موتور ممکن است هر لحظه شروع به کار نماید.**

**خطر سوختگی.**

**هنگام داغ بودن موتور، هیچ گونه کاری نباید بر روی مدار خنک کننده صورت گیرد.**

**خطر سوختگی.**



### پمپ فرمان هیدرولیک ۴ یا ۵

**فوائل زمانی:** به دفترچه راهنمای سرویس و نگهداری خودروی خود مراجعه نمایید.

**میزان سطح روغن فرمان هیدرولیک در هنگام سرد بودن موتور** باید بین علامت **Mini** (حداقل) و **Maxi** (حداکثر)، روی مخزن ۱ قرار داشته باشد.

برای تعویض روغن از روغن‌هایی مورد تأیید نمایندگی‌های مجاز استفاده کنید.

در صورت کم شدن غیر معمول یا پی در پی سطح روغن فرمان هیدرولیک، به نمایندگی مجاز مراجعه نمایید.

هنگام کار در نزدیکی موتور، مراقب گرمای احتمالی آن باشید. علاوه بر این فن خنک کننده موتور ممکن است هر لحظه شروع به کار نماید.  
خطر سوختگی.

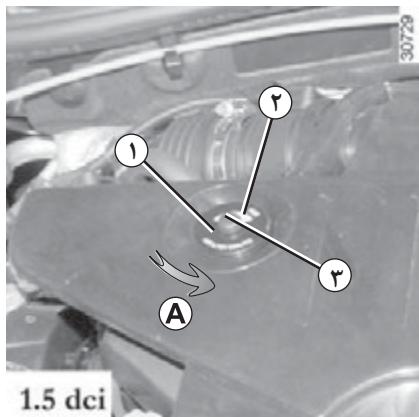


در صورت مشاهده هر گونه تغییر در کارایی فرمان هیدرولیک، به نمایندگی مجاز مراجعه نمایید.

## فیلترها

در صورتی که نشانگر مسدود شدن ۲ به ۱۰۰٪ رسید، هر چه سریع‌تر برای تعویض فیلتر به نمایندگی مجاز رجوع کنید.

بازنشانی حسگر مسدود شدن فیلتر هوا بعد از تعویض فیلتر، دکمه ۳ روی حسگر مسدود شدن فیلتر را به طور کامل بچرخانید (در جهت فلاش A).



## فیلتر محفظه سرنشین خودرو

اگر خودروی شما از ابتدا به فیلتر محفظه سرنشین مجهز نشده است، می‌توانید آن را بعداً نصب نمایید. به نمایندگی مجاز مراجعه کنید.

## فیلتر هوا

حسگر مسدود شدن ۱، در صورتی که خودرو به آن مجهز باشد، به شما امکان می‌دهد تا از وضعیت فیلتر هوا آگاه شوید.

تعویض فیلتر هوا در عملیات سرویس و نگهداری برنامه‌ریزی شده است: به دفترچه سرویس و نگهداری خودرو مراجعه نمایید.

با این حال، فیلتر باید، به خصوص هنگام رانندگی در محیط‌های پر گرد و خاک، به طور مرتب بازدید شود.

هنگام کار در نزدیکی موتور، مراقب گرمای احتمالی آن باشید. علاوه بر این فن خنک کننده موتور ممکن است هر لحظه شروع به کار نماید.  
خطر ایجاد جراحت.

تعویض فیلترها (فیلتر هوا، فیلتر محفظه سرنشین، فیلتر سوخت و غیره) در عملیات سرویس و نگهداری خودرو برنامه‌ریزی شده است.

فوacial زمانی تعویض فیلترها: به دفترچه سرویس و نگهداری خودرو مراجعه نمایید.

## باتری نیازمند سرویس و نگهداری

در مورد باتری نیازمند سرویس و نگهداری کم، برچسب روی باتری اطلاعات لازم را در اختیار شما قرار می‌دهد.

### فواصل زمانی بررسی:

هر شش ماه یکبار، سریوش ۱ را باز کنید. در پوش‌ها را بردارید و سطح آب باتری را کنترل کنید.

### آب باتری

آب مقطر یا آب بدون املال معدنی باید تا ۱,۵ سانتی‌متر بالای صفحه‌ها را پوشش دهد. هرگز از الکتروولیت یا سایر محصولات استفاده نکنید.

### برچسب A

توصیه‌های درج شده بروی باتری را رعایت کنید:  
۱ نزدیک کردن شعله بدون محافظه و سیگار کشیدن منمنع؛

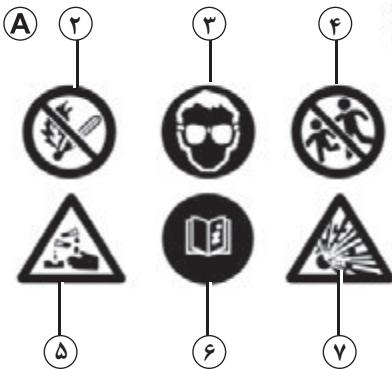
- ۲ محافظت از چشم‌ها الزامی است؛
- ۳ کودکان را از محل دور کنید؛
- ۴ وجود قابل اشتعال؛
- ۵ به دفترچه راهنمای مراجعه نمایید؛
- ۶ وجود مواد خورنده.

هنگام کار در نزدیکی موتور، مراقب گرمای احتمالی آن باشید. علاوه بر این موتور فن رادیاتور ممکن است هر لحظه شروع به کار نماید.

خطر ایجاد جراحت.



28/06



برحسب سطح خودرو، باتری می‌تواند از نوع نیازمند سرویس و نگهداری کم باشد.

## باتری نیازمند سرویس و نگهداری کم

در مورد باتری نیازمند سرویس و نگهداری کم، برچسب روی باتری اطلاعات لازم را در اختیار شما قرار می‌دهد.



باتری حاوی اسید سولفوریک است، بنابراین هنگام حمل یا جابه‌جاوی آن، مراقب تماس اسید سولفوریک با پوست یا چشم‌های خود باشید. اگر چنین تماسی رخ داد، محل مورد نظر را با آب فراوان بشویید. در صورت لزوم، به پزشک مراجعه کنید.

تماس هرگونه شعله، اشیاء داغ یا جرقه با اجزاء باتری خطر انفجار را در پی خواهد داشت.

با توجه به اینکه باتری از نوع مخصوص است (وجود لوله تهویه جهت بیرون راندن گازهای خورنده و قابل انفجار)، مراقب باشید آن را با همین نوع باتری جایگزین نکنید. با نمایندگی مجاز تماس بگیرید.



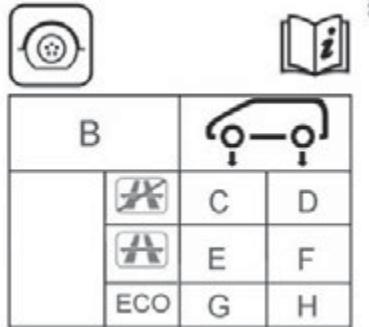
### ایمنی چرخ‌ها و بستن زنجیر چرخ

برای اطلاع از شرایط نگهداری و بر حسب سطح خودرو، شرایط بستن زنجیر چرخ به بخش «لاستیک‌ها» در فصل ۵ مراجعه شود.

### تذکر ویژه

هنگام استفاده از خودرو با حداکثر بار (حداکثر وزن مجاز خودرو با بار) و در زمان یدک کشیدن، حداکثر سرعت باید به ۱۰۰ کیلومتر در ساعت محدود گردد و فشار باد لاستیک‌ها ۲،۰+۰ بار اضافه شود.

به بخش «وزن‌ها» در فصل ۶ مراجعه نمایید.



**G:** فشار باد چرخ‌های جلو، توصیه شده برای بهینه‌سازی مصرف سوخت.

**H:** فشار باد چرخ‌های عقب، توصیه شده برای بهینه‌سازی مصرف سوخت.



فشار باد لاستیک‌ها در برقسپ **A** که روی لبه درب راننده قرار گرفته، مشخص شده است. برای مشاهده آن درب را باز کنید.

**B:** اندازه لاستیک‌های خودرو.

**C:** فشار باد لاستیک‌های جلو (بیرون از بزرگراه).

**D:** فشار باد لاستیک‌های عقب (بیرون از بزرگراه).

**E:** فشار باد لاستیک‌های جلو (در بزرگراه).

**F:** فشار باد لاستیک‌های عقب (در بزرگراه).

در صورت نیاز به تعویض لاستیک‌ها، باید فقط از لاستیک‌های با همان مارک، اندازه، نوع و ساختار بر روی یک محور استفاده شود.

لاستیک‌ها باید یا مشابه لاستیک‌های اولیه باشند، و یا مورد تأیید سرویس فنی قرار گرفته باشند.



## کارهایی که باید انجام شود

- خودرو را به طور مرتب و در حالت خاموش بودن موتور با مواد شوینده مورد تایید نمایندگی های مجاز بشویید (هرگز از مواد ساینده استفاده نکنید). ابتدا با استفاده از فشار آب مواد زیر را تمیز کنید:
- صمغ درختان یا آلودگی های صنعتی؛
- گل ولای که پوشش مرطوبی را در داخل محفظه چرخ ها و زیر اتاق به وجود می آورد؛
- فضولات پرنده‌گان که به دلیل داشتن مواد اسیدی و خورنده خاصیت رنگ بری سریع دارد و حتی ممکن است به پوسته شدن رنگ نیز منجر شود؛
- خودرو باید بالا قله شسته شود تا لکه ها از بین برond، زیرا با گذشت زمان از بین بردن آنها با مواد پولیش میسر نیست.
- نمک، به خصوص داخل محفظه چرخ ها و زیر اتاق، بعد از رانندگی در محل هایی که نمک پاشی پخش شده است.
- هرگونه مواد گیاهی (صمغ، برگ درختان...) را به طور مرتب تمیز کنید.

## کارهایی که نباید انجام شود

- زدودن چربی یا تمیز کردن قطعات مکانیکی (مانند محفظه موتور)، زیر اتاق، قطعات لولا دار (مانند داخل درب ها) و قطعات پلاستیکی رنگ شده ببرونی (مانند سپر) به کمک وسایل شوینده پر فشار یا استفاده از موادی که مورد تأیید سرویس فنی نیستند. در صورت عدم توجه به توصیه های ذکر شده احتمال اکسیده شدن یا بروز ابراد در عملکرد وجود دارد.
- شستن خودرو در زیر آفتاب یا در زمان بین بندان.
- زدودن و کندن گل و لای یا جرم ها به صورت خشک و بدون خس کردن آنها.
- انباسته شدن جرم در بیرون خودرو.
- ایجاد و گسترش زنگ زدگی در محل خراشیدگی های احتمالی.

- پاک کردن لکه ها با استفاده از حلal هایی که مورد تأیید نمایندگی مجاز نیستند و می توانند به رنگ خودرو آسیب برسانند.
- رانندگی مداوم در برف و گل ولای بدون شستشوی خودرو به خصوص محفظه چرخ ها و زیر اتاق.

نگهداری صحیح از خودرو به طول عمر آن کمک می کند. بنابراین توصیه می شود به طور مرتباً از قسمت های ببرونی خودرو مراقبت و نگهداری نمایید. خودرو شما از تکنیک ضد خوردگی بسیار کارآمدی برخوردار است. با این حال، عوامل مختلف بروی آن بی اثر نیستند.

## عوامل خورنده جوی

- آلودگی جوی (شهرها و نواحی صنعتی)،
- محیط های شور (نواحی ساحلی مخصوصاً با هوای گرم)،
- شرایط آب و هوایی فصلی و مرطوب (نمک پاشیده شده بر روی جاده در زمستان، آب استفاده شده برای شستشوی خیابان ها...).

## ضربهای خفیف

### عوامل ساینده

گرد و خاک موجود در هوا و شن هایی که توسط باد آورده می شود، گل و لای، سنگریزه هایی که از دیگر خودروها پرتاب می شود...  
برای محافظت از خودرو در مقابل این عوامل، به کار گیری احتیاط هایی حداقلی ضروری است.

## شستشو در کارواش اتوماتیک

قبل از مراجعة به کارواش، دسته برف پاک کن را در وضعیت خاموش قرار دهید (به پاراگراف «برف پاک کن، شیشه شوی» در فصل ۱ رجوع کنید). بررسی کنید که تجهیزات بیرونی مانند چراغ‌های اضافی و آینه‌ها محکم باشند و تیغه‌های برف پاک کن را با استفاده از چسب نواری مهار کنید. آتن سقفی را در صورتی که خودرو به آن مجهز است، باز کنید. به خاطر داشته باشید نوار چسب را بردارید و بعد از شستشوی خودرو، آتن را مجدداً نصب نمایید.

### تمیز کردن چراغ‌های جلوی خودرو

با توجه به اینکه چراغ‌های جلو به «لنز» پلاستیکی مجهز هستند، از یک دستمال نرم یا پنمه استفاده نمایید.

اگر به روش بالا تمیز نشد، چراغ را به کمی محلول آب و صابون آغشته نمایید و سپس آنرا با یک دستمال نرم یا پنمه مرطوب تمیز کنید.

در پایان چراغ را به آرامی با دستمال نرم خشک کنید.

از مواد حاوی الکل نباید استفاده شود.

### ویژگی‌های خودروهای دارای رنگ مات

این نوع رنگ نیازمند رعایت احتیاط‌هایی خاص است.

#### کارهایی که نباید انجام شود

- استفاده از مواد دارای موم (بولیش)؛
- ساییدن شدید؛
- استفاده از کارواش اتوماتیک؛
- شستشوی خودرو با جریان آب پر فشار؛
- چسباندن برچسب بروی رنگ (خطر به جا ماندن اثر).

#### کارهایی که باید انجام شود

خودرو را با آب زیاد و به صورت دستی با استفاده از پارچه یا اسفنج نرم بشویید.

قوانین محلی در خصوص شستشوی خودرو را رعایت کنید (برای مثال: خودرو را در معابر عمومی نشویید).

به منظور جلوگیری از زخمی شدن رنگ خودرو در جاده‌های سنی، رعایت فاصله مناسب با خودروی جلویی الزامی است.

در صورت زخمی شدن رنگ آنرا ترمیم نمایید تا از گسترش پوسیدگی جلوگیری شود.

اگر خودرو شما دارای گارانتی ضد خوردگی بدنه است، بازبینی‌های دوره‌ای را از یاد نباید. به دفترچه سرویس و نگهداری خودرو مراجعه نمایید. در صورت نیاز به شستشوی اجزاء مکانیکی، لولاه‌ا... حتماً آن‌ها را پس از شستشو با استفاده از مواد محافظ مورد تأیید پوشش دهید.

برای سرویس و نگهداری بدنه مواد مخصوصی در نظر گرفته شده است که می‌توانید آنها را از نمایندگی‌های مجاز تهیه نمایید.

نگهداری صحیح از خودرو به طول عمر آن کمک می‌کند. بنابراین توصیه می‌شود به طور مرتب از قسمت‌های داخلی خودرو مراقبت و نگهداری نمایید.

لکه باید به سرعت تمیز شود.

هر نوع لکه‌ای را می‌توان با استفاده از آب سرد (یا ولرم) و صابون طبیعی بر طرف نمود.

از مواد شوینده (مایع ظرفشویی، پودر لباسشویی، مواد حاوی الکل...) استفاده نکنید.

از یک دستمال نرم استفاده کنید.

محل را آبکشی و خشک کنید.

## طلق شفاف تجهیزات

(برای مثال: صفحه نشانگرهای، ساعت، نمایشگر دمای بیرون خودرو، نمایشگر رادیو...)

از یک پارچه نرم یا پنبه استفاده کنید. اگر مؤثر نبود، از یک پارچه نرم (یا پنبه) که به کمی آب صابون آغشته شده استفاده کنید، سپس آن را با یک پارچه نرم و یا پنبه مرتبط تمیز کنید.

در پایان، محل را به آرامی با دستمال نرم خشک کنید.

تحت هیچ شرایطی نباید از مواد تمیز کننده حاوی الکل استفاده شود.

## کمربندهای ایمنی

کمربندهای ایمنی را تمیز نگه دارید. برای این منظور آنها را با استفاده از مواد مورد تأیید بخش فنی (قابل تهیه در نمایندگی‌ها) یا آب و ولرم و صابون و یک اسفنج بشویید و سپس با یک پارچه خشک نمایید. استفاده از مواد پاک کننده یا رنگ منمنع است.

## پارچه (صنایلی‌ها، تزئینات درب‌ها...)

قسمت‌های پارچه‌ای را به طور مرتب گردگیری کنید.

### لکه مایعات

از آب و صابون استفاده کنید.

یک دستمال نرم مرتبط را به آرامی روی لکه قرار دهید و بردارید (هرگز نسایید)، سپس محل را آبکشی و خشک نمایید.

### لکه جامد یا چسبناک

مواد جامد یا چسبناک را بلافاصله با یک کاردک بردارید (برای جلوگیری از انتشار لک، از سمت بیرون به سمت مرکز حرکت کنید). طبق دستورالعمل مربوط به تمیز کردن لکه مایعات عمل نمایید.

### دستورالعمل خاص برای شکلات و آدامس

بیک تکه بخ روی لکه قرار دهید تا به صورت جامد درآید، سپس طبق دستورالعمل مربوط به تمیز کردن لکه‌های جامد عمل نمایید.

برای هر گونه راهنمایی جهت سرویس و نگهداری قسمت‌های داخلی و یا اعلام نارضایی از نتیجه کار، به نمایندگی مجاز مراجعه نمایید.

## کارهایی که نباید انجام شود

قرار دادن وسایلی مانند بوگیر، خوشبو کننده و غیره کنار دریچه‌های تهویه به هیچ وجه توصیه نمی‌شود، زیرا می‌تواند به پوشش روی داشبورد آسیب برساند.

باز کردن / نصب مجدد تجهیزات غیر ثابتی که از ابتدا روی خودرو نصب بوده‌اند

در صورتی که برای تمیز کردن محفظه سرنشیین به جدا کردن تجهیزات غیر ثابت نیاز است (برای مثال زیرپایی)، دقت کنید آنها را به طور صحیح و در سمت مناسب نصب کنید (زیرپایی راننده باید سمت راننده نصب شود) و آنها را با قطعاتی که همراه تجهیزات ارائه شده است ثبیت نمایید (برای مثال زیرپایی راننده باید همیشه توسط بسته‌های از پیش نصب شده ثبیت شود).

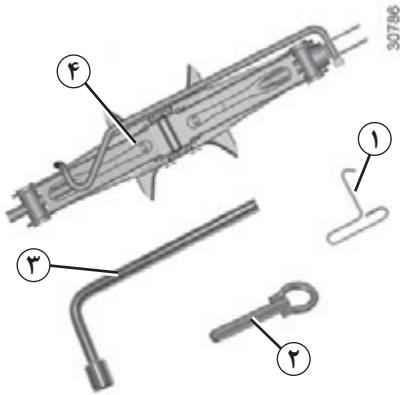
هنگامی که خودرو متوقف است، بررسی کنید که مانعی برای رانندگی وجود ندارد (مانع از پایین رفتن پدال‌ها، گیر کردن پاشنه به زیرپایی...).

استفاده از سیستم‌های شستشوی پرفشار یا افشاره در داخل خودرو به هیچ وجه توصیه نمی‌شود: استفاده غیر محتاطانه از این وسایل می‌تواند به عملکرد صحیح اجزاء الکتریکی یا الکترونیکی خودرو آسیب برساند.



## فصل ۵ : دستورالعمل های کاربردی

۲-۵	ابزارها .....
۳-۵	پنچری .....
۴-۵	کیت باد کردن لاستیک .....
۷-۵	رینگ، قالباق .....
۹-۵	تعویض چرخ .....
۱۱-۵	لاستیک ها (ایمنی لاستیک و چرخ، استفاده در زمستان) .....
۱۴-۵	تعویض لامپ ها .....
۱۴-۵	چراغ های جلو .....
۱۵-۵	چراغ های مهشکن .....
۱۶-۵	چراغ های عقب .....
۱۹-۵	چراغ های راهنمای جانبی .....
۲۰-۵	روشنایی داخلی .....
۲۳-۵	فیوزها .....
۲۶-۵	باتری .....
۲۸-۵	ریموت قفل مرکزی با امواج رادیویی: باتری .....
۲۹-۵	تبیغه های برف پاکن .....
۳۰-۵	بکسل کردن: خرابی خودرو .....
۳۲-۵	بکسل کردن: میله بکسل .....
۳۳-۵	نصب سیستم صوتی خودرو .....
۳۴-۵	تجهیزات جانبی .....
۳۵-۵	بروز ایراد در عملکرد .....
۱-۵	



## قلاب بکسل کردن ۲

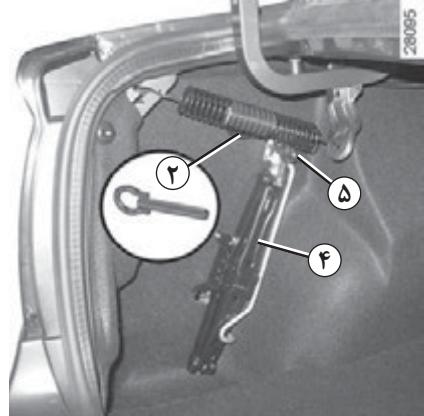
به اطلاعات «بکسل کردن: خرابی خودر» در فصل ۵ مراجعه کنید.

## آچار چرخ ۳

برای بستن اباز کردن پیچ های چرخ.

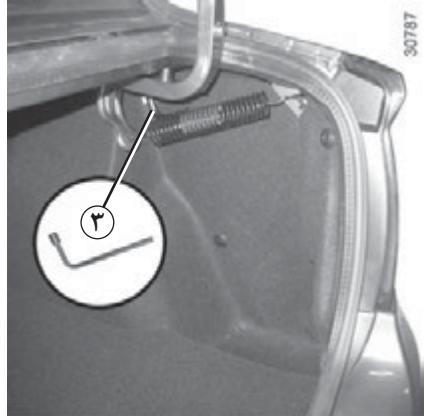
## جک ۴

برای استفاده از جک، مهره ۵ را باز کنید. هنگام بستن دوباره جک در محل خود، قبل از قرار دادن آن باید جک را بخوابانید.  
برای مهار کردن جک، مهره را محکم کنید.



## آچار قالپاق ۱

از این آچار برای باز کردن قالپاق استفاده می شود.



## دسترسی به ابزارها

ابزارها در صندوق عقب قرار گرفته اند.  
موجود بودن ابزارها به سطح خودرو بستگی دارد.

ابزارها را داخل خودرو همیشه مهار کنید، چرا که ممکن است هنگام ترمز گرفتن جایه  
شود. پس از استفاده، اطمینان حاصل کنید که ابزارها در محل صحیح خود قرار گرفته  
باشند: خطر جراحت.  
  
اگر پیچ های چرخ به همراه ابزارها ارائه شده اند، برای چرخ زایپاس تنها از این پیچ ها استفاده کنید:  
به برچسب روی چرخ زایپاس مراجعه کنید.  
جک برای تعویض چرخ ها به کار می رود. در هیچ شرایطی نباید از آن برای عملیات دیگری از قبیل  
تعمیرات و یا دسترسی به زیر خودرو استفاده نمود.

در صورت پنچر شدن لاستیک، بر حسب سطح خودرو، به امکانات زیر دسترسی خواهید داشت:

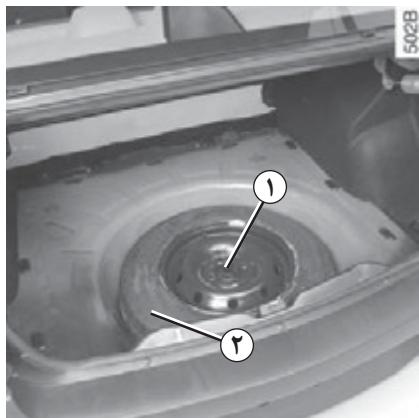
یک چرخ زاپاس یا یک کیت باد کردن لاستیک (به اطلاعات صفحات بعد مراجعه کنید).

### چرخ زاپاس

چرخ زاپاس داخل صندوق عقب قرار دارد.

برای دسترسی به آن:

- درب صندوق عقب را باز کنید؛
- کفپوش صندوق عقب را بلند کنید؛



- پیچ نگهدارنده ۱ چرخ زاپاس را باز کنید.
- چرخ زاپاس ۲ را بردارید.

اگر از عمر چرخ زاپاس زمان زیادی گذشته است، آنرا برای بازرسی به یکی از نمایندگی‌های مجاز نشان دهید تا از وضعیت مناسب آن برای استفاده بدون خطر اطمینان حاصل نمایید.



خودروهای مجهز به چرخ زاپاس در اندازه متفاوت با اندازه چهار چرخ دیگر:

- هرگز بیش از یک چرخ زاپاس روی یک خودرو نبندید.
- در اولین فرصت ممکن چرخ زاپاس را با یک چرخ مشابه چرخ اصلی تعویض کنید.
- هنگامی که این چرخ روی خودرو بسته شده است، که تنها برای استفاده موقت طراحی شده است، نباید با سرعتی بیشتر از آنچه رانندگی کنید که روی برچسب چرخ درج شده است.
- بستن چرخ زاپاس ممکن است موجب تغییر در فرمان پذیری و حرکت معمول خودرو شود. از شتاب گرفتن و ترمز کردن ناگهانی پرهیز کنید و سر پیچ سرعت خود را کاهش دهید.
- اگر نیاز به بستن زنجیر چرخ دارید، چرخ زاپاس را روی محور عقب ببندید و فشار باد لاستیک را بررسی کنید.

این کیت تنها برای باد کردن لاستیک های خودرویی مورد تأیید قرار گرفته که اصالتاً در به آن مجهز شده است.



هرگز از این کیت برای باد کردن لاستیک های خودروها یا هر وسیله دیگری (حلقه شنا، قایق بادی، وغیره) استفاده نکنید.

هنگام حمل و جابه جایی بطری مایع تعمیرات مراقب باشید که محتویات آن روى پوست نریزد. اگر قطراتی از آن نشت کرد، پوست خود را با آب فراوان تمیز و آبکشی کنید. کیت تعمیر را دور از دسترس کودکان نگه دارید.

بطری خالی را در محیط بیرون دور نریزید. آن را برای بازیافت یا سازماندهی به نمایندگی مجاز تحویل دهید.

این بطری تاریخ استفاده محدودی دارد که روی برچسب آن درج شده است. تاریخ انقضا را بررسی کنید.

برای تعویض لوله باد و بطری حاوی محصول تعمیر با نمایندگی مجاز تماس بگیرید.

اگر روی لاستیک پنچر شده رانندگی کرده اید و به آن آسیب وارد شده است، از این کیت برای تعمیر لاستیک استفاده نکنید.



بنابراین پیش از اقدام به تعمیر لاستیک، نخست باید وضعیت دیواره لاستیک را بررسی کنید.

رانندگی با لاستیک کم باد، بدون باد یا پنچر شده می تواند خطر آفرین باشد و احتمال دارد تعمیر لاستیک آسیب دیده دیگر امکان پذیر نباشد.

#### این تعمیر موقت است

لاستیک پنچر شده همیشه باید در اولین فرصت ممکن توسط یک متخصص بازرگانی شود (و در صورت امکان تعمیر شود).

هنگامی که لاستیکی را که با این کیت تعمیر شده، تعویض می کنید، باید یا یک متخصص مشورت کنید. احتمال دارد به دلیل وجود ماده تعمیر کننده داخل لاستیک، لرزش احساس کنید.

۲۷۷

A

B



این کیت برای تعمیر لاستیک های با آج A است که توسط اشیاءی کوچک تر از ۴ میلی متر آسیب دیده اند. این کیت را نمی توان برای تعمیر همه پنچری ها به کار گرفت، مانند سوارخ های بزرگ تر از ۴ میلی متر، در سوراخ های روی دیواره B وغیره.

همچنین اطمینان حاصل کنید که رینگ نیز سالم باشد.

اگر شیء خارجی که لاستیک را پنچر کرده، هنوز داخل لاستیک مانده است، آن را بیرون نکشید.



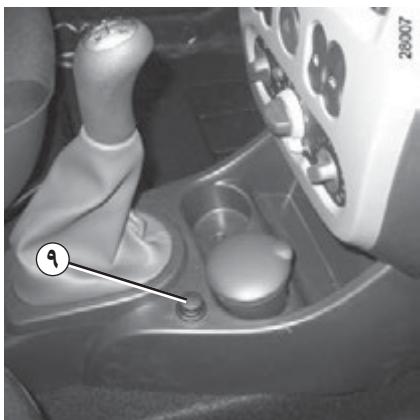
## کیت باد کردن لاستیک (۳/۲)

- برای باد کردن لاستیک تا فشار توصیه شده کلید ۵ را فشار دهید (برچسب نصب شده روی لبه درب سمت راننده را بررسی کنید)؛
- پس از حداکثر ۵ دقیقه، باد کردن را متوقف کرده و فشار باد را بخوانید (روی درجه فشار ۴)؛

توجه: در هنگام خالی شدن بطری (حدود ۳۰ ثانیه)، درجه فشار ۴ به مدت گوتاهی فشار ۶ بار را نشان خواهد داد، پس از آن فشار پایین خواهد آمد.

- فشار باد را تنظیم کنید: برای افزایش فشار باد، با باد کردن با کیت ادامه دهید، برای کاهش فشار، دکمه ۷ روی آداتور باد کردن را بچرخانید.

اگر پس از ۱۵ دقیقه، فشار حداقلی ۱,۸ بار به دست نیامد، امکان تعمیر لاستیک وجود ندارد؛ با خودرو رانندگی نکنید و با تعمیرگاه مجاز تماس بگیرید.



بر حسب سطح خودرو، در صورت پنچری از کیت موجود در صندوق عقب استفاده کنید.

موتور باید روشن باشد و ترمز دستی کشیده شده باشد،

- درپوش سوپاپ باد چرخ مورد نظر را باز کنید و آداتور باد کردن ۶ را روی سوپاپ بیندید؛
- آداتور ۸ را به سوکت تأمین برق تجهیزات جانبی ۹ روی کنسول میانی خودرو وصل کنید؛

**پیش از استفاده از این کیت، خودرو را در محلی با فاصله کافی از ترافیک متوقف کنید، چراغ‌های خطر را روشن کنید، ترمز دستی را بکشید، از همه سرنشیان بخواهید که خودرو را ترک کنند و آنها را دور از مسیر ترافیک نگه دارید.**



### کیت باد کردن لاستیک (۳/۳)



- اگر فشار باد لاستیک بیشتر از ۱,۳ بار اما کمتر از فشار توصیه شده باشد، فشار باد را دوباره تنظیم کنید (به برچسب نصب شده روی لبه درب سمت راننده مراجعه کنید)، در غیر این صورت با نمایندگی محاز تعامل پذیرید: امکان تعمیر وجود ندارد.
- توجه:** پس از استفاده از کیت باد کردن، باید برای تعویض شیلنگ باد کردن و بطری محتوی محصلو تعمیر به نمایندگی محاز مراجعه کنید.
- اگر پس از باد کردن لاستیک برای اولین بار، همچنان باد آن حالی به بیرون نشست کند؛ بسیار مهم است که مسافتی را رانندگی کنید تا سوراخ لاستیک بسته شود؛
- بی درنگ حرکت کنید و با سرعت ۱۲ تا ۳۶ مایل در ساعت (۲۰ تا ۶۰ کیلومتر در ساعت) رانندگی کنید تا محصلو تعمیر به طور یکنواخت داخل لاستیک توزیع شود، و پس از طی مسافت ۲ مایل (۳ کیلومتر) توقف کنید و فشار باد لاستیک را بررسی کنید؛

**احتیاط‌های لازم در زمان استفاده از کیت**  
کیت نباید برای بیش از ۱۵ دقیقه به طور مداوم مورد استفاده قرار گیرد.

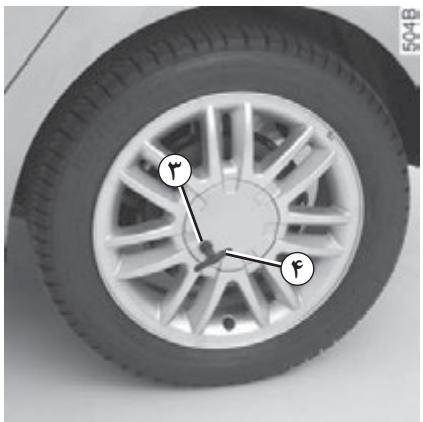
مهم: گم شدن یا شل بودن درپوش سوپاپ لاستیک می‌تواند آب بندی لاستیک را خدشه‌دار کند و موجب کم شدن فشار باد لاستیک شود. همیشه از درپوش‌های سوپاپ مشابه درپوش‌های اصلی استفاده کنید و آن را کاملاً محکم کنید.

**!**  
پس از تعمیر لاستیک با کیت، بیش از ۱۲۰ مایل (۲۰۰ کیلومتر) مسافت را طی نکنید. به علاوه، سرعت خود را کاهش دهید و تحت هیچ شرایطیاز سرعت ۴۸ مایل در ساعت (۸۰ کیلومتر در ساعت) سریع‌تر رانندگی نکنید. برچسبی که باید در مقابل دید راننده روی صفحه داشبورد بچسبانید، این امر را به شما یادآوری می‌کند.

بسته به کشور و مقررات محلی، لاستیکی که با کیت باد کردن تعمیر شده است، باید تعویض شود.

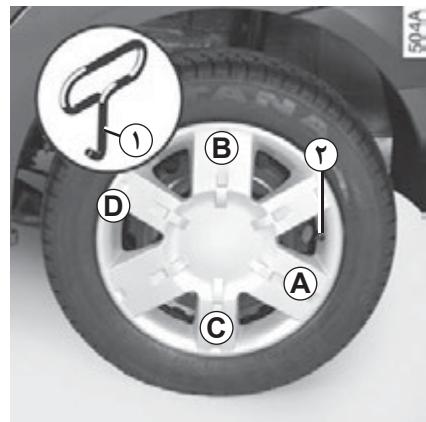
- پس از آن که لاستیک به شکل صحیح باد شد:
- دیگر از کیت استفاده نکنید؛
  - درپوش یکپارچه بطری را دوباره بیندید،
  - آداتپتور ۸ را جدا کنید،

**!**  
هیچ شیئی نباید در محدوده پای راننده قرار گیرد، چرا که ممکن است هنگام ترمز ناگهانی به زیر پدال‌ها ببرود و منع از عملکرد آنها شود.



رینگ آلمینیمی با درپوش مرکزی  
با وارد کردن آچار قالپاق ۴ در محل تورفتگی ۳  
آنرا باز کنید.

برای دوباره قراردادن آن، موقعیت درپوش را  
نسبت به محفظه ۳ تنظیم نموده، آنرا جا انداده  
و مهره آنرا به کمک آچار قالپاق ۴ محکم نمایید.



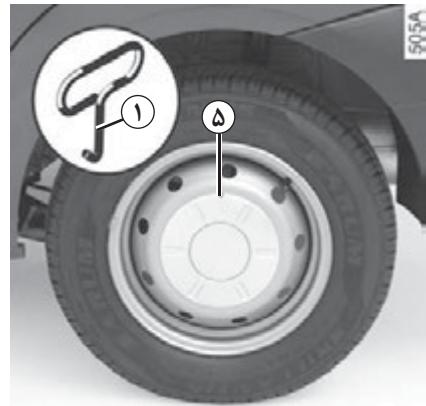
قالپاق با پیچهای چرخ محفوظ  
با وارد کردن آچار قالپاق ۱ در محل تورفتگی  
سوپاپ باد چرخ ۲ ، قالپاق را درآورید.  
برای دوباره قراردادن آن، موقعیت قالپاق را نسبت  
به سوپاپ باد چرخ ۲ تنظیم نمایید. بدین منظور  
قلاب های نگه دارنده قالپاق را به ترتیب از طرف  
سوپاپ باد چرخ A ، سپس طرف دیگر آن B  
و در انتهای سمت مقابل سوپاپ باد چرخ D را به  
داخل فشار دهید.

به شما پیشنهاد می کنیم که شماره حک شده بر  
روی آچار مخصوص را نگهدارید تا در صورت گم  
شدن بتوانید آنرا جایگزین نمایید.



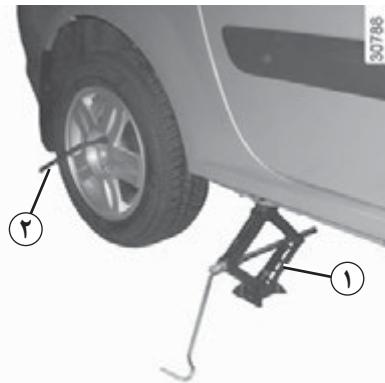
### درپوش مرکزی با پیچ های چرخ نمایان ۶

برای باز کردن آن بدون باز کردن چرخ، نقاط نشان داده شده را فشار دهید. آن را پھرخانید تا قلاب های نگهدارنده آن در پشت پیچ های چرخ آزاد شوند. برای بستن دوباره آن، به شکل عکس عمل کنید.



قالپاک مرکزی با پیچ های چرخ محفوظ با وارد کردن آچار قالپاک ۱ در محل تورفتگی سوپاپ باد چرخ ۵ ، قالپاک را درآورید. برای دوباره قراردادن آن، موقعیت درپوش را نسبت به رینگ مربوطه تنظیم نمایید، سپس آرا جا بیاندازید.

جک را به شکل عمود روی زمین بگذارید، سر جک باید پایین بخش زیرین بدنه بلغزد، در نزدیک ترین فاصله به چرخ موردنظر. آچار جک ۱ بچرخانید تا بالا باید و صفحه کف آن را تراز کنید (باید کمی زیر خودرو فشار داده شود)، روی زمین نرم، یک تخته چوبی کوچک زیر آن قرار دهید.



برای پیشگیری از بروز جراحت یا  
صدمه به خودرو، جک را تنها تا  
حدی بالا ببرید که چرخ تعویضی  
حداکثر ۳ سانتی متر بالاتر از زمین  
قرار گیرد.



### خودروهای مجهز به جک و آچار چرخ قالپاق را بیرون آورید. (به اطلاعات «رینگ - قالپاق» مراجعه کنید).

پیچ‌های چرخ را به کمک آچار چرخ ۲ باز کنید.  
آچار را در موقعیتی قرار دهید که برای باز کردن  
پیچ‌ها ترجیحاً آن را رو به پایین فشار دهید و آن  
را به سمت بالا نکشید.

اگر خودرو در شانه کنار جاده  
موقوف شده است، باید سایر افراد  
روی جاده را از حضور خودروی  
خود آگاه کنید، به این منظور از  
مثلث هشدار یا هر ابزار دیگری استفاده کنید  
که در کشور محل حضور شما قانونی به شمار  
می‌آید.



اگر خودرو به جک و آچار چرخ مجهز  
نمی‌باشد، می‌توانید آنها را از یک نمایندگی  
مجاز تهیه کنید.

چراغ‌های خطر را روشن کنید.



خودرو را دور از ترافیک و روی  
سطحی صاف و غیرلغزندۀ متوقف  
کنید (در صورت نیاز، یک پایه محکم زیر  
جک قرار دهید). ترمز دستی را بکشید و دندنه  
را از حالت خلاص خارج کنید (دندنه یک یا  
دندنه عقب، یا P گیریکس اتوماتیک). تمام  
سرنشیان را از خودرو پیشاده کرده و به محلی  
دور از تردد خودروها، راهنمایی نمایید.

در صورت پیچری، چرخ را در اسرع  
وقت تعویض نمایید. چرخی که  
پنچر شده باشد حتماً باید مورد  
بازبینی (و در صورت امکان تعمیر)  
یک متخصص قرار گیرد.



## تعویض چرخ (۲/۲)

آجار را بچرخانید تا چرخ از روی زمین بلند شود.  
پیچ‌های چرخ را باز کنید.  
چرخ را بیرون بیاورید.

چرخ زایپاس را روی توپی مركزی چرخ قرار دهید  
و آن را بچرخانید تا محل سوراخ‌های چرخ و کاسه  
چرخ مقابله هم قرار گیرد.

اگر چرخ زایپاس به همراه پیچ‌های مخصوص خود  
ارائه شده است، تنها از همین پیچ‌ها برای بستن  
چرخ زایپاس استفاده کنید.

پیچ‌ها را محکم کنید، بررسی کنید که چرخ به  
شکل صحیح روی کاسه چرخ بسته شده است و  
جک را پایین بیاورید.

زمانی که چرخ روی زمین قرار گرفت، پیچ‌های  
چرخ را تا حد ممکن محکم کنید و در اولین  
فرصت ممکن محکم بودن آن را بررسی کنید  
(گشتاور محکم کردن ۱۰۵ نیوتن‌متر).

اگر خودرو در شانه کنار جاده  
متوقف شده است، باید سایر افراد  
روی جاده را از حضور خودروی  
خود آگاه کنید، به این منظور از  
مثلث هشدار یا هر ابزار دیگری استفاده کنید  
که در کشور محل حضور شما قانونی به شمار  
می‌آید.



توجه: اطمینان حاصل کنید چرخ زایپاس  
یا چرخ پنچر شده و قالپاق چرخ به شکل  
صحیح در جای خود قرار گیرند و کفپوش  
صندوق عقب به شکل صحیح در محل خود  
جا بیافتد.

## نکات ایمنی در مورد لاستیک‌ها و چرخ‌ها

لاستیک‌ها تنها محل ارتباط بین خودرو و جاده هستند، بنابراین درست نگهداری کردن آنها یک مسئله مهم است. باید همواره از مقررات راهنمایی و رانندگی محلی در رابطه با لاستیک‌ها پیروی نمایید.

هنگامی که سطح روی لاستیک دچار فرسایش شود و به علامت‌های نشانه برسد، این نشانه‌ها قابل روئیت می‌شوند:<sup>۲</sup> در این هنگام لازم است لاستیک‌ها تعویض شوند چرا که عمق شیارهای روی لاستیک کمتر از ۱,۶ میلیمتر است و این باعث می‌شود که چسبندگی بر روی جاده‌های خیس از بین برود.

از جمله مواردی که سبب فرسوده شدن سریعتر لاستیک‌ها می‌شود می‌توان از رانندگی با بار زیاد، مسیرهای طولانی در اتوبان‌ها خصوصاً در هوای گرم و رانندگی در جاده‌های خراب اشاره نمود.



### نگهداری از لاستیک‌ها

لاستیک‌ها می‌باید در وضعیت مطلوبی باشند و آج‌های آنها از برآمدگی خوبی برخوردار باشند؛ لاستیک‌های مورد تائید واحد فنی دارای مشخصه‌های نشان دهنده فرسودگی<sup>۱</sup> هستند که از علامت‌ها و نقوش تعییه شده در ضخامت آج ساخته شده‌اند.

در صورت نیاز به تعویض، باید فقط از لاستیک‌های با همان مارک، اندازه، نوع و ساختار استفاده نمایید.



لاستیک‌های نصب شده باید یا مشابه لاستیک‌های اولیه باشند، و یا مورد تأیید نمایندگی مجاز باشند.

**حوادث رانندگی از قبیل ضربه‌های**

جدول پیاده‌رو، احتمال آسیب دیدن لاستیک‌ها و رینگ‌ها و همچنین به هم خوردن تنظیمات اکسل جلو و عقب را در پی خواهند داشت.

در این موارد، برای بررسی به نمایندگی‌های مجاز مراجعه نمایید.



## فشار باد لاستیک‌ها

رعایت کردن میزان فشار باد لاستیک مهم است (حتی فشار مربوط به چرخ زاپاس)، آنها باید حداقل یک بار در ماه و بعلاوه، قبل از هر سفر طولانی بازدید شوند (به برچسب نصب شده روی کنار درب سمت راننده مراجعه کنید).

فشار باد لاستیک‌ها می‌باید در زمانی که آنها خنک هستند بازدید شود؛ فشارهای بالاتر از که در هوای گرم و یا بعد از یک رانندگی با سرعت بالا ایجاد می‌شود در نظر نگیرید. در صورتی که تنظیم فشار باد لاستیک در زمان خنک بودن لاستیک‌ها انجام نگرفته باشد، باید فشار را  $0,2\text{--}0,3$  بار افزایش داد. هیچ وقت اقدام به خالی کردن پاد یک لاستیک گرم نکنید.

بر حسب سطح خودرو، ممکن است برای باد کردن لاستیک از طریق سوپاپ، نیاز به یک آداپتور داشته باشید.

## جایه‌جایی چرخ‌ها

این کار توصیه نمی‌گردد.

### چرخ زاپاس

به اطلاعات «چرخ زاپاس» و «تعویض چرخ» در فصل ۵ مراجعه نمایید.

## تعویض لاستیک‌ها

- به دلایل اینمی، این عمل باید فقط به یک متخصص سپرده شود.
- نصب کردن یک لاستیک متفاوت می‌تواند موارد زیر را تغییر دهد:
  - تطابق خودروی شما نسبت به استانداردهای جاری؛
  - رفتار آن در پیچ‌ها؛
  - احساس سفتی در فرمان؛
  - بستن زنجیر چرخ.



**فشار باد غیر صحیح باعث پیدایش فرسودگی پیش از موعد و گرم شدن غیرطبیعی لاستیک‌ها می‌گردد و همچنین پیامدهای بسیاری در زمینه اینمی در پی خواهد داشت:**

- عملکرد بد در جاده؛
  - خطر ترکیدن و یا از بین رفتن آج لاستیک.
- فشار باد چرخ‌ها به وزن و سرعت خودرو بستگی دارد؛ فشار را مطابق شرایط استفاده تنظیم کنید (به اطلاعات «فشار باد لاستیک‌ها» در فصل ۴ مراجعه کنید).



مهم: توجه داشته باشید که از بین رفتن یا درست بسته نشدن در پوش سوپاپ باد لاستیک می‌تواند باعث کم شدن فشار باد آن شود. همیشه از درپوش سوپاپ مشابه درپوش اولیه استفاده کنید و آنرا کاملاً بیندید.

## استفاده در زمستان

زنگیر چرخ

زنگیر چرخ باید روی چرخ‌های جلو بسته شود.

## لاستیک‌های برف یا زمستانی

توصیه می‌کنیم این لاستیک‌ها را روی هر چهار چرخ نصب کنید تا از حداکثر چسبندگی خودرو به جاده اطمینان یابید.

تذکر: این لاستیک‌ها در برخی مواقع جهت چرخش مشخص و یک شاخص سرعت حداکثری دارند که ممکن است کمتر از سرعت حداکثری خودروی شما باشد.

## لاستیک‌های بین شکن

استفاده از این لاستیک‌ها فقط برای یک دوره زمانی محدود که توسط قوانین و مقررات محلی مشخص می‌شود ممکن می‌باشد.

الزاماً باید سرعت تعیین شده در قوانین جاری رعایت کنیم.

این لاستیک‌ها باید حداقل بر روی دو چرخ اکسل جلو سوار شوند.

بستن زنجیر چرخ تنها روی چرخ‌های عقب ممنوع است.



بستن زنجیر چرخ امکان پذیر نیست مگر اینکه چرخ‌ها دارای اندازه‌ای مشابه با چرخ‌های اصلی خودروی شما باشند.

امکان بستن زنجیر بر روی چرخ‌ها در صورتی ممکن است که از زنجیرهای خاص استفاده کنید.

به یکی از نمایندگی‌های مجاز مراجعه کنید.

در هر صورت به شما توصیه می‌کنیم به یکی از نمایندگی‌های مجاز که می‌تواند شما را در انتخاب تجهیزات مناسب برای خودروی راهنمایی کند، مراجعه نمایید.

## چراغ کوچک جلو

برای دسترسی به لامپ، پایه نگهدارنده لامپ ۴ را بردارید.

نوع لامپ: W5W

مطابق با مقررات موجود با توجه به نکات اینمی، می توانید یک جعبه حاوی انواع لامپ ها و فیوزها را از نمایندگی های مجاز تهیه نمایید.

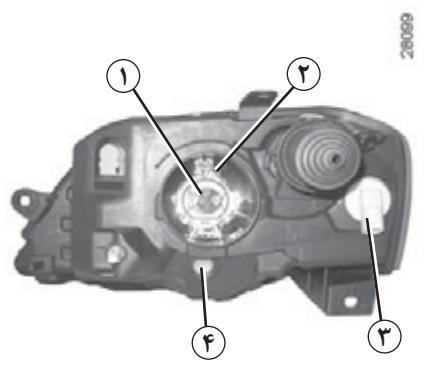
هنگام تعویض لامپ ها امکان دارد موتور سیار داغ باشد. به علاوه، فن خنک کننده موتور ممکن است هر لحظه روشن شود.

خطر ایجاد جراحت.



لامپ ها تحت خلاء هستند و ممکن است هنگام تعویض شکسته شوند.

خطر ایجاد جراحت.



اتصال لامپ ۱ را جدا کنید. فنر ۲ را آزاد کرده و لامپ را خارج کنید.

نوع لامپ: H4 ضد فرابینش (به توضیحات داخل کادر توجه کنید).

به شیشه لامپ دست نزنید. آنرا از پایه نگهدارید.

## چراغ راهنمای

پایه لامپ ۳ را یک چهارم دور بچرخانید و لامپ را ببورن بیاورید. هنگامی که لامپ عوض شد، با دقیقت درپوش آنرا دوباره سرجای خود قرار دهید.

نوع لامپ: PY21W

لامپ شرح داده شده در زیر قابل تعویض هستند. با این حال، توصیه می کنیم اگر تعویض آنها برای شما دشوار است، به نمایندگی مجاز مراجعه کنید.

چراغ های نور بالا  
چراغ های نور پائین

درپوش A را باز کنید.

### چراغ های اضافی

اگر مایل هستید چراغ های مه شکن با چراغ های  
با برد زیاد روی خودرو نصب کنید، با نمایندگی  
مجاز مشورت نمایید.



### چراغ های مه شکن جلو ۱

به نمایندگی مجاز مراجعه کنید.

نوع لامپ: .PSX24W

هر گونه دستکاری (با تغییرات)  
بر روی مدار الکتریکی باید توسط  
یکی از نمایندگی های مجاز صورت  
پذیرد، زیرا یک اتصال غلط ممکن  
است منجر به خرابی کل سیستم الکتریکی  
(سیم کشی، اجزاء و خصوصاً دینام) شود. به  
علاوه، نمایندگی های مجاز قطعات لازم را در  
اختیار دارند

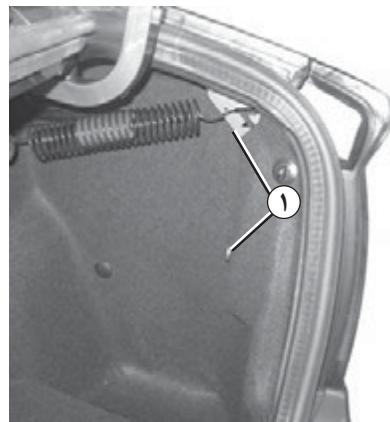
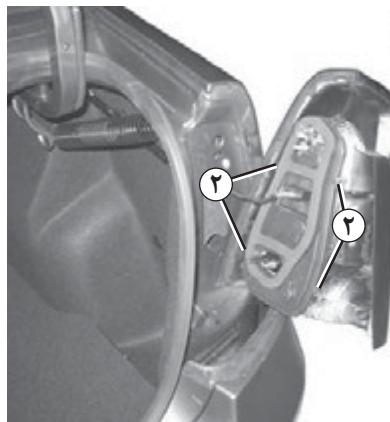
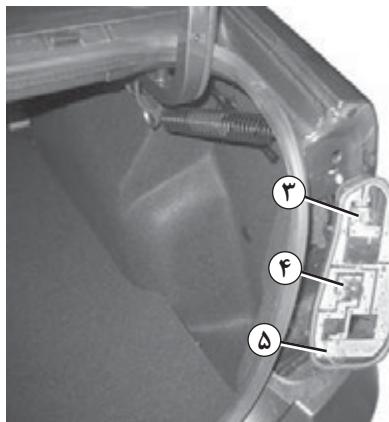


هنگام تعویض لامپ ها امکان دارد  
موتور بسیار داغ باشد. به علاوه، فن  
خنک کننده موتور ممکن است هر  
لحظه روشن شود.  
خطر ایجاد جراحت.



لامپ ها تحت خلاء هستند و ممکن  
است هنگام تعویض شکسته شوند.  
خطر ایجاد جراحت.





پیچ های ۱ را باز کرده و مجموعه چراغ های عقب را از بیرون جدا کنید.

**بستن دوباره**  
برای بستن دوباره، به ترتیب عکس عمل کنید، و مراقب باشید به سیم کشی آسیبی نرسانید.

زبانه های ۲ را فشار دهید و با احتیاط پایه نگهدارنده لامپ را باز کنید.

**۳ چراغ کوچک و چراغ ترمز**  
لامپ فندقی، فشاری با درشت P 21/5 W.

**۴ چراغ راهنمای**  
لامپ فندقی، فشاری P 21 W یا PY 21 W (برحسب سطح خودرو).

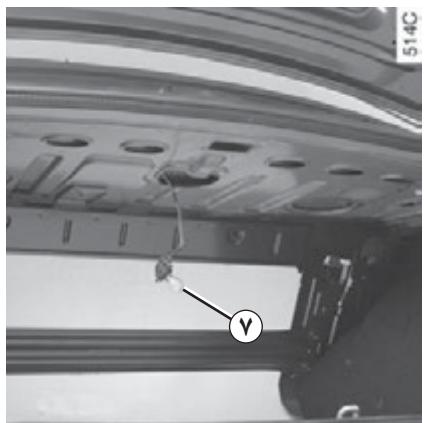
**۵ چراغ دندنه عقب**  
لامپ فندقی، فشاری P 21 W یا

چراغ مه شکن عقب  
لامپ فندقی، فشاری P 21 W.

لامپ ها تحت خلاء هستند و ممکن است هنگام تعویض شکسته شوند.  
خطر ایجاد جراحت.



## چراغ های عقب: تعویض لامپ ها (۳/۲)



### چراغ ترمز سوم ۶

لامپ چراغ ترمز سوم ۶ از طریق صندوق عقب  
قابل دسترسی است.

پایه نگهدارنده لامپ ۷ را یک چهارم دور  
بچرخانید، آنرا باز کنید و لامپ را خارج نمایید.

نوع لامپ: P 21 W

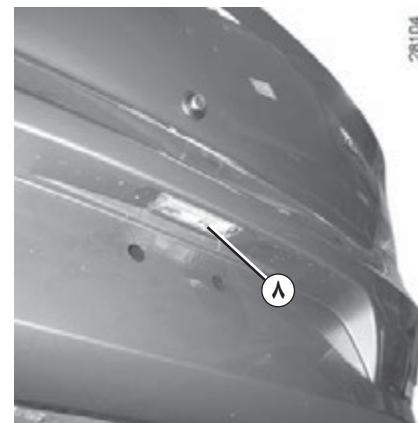
بس تن دوباره

برای بستن دوباره، به ترتیب عکس عمل کنید، و  
مراقب باشید به سیم کشی آسیبی نرسانید.

لامپ ها تحت خلاء هستند و ممکن  
است هنگام تعویض شکسته شوند.



خطر ایجاد جراحت.



### چراغ پلاک خودرو ۸

آنرا با کمک یک ابزار ظرفی مانند پیچ گوشته تخت باز کنید.



برای دسترسی به لامپ ۹ روکش تلقی چراغ را از نگهدارنده لامپ جدا کنید.  
نوع لامپ: W 5 W.

## چراغ های راهنمایی: تعویض لامپ ها



پایه نگهدارنده لامپ ۲ را یک چهارم دور  
چرخانده و لامپ را خارج کنید.  
نوع لامپ: **WY5W**.



چراغ های راهنمایی جانبی ۱ را بیرون آورید  
(به کمک یک ابزار ظرفی مانند پیچ گوشته  
تخت).

لامپ ها تحت خلاء هستند و ممکن  
است هنگام تعویض شکسته شوند.  
خطر ایجاد جراحت.

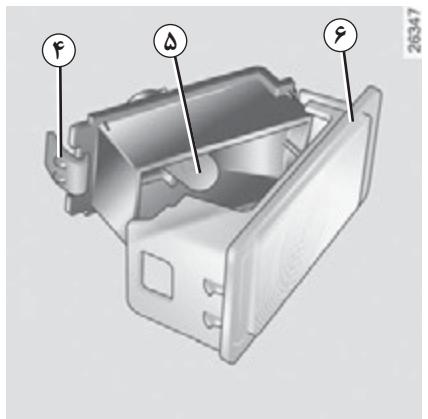




لامپ‌ها را در بیاورید.  
نوع لامپ ۲: W5W.



چراغ سقف  
روکش شفاف (تلق) ۱ را با کمک یک ابزار ظرفیف  
مانند پیچ گوشتی تخت بردارید.



برای درآوردن تلق ۶ و دسترسی به لامپ ۵، زبانه ۴ را فشار دهید.

نوع لامپ: W5W.

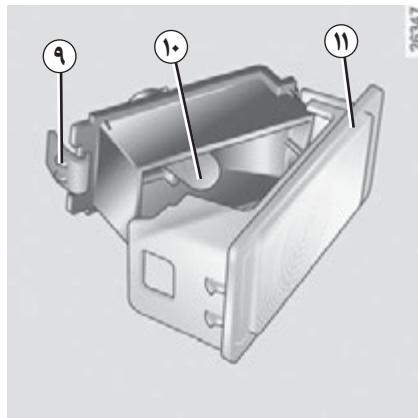


#### چراغ جعبه داشبورد (بر حسب سطح خودرو)

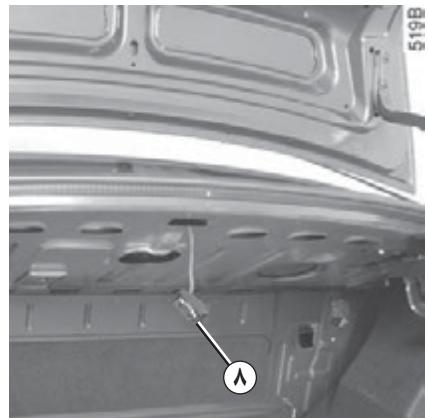
با فشار دادن بر روی زبانه (با کمک یک ابزار طریف مانند پیچ گوشتی تخت) چراغ ۳ را در بیاورید.  
اتصال چراغ را جدا کنید.

لامپ‌ها تحت خلاء هستند و ممکن است هنگام تعویض شکسته شوند.  
خطر ایجاد جراحت.

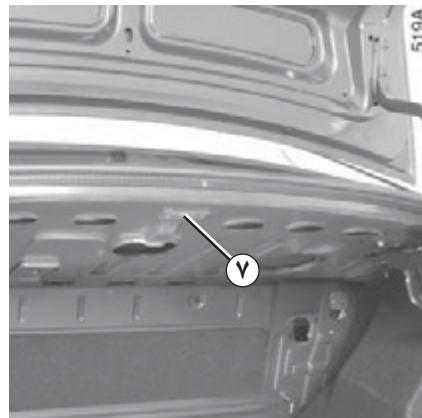




برای درآوردن تلق ۱۱ و دسترسی به لامپ ۱۰  
زبانه ۹ را فشار دهید.  
نوع لامپ: W5W.



اتصال چراغ ۸ را جدا نمایید.



### چراغ صندوق عقب

با فشار دادن روی زبانه (با کمک یک ابزار طریف  
مانند پیچ گوشته تخت) چراغ ۷ را در جهت  
داخل صندوق عقب بیرون آورید.

لامپ‌ها تحت خلاء هستند و ممکن  
است هنگام تعویض شکسته شوند.  
خطر ایجاد جراحت.

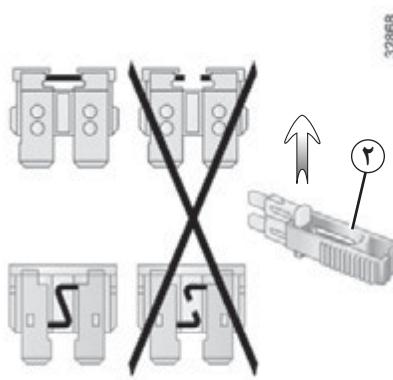
**کیان باتری**



### جعبه فیوز داخل محفظه موتور B

برخی از تجهیزات توسط فیوزهای محافظت می‌شوند که در محفظه موتور قرار دارند (واحد). (B).

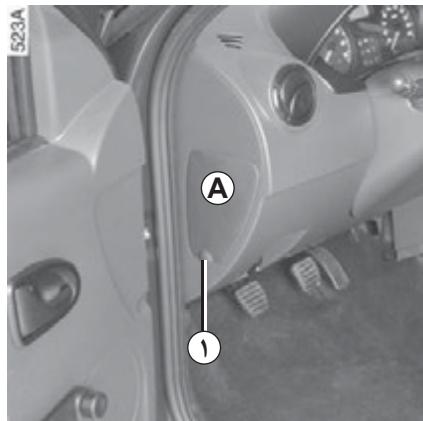
با این حال، با توجه به دسترسی سخت‌تر به محل آنها، توصیه می‌کنیم فیوزها را در نمایندگی مجاز تعویض کنید.



### گیره ۲

برای جدا کردن فیوز از گیره ۲ استفاده کنید که پشت درپوش A قرار دارد.

برای بیرون آوردن فیوز از لای گیره، آنرا به صورت کشویی از کنار گیره بیرون بیاورید. استفاده از محلهای خالی فیوزها توصیه نمی‌شود.



### جعبه فیوز داخل محفظه سرنشی

در صورت بروز ایراد در عملکرد یکی از تجهیزات الکتریکی، وضعیت فیوزها را بررسی نمایید. درپوش A از ناحیه ۱ باز کنید.

به منظور بر طرف کردن خرابی از نقشه جانمایی فیوزها کمک بگیرید که پشت درپوش A درج شده است.

فیوز مورد نظر را امتحان کنید، در صورت لزوم آنرا با یک فیوز با شدت جریان یکسان جایگزین نمایید.

استفاده از فیوز با شدت جریان قویتر می‌تواند باعث داغ شدن بیش از حد مدار الکتریکی در صورت مصرف بیش از حد جریان توسط تجهیزات گردد (خطر آتش سوزی).



مطابق با مقررات موجود با توجه به نکات اینمی، می‌توانید یک جعبه حاوی انواع لامپ‌ها و فیوزها را از نمایندگی‌های مجاز تهیه نمایید.

**جدول جانمایی فیوزها در محفظه سرنشین خودرو  
(موجود بودن برخی فیوزها بستگی به سطح تجهیزات خودرو دارد)**

محل قرارگیری	شكل نمایشی	محل قرارگیری	شكل نمایشی	محل قرارگیری	شكل نمایشی
شیشه بالابرها برقی جلو		قفل مرکزی دربها و صندوق عقب		سیستم ترمز ABS	
چراغ‌های داخل محفظه سرنشین خودرو		گرم کن شیشه عقب		سیستم صوتی	
آئینه الکتریکی		بدون استفاده		چراغ ترمز	
بخاری		بوچ		تهویه مطبوع (کولر)	
بدون استفاده		منبع برق اصلی		چراغ‌های مه شکن جلو	
کیسه هوا		صندلی‌های گرمکن دار		صفحه نشانگرهای سیستم تزریق	
چراغ نور بالا راست		گرم کن آئینه‌های جانبی		برف پاک کن جلو	

جدول جانمایی فیوزها در محفظه سرنشین خودرو  
(موجود بودن برخی فیوزها بستگی به سطح تجهیزات خودرو دارد)

محل قرارگیری	شكل نمایشی	محل قرارگیری	شكل نمایشی
سیستم ضدسرقت موتور	●○	چراغ نور بالا چپ	➡
چراغ دندنه عقب	Ⓐ	چراغ نور پائین چپ	➡
فرمان تقویت شده	○	چراغ نور پائین راست	➡
گیربکس اتوماتیک	█	چراغ کوچک راست	➡
سوخت گاز	CNG	چراغ کوچک چپ	⬅
		چراغ مه شکن عقب	ヰ
		شیشه بالابرها برقی عقب	⤠AR

## برای اجتناب کردن از هرگونه خطر جوقه

- اطمینان حاصل نمایید که دستگاه‌های مصرف کننده (چراغ داخل محفظه سرنشین، و غیره) پیش از باز کردن و نصب مجدد اتصالات باطری، خاموش باشند؛
- در هنگام شارژ، قبل از وصل کردن و یا جدا نمودن بااتری، شارژر را خاموش کنید؛
- به منظور جلوگیری از ایجاد اتصال کوتاه بین قطب‌ها از گذاشتن اشیاء فلزی بر روی بااتری خودداری فرمائید؛
- همیشه بعد از خاموش کردن موتور حداقل یک دقیقه صبر کنید و سپس اتصال بااتری را باز کنید؛
- اطمینان حاصل کنید پس از نصب مجدد بااتری اتصال قطب را وصل کنید.

### اتصال یک شارژر

#### شارژر باید با بااتری دارای ولتاژ اسمی ۱۲ ولت سازگار باشد.

هنگامی که موتور روشن است اتصالات بااتری را باز نکنید. به دستور العمل‌های ارائه شده توسط تولید کننده شارژر بااتری مورد استفاده عمل کنید.

در صورتی که لوازم جانبی متعددی بر روی خودروی شما نصب شده است، آنها را به قطب + بعد از سوئیچ وصل نمایید.

بااتری حاوی اسید سولفوریک است لذا در هنگام کار و یا جابه‌جایی مراقب تماس آن با دست و یا پاشیده شدن آن در چشم خود باشید. اگر چنین تماسی به وجود آمد محل مورد نظر را با آب فراوان بشویید و در صورت نیاز به پزشک مراجعه کنید.

تماس هرگونه شعله، اشیاء داغ و جرقه به اجزای بااتری، خطر انفجار را در پی خواهد داشت.

هنگام کار بر روی موتور امکان دارد موتور بسیار داغ باشد. به علاوه، فن خنک کننده موتور ممکن است هر لحظه روشن شود. خطر ایراد جراحت.



بعضی از بااتری‌ها ممکن است دارای ویژگی‌های خاصی برای شارژ مجدد باشند، جهت اطلاع از نحوه شارژ نمودن آنها به نمایندگی مجاز مراجعه نمایید. از ایجاد هرگونه جرقه که می‌تواند به یک انفجار منجر شود خودداری کنید و برای شارژ کردن بااتری از محلی کاملاً باز استفاده نمایید. خطر جراحت جدی.



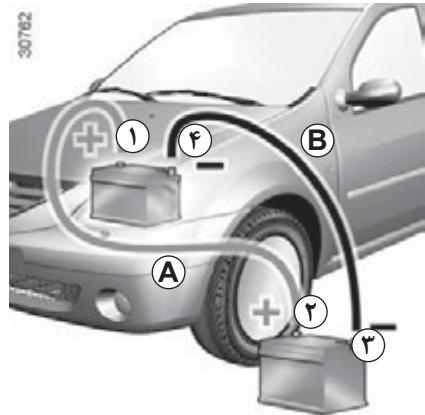
## روشن کردن موتور با استفاده از باتری کمکی

برای استفاده از انرژی باتری خودروی کمکی به منظور روشن نمودن موتور، از کابل های برق مناسب انجام این کار استفاده کنید (با سطح مقطع بزرگ). این کابل ها را از نمایندگی مجاز تهیه کنید، یا در صورت داشتن کابل، از سلامتی آنها اطمینان حاصل فرمایید.

هر دو باتری باید دارای یک ولتاژ اسامی یکسان ۱۲ ولت باشند. باتری تأمین کننده جریان باید ظرفیت (آمپرساعت، Ah) حداقل مشابه باتری تخلیه شده داشته باشد.

اطمینان حاصل نمایید که هیچ اتصالی بین دو خودرو وجود ندارد (دراین صورت امکان به وجود آمدن اتصال کوتاه در هنگام متصل نمودن قطب های مثبت وجود خواهد داشت) و باتری تخلیه شده به طور صحیح متصل شده باشد. سوئیچ در حالت بسته باشد.

موتور خودروی کمکی را روشن نموده و دور موتور آنرا نیز متعادل نگه دارید.



کابل اتصال مثبت (A+) را ابتدا به قطب (A+) باتری تخلیه شده وصل کنید، و سپس آن را به قطب (B-) باتری کمکی متصل نمایید.

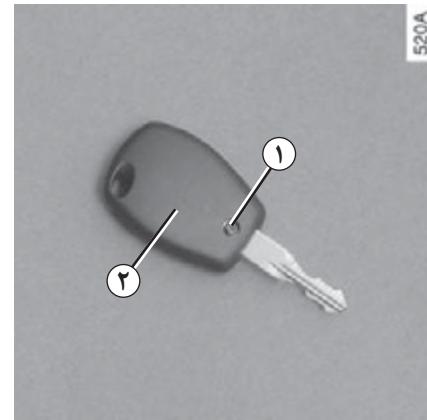
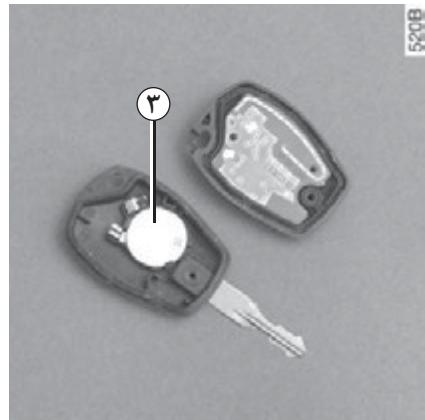
کابل اتصال منفی (-B) را به قطب (B-) باتری کمکی محکم نموده، و سپس آنرا به قطب (-) باتری تخلیه شده متصل نمایید.

موتور را مانند همیشه روشن کنید. به محض اینکه موتور روشن شد، کابل های مثبت و منفی A و B را به ترتیب معکوس جدا نمایید. (۱ - ۲ - ۳ - ۴)

بررسی کنید که هیچ تماسی بین قطب های مثبت (+) و منفی (-) وجود نداشته باشد و قطب مثبت (+) A با هیچ قسمت فلزی از خودروی کمکی در تماس نباشد.



خط بروز جراحت جدی و یا آسیب به خودرو.



### تعویض باتری

پیچ ۱ را باز کنید، سپس درپوش ۲ را بردارید.

باتری ۳ را با رعایت کردن قطب‌های درج شده بر روی درپوش جایگزین کنید.

**توجه:** هنگام تعویض باتری، توصیه می‌شود که به مدار الکترونیکی درپوش کلید دست نزنید.

هرگز نباید باتری‌های مستعمل را در طبیعت رها نمود، آنها را در اختیار سازمان‌هایی که مسؤولیت جمع‌آوری و بازیافت این گونه باتری‌ها را دارند قرار دهید.



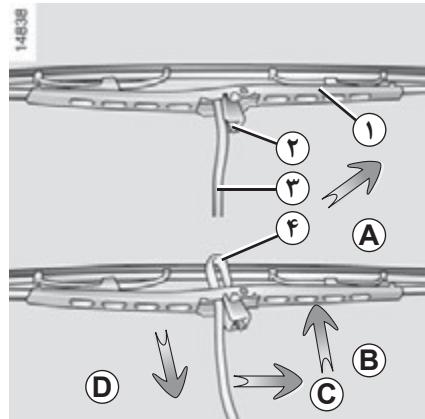
هنگام ستن درپوش، اطمینان حاصل کنید که به شکل صحیح بسته شود و پیچ آن محکم باشد.

برای تهیه باتری به نمایندگی‌های مجاز مراجعه نمایید. عمر باتری حدود دو سال می‌باشد.

بررسی کنید روی باتری رنگ وجود نداشته باشد: خطر اتصال نادرست الکتریکی.

## نصب مجدد تیغه برف پاک کن

به منظور نصب مجدد تیغه برف پاک کن، به شکل معکوس دستور باز کردن آن عمل کنید. اطمینان حاصل کنید که تیغه به طرز صحیح قفل شده باشد.



## تعویض تیغه‌های برف پاک کن جلو ۱

- زمانی که سوئیچ بسته است، بازوی برف پاک کن ۳ را بلند کنید.

- تیغه در جهت افقی بچرخانید (در جهت A)

- زبانه ۲ را فشار داده، و تیغه برف پاک کن را به سمت پایین حرکت دهید (جهت D) تا قلاب ۴ از بازوی برف پاک کن آزاد شود.

- تیغه را در جهت C جایه جا کرده، سیس برای آزاد نمودن آن، تیغه را به سمت بالا بکشید (جهت B).

وضعیت سالم بودن تیغه‌های برف پاک کن را بررسی کنید. شما مسؤول سلامتی آنها هستید:

- به طور مرتب تیغه‌ها و شیشه جلو را با آب و صابون تمیز کنید؛
- زمانی که شیشه جلو خشک است، از برف پاک کن استفاده نکنید؛

- اگر برای مدتی طولانی قرار است مورد استفاده قرار نگیرند، آنها را از روی شیشه جلو بلند کنید.

- هنگام یخ‌بندان، اطمینان حاصل نمایید که تیغه‌های برف پاک کن یخ نزدیک باشند تا بتوانند حرکت کنند (امکان داغ شدن و سوختن موتور برف پاک کن).

- وضعیت این تیغه‌ها را چک نمایید.

هنگامی که کارایی آنها پایین می‌آید، باید آنها را تعویض نمود. (تقریباً هر سال).

در زمان تعویض تیغه‌های برف پاک کن، دقت کنید بازوی آن پس از جدا شدن روی شیشه جلو سقوط نکند، چرا که ممکن است به شیشه جلو آسیب برسانند.

## روش بکسل کردن

قفل فرمان باید باز و سوئیچ در حالت M (باز) باشد تا استفاده از چراغ‌های خطر خودرو، چراغ‌های ترمز، چراغ‌های راهنمای خودروی بکسل شده امکان پذیر باشد. در شب چراغ‌های خودرو می‌باشد، روشن باشد. در صورت وصل بودن تریلر، آن را جدا کنید.

به علاوه رعایت قوانین و مقررات راهنمایی و رانندگی کشور در مورد شرایط بکسل کردن الزامی است و می‌باید از وزن مجاز دک کشیدن خودرو که توسط سرویس فنی تعیین شده است، تجاوز نکنید. به یکی از نمایندگی‌های مجاز مراجعه کنید.

## دستورات لازم:

- در جلو از قلاب بکسل کردن ۱ (در صندوق عقب قرار دارد) و محل بکسل کردن ۳ استفاده کنید.
- در عقب از نقطه بکسل کردن ۴ استفاده کنید.

این نقاط بکسل کردن تنها برای بکسل کردن خودرو هستند و باید برای بلند کردن خودرو به شکل مستقیم یا غیرمستقیم به کار گرفته شوند.

زمانی که خودرو بکسل می‌شود، کلید را از داخل سوئیچ بیرون نیاورید.



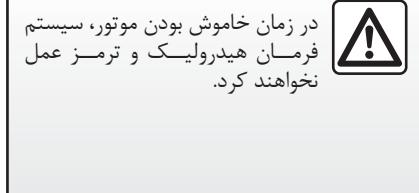
نقطه بکسل کردن عقب ۴

- به شما پیشنهاد می‌کنیم از یک میله محکم و ثابت جهت بکسل کردن استفاده نمایید. در صورت استفاده از طناب و یا کابل (اگر قانوناً مجاز باشد)، خودروی بکسل شده باید توان ترمز گرفتن را داشته باشد.
- نباید خودرویی را که امکان حرکت و رانندگی ندارد، بکسل نمود.
- برای مانع از آسیب رسیدن به خودرو، هنگام بکسل کردن باید از ترمز کردن شدید و همچنین شتاب گرفتن ناگهانی احتیاط نمود.
- در هر صورت توصیه می‌شود که سرعت از ۲۵ کیلومتر در ساعت بالاتر نزولید.



نقطه بکسل کردن جلو ۳

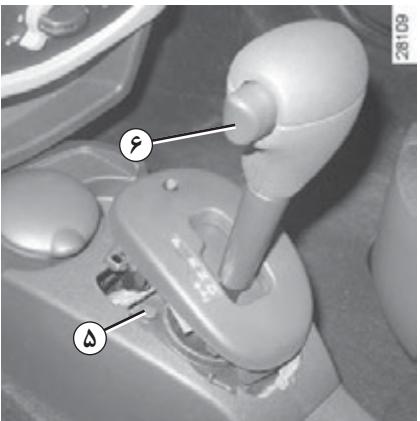
دربوш A را با استفاده از یک آچار پیچ گوشته سر تخت یا ابزار مشابه باز کنید. قلاب بکسل ۱ را به طور کامل پیچ کنید، اول با استفاده از دست، و بعد آن را با استفاده از آچار چرخ ۲ که در صندوق عقب قرار دارد، محکم کنید.



در زمان خاموش بودن موتور، سیستم فرمان هیدرولیک و ترمز عمل نخواهد کرد.

## بکسل کردن: خرابی خودرو (۲/۲) روش بکسل کردن خودروی مجهز به گیربکس اتوماتیک

زمانی که سوئیچ بسته است، گیربکس روانکاری نمی‌شود. توصیه می‌شود این مدل از خودروها را روی تریلر حمل کنید یا در شرایطی بکسل کنید که چرخ‌های جلوی آن از روی زمین بلند شوند. در شرایط استثنایی، می‌توانید خودرو را در حالی که هر چهار چرخ آن روی زمین قرار دارد بکسل کنید، اما فقط در جهت حرکت رو به جلو، و در حالی اهرم تعویض دنده آن در موقعیت N باشد، و در مسافت حداقل ۵۰ کیلومتر.



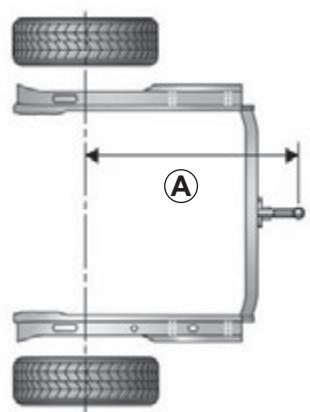
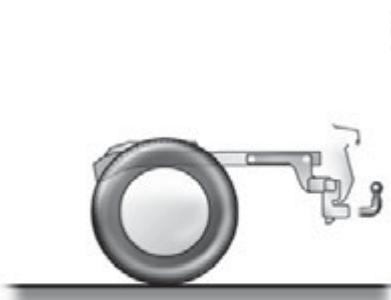
اگر با وجود فشار دادن پدال ترمز P گیر کرده باشید، می‌توان آن را به شکل دستی آزاد کرد.



برای این کار، قاب پایه اهرم دنده را باز کنید. همزمان دکمه ۵ و دکمه باز کردن قفل ۶ را فشار دهید.

هنگام قرار دادن ابزار در محل خود، اطمینان حاصل کنید به درستی در محل خود در صندوق عقب مهار و محکم شوند.

ابزار را داخل خودرو بدون مهار کردن رها نکنید، چرا که در زمان ترمز کردن خودرو ممکن است پرتاب شوند.



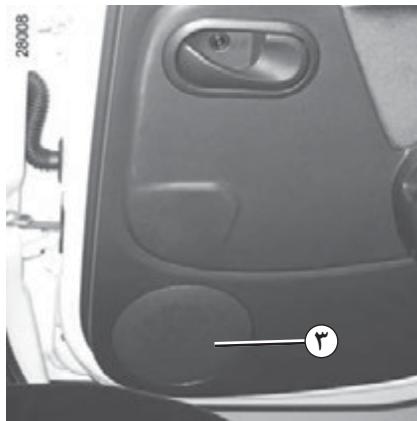
**A = 918 mm**

جهت اطلاع از ظرفیت مجاز بر روی  
قلاب اتصال، حداکثر وزن یدک کشیدن  
با ترمز و بدون ترمز:

به اطلاعات «وزن‌ها» در فصل ۶ رجوع کنید.

برای نصب و استفاده از تجهیزات یدک کشی  
به دستورالعمل‌های تولید کننده تجهیزات  
مراجعه کنید.

توصیه می‌شود این دستورالعمل‌ها را به  
همراه دیگر مدارک خودرو نزد خود نگهدارید.



### محل بلندگوهای عقب ۳

در پوش ۳ را با کمک یک ابزار ظرفی مانند پیچ گوشتی تخت باز کنید.



### محل بلندگوهای جلو ۲

در پوش ۲ را با کمک یک ابزار ظرفی مانند پیچ گوشتی تخت باز کنید.



### محل نصب سیستم صوتی ۱

اگر خودروی شما به سیستم صوتی مجهر نمی‌باشد، امکان نصب آن وجود دارد و محل‌های زیر برای آن پیش‌بینی شده است:

- محل سیستم صوتی ۱

- محل بلندگوهای جلو ۲

- محل بلندگوهای عقب ۳.

برای نصب تجهیزات لطفاً به نمایندگی مجاز مراجعه کنید.

محفظه نگهداری ۱ را باز کنید و بیرون بیاورید.

- در هر صورت، بسیار مهم است که دقیقاً دستورالعمل‌های نوشته شده در دفترچه راهنمای تجهیزات ارائه شده از طرف سازنده را دنبال نمایید.

- مشخصات بسته‌ها و سیم کشی‌های موجود (که در نمایندگی‌های مجاز در دسترس می‌باشد) بنا به کاربری و سطح تجهیزات خودروی شما و نیز نوع سیستم صوتی خودروی شما متغیر است. برای دریافت شماره مرجع آنها، به نمایندگی‌های مجاز مراجعه نمایید.

- هرگونه دستگاری بر روی مدار الکتریکی خودرو و یا سیستم صوتی می‌بایست فقط توسط نمایندگی‌های مجاز صورت پذیرد؛ چراکه یک اتصال غلط می‌تواند منجر به خرابی کلی اتصالات الکتریکی و ایجاد متصصل به آن شود.

اگر از وسایل ضدسرقت استفاده می کنید، آن را فقط به پدال ترمز وصل کنید.



### تجهیزات الکتریکی و الکترونیکی



- تنها تجهیزاتی را وصل کنید که توان حداکثری آن ۱۲۰ وات باشد.
- خطر آتش سوزی**

- هرگونه دستکاری بر روی مدار الکتریکی خودرو می باشد فقط توسط نمایندگی های مجاز صورت پذیرد چرا که یک اتصال غلط می تواند منجر به خرابی کلی اتصالات الکتریکی و/یا وسایلی که به آن وصل هستند شود؛

- هنگام نصب تجهیزات بعدی الکتریکی اطمینان حاصل نمایید که وسیله نصب شده به وسیله فیوز محافظت شده است. از محل قرارگیری فیوز و شدت جریان حداکثر آن آگاه باشید.

بیش از نصب یک دستگاه الکتریکی یا الکترونیکی (به ویژه فرستنده/گیرنده ها: فرکانس، سطح توان، محل آنتن و غیره)، اطمینان حاصل کنید که با خودروی شما سازگار باشد. برای کسب اطلاعات با نمایندگی مجاز تماس بگیرید.



### استفاده از تلفن و دستگاه های بیسیم.



تلفن و دستگاه های بیسیم که دارای آنتن های داخلی هستند می توانند در عملکرد دیگر سیستم های الکترونیکی و تجهیزات اصلی خودرو ایجاد اختلال نمایند، توصیه می گردد که فقط از دستگاه هایی استفاده شود که دارای آنتن های بیرونی می باشند.

در ضمن لزوم رعایت قوانین موجود جهت استفاده از این نوع وسایل را به شما یادآوری می نماییم.

### نصب تجهیزات اضافی



اگر می خواهید لوازم اضافی روی خودرو نصب کنید: با نمایندگی مجاز مشورت نمایید. همچنین، برای اطمینان از عملکرد صحیح خودرو و برای اجتناب از پایین آمدن سطح اینمی خودرو، به شما توصیه می کنیم از تجهیزات مورد تأیید سازنده که با خودرو مطابقت داشته و مورد تأیید گارانتی آن نیز می باشد، استفاده نمایید.

## بروز ایراد در عملکرد (۵/۱)

توصیه‌های زیر به شما این امکان را می‌دهد که سریعاً و موقتاً ایرادات پیش آمده را برطرف نمایید. برای اینمی بیشتر، در اولین فرصت ممکن به نمایندگی‌های مجاز مراجعه فرمائید.

هنگامی که استارت می‌زنید	علت‌ها	آنچه که باید انجام داد
چراغ‌های هشدار دهنده روشن نمی‌شوند؛ استارت عمل نمی‌کند.	اتصالات قطب‌های باتری وصل نیستند، سولفاته شده‌اند یا محکم نشده‌اند.	آنها را محکم کنید، مجدداً وصل کنید یا اگر سولفاته شده‌اند، آنها را تمیز کنید.
باتری خالی یا خراب شده است.	یک باتری را به باتری خالی وصل کنید. به اطلاعات «باتری: رفع عیب» در فصل ۵ مراجعه کنید یا در صورت لزوم باتری را تقویض نمایید.	«باتری رفع عیب» در فصل ۵ مراجعه کنید که فرمان قفل شده باشد خودرو را هل ندهید.
موتور روشن نمی‌شود.	شرایط استارت زدن فراهم نشده است.	به اطلاعات «روشن کردن / خاموش کردن موتور» در فصل ۲ مراجعه فرمایید.
فرمان در حالت قفل مانده است.	فرمان گیر کرده است.	برای باز کردن قفل فرمان، کلید و غربیلک فرمان را به آرامی بچرخانید (به اطلاعات «سوئیچ استارت» در فصل ۲ مراجعه نمایید).

فشار باد لاستیک‌ها خوب باد نشده‌اند و یا اینکه بالانس خرابی نمود، برای بازبینی وضعیت آنها، به نمایندگی مجاز مراجعت نمایید.

لاستیک‌ها خوب باد نشده‌اند و یا اینکه بالانس نیستند و یا اینکه ایراد پیدا کرده‌اند.

ارتعاشات و لرزش.

ایراد مکانیکی: خرابی واشر سرسیلندر، خرابی موتور را خاموش نمایید.  
به نمایندگی مجاز مراجعت نمایید.

و اترپمپ.

جوش آمدن مایع خنک کننده موتور داخل مخزن.

به نمایندگی مجاز مراجعت نمایید.

فن خنک کننده موتور کار نمی‌کند.

موتور را خاموش کنید، از خودرو فاصله بگیرید و با نمایندگی مجاز تماس بگیرید.

اتصال کوتاه یا وجود نشتی در مدار مایع خنک کننده.

دود در زیر درب موتور.

چراغ هشدار فشار روغن روشن است:

روغن موتور را اضافه کنید (به اطلاعات «میزان سطح روغن موتور / اضافه کردن تا سطح مناسب» در فصل ۴ رجوع کنید).

سطح روغن موتور خیلی پائین است.

در پیچ‌ها و یا هنگام ترمز

به نزدیک ترین نمایندگی مجاز مراجعت نمایید.

پایین بودن فشار روغن.

در دور آرام

توقف کنید: با نمایندگی مجاز تماس بگیرید.

نبود فشار روغن.

چراغ هشدار فشار روغن دیر خاموش می‌شود و یا هنگام گازدادن روشن می‌ماند

در جاده	علت‌ها	آنچه که باید انجام داد
دود غیرعادی سفید رنگ از آگزوуз خارج می‌شود.	ایراد مکانیکی: خرابی واشر سرسیلندر.	موتور را خاموش کنید. با نمایندگی مجاز تماس بگیرید.
لزوماً یک ایراد نیست. دود ممکن است ناشی از مراجعه کنید.	به اطلاعات «ویژگی‌های مدل‌های دیزلی» در فصل ۲ احیا شدن فیلتر ذرات باشد.	یا
فرمان سفت شده است.	پارگی تسمه.	تسمه را تعویض کنید.
نبود روغن در پمپ هیدرولیک فرمان.	برای سرویس فرمان هیدرولیک، با نمایندگی مجاز تماس بگیرید.	

رادیاتور: در صورت کم شدن شدید مایع خنک کننده فرماوش نکنید که هرگز نباید هنگامی که موتور داغ است درون آنرا با مایع خنک کننده پر کنید. بعد از هرگونه تعمیرات بر روی خودرو که باعث خالی شدن مایع مدار خنک کننده شود، حتی به مقدار کم، باید آنرا با مخلوطی جدید که به درستی اندازه گیری شده باشد پر نمایید. لزوم استفاده از محصول تأیید شده از طرف سرویس فنی را توصیه می‌نماییم.



در جاده

علت‌ها

آنچه که باید انجام داد

آنتن را در موقعیت صحیح قرار ندارد.	آنتن روی سقف در موقعیت صحیح قرار دهید.	صداي صوت مانند به گوش مى‌رسد.
توقف کنید، موتور را خاموش نموده و با نمایندگی مجاز تماس بگیرید.	خرابی فن رادیاتور.	موتور داغ می‌کند. نشانگر دمای مایع خنک کننده روشن می‌شود.
توقف کنید، موتور را خاموش نموده و مخزن مایع خنک کننده را بازبینی کنید: باید خالی باشد. اگر خالی بود، هر چه سریعتر به نمایندگی‌های مجاز مراجعه کنید.	نشت مایع خنک کننده.	
پس از تعویض روغن، چراغ هشدار را بازنمانی کنید؛ به اطلاعات «بازنمایی چراغ هشدار تعویض روغن» در فصل ۴ مراجعه کنید.	چراغ هشدار پس از تعویض روغن بازنمانی نشده است.	پس از تعویض روغن چراغ هشدار تعویض روغن روشن می‌ماند.

رادیاتور: در صورت کم شدن شدید مایع خنک کننده فراموش نکنید که هرگز نباید هنگامی که موتور داغ است درون آنرا با مایع خنک کننده پر کنید. بعد از هرگونه تعمیرات بر روی خودرو که باعث خالی شدن مایع مدار خنک کننده شود، حتی به مقدار کم، باید آنرا با مخلوطی جدید که به درستی اندازه گیری شده باشد پر نمایید. لزوم استفاده از محصول تأیید شده از طرف سرویس فنی را توصیه می‌نماییم.



## بروز ایراد در عملکرد (۵/۵)

### تجهیزات الکتریکی

#### آنچه که باید انجام داد

#### علت ها

قبل از استفاده از برف پاک کن تیغه آنرا آزاد نمایید.

تیغه برف پاک کن گیر کرده.

برف پاک کن عمل نمی کند.

به نمایندگی مجاز مراجعه نمایید.

ایراد در مدار الکتریکی.

به نمایندگی مجاز مراجعه نمایید.

ایراد در کلیدهای الکتریکی.

حرکت برف پاک کن قطع نمی شود.

لامپ را تعویض نمایید.

لامپ سوخته.

چراغ های راهنمای سریع روشن و خاموش می شوند.

به نمایندگی مجاز مراجعه نمایید.

ایراد در مدار الکتریکی.

چراغ های راهنمای کار نمی کنند.

به نمایندگی مجاز مراجعه نمایید.

ایراد در مدار الکتریکی یا کلید کنترل.

چراغ های جلو روشن یا خاموش نمی شوند.

این در واقع یک ایراد نیست. اثر بخار آب در چراغ ها پدیدهای طبیعی و مرتبط با تغییرات دما است.

اثر بخار آب در چراغ ها.

این اثرات با استفاده از روشن کردن چراغ ها سریعاً ناگاید می شوند.

بازاریاب

## فصل ۶ : مشخصات فنی

۲-۶	.....	پلاک های شناسایی .....
۴-۶	.....	مشخصات موتور .....
۵-۶	.....	ابعاد .....
۶-۶	.....	قطعات یدکی و تعمیرات .....
۷-۶	.....	وزن ها / وزن قابل یدک کشیدن .....
۸-۶	.....	فرم تأیید سرویس های دوره ای .....
۱۴-۶	.....	بررسی وضعیت خوردگی .....



مشخصات فنی خاص خودرو.  
شماره کد رنگ.  
سطح تجهیزات.  
تیپ (نوع) خودرو.  
کد پارچه صندلی‌ها.  
توضیحات تکمیلی تجهیزات.  
شماره سری ساخت.  
کد تزئینات داخلی.

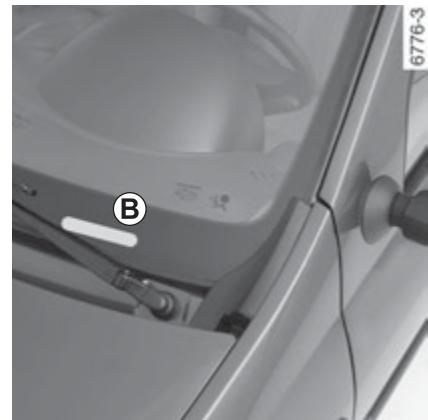
اطلاعاتی که روی پلاک شناسایی خودرو  
درج شده است، باید در تمام نامه‌نگاری‌ها یا  
سفارشات شما ذکر شود.

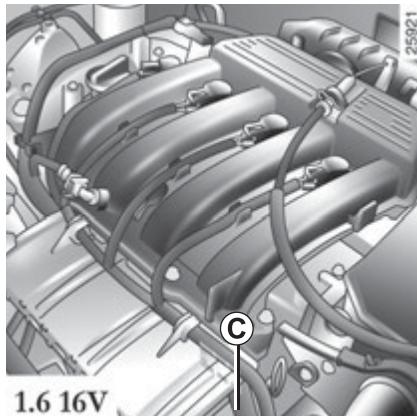
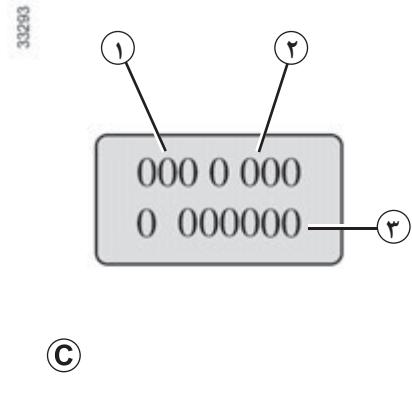
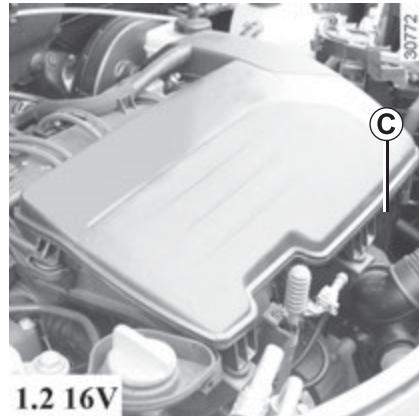
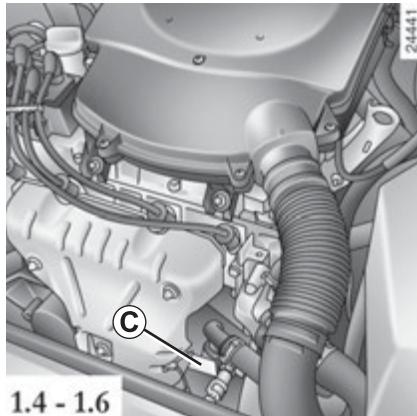
وجود و محل قرارگیری این اطلاعات به سطح  
خودرو بستگی دارد.

#### پلاک شناسایی خودرو

۱ تیپ (نوع) خودرو و شماره شاسی (بر حسب  
سطح خودرو، این اطلاعات روی علامت‌گذاری  
بیز ذکر شده است. **B**)

۲ (حداکثر وزن مجاز با بار).  
۳ (وزن کل در هنگام رانندگی = خودرو با  
بار و یدک کش).  
۴ (حداکثر وزن کل مجاز خودرو) محور  
جلو.  
۵ حداکثر وزن مجاز روی محور عقب.





اطلاعاتی که روی پلاک شناسایی موتور یا  
برچسب C آمده است، باید در تمام نامه‌نگاری‌ها  
یا سفارشات شما ذکر شود ( محل برچسب بسته به  
نوع موتور متفاوت است).

- ۱ نوع موتور.
- ۲ شاخص موتور.
- ۳ شماره موتور.

## مشخصات موتور

مدل‌ها	نوع موتور (روی پلاک موتور مشخص شده است)	حجم موتور (CC)	۱۳۹۰	۱۳۹۸	۱۴۶۱	K9K Turbo	K4M	K7M	۱.۶	۱.۶ ۱۶V	۱.۵ dCi	
نوع سوخت عدد اکتان	سوخت بدون سرب الزاماً باید با عدد اکтан موجود بر روی برچسبی که داخل درب باک قرار دارد مطابقت داشته باشد. در صورت موجود نبودن این نوع سوخت، می‌توان به صورت موردنی از سوخت بدون سرب معمولی استفاده نمود: - بنزین با عدد اکтан ۹۱ برای خودروهای دارای برچسب با عدد اکтан ۹۵ یا ۹۸، - بنزین با عدد اکтан ۸۷ برای خودروهای دارای برچسب با عدد اکтан ۹۱، ۹۵ یا ۹۸.	سوخت بدون سرب الزاماً باید با عدد اکтан موجود بر روی برچسبی که داخل درب باک قرار دارد مطابقت داشته باشد. در صورت موجود نبودن این نوع سوخت، می‌توان به صورت موردنی از سوخت بدون سرب معمولی استفاده نمود: - بنزین با عدد اکтан ۹۱ برای خودروهای دارای برچسب با عدد اکтан ۹۵ یا ۹۸، - بنزین با عدد اکтан ۸۷ برای خودروهای دارای برچسب با عدد اکтан ۹۱، ۹۵ یا ۹۸.	سوخت بدون سرب الزاماً باید با عدد اکтан موجود بر روی برچسبی که داخل درب باک قرار دارد مطابقت داشته باشد. در صورت موجود نبودن این نوع سوخت، می‌توان به صورت موردنی از سوخت بدون سرب معمولی استفاده نمود: - بنزین با عدد اکтан ۹۱ برای خودروهای دارای برچسب با عدد اکтан ۹۵ یا ۹۸، - بنزین با عدد اکтан ۸۷ برای خودروهای دارای برچسب با عدد اکтан ۹۱، ۹۵ یا ۹۸.	سوخت بدون سرب الزاماً باید با عدد اکтан موجود بر روی برچسبی که داخل درب باک قرار دارد مطابقت داشته باشد. در صورت موجود نبودن این نوع سوخت، می‌توان به صورت موردنی از سوخت بدون سرب معمولی استفاده نمود: - بنزین با عدد اکтан ۹۱ برای خودروهای دارای برچسب با عدد اکтан ۹۵ یا ۹۸، - بنزین با عدد اکтан ۸۷ برای خودروهای دارای برچسب با عدد اکтан ۹۱، ۹۵ یا ۹۸.	سوخت بدون سرب الزاماً باید با عدد اکтан موجود بر روی برچسبی که داخل درب باک قرار دارد مطابقت داشته باشد. در صورت موجود نبودن این نوع سوخت، می‌توان به صورت موردنی از سوخت بدون سرب معمولی استفاده نمود: - بنزین با عدد اکтан ۹۱ برای خودروهای دارای برچسب با عدد اکтан ۹۵ یا ۹۸، - بنزین با عدد اکтан ۸۷ برای خودروهای دارای برچسب با عدد اکтан ۹۱، ۹۵ یا ۹۸.	سوخت بدون سرب الزاماً باید با عدد اکтан موجود بر روی برچسبی که داخل درب باک قرار دارد مطابقت داشته باشد. در صورت موجود نبودن این نوع سوخت، می‌توان به صورت موردنی از سوخت بدون سرب معمولی استفاده نمود: - بنزین با عدد اکтан ۹۱ برای خودروهای دارای برچسب با عدد اکтан ۹۵ یا ۹۸، - بنزین با عدد اکтан ۸۷ برای خودروهای دارای برچسب با عدد اکтан ۹۱، ۹۵ یا ۹۸.	-	شمع ها	فقط از شمع های توصیه شده برای موتور خودرو استفاده کنید. انواع آن بر روی برچسبی که در قسمت موتور چسبانده شده است درج شده، در غیر این صورت به نمایندگی های مجاز مراجعه کنید. نصب شمع های غیر مناسب ممکن است منجر به خسارت در موتور شما شود.	شمع های توصیه شده برای موتور خودرو استفاده کنید. انواع آن بر روی برچسبی که در قسمت موتور چسبانده شده است درج شده، در غیر این صورت به نمایندگی های مجاز مراجعه کنید. نصب شمع های غیر مناسب ممکن است منجر به خسارت در موتور شما شود.	شمع های توصیه شده برای موتور خودرو استفاده کنید. انواع آن بر روی برچسبی که در قسمت موتور چسبانده شده است درج شده، در غیر این صورت به نمایندگی های مجاز مراجعه کنید. نصب شمع های غیر مناسب ممکن است منجر به خسارت در موتور شما شود.	شمع های توصیه شده برای موتور خودرو استفاده کنید. انواع آن بر روی برچسبی که در قسمت موتور چسبانده شده است درج شده، در غیر این صورت به نمایندگی های مجاز مراجعه کنید. نصب شمع های غیر مناسب ممکن است منجر به خسارت در موتور شما شود.

- ۵- در توقف‌های طولانی مدت، وسیله نقلیه خود را خاموش کنید.
- ۶- سفرهای درون شهری خود را طوری برنامه‌ریزی کنید که در ساعت/مسیرهای ترافیک سنگین نباشد.
- ۷- هنگام رانندگی در سرashبی از دنده سنگین مناسب، به طوری که نیاز به فشردن پدال ترمز نباشد) استفاده کنید.

- ۲- از تایر مناسب خودرو (طبق بخش مربوطه در کتابچه راهنمای استفاده نموده و همواره باد تایر را تنظیم کنید.
- ۳- با آرامش رانندگی کنید و از شتاب‌گیری و ترمز‌گیری بی‌مورد هنگام رانندگی پرهیز کنید.
- ۴- با توجه به تأثیر بالای وزن خودرو بر مصرف سوخت، بار و تجهیزات اضافی و غیر ضروری را از خودرو خارج کنید.

#### بهینه‌سازی مصرف سوخت

جهت کاهش مصرف سوخت و دستیابی به کمترین میزان مصرف سوخت خودرو به موارد زیر توجه فرمایید:

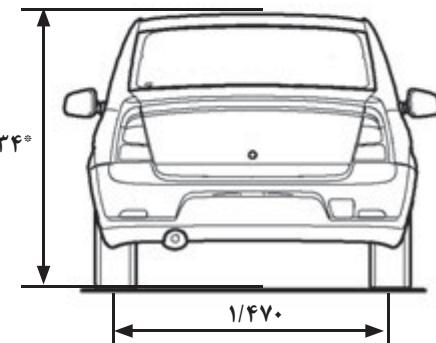
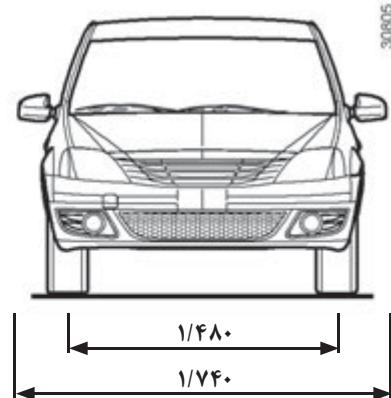
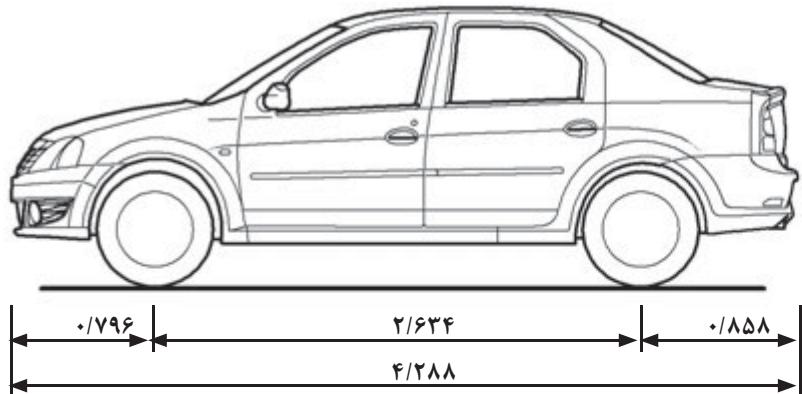
- ۱- همواره با بازدیدهای دوره‌ای و نگهداری خودرو بر اساس اطلاعات دفترچه‌های راهنمای از سلامت خودرو اطمینان حاصل کنید.

جدول مصرف سوخت بنزین

موتور	صرف بنزین	میانگین مصرف سوخت شهری (لیتر/ ۱۰۰ کیلومتر)	میانگین مصرف سوخت برون شهری (لیتر/ ۱۰۰ کیلومتر)	میانگین مصرف سوخت ترکیبی (لیتر/ ۱۰۰ کیلومتر)
تندر K4M (۹۰+ دستی)	۹/۰۰	۵/۵۷	۶/۸۴	۶/۸۴
تندر K4M (۹۰+ اتوماتیک)	۱۱/۱۶	۵/۹۷	۷/۸۶	۷/۸۶

توجه: اعداد جدول فوق، بر اساس شرایط مندرج در استاندارد ECE R83.05&#06 و دست آمده است. از آنجا که مطابق این استاندارد مواردی همچون مشخصات تعريف شده محصول از سوی کارخانه (وزن، تایر، روغن موتور، شمع، فیلترها و ...) سیکل رانندگی، تعداد سرنشین، شرایط جاده، نوع سوخت و غیره تأثیر به سزاگی در مصرف سوخت خودرو دارد، لذا هرگونه تغییر در پارامترهای فوق می‌تواند منجر به افزایش در مصرف سوخت شود.

ابعاد (بر حسب متر)



(\*) بدون بار

## وزن‌ها (بر حسب کیلوگرم)

وزن‌های مشخص شده مربوط به خودرو ساده و بدون تجهیزات جانبی است و بر حسب نوع تجهیزات جانبی نصب شده بر روی خودرو تغییر می‌کند. با نمایندگی مجاز تماس بگیرید.

وزن‌ها بر روی پلاک شناسایی خودرو درج شده است (به بخش «پلاک‌های شناسایی خودرو» در فصل ۶ رجوع کنید)	حداکثر وزن مجاز خودرو با بار (MAM) وزن کل در حال حرکت (GTW)
از محاسبه زیر به دست می‌آید: GTW - MAM	وزن وسیله یدک با ترمز مجاز*
۵۲۵	وزن وسیله یدک بدون ترمز مجاز*
۷۵	وزن مجاز بر روی قلاب اتصال*
۸۰ کیلوگرم (با در نظر گرفتن تجهیزات حمل)	حداکثر وزن مجاز بر روی باربند

(\*) وزن قابل یدک کشیدن (یدک کشیدن کاروان، قایق و غیره)

اگر نتیجه محاسبه MAM - GTW برابر صفر باشد، یا وزن کل در حال حرکت (GTW) بر روی پلاک شناسایی خودرو برابر صفر باشد (یا مشخص نشده باشد) یدک کشیدن منمنع است.

- رعایت قوانین محلی، بدخصوص مقررات راهنمایی و رانندگی، درخصوص شرایط و وزن‌های مجاز بکسل کردن الزامی است. برای هر گونه تجهیزات یدک کشی به نمایندگی مجاز مراجعة کنید.

- هنگام بکسل کردن، تحت هیچ شرایطی نباید از وزن کل در حال حرکت (خودرو + وسیله یدک) تخطی شود. با وجود این دو حالت زیر مجاز است:

- افزایش حداکثر وزن مجاز روی محور عقب در حد ۱۵٪.

- افزایش حداکثر وزن مجاز با بار در حد ۱۰٪ یا ۱۰۰ کیلوگرم (هر کدام که زودتر اتفاق بیفتد).

در هر دو حالت، حداکثر سرعت خودرو باید به ۱۰۰ کیلومتر در ساعت محدود شود و فشار باد لاستیک‌ها به میزان ۲۰۰ بار یا (۳ PSI) افزایش باید.

- راندمان و قدرت موتور در جاده کوهستانی با افزایش ارتفاع کاهش می‌یابد، بنابراین پیشنهاد می‌شود که برای ۱۰۰۰ متر اول ۱۰٪ از حداکثر وزن اعلام شده، و سپس ۱۰٪ دیگر به ازای هر ۱۰۰۰ متر بعدی کم کنید.

انتقال بار (به جز خودروهای خدماتی)

بر حسب قوانین محلی، اگر حداکثر وزن مجاز خودرو با بار حاصل نشده باشد، می‌توان تا ۳۰۰ کیلوگرم بار را، ضمن رعایت وزن کل در حال حرکت، به وسیله یدک دارای ترمز منتقل کرد.

## قطعات یدکی و تعمیرات

قطعات یدکی اصلی خودرو براساس مشخصات فنی بسیار دقیق طراحی شده‌اند و به طور مرتباً تست می‌شوند. به همین دلیل از کیفیتی بالاتر و یا معادل قطعاتی که روی خودرو نصب شده‌اند، برخوردار می‌باشند.

با استفاده مداوم از قطعات یدکی اصلی، کارایی خودرو شما تضمین خواهد شد. به علاوه، تعمیرات انجام شده در شبکه خدمات پس از فروش و با قطعات یدکی اصلی، براساس شرایط ذکر شده در پشت برگه سفارش تعمیر، گارانتی می‌شوند.

فرم تأیید سرویس‌های دوره‌ای (۶/۱)

شماره شناسایی خودرو (VIN): .....

تاریخ:	کیلومتر:	نوع عملیات: بازبینی	شماره فاکتور:	توضیحات/سایر موارد
	مهر	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		بررسی وضعیت خوردگی: مناسب <input type="checkbox"/> نامناسب <input type="checkbox"/> * * به صفحه مربوطه مراجعه شود
تاریخ:	کیلومتر:	نوع عملیات: بازبینی	شماره فاکتور:	توضیحات/سایر موارد
	مهر	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		بررسی وضعیت خوردگی: مناسب <input type="checkbox"/> نامناسب <input type="checkbox"/> * * به صفحه مربوطه مراجعه شود
تاریخ:	کیلومتر:	نوع عملیات: بازبینی	شماره فاکتور:	توضیحات/سایر موارد
	مهر	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		بررسی وضعیت خوردگی: مناسب <input type="checkbox"/> نامناسب <input type="checkbox"/> * * به صفحه مربوطه مراجعه شود

## فرم تأیید سرویس‌های دوره‌ای (۶/۲)

شماره شناسایی خودرو (VIN): .....

تاریخ:	کیلومتر:	نوع عملیات: بازبینی	شماره فاکتور:	توضیحات/سایر موارد
	مهر	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		بررسی وضعیت خوردگی: مناسب <input type="checkbox"/> نامناسب <input type="checkbox"/> * * به صفحه مربوطه مراجعه شود
تاریخ:	کیلومتر:	نوع عملیات: بازبینی	شماره فاکتور:	توضیحات/سایر موارد
	مهر	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		بررسی وضعیت خوردگی: مناسب <input type="checkbox"/> نامناسب <input type="checkbox"/> * * به صفحه مربوطه مراجعه شود
تاریخ:	کیلومتر:	نوع عملیات: بازبینی	شماره فاکتور:	توضیحات/سایر موارد
	مهر	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		بررسی وضعیت خوردگی: مناسب <input type="checkbox"/> نامناسب <input type="checkbox"/> * * به صفحه مربوطه مراجعه شود

فرم تأیید سرویس‌های دوره‌ای (۶/۳)

شماره شناسایی خودرو (VIN): .....

تاریخ:	کیلومتر:	نوع عملیات: بازبینی	شماره فاکتور:	توضیحات/سایر موارد
	مهر	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		بررسی وضعیت خوردگی: مناسب <input type="checkbox"/> نامناسب <input type="checkbox"/> * * به صفحه مربوطه مراجعه شود
تاریخ:	کیلومتر:	نوع عملیات: بازبینی	شماره فاکتور:	توضیحات/سایر موارد
	مهر	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		بررسی وضعیت خوردگی: مناسب <input type="checkbox"/> نامناسب <input type="checkbox"/> * * به صفحه مربوطه مراجعه شود
تاریخ:	کیلومتر:	نوع عملیات: بازبینی	شماره فاکتور:	توضیحات/سایر موارد
	مهر	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		بررسی وضعیت خوردگی: مناسب <input type="checkbox"/> نامناسب <input type="checkbox"/> * * به صفحه مربوطه مراجعه شود

## فرم تأیید سرویس‌های دوره‌ای (۶/۴)

شماره شناسایی خودرو (VIN): .....

تاریخ:	کیلومتر:	شماره فاکتور:	توضیحات/سایر موارد
مهر	نوع عملیات: <input type="checkbox"/> بازبینی <input type="checkbox"/> .....	بررسی وضعیت خوردگی: مناسب <input type="checkbox"/> نامناسب <input type="checkbox"/> * * به صفحه مربوطه مراجعه شود	
مهر	نوع عملیات: <input type="checkbox"/> بازبینی <input type="checkbox"/> .....	بررسی وضعیت خوردگی: مناسب <input type="checkbox"/> نامناسب <input type="checkbox"/> * * به صفحه مربوطه مراجعه شود	
مهر	نوع عملیات: <input type="checkbox"/> بازبینی <input type="checkbox"/> .....	بررسی وضعیت خوردگی: مناسب <input type="checkbox"/> نامناسب <input type="checkbox"/> * * به صفحه مربوطه مراجعه شود	

فرم تأیید سرویس‌های دوره‌ای (۶/۵)

شماره شناسایی خودرو (VIN): .....

تاریخ:	کیلومتر:	نوع عملیات: بازبینی	شماره فاکتور:	توضیحات/سایر موارد
	مهر	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		بررسی وضعیت خوردگی: مناسب <input type="checkbox"/> نامناسب <input type="checkbox"/> * * به صفحه مربوطه مراجعه شود
تاریخ:	کیلومتر:	نوع عملیات: بازبینی	شماره فاکتور:	توضیحات/سایر موارد
	مهر	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		بررسی وضعیت خوردگی: مناسب <input type="checkbox"/> نامناسب <input type="checkbox"/> * * به صفحه مربوطه مراجعه شود
تاریخ:	کیلومتر:	نوع عملیات: بازبینی	شماره فاکتور:	توضیحات/سایر موارد
	مهر	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		بررسی وضعیت خوردگی: مناسب <input type="checkbox"/> نامناسب <input type="checkbox"/> * * به صفحه مربوطه مراجعه شود

## فرم تأیید سرویس‌های دوره‌ای (۶/۶)

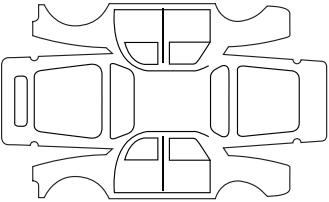
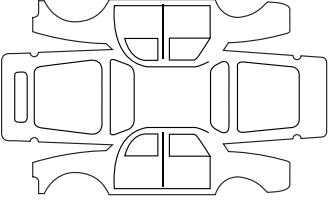
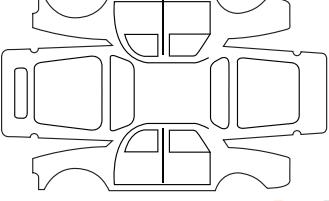
شماره شناسایی خودرو (VIN): .....

تاریخ:	کیلومتر:	نوع عملیات: بازبینی	شماره فاکتور:	توضیحات/سایر موارد
	مهر	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		بررسی وضعیت خوردگی: مناسب <input type="checkbox"/> نامناسب <input type="checkbox"/> * * به صفحه مربوطه مراجعه شود
تاریخ:	کیلومتر:	نوع عملیات: بازبینی	شماره فاکتور:	توضیحات/سایر موارد
	مهر	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		بررسی وضعیت خوردگی: مناسب <input type="checkbox"/> نامناسب <input type="checkbox"/> * * به صفحه مربوطه مراجعه شود
تاریخ:	کیلومتر:	نوع عملیات: بازبینی	شماره فاکتور:	توضیحات/سایر موارد
	مهر	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		بررسی وضعیت خوردگی: مناسب <input type="checkbox"/> نامناسب <input type="checkbox"/> * * به صفحه مربوطه مراجعه شود

## بررسی وضعیت خوردگی (۵/۱)

در صورتی که تداوم گارانتی مشروط به انجام تعمیرات باشد، این تعمیرات در زیر مشخص می‌شود.

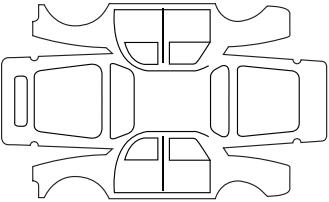
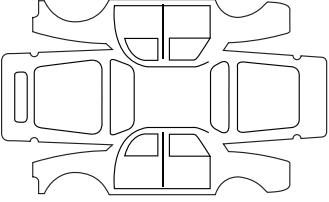
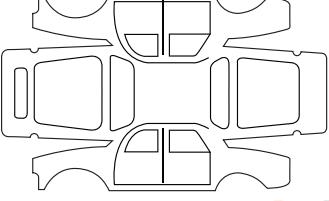
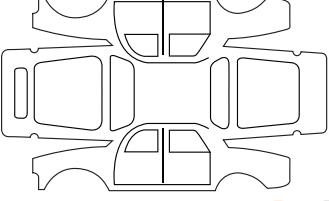
شماره شناسایی خودرو (VIN): .....

مehr		تعمیرات لازم برای رفع خوردگی:
		تاریخ تعمیر:
مehr		تعمیرات لازم:
		تاریخ تعمیر:
مehr		تعمیرات لازم:
		تاریخ تعمیر:

## بررسی وضعیت خوردگی (۵/۲)

در صورتی که تداوم گارانتی مشروط به انجام تعمیرات باشد، این تعمیرات در زیر مشخص می‌شود.

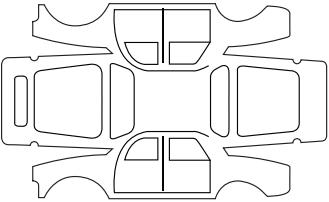
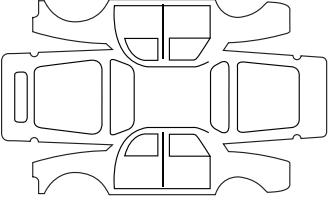
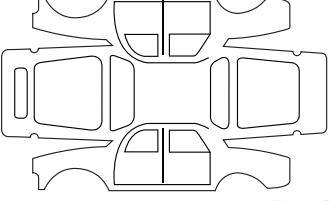
شماره شناسایی خودرو (VIN): .....

مehr		تعمیرات لازم برای رفع خوردگی:
مehr		تاریخ تعمیر:
مehr		تعمیرات لازم:
مehr		تاریخ تعمیر:

## بررسی وضعیت خوردگی (۵/۳)

در صورتی که تداوم گارانتی مشروط به انجام تعمیرات باشد، این تعمیرات در زیر مشخص می‌شود.

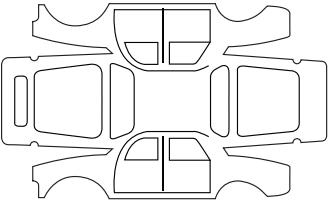
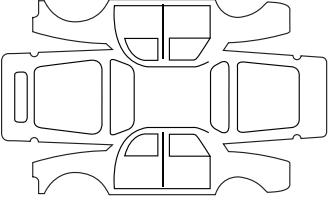
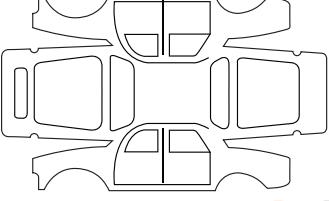
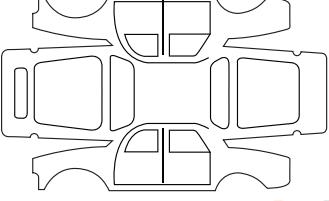
شماره شناسایی خودرو (VIN): .....

مهر		تعمیرات لازم برای رفع خوردگی:
		تاریخ تعمیر:
مهر		تعمیرات لازم:
		تاریخ تعمیر:
مهر		تعمیرات لازم:
		تاریخ تعمیر:

## بررسی وضعیت خوردگی (۵/۴)

در صورتی که تداوم گارانتی مشروط به انجام تعمیرات باشد، این تعمیرات در زیر مشخص می‌شود.

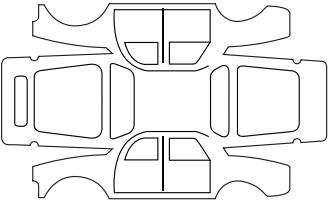
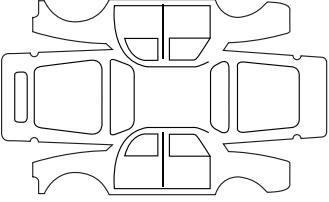
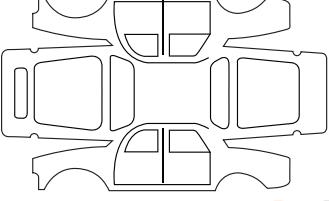
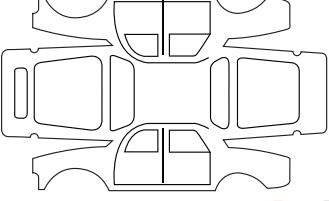
شماره شناسایی خودرو (VIN): .....

مهر		تعمیرات لازم برای رفع خوردگی:
مهر		تاریخ تعمیر:
مهر		تعمیرات لازم:
مهر		تاریخ تعمیر:

## بررسی وضعیت خوردگی (۵/۵)

در صورتی که تداوم گارانتی مشروط به انجام تعمیرات باشد، این تعمیرات در زیر مشخص می‌شود.

شماره شناسایی خودرو (VIN): .....

مهر		تعمیرات لازم برای رفع خوردگی:
مهر		تاریخ تعمیر:
مهر		تعمیرات لازم:
مهر		تاریخ تعمیر:

## فهرست الفبایی (۴/۱)

<p>۱۷-۳..... پشتسری صندلی های جلو/عقب</p> <p>۳-۶ - ۲-۶..... پلاک های شناسایی خودرو</p> <p>۹-۴..... پمپ فرمان هیدرولیک</p> <p>۱۰-۵ - ۹-۵، ۳-۵..... پنچری</p> <p style="text-align: center;"><b>ت</b></p> <p>۲۷-۱ ← ۲۰-۱..... تجهیزات ایمنی کودک/صندلی</p> <p>۳۴-۵..... تجهیزات جانی</p> <p>۳۴-۵..... تجهیزات جانی- نصب</p> <p>۱۹-۱، ۱۷-۱ ← ۱۴-۱..... تجهیزات مکمل کمرندهای ایمنی جلو</p> <p>۴-۲..... تجهیزات و پیژه مدل های بنزینی</p> <p>۵-۲..... تجهیزات و پیژه مدل های دیزلی</p> <p>۲۲-۳..... تجهیزات چندرسانه ای</p> <p>۴۷-۱ ← ۳۶-۱..... تجهیزات کنترل</p> <p>۱۱-۲..... ترمز دستی</p> <p>تزریقات داخلی</p> <p>۱۶-۴ - ۱۵-۴..... سرویس و نگهداری</p> <p>۱۰-۵ - ۹-۵..... تعویض چرخ</p> <p>۱۶-۲ ← ۱۴-۲..... تعویض دندنه</p> <p>۶-۴..... تعویض روغن</p> <p>۲۲-۵ ← ۱۴-۵..... تعویض لامپ</p> <p>۲۲-۳..... تلفن</p> <p>۴۸-۱..... تنظیم ارتفاع نور چراغ جلو</p> <p>۵-۳ - ۴-۳..... تنظیم دما</p> <p>۹-۱..... تنظیم صندلی جلو</p> <p>۱۷-۳، ۱۳-۱ ← ۱۰-۱..... تنظیم وضعیت رانندگی</p> <p>۸-۳ ← ۴-۳..... تهویه</p> <p>۹-۳..... سیستم گرمایش و تهویه مطبوع</p> <p>۹-۳، ۵-۳ - ۴-۳..... تهویه مطبوع</p> <p>۳۹-۵ ← ۷-۵، ۳-۵ - ۲-۵، ۵۴-۱..... توصیه های کاربردی</p> <p>۲۵-۵ ← ۲۳-۵..... توصیه های به منظور کاهش آلارنده</p> <p>۲۹-۵..... تیغه های برف پاک کن</p> <p style="text-align: center;"><b>ج</b></p> <p>۱۵-۳..... جعبه داشبورد</p> <p>۱۰-۵ - ۹-۵، ۲-۵..... جک</p> <p>۱-۷.....</p>	<p>۱۳-۲ - ۱۲-۲..... ABS</p> <p>۲-۵..... آچار چرخ</p> <p>۱۳-۳..... آفتباگیر</p> <p>۱۳-۳..... آینه ها</p> <p>۳۱-۱..... آینه های جانی</p> <p>۵-۶..... ابعاد</p> <p>۳۲ - ۲-۲..... استارت</p> <p>۱۶-۲ ← ۱۴-۲..... اهرم انتخاب دنده گیریکس انومانیک</p> <p>۱۰-۲..... اهرم تعویض دنده</p> <p>ایراد</p> <p>۳۹-۵ ← ۳۵-۵..... ایرادهای عملکردی</p> <p>۲۷-۱ ← ۲۰-۱، ۶-۱، ۲-۱..... ایمنی کودک</p> <p style="text-align: center;"><b>ب</b></p> <p>۱۱-۴..... باتری</p> <p>۲۷-۵ - ۲۶-۶..... عیوب یابی</p> <p>۲۸-۵..... باتری (رموت کنترل)</p> <p>۲۱-۳..... بارندن</p> <p>بالا بردن خودرو</p> <p>تعویض چرخ</p> <p>بخارزدایی</p> <p>شیشه عقب</p> <p>بخاری</p> <p>بررسی وضعیت خودگی</p> <p>برف پاک کن</p> <p>تیغه ها</p> <p>برگه های سرویس دوره ای</p> <p>بروز ایراد در عملکرد</p> <p>بلندگوها</p> <p> محل قرارگیری</p> <p style="text-align: center;"><b>پ</b></p> <p>۱۴-۳..... پریز لوازم جانبی</p> <p>۱۷-۳، ۸-۱..... پشت سری</p>
---	---

## فهرست الفبایی (۴/۲)

ر	رانندگی ..... ۱۶-۲ ← ۱۱-۲، ۸-۲ ← ۲-۲	رنگ ..... راندگی
	سرویس و نگهداری ..... ۱۴-۴ - ۱۳-۴	چراغ مطالعه ..... چراغ ها
	کد رنگ ..... ۹-۴، ۱۱-۲	اضافه ..... اضافه
	روشنایی و چراغ های بیرونی ..... ۴۵-۱ - ۴۴-۱	تنظیم ..... تنظیم
	بیرونی ..... ۱۹-۵ ← ۱۴-۵، ۴۵-۱ - ۴۴-۱	چراغ های: ترمز ..... ترمز
	داخلی ..... ۲۲-۵ ← ۲۰-۵، ۱۲-۳	نور پایین ..... نور پایین
	روشن کردن موتور ..... ۳-۲	راهمنا ..... راهمنا
	روغن ترمز ..... ۷-۴	مه شکن ..... مه شکن
	روغن موتور ..... ۴-۴	فلاش ..... فلاش
	ریموت کنترل/کلید فرکانس رادیویی استفاده ..... ۳۳-۵	نور بالا ..... نور بالا
	ز ..... ۱۴-۳	دندۀ عقب ..... دندۀ عقب
	زیر سیگاری ها ..... ساعت ..... سطح: روغن موتور ..... سطح سیالات ..... سوئیچ استارت ..... سوخت	کوچک ..... چراغ های فلاش ..... چراغ های مه شکن ..... چراغ های نشانگر ..... چراغ های هشدار ..... چرخ زپاس ..... چرخ ها
	توصیه هایی پیرامون مصرف بهینه ..... ۸-۲ ← ۶-۲	ح ..... حمل اشیاء در داخل صندوق عقب ..... ۲۰-۳
	سوخت گیری ..... ۵۱-۱	۵ ..... داشبورد ..... درب موتور ..... دربها
	کیفیت ..... ۴-۶، ۵۰-۱	در پوش مخزن سوخت ..... دریچه های هوایی ..... دستگیره نگهدارنده
	سیستم ضد سرقت (کلید) ..... ۲-۲	۰ ..... رادیو ..... نصب رادیو
	سیستم ضد سرقت ..... ۷-۱	
	ABS ..... ۱۳-۲ - ۱۲-۲	
	سیستم ضد قفل چرخ ها ..... ۲۲-۳	
	سیستم ناوبری ..... ۱۳-۲	
	سیستم کمکی ترمز اضطراری ..... ۹-۳، ۵-۳ ← ۲-۳	
ش	سیستم گرمایش و تهویه مطبوع ..... شیستشو ..... ۱۴-۴ - ۱۳-۴	

## فهرست الفبایی (۴/۳)

شیشه بالابرها	۱۱-۳ - ۱۰-۳	فیلتر روغن	۶-۴.
شیشه‌شوی جلو	۹-۴ ، ۴۹-۱ - ۴۸-۱	فیلتر ذرات معلق	۵-۲.
شیشه‌ها	۱۱-۳ - ۱۰-۳	فیلتر محفظه سرنشین	۱۰-۴.
صرفه‌جویی در مصرف سوخت	۸-۲ ← ۶-۲	فیوزها	۲۵-۵ ← ۲۳-۵
صفحه شانگرها	۳۸-۱ ← ۳۴-۱	ف	قفل شدن الکتریکی درب‌ها (قفل مرکزی)
صندوقی بالابرنده کودک	۲۲-۱ ← ۲۰-۱	ق	قفل مرکزی درب‌ها
صندوقی عقب	۱۹-۳ - ۱۸-۳	قفل کردن درب‌ها	۵-۱.
صندوقی کودک	۲۷-۱ ← ۲۰-۱	ک	کاتالیست کانورتور
صندوقی های جلو	۹-۱	کامپیوتر صفحه نشانگرها و سیستم هشداردهنده	۴-۲.
تنظیم	۲۰-۳	کلیدها	۴۲-۱ ← ۳۹-۱
صندوقی عقب	۸-۲ ← ۶-۲	تغییض باتری	۳-۱ - ۲-۱
ضد آلایندگی	۱۱-۴ ، ۴-۴	کلیدهای کنترل	۲۸-۵
توصیه‌ها	۵۰-۱	کمربندهای ایمنی	۳۳-۱ ← ۳۲-۱
ظرفیت قطعات مکانیکی	۱۹-۱ ← ۱۰-۱	کنترل یکپارچه تلفن هندزفری	۱۹-۱ ← ۱۰-۱
ظرفیت مخزن سوخت	۲۲-۳	کودکان	۶-۱ - ۵-۱
غیربیلک فرمان	۱۱-۴ ، ۴-۴	کیت پنچرگیری	۶-۵ ← ۴-۵
تنظیم	۵۰-۱	کیسه هوا	۱۹-۱ ← ۱۴-۱
غیر فعال کردن کیسه هوای سرنشین جلو	۲۸-۱	فعال کردن کیسه هوای سرنشین جلو	۳۰-۱
ف	۴۳-۱	غیرفعال کردن کیسه هوای سرنشین جلو	۲۸-۱
فرمان هیدرولیک	۹-۴ ، ۱۱-۲	گیج روغن موتور	۴-۴.
فسشار باد چرخ‌ها	۱۲-۵ ، ۱۲-۴	گیربکس اتوماتیک (استفاده)	۱۶-۲ ← ۱۴-۲
فلاب یدک کشی	۳۱-۵ - ۳۰-۵ ، ۲-۵	ل	لامپ‌ها تغییض
فندرک	۱۴-۳.	م	مابع خنک کننده موتور
فیلتر	۱۰-۴.	۸-۴.	۲۲-۵ ← ۱۴-۵
فیلتر هوا	۱۰-۴		
فیلتر دزیل	۱۰-۴ ، ۵۲-۱		

## فهرست الفبایی (۴/۴)

ی	
یخ‌زدایی	۱۳-۴
شیشه عقب	۱۶-۳ - ۱۵-۳
یدک کشیدن	۱۶-۳ - ۱۵-۳
رفع خرابی	۹-۲
تجهیزات یدک کشی	۷-۴
یدک کشیدن کاروان	۱-۴
	۱-۴
	شیشه‌شوی
	مخزن سوخت
	مراقبت‌های اولیه
	مشخصات خودرو
	مشخصات فنی
	مشخصات موتور
	مقدار سوخت
	موتور مشخصات
	موقعیت راننده
ن	
ناوبری	۲۲-۳
نصب سیستم صوتی	۲۳-۵
نگهداری:	
بدنه	۱۴-۴ - ۱۳-۴
ترئینیات داخلی	۱۶-۴ - ۱۵-۴
قطعات مکانیکی	۱۳-۶ ← ۸-۶، ۱۱-۴، ۹-۴ ← ۷-۴، ۴-۴
و	
وزن	۶-۶
وزن‌ها	۶-۶
وزن‌های قابل یدک کشی	۶-۶
ه	
هشدار سرعت غیرمجاز	۳۷-۱
هشدار صوتی (بوق)	۴۷-۱
هشدار نوری (چراغ زدن)	۴۷-۱

## نرم افزار تلفن همراه گروه صنعتی ایران خودرو IKCO mobile application

- معرفی تمامی محصولات گروه صنعتی ایران خودرو
- نمایش موقعیت جغرافیایی نمایندگی ها بر روی نقشه
- قابلیت مکان یابی خودرو و ...



لینک دانلود اپلیکیشن  
گروه صنعتی ایران خودرو

برای خواندن لینک بارکد، احتیاج به نرم افزار بارکدخوان بر روی گوشی هوشمند خود دارید.  
آن را باز کرده و دوربین موبایل را کمی به بارکد نزدیک کنید. پس از چند ثانیه برنامه به طور خودکار بارکد را خوانده  
و لینک نهفته د، آ، ا، به شما نمایش می دهد.





راه تو را می خواند ...

شرکت ایران خودرو (سهامی عام)  
تهران، بزرگراه شهید لشگری  
کلکولتر ۱۴ ماده مخصوص تهران کرج  
بلوار ایران خودرو، درب شماره ۱  
درب پستی ۱۳۹۹۱۳۶۵۷  
تلفن: (۰۲۱) ۴۸۹۰-۱  
نمازی: (۰۲۱) ۴۴۹۳۴۰۰-۰  
مرکز پیامک ۳۰۰۰۳:  
پست الکترونیکی info@ikco.ir  
باگاه اینترنتی www.ikco.ir

لیکان باتری