



## دفترچه راهنمای هاوال M4



شرکت سازه های خودرو دیار

DIAR AUTOMOBILE CO.





از اینکه خودروی هاوال M۴ را انتخاب نموده اید از شما سپاسگزاریم و ورودتان به خانواده بزرگ دیار خودرو را لرج می نهیم. ما بر این باوریم که عملکرد بالای این خودرو لذت واقعی از رانندگی را برای شما به ارمغان خواهد آورد.

---

در این دفترچه ضمن بیان مشخصات خودروی هاوال M۴ توضیحات کاملی نیز در رابطه با طریقه استفاده صحیح از این خودرو ارائه گردیده است. لطفاً بمنظور سهولت استفاده از خودرو و نیز افزایش اینمی خود قبل از اقدام به رانندگی این دفترچه را بدقت مطالعه نموده و به پیشنهادات ذکر شده در آن عمل نمایید. سپس برای مطالعه دقیقتر در اینده آنرا در خودرو نگهداری نمایید.

بهمراه دفترچه راهنمای مشتری دفترچه های راهنمای دیگری نیز مرتبط با این خودرو ارائه شده است و پیشنهاد می گردد برای آگاهی از اطلاعات مورد نیاز همه آنها را بدقت مطالعه نمایید.

این دفترچه حاوی تمامی کارکرد های احتمالی یا همه تجهیزات نصب شده در خودروی هاوال M۴ می باشد. بنابر این ممکن است بعضی از این کارکردها یا تجهیزات لزوماً در خودروی شما موجود نبوده و یا نصب نشده باشد.

در هنگام فروش خودرو می باشد این دفترچه بعنوان یکی از اجزاء مهم خودرو به مالک جدید آن ارائه گردد.

## ساختار دفترچه راهنمای

این دفترچه حاوی فصل می باشد. فصل اول - موارد احتیاطی جهت رانندگی اینمن دارای اهمیت بالایی بوده و می بایست با دقت مطالعه گردد.

### فصل ۱ : موارد احتیاطی جهت رانندگی اینمن

بطور خلاصه "مواردیکه موجب آتش سوزی یا ابراد اسیب می شوند" ، "هشدار های عمومی" و "روش های جلوگیری" از آن گردیده است. نظر به اهمیت بالای مدرجات این فصل آنرا با دقت مطالعه کنید.

### فصل ۲ : عملکرد

در این فصل طریقه استفاده از کلید ، سقف باز شو ، غربالگ فرمان ، آینه داخل انلاق ، درب موتور ، محل ریختن روغن به موتور ، صندلی ها و کمر بند اینمنی اشاره شده است.

### فصل ۳ : رانندگی

در این فصل به طریقه صحیح رانندگی و کارکرد تجهیزات مرتبط با آن از قبیل ترمز دستی ، پشت آمپر و جرافها و برف پاک کن اشاره شده است.

### فصل ۴ : کنترل تجهیزات روی داشبورد

در این فصل به طریقه استفاده از سیستم تهویه مطبوع ، سیستم صوتی ، فندک ، جعبه داشبورد و تجهیزات دیگر اشاره شده است.

### فصل ۵ : اینمنی

در این فصل ایربگ ، صندلی کودک ، ایموبلایزر موتور ، سیستم ضد سرقت ، ABS و غیره معرفی شده است.

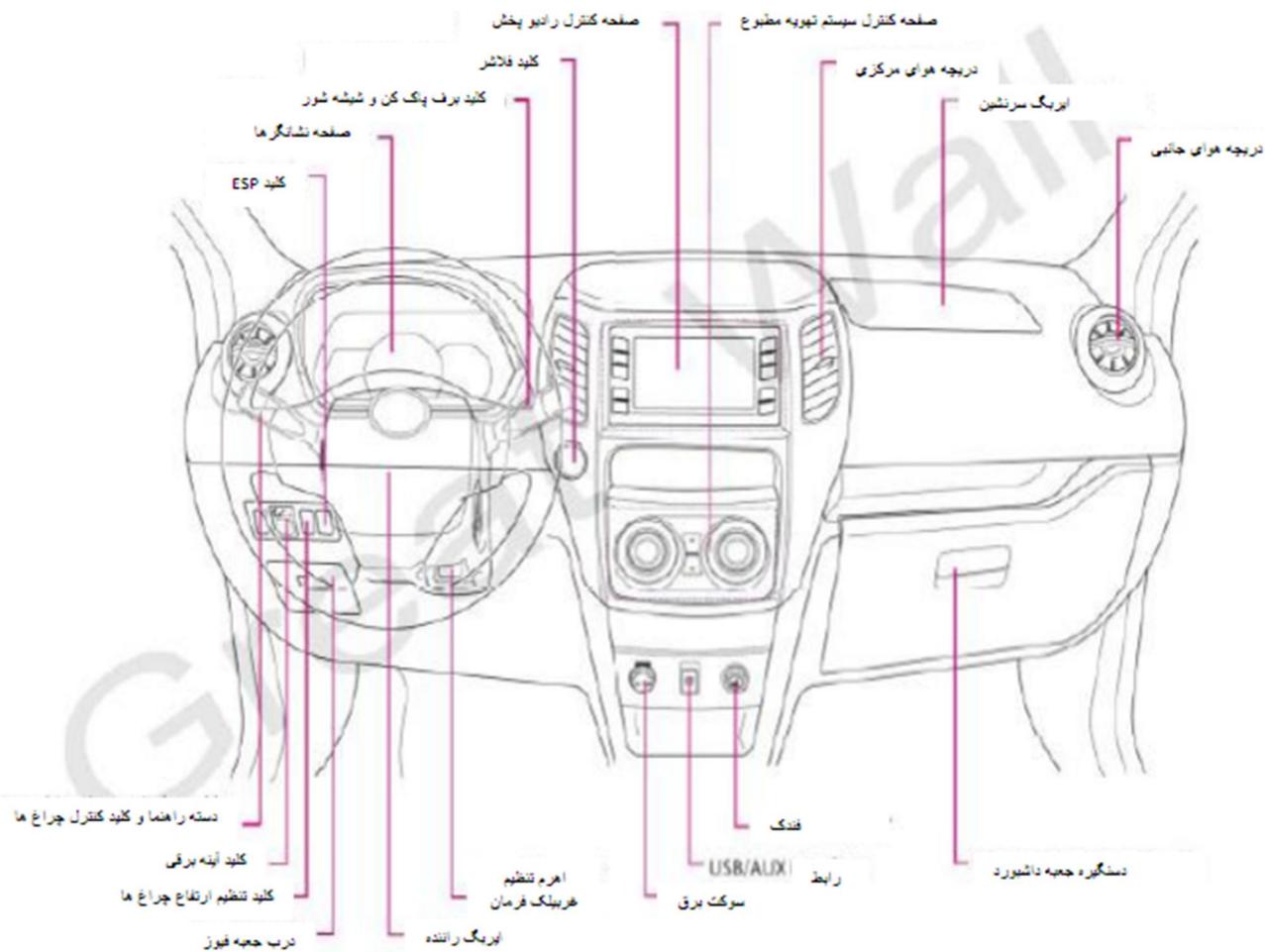
### فصل ۶ : شرایط اضطراری

در این فصل موقعیت جعبه ابزار ، لاستیک پدک ، جک و شیوه عمل در هنگام وقوع شرایط اضطراری بیان شده است.

### فصل ۷ : سرویس و نگهداری

در این فصل بازدید ها و سرویس های روزانه ، سرویس های منظم ، تعویض باتری ریموت کنترل و برف پاک کن بیان شده است.

**فصل ۸ : داده های فنی** در این فصل مقادیر پایه ای خودرو و ویژگی های پیشنهادی مابغات موجود در خودرو بیان شده است.



# موارد احتیاطی جهت رانندگی ایمن

۴۹.....	موارد احتیاطی مرتبط با لاستیک.....	۵.....	موارد احتیاطی جهت رانندگی ایمن و دلپذیر.....
۵۳.....	موارد احتیاطی مرتبط با باتری .....	۵.....	نیاز به سرویس و نگهداری.....
۵۵.....	موارد احتیاطی مرتبط با جک .....	۶.....	آماده سازی قبل از حرکت.....
۵۷.....	داغ شدن موتور و موارد اضطراری.....	۱۱.....	موارد احتیاطی در هنگام رانندگی.....
۵۷.....	موارد احتیاطی مرتبط با جوش آوردن موتور.....	۱۸.....	رانندگی در شرایط غیر عادی.....
		۱۹.....	موارد احتیاطی در هنگام پارک کردن یا توقف.....
		۲۲.....	دود های خروجی از خودرو.....
		۲۳.....	موارد احتیاطی در هنگام وجود کودک در خودرو.....
		۲۶.....	موارد احتیاطی در مورد صندلی کودک.....
		۳۰.....	موارد احتیاطی مرتبط با صندلی.....
		۳۳.....	موارد احتیاطی مرتبط با کمربند ایمنی.....
		۳۸.....	موارد احتیاطی مرتبط با ایربگ.....
		۴۳.....	موارد احتیاطی مرتبط با ABS و سیستم تنویت ترمز همراه با EBD .....
	تجهیزات رانندگی.....	۴۶.....	تجهیزات رانندگی.....
		۴۴.....	موارد احتیاطی مرتبط با خودرو های مجهز به گیربکس اتوماتیک.....
	سرویس و نگهداری.....	۴۴.....	
		۴۷.....	موارد احتیاطی مرتبط با بازدید و سرویس خودرو.....

- در صورت مواجهه با شرایط غیر عادی و عملکرد نامناسب خودرو در حین انجام سرویس های روزانه فوراً با بخش ویژه سرویس و نگهداری نمایندگی دیار خودرو تماس بگیرید.
- انجام سرویس و بازدید خودرو می بایست در بخش ویژه سرویس و نگهداری نمایندگی دیار خودرو انجام گیرد.



- انجام سرویس و بازدید خودرو یکی از روش های عیب یابی در خودرو می باشد.

انجام سرویس های منظم خودرو الزامی می باشد.  
برای حفظ خودرو در شرایط بهینه انجام سرویس های منظم و در صورت لزوم تعویض قطعات فرسوده دارای اهمیت بالایی می باشد.

- از انجام سرویس های توصیه شده مطمئن شوید.
  - مالک خودرو متنهد و ملزم به انجام سرویس های روزانه و منظم خودرو می باشد.
- پلخاظ اینمی و حفاظت از محیط زیست خودرو می بایست بطور مرتب مورد بازبینی و سرویس قرار گیرد. جهت انجام سرویس باید از ابزار های مخصوص استفاده نموده و نسبت به تعویض منظم روغن ها و مایعات موجود در خودرو اقدام نمود. علاوه بر آن می بایست نسبت به تعویض قطعات و احیاء روغن های تعویض شده اقدام نمایید. بنابراین لطفاً با بخش سرویس و نگهداری نمایندگی دیار خودرو تماس بگیرید.

موارد زیر قبل از شروع بحرکت می باشد مدنظر قرار گیرد در غیر اینصورت احتمال بروز تصادف و ابراد جراحات فردی وجود دارد.

- از تزدیک کردن دست خوبیش به قطعات موتور روشن خودداری کنید.

احتمال بروز حادثه وجود دارد. موتور را فقط در حالیکه بر روی صندلی راننده نشنه اید، روش نمایید.

- قبل از حرکت خودرو از بسته بودن تمیی درب ها مطمئن شوید.

در غیر اینصورت احتمال باز شدن درب خودرو در حين حرکت و بروز حادثه وجود دارد در صورت بسته نشدن کامل درب جراغ هشدار نیمه باز بودن درب ها روشن خواهد شد.



- قبل از گرم شدن کامل موتور و حرکت عقربه دمای آب موتور، از گاز دادن شدید به موتور خودداری کنید.

۱. گرم نشدن کامل موتور منجر به اختناق ناقص و ابراد آسیب به مبدل کاتالیست خواهد شد.
۲. حرکت عقربه دمای آب موتور نشانگر شرایط گرم شدن موتور می باشد.



- برف و برق های ریخته شده بر روی بدنه خودرو می باشد به صورت مرتب تمیز گردد.

حرکت خودرو با وجود برف بر روی شیشه جلو منجر به آب شدن برف همزمان با گرم شدن موتور می گردد که موجب تغیریت رنگ بدنه خواهد شد. برف موجود بر روی شیشه جلو بیخ زده و موجب تغیریت تیله برف پاک کن و موتور آن خواهد شد.

علاوه بر آن برف موجود بر روی سقف خودرو نیز در هنگام ترمز گیری بر روی شیشه جلو ریخته و دید راننده را کاهش می دهد. ریخته شدن برف به پشت خودرو نیز اینمی ازرا کاهش می دهد چرا که شیشه عقب نیز نقش مهمی در دید راننده دارد.

در صورت وجود برف احتمال بروز خطر وجود دارد.

شما می توانید در زمان گرم شدن موتور اقدام به تمیز کردن برف ها نمایید.



- پس از توقف کامل خودرو از قفل شدن فرمان مطمئن شوید.

- از قرار دادن اشیاء در زیر صندلی یا پای راننده خودداری کنید.

اشیاء قرار داده شده در زیر صندلی یا پای راننده ممکن است حرکت نموده و مانع از حرکت کامل پدال های ترمز یا گاز شده و موجب وقوع حادثه شود. علاوه بر آن مانع از تنظیم کامل صندلی راننده و یا قفل شدن آن شده و بروز حادثه را در بی داشته باشد.



جهت افزایش ایمنی بهتر است از از بکار بردن هر نوع کف پوش بویژه انواع می کیفیت آن خودداری



- از قرار دادن اشیاء در زیر صندلی سمت شاگرد یا صندلی های عقب خودداری کنید.

استفاده از کف پوش های ساده و معمولی دارای ایمنی سیار پایینی بوده و موجب اخال در عملکرد پدال ها می گردد. از آنجاییکه اینگونه کف پوش ها سیار نازک و نرم هستند ممکن است به زیر پدال سر برخورد که در اینصورت مانع از حرکت کامل پدال کلاچ یا ترمز می گردد و در صورت قرار گرفتن در بالای پدال نیز مانع از عکس العمل سریع راننده در خواهد گردید.

جهت رانندگی این باید از تجهیزات با کیفیت استفاده نمود . بنابراین کف پوش های با کیفیت و لوازم دیگر باید توسط خود راننده انتخاب شوند. جهت افزایش ایمنی

در صورت ترمز ناگهانی یا پیچیدن سریع فرمان اشیاء موجود پرت شده و ضمن ابراد آسیب به سرنشیان صدمه نیز می بینند. از طرف دیگر این اشیاء حواس راننده را پرت نموده و موجب تصادف گرددند.

اشیاء مذکور می بایست در قسمت بار قرار داده شده و در جای خود محکم گرددند.



- از قرار دادن خلروف حلوی سوخت و مواد آتشزا در قسمت بار خودداری کنید.

در صورت وقوع تصادف آتش سوزی رخ می دهد.

- در صورتیکه درب موتور قبلًا باز شده است از بسته شدن کامل آن قبل از حرکت مجدد مطمئن شوید

در صورت عدم بسته شدن کامل درب موتور احتمال باز شدن ناگهانی آن در حین حرکت و وقوع تصادف وجود دارد.

- شرایط زیر نشانگر وجود ایجاد در خودرو می باشد. ادامه رانندگی در این شرایط نه تنها بر عملکرد خودرو تاثیر منفی می گذارد بلکه موجب تصادف نیز خواهد شد. لطفاً با مراجمه به یکی از مراکز ویژه سرویس دیار خودرو نسبت به رفع عیوب اقدام نمایید.

- 1) سر و صدا، یا لرزش غیر عادی

- 2) شرایط غیر عادی فرمان

- 3) کمبود روغن ترمز

- 4) علامه وجود نشتی بر روی زمین

- 5) روشن بودن یکی از جراغ های هشدار یا سایر لامپ ها

- هرگز پس از صرف نوشیدنی های الکلی اقدام به رانندگی نکنید.

مطابق با قانون رانندگی پس از صرف نوشیدنی های الکلی ممنوع می باشد.

از آنجاییکه خوردن نوشیدنی های الکلی بر قدرت تصمیم گیری و هوشیاری انسان تاثیر سوء دارد، احتمال وقوع تصادف را افزایش می دهد.



- در زمان حرکت خودرو از تپییر وضعیت فرمان و تنظیم کردن آینه و صندلی راننده خودداری کنید.
- در صورت تنظیم نبودن آینه ها از حرکت خودرو خودداری کنید.

از آنجاییکه امکان قضاوت در مورد وضعیت عقب خودرو وجود ندارد ممکن است متوجه به وقوع تصادف گردد.



- هرگز در حین حرکت اقدام به خاموش کردن موتور نکنید.

در صورتیکه در حین حرکت مجبور به خاموش کردن موتور شدید سوچیج را در حالت ACC قرار دهید.

در زمان خاموش بودن موتور، بوستر ترمز و فرمان هیدرولیک عمل نمی کنند و بخارتر ترمز گیری ضعیف و عدم فرمان پذیری مناسب احتمال وقوع تصادف وجود دارد.



نسبت به رعایت موارد احتیاطی زیر در حین رانندگی کوشا باشد. در غیر اینصورت احتمال بروز تصادف یا حوادث دردناک دیگر و حتی مرگ وجود دارد.

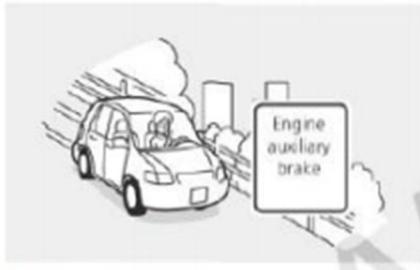
در صورتیکه در حین حرکت سوچیج را در حالت قرار گیرد ضمن خاموش شدن موتور فرمان نیز قفل خواهد شد که وقوع تصادف را در بی خواهد داشت.

نسبت به رعایت موارد اختیاطی زیر در حین رانندگی کوشایشید  
در غیر اینصورت احتمال بروز تصادف یا حوادث دردناک دیگر و  
حتی مرگ وجود دارد



- در صورت بالا بودن ترمز دستی و یا فشار بر روی پهال ترمز از حرکت خودداری کنید

در غیر اینصورت موجب سایش شدید لنت های ترمز یا گرم شدن آنها خواهد گردید که آن نیز موجب کاهش عملکرد ترمز و وقوع تصادف خواهد گردید.



- در هنگام پایین آمدن از سرازیری از مکانیزم ترمز کمکی استفاده کنید

در صورت فشردن مداوم پهال ترمز گرم شدن لنت های ترمز و کاهش عملکرد ترمزخواهد داد که موجب وقوع تصادف خواهد گردید.



در صورت چرخاندن فرمان تا انتها بمنظور جلوگیری از افزایش بیش از حد فشار رونم آنرا بارامی به حالت اولیه برگردانید.



- شما مجاز به استفاده از تلفن همراه تنها در صورت توقف کامل خودرو می باشید.

مطابق با قانون استفاده از تلفن همراه در حین رانندگی ممنوع می باشد.

از آنجاییکه در هنگام جواب دادن به تلفن همراه قسمتی از حواس راننده مغطوف به آن می شود احتمال وقوع تصادف وجود دارد.

در صورت نیاز به استفاده از تلفن همراه می بایست خودرو در یک محل ایمن پارک شود.

- از چرخاندن فرمان تا انتها بمدت طولانی خودداری کنید.

#### • سیستم فرمان هیدرولیک

در صورت چرخاندن و نگهداشتن طولانی مدت فرمان تا انتها احتمال آسیب دیدگی بمب هیدرولیک فرمان وجود دارد. چرخش سریع یا بیش از حد فرمان منجر به خرابی بمب فشار بیش از حد رونم، تخریب مخزن لاستیکی رونم و با خرابی سیستم تقویت گشته فرمان گردد که ممکن است منجر به وقوع تصادف گردد علاوه بر آن احتمال برخورد محور اصلی با اهرم میل فرمان نیز وجود دارد. شنیده شدن صدای هزار نشانگر بروز این مشکل می باشد.



**• هنگام عبور از معابر خیس ، پوشیده از برف ، بخ زده و سایر جاده های لغزنده با احتیاط برآیند**

در صورت ترمز ناگهانی ، شتابگیری سریع و گردش فرمان در جاده های لغزنده ممکن است لاستیک سر خودرو و خودرو به یک سمت کشیده شود که در اینصورت کنترل خودرو از دست راننده خارج شده و منجر به تصادف خواهد شد.

برای تقویض دندنه دور موتور سرعت تغییر می یابد که ممکن است موجب سر خوردن خودرو گردد.

در هوای سرد هنگام عبور از روی بل ، جاده و سایر معابری که احتمال بخ زدگی آنها وجود دارد ، آهسته برآیند

- (۵) هنگام عبور از روی سرعت گیر و جاده ناهموار
- (۶) هنگام عبور از معابر مسطح بر روی رمب و یا بر عکس از روی رمب به جاده هموار
- (۷) هنگام توقف در پشت سرعت گیر یا در کنار شانه خاکی جاده
- (۸) هنگام عبور از جاده های شوشه و ناهموار



**• هنگام عبور از معابر ناهموار با احتیاط برآیند.**

از آنجاییکه احتمال آسیب دیدگی سیر وجود دارد در جاده های دارای شرایط زیر باید با سرعت کم و با دقت بالا برآیند.

- (۱) هنگام عبور از معابر دارای اختلاف سطح و یه نظر پروردی پارکینگ ها
- (۲) هنگام عبور از معابر دارای شب تند مانند داخل پارکینگ های طبقاتی
- (۳) هنگام توقف در پشت سرعت گیر یا در کنار شانه خاکی جاده
- (۴) هنگام عبور از جاده های شوشه و ناهموار

**هشدار:** هنگام خارج کردن خودرو از گودال (عقب و جلو کشیدن) مراقب باشید کسی در اطراف خودرو نباشد. زیرا هنگامیکه خودرو را هل من دهد ممکن است پطور ناگهانی بهلو یا عقب حرکت نماید.

**توجه:** برای جلوگیری از ابراد آسیب به گیریکس و سایر قطعات خودرو، در هنگام هل دادن خودرو موارد احتیاطی زیر را رعایت نمایید:

قبل از تعویض دندنه بکمک دسته دندنه یا قرار گرفتن گیریکس در وضعیت حرکت به جلو یا عقب از گاز دادن برجا ببرهیزید.

در صورتیکه با روش مذکور خودرو از محل گیر افتاده خارج نشود باید از روش های دیگر استفاده نمود



#### • در صورت گیر کردن خودرو

در صورت گیر کردن خودرو در برف، گل و لای یا شن مطابق با مراحل زیر عمل نمایید:

- (۱) موتور را خاموش نموده و ترمز دستی را بالا بکشید.
- (۲) برف، گل و لای یا شن را از اطراف لاستیک گیر کرده ترمز نمایید.
- (۳) برای افزایش اصلکاک در پشت جرخ موانع چوبی و سنگی قرار دهید.
- (۴) موتور را روشن نمایید.
- (۵) با دقت گاز دهید تا خودرو از محل خارج شود.



#### • هنگام عبور از معابر خیس با احتیاط بروانید.

حرکت در جاده های بیوشده از آب ممکن است منجر به خاموش شدن موتور، اتصال کوتاه در قطعات برقی، ورود آب به درون موتور و ابراد آسیب به آن و موقع یک حادثه جدی گردد گردد. در صورت خاموش شدن موتور در اثر حرکت در معابر پر آب و ورود آب به درون موتور جهت انداد رسانی و بررسی موارد زیر با مراکز و پرده ارائه خدمات شرکت دیار خودرو تماس بگیرید.

- (۱) بررسی وضعیت ترمز ها
- (۲) بررسی مقدار و کیفیت روفن موتور، جعبه دندنه و دیفرانسیل
- (۳) بررسی روفنکاری میل بلوس، باناقان، سیپک و غیره.



- پس از عبور از مهابیر خیس یا شستشوی خودرو ، پدال ترمز را به آرامی فشار دهید تا از عملکرد مناسب ترمهای مطمئن شوید.



- در حین حرکت خودرو سرنشیان موظف به بستن کمرنگ ایمنی بوده و مجاز به ترک صندلی خویش نمی باشند



- در حین حرکت خودرو از خارج کردن دست یا سر خود از پنجره یا سقف باز شو خودداری کنید.

در صورت خیس شدن لنت های ترمز عملکرد ترمز کاهش یافته و احتمال وقوع تصادف را افزایش می دهد.

در غیر اینصورت با ترمز ناگهانی احتمال ابراد آسیب به سر و سایر اعضاء بدن ایشان وجود دارد.

در صورت ضعیف بودن ترمز مرأب اطراف خودرو بود و بصورت مکرر اقدام به فشردن پدال ترمز نمایید تا سطوح لنت ها گرم شده و خشک شوند. این عمل را تا عمل نمودن عادی ترمهای ها ادامه دهید.

در غیر اینصورت با ترمز ناگهانی احتمال برخورد به دیواره پنجه و آسیب دیدگی و حتی مرگ وجود دارد.

از نشستن در زیر سقف باز شو خودداری کنید زیرا احتمال فرو ریختن سقف و یا پریت شدن به بیرون و آسیب دیدگی و حتی مرگ در صورت تصادف وجود دارد.



- در هنگام بستن پنجره یا سقف باز شو مولتپ دست با سر دیگران باشید

در هنگام بستن پنجره یا سقف باز شو مراقب باشد به دست با سر دیگران آسیبی وارد نشود

- در صورت باز بودن چمبه داشبورد اقدام به حرکت خودرو ننمایید

در هنگام شتابگیری سریع خودرو احتمال برت شدن اشیاء موجود در داشبورد به بیرون و برخورد به سرنشینان و ابراد آسیب به ایشان وجود دارد



- در صورت فرار داشتن چیزی بر روی داشبورد اقدام به حرکت خودرو ننمایید

در غیر اینصورت اشیاء مذکور ضمن اینکه دید راننده را محدود می کنند در صورت پیجیدن سریع و یا ترمز ناگهانی احتمال برخورد آنها به سرنشینان خودرو و ابراد آسیب جدی به ایشان وجود دارد



Fault warning lamp of brake system



- در صورت روشن شدن جراغ اخطار ترمز اقدام به حرکت خودرو نمایید.

در صورت روشن شدن جراغ اخطار ترمز بلا فاصله خودرو را در یک محل امن پارک کرده و با مرکز ارائه خدمات شرکت دیار خودرو تماس بگیرید.

پس از روشن شدن موتور اهرم ترمز دستی را آزاد نمایید روشن ماندن جراغ ترمز و جراغ ABS دلیل بر وجود ابرد در هر دو سیستم ترمز و ABS می باشد. لطفاً جهت بررسی و انجام تعمیرات با مرکز ارائه خدمات شرکت دیار خودرو تماس بگیرید.



- در صورت برخورد شدید تاکیه زیرین خودرو و جرخ ها به یک مانع جهت بازدید و بررسی بیشتر خودرو را در یک محل امن پارک کنید.

وجود نشیت بتنی یا روغن ترمز، قطعات سیستم تعیق، تابرهای جرخ ها و قطعات سیستم محركه را از نظر تغییر شکل و آسیب دیدگی بررسی نمایید. ادامه حرکت در چنین شرایطی متوجه وقوع تصادف خواهد گردید.

در صورت وجود نشیت بلا فاصله خودرو را در یک محل امن پارک کرده و با مرکز ارائه خدمات شرکت دیار خودرو تماس بگیرید.

- لرزش غربلک فرمان
- لرزش غیر عادی خودرو
- کج شدن غیر عادی خودرو به یک طرف

در صورت ترکیدن یا پنهان شدن هر یک از لاستیک ها از ادامه حرکت خودداری کنید. زیرا علاوه بر آسیب دیدگی بیشتر تابر ، سیستم تعیق و بدنه خودرو ، احتمال بروز تصادف و وقوع سانجه را افزایش می دهد.

لطفاً بلافاصله لاستیک پنجره را با لاستیک بدک  
جایگزین نماید.



- در صورت سایش بیش از حد لنت های ترمز علاوه بر روشن شدن چراغ نشانگر مربوطه صدای غیر عادی ناشی از برخورد قسمت فلزی لنت با دیسک چرخ شنیده خواهد شد و در این زمان باید اندام به تعویض لنت ها نمود.

شیدن صدای صوت و یا صدای کشیده شدن دو فلز بر روی هم بیانگر خوردگی بیش از حد لنت ها می باشد.  
از تزدیکترین مرکز از راه خدمات دیار خودرو جهت تعویض لنت ها کمک بگیرید.

در صورت تمام شدن لنت ها از ادامه حرکت خودرو خودداری کنید زیرا علاوه بر ایجاد آسیب به دیسک چرخ با کاهش قدرت ترمز احتمال بروز تصادف افزایش می یابد.

**توجه:** ادامه حرکت و عدم تعویض بموقع لنت ها منجر به خرابی دیسک چرخ و تحمیل هزینه مضافع خواهد شد و علاوه بر آن برای توقف خودرو می باشد فشار بیشتری نسبت به زمانی که لنت نو بر روی خودرو وجود دارد ، بر روی پدال وارد آورده

**هشدار:** از یکاربردن لنت های دلایی ساییدگی زیاد خودداری کنید زیرا با کاهش قدرت ترمز احتمال بروز تصادف افزایش می یابد. بطور مرتب اندام به کنترل ضخامت لنت ها نمایید.



• در صورت پارک خودرو در هوای گرم از قرار دادن  
هینک ، فندک ، قوطی اسپری یا ظروف نوشیدنی های  
گازدار در آن خودداری نمایید.

با توجه به دمای بالای درون اتاق احتمال انفجار  
خودروگویی نشی با ترکیدگی فندک و اسپری و ایجاد  
آتش سوزی وجود دارد.

در صورت شکستی ظروف نوشیدنی احتمال آتشنه  
شدن آن به اتصالات الکتریکی و ایجاد اتصال کوتاه  
وجود دارد.

دمای بالای درون اتاق ممکن است لته های رزینی با  
هینک را تخریب نموده و غیر قابل استفاده نماید.



• در هنگام استراحت نمودن و چرت زدن خودرو را  
خلموس کنید.

در هنگام چرت زدن در صورتیکه موتور روشن باشد،  
احتمال برخورد ناخواسته دست با دسته دندنه یا فشار  
بر بدال گاز ، حرکت ناگهانی خودرو و بروز تصادف یا  
آتش سوزی بدلیل گرم شدن بیش از حد موتور وجود  
دارد.

علاوه بر آن در صورت آسیب دیدگی لوله اگزوژن با عدم  
تهویه مناسب ممکن است گاز های حاصل از احتراق  
وارد اتاق خودرو شده و موجب سمومیت سرنشیان و  
حتی مرگ ایشان گردد.

## ■ گاز های خروجی از لوله اکرزو



- هنگام توقف خودرو بر روی جاده های پوشیده از برف یا در هنگام بارش برف موتور خودرو را خاموش کنید.

در زمان روشن بودن موتور و پوشیده شدن محیط اطراف با برف گازهای خروجی از اکرزو وارد اتاق خودرو شده و موجب سمومیت یا حتی مرگ سرنشیان می گردد.



- از روشن ماندن طولانی مدت خودرو در فضای دلایی تهویه ناکالی خودداری کنید.

در فضاهای دلایی تهویه ناکافی مانند گازهای خروجی از اکرزو باسانی تجمع شده و موجب سمومیت یا حتی مرگ سرنشیان می گردد.



برای جلوگیری از سمومیت ناشی از گاز های خروجی از لوله اکرزو موارد زیر رعایت گردد:



- لوله اگزوز را مرتباً بازدید نمایید.

در صورت وجود ترک بر روی لوله اگزوز در انر وقوع تصادف ، اتصالات آسیب دیده و یا از موتور صدای فیر عادی شنیده می شود در اینصورت نسبت به بازدید خودرو در مراکز نمایندگی مجاز دیار خودرو اقدام نمایید. ادامه استفاده در این شرایط منجر به ورود دود به اتاق و مسومیت ناشی از موتوکسید کربن سرنشیان و حتی مرگ ایشان خواهد گردید.



- در هنگام باز بودن درب عقب از حرکت خودرو اجتناب نمایید.

حرکت خودرو در هنگام باز بودن درب عقب منجر به ورود دود به اتاق و مسومیت ناشی از موتوکسید کربن سرنشیان و حتی مرگ ایشان خواهد گردید. بنابر این از بسه بودن درب عقب قبل از حرکت خودرو مطمئن شوید.



- در هنگام باز بودن درب عقب از حرکت خودرو اجتناب نمایید.

در صورت احساس ورود دود به اتاق نسبت به کنترل موارد زیر اقدام نمایید:

« تمامی پنجه ها را باز نموده و از بسته بودن کامل درب های عقب مطمئن شوید.

« سیتم تهویه مطبوع را در وضعیت ورود هوای آزاد قرار داده و دور فن بخاری را در حالت حداقل تنظیم نمایید.

« فوراً نسبت به بازدید خودرو در یکی از مراکز نمایندگی مجاز دیار خودرو اقدام نمایید. در غیر اینصورت منجر به مسومیت ناشی از موتوکسید کربن سرنشیان و حتی مرگ ایشان خواهد گردید.

## ■ موارد احتیاطی مرتبط با وجود کودک در خودرو



- کودک موظف به بستن کمربند ایمنی می‌باشد.

» در صورتیکه کودک بر روی زانوهای شما قرار داشته باشد با پک ترمز ناگهانی و یا وقوع تصادف کودک ممکن است رها شده و احتمال ایجاد آسیب جدی به کودک و حتی مرگ لو وجود دارد.

» حتی در صورت قرار گرفتن کودک در صندلی عقب نیز میباشد کمربند ایمنی او بسته شده باشد.



- کودک موظف به نشستن در صندلی عقب می‌باشد.

در صورتیکه کودک بر روی صندلی شاگرد بشنید موجب حواس پرتی راننده شده و ممکن است تجهیزات خودرو را دستکاری نماید. علاوه بر آن در صورت وقوع تصادف صندلی عقب دارای امنیت نسبتاً بالایی می‌باشد.

در صورت قرار گرفتن کودک در صندلی عقب نیز میباشد قفل ایمنی درب عقب فعال شود تا از باز شدن نایجای ان توسط کودک جلوگیری گردد.

نسبت به رعایت موارد احتیاطی زیر در صورت وجود کودک در خودرو اقدام نمایید.

در غیر اینصورت احتمال ایجاد آسیب جدی به کودک و حتی مرگ او وجود دارد.



- در صورتیکه ابماد کمریند ایمنی مناسب کودک نبوده و بر روی گرن یا زیر فک لو قرار گرفته باشد و بصورت کامل قفل نگردد می بایست از مندلی ویژه کودک استفاده گردد.



- به کودکان اجازه بازی با کمریند ایمنی را ندهید هنگامی که کودک مشغول بازی با کمریند می باشد با بیچیندن کمریند بدور گردن کودک با ایجاد خفگی احتمال آسیب دیدگی و حتی مرگ او وجود دارد.



- به کودکان اجازه باز کردن درب ، پنجره یا سقف باز شو را ندهید هنگامی که کودک اقدام به باز و بست درب ها ، پنجره ها یا سقف باز شو نماید ممکن است دست ، گردن یا سر او در آسیب دیده و صدمات جدی به وی وارد گردد.

احتمال برت شدن کودک در صورت باز شدن درب و ابراد آسیب جدی و حتی مرگ اوی وجود دارد.

قفل کودک را فعال کنید تا از بروز حادثه در صورت دستکاری کودک وجود دارد.

علاوه بر آن مراقب دست ، سر و گردن خود و دیگران در هنگام بتن شیشه ها و درب ها باشید.

» در صورت روشن بودن خودرو و یا قرار داشتن سوییچ در وضعیت "ON" ممکن است کودک شیشه پالابر و یا سقف باز شو را باز و بست کرده و به سر یا گردن خود آسیب بررساند و منجر به زخمی شدن و حتی مرگ کودک گردد. در صورتی که کودک قسمت های مرتبط با حرکت خودرو را دستکاری نماید منجر به وقوع تصادف خواهد گردید بنابر این از قرار داشتن سوییچ در وضعیت "ON" و یا روشن بودن خودرو در هنگام ترک کودک در خودرو اجتناب کنید.



• هرگز کودکان را تنها در خودرو و ها نگذیند.

» در فصل تابستان کودک رها شده در خودرو آب بدن را از دست داده و دچار خلخالی و مرگ خواهد گردید.

» ممکن است کودک رها شده در خودرو با فندک و چیزهای دیگر بازی کرده و خودرو را به آتش بکشد.

نسبت به رعایت موارد احتیاطی زیر در صورت استفاده از  
صندلی ویژه کودک در خودرو اقدام نمایید

- برای کودکانیکه که قادر به پستن صحیح کمربند اینمی  
نمی پاشند باید از صندلی ویژه کودک استفاده گردد.

برای کودکان باید از صندلی ویژه کودک که از سر و گردن  
آنها محافظت نماید، استفاده شود. از آنجاییکه سر و گردن  
کودکان در معرض آسیب بیشتری قرار دارد باید از صندلی  
ویژه کودک با لبعد مناسب استفاده گردد.

- برای کودکان باید از صندلی ویژه کودک که از سر و گردن  
آنها محافظت نماید، استفاده شود. از آنجاییکه سر و گردن  
کودکان در معرض آسیب بیشتری قرار دارد باید از صندلی  
ویژه کودک با لبعد مناسب استفاده گردد.

با توجه به تفاوت انداز کودکان نسبت به افراد بالغ و اینکه  
آنها در طراحی کمربند اینمی مد نظر نبوده اند. لگن کودکان  
کوچک بوده و کمربند های موجود بجای اینکه در زیر شکم  
آنها قرار گیرد در زیر باسن آنها می افتد. در صورت وقوع  
تصادف شکم بشدت فشرده شده و احتمال آسیب دیدگی  
شدید و حتی مرگ ایشان وجود دارد.

ضروریست کودکان در صندلی ویژه کودک قرار گیرند.

- قبل از پکار بردن صندلی ویژه کودک دستور العمل  
استفاده از آنرا بدقت مطالعه نمایید. صندلی کودک باید  
بدرستی نصب شده و مطابق با روش توصیه شده استفاده گردد.

در صورت ترمز ناگهانی و یا وقوع تصادف اگر صندلی ویژه  
کودک بدرستی نصب نشده باشد، از جای خود رها شده و  
احتمال ابراد آسیب جدی به کودک و حتی مرگ او وجود دارد

## ● معیارهای انتخاب صندلی ویژه کودک

نصب صندلی ویژه کودک مطابق با **SOFIX** و نگهدارنده بالا

سن مرجع	قد	وزن	
نوزاد - ۹ ماهه	کمتر از ۷۰ سانتی متر	کمتر از ۹ کیلو گرم	صندلی ویژه نوزاد
۳ ساله - ۹ ماهه	۷۰ - ۱۰۰ سانتی متر	۹-۱۸ کیلو گرم	صندلی ویژه پچه



- صندلی ویژه کودک را در هنگام نصب پنهانی محکم نمایید.

صندلی ویژه کودک را مطابق با محل و جهت توصیه شده محکم نصب کنید. در غیر اینصورت این صندلی ، ویژه کودک محسوب نشده و در صورت ترمز ناگهانی و یا وقوع تصادف احتمال ابراد آسیب جدی به کودک و حتی مرگ او وجود دارد.

سن مرجع	قد	وزن	
نوزاد - ۱۲ ماهه	کمتر از ۷۵ سانتی متر	کمتر از ۹ کیلو گرم	صندلی ویژه نوزاد
۳ ساله - ۹ ماهه	۷۵-۱۰۵ سانتی متر	۹-۱۸ کیلو گرم	صندلی ویژه پچه
۳ ساله - ۱۰ ساله	۱۰۰-۱۲۵ سانتی متر	۱۵-۲۲ کیلو گرم	صندلی ویژه کودک

• صندلی ویژه کودک را بر روی صندلی عقب نصب نمایید.

برای کودکان صندلی صندلی عقب امن ترین محل محظوظ می شود. علاوه بر آن مکاتیرم ویژه نصب صندلی کودک بر روی صندلی عقب تدارک دیده شده است.

با توجه به تاثیر صندلی کودک در سمت راننده، فضای کافی در پشت سر راننده وجود نداشته و سمت شاگرد محل مناسبی جهت نصب صندلی کودک می باشد.

• پس از نصب صندلی ویژه کودک مطمئن شوید هیچ چیز دیگری نزدیک محل اتصال نبوده و با کمر بند ایمنی درگیر نشود.

در صورت وجود اشیاء خارجی و درگیری آن با کمربند، کمربند بخوبی سفت نمی شود که بسیار خطرناک می باشد.



• برای نصب صندلی ویژه کودک با نوزاد کمربند پاپین را بر روی نگهدارنده محکم نمایید.

در صورتیکه تسمه ثبت کننده بصورت کامل سفت نشود در صورت وقوع تصادف احتمال مرگ کودک وجود دارد.

• در صورتیکه نصب صندلی ویژه کودک با نوزاد در صورت بالا کشیده شدن پشت سری صورت گیرد مطمئن شوید که تسمه ثبت کننده از زیر پشت سری عبور نماید.

در صورتیکه صندلی ویژه کودک با نوزاد بر روی پشت سری قرار گیرد امکان محکم شدن آن وجود نداشته و در صورت وقوع تصادف احتمال مرگ وجود دارد.



- در صورتیکه نصب صندلی ویژه کودک یا نوزاد در صورت پالا کشیده شدن پشت سری صورت گیرد ، آنرا ناتائجاً پالا بکشید .

در صورتیکه پشت سری پایین قرار گیرد با تسمه تثبیت در تماس بوده و موجب شل شدن آن خواهد گردید. در صورت وقوع تصادف صندلی ویژه کودک یا نوزاد حرکت نموده و احتمال ابراد آسیب جدی و حتی مرگ وجود دارد.



- در صورت عدم نیاز به صندلی ویژه کودک آنرا بر روی صندلی محکم نموده و یا پس از باز کردن در صندوق عقب قرار دهید .

در صورتیکه پس از باز شدن در روی صندلی رها شود در صورت ترمز ناگهانی یا وقوع تصادف صندلی ویژه کودک با سرنشیان برخورد نموده و احتمال ابراد آسیب جدی به ایشان وجود دارد.

نیست به رهایت موارد احتیاطی زیر در صورت استفاده از صندلی و پرده کودک در خودرو اقدام نمایید.

در غیر اینصورت احتمال ابراد آسیب جدی به کودک و حتی مرگ او وجود دارد.



- صندلی راننده را بنحوی تنظیم نمایید که امکان رانندگی در حین رانندگی از تنظیم صندلی راننده خودداری نمایید.

#### براحت وجود داشته باشد

در صورت تنظیم صندلی راننده در حین رانندگی ممکن است

وگر نه امکان استفاده صحیح وجود نخواهد داشت و امکان صندلی ناخواسته حرکت کرده و امکان بروز حادثه وجود دارد

- از قرار دادن اشیاء در زیر صندلی راننده خودداری نمایید سری و ابریگ قادر به اینای نقش حفاظتشی خود نخواهد

بود.



- از خواباندن بیش از حد پشت سری متدلی خودداری کنید.

در صورت خواباندن بیش از حد متدلی با وقوع تصادف یا برخورد خودرو از عقب ممکن است کمریند بر روی کمر یا اعضاء دیگر فشار اورده و منجر به ابراد آسیب جدی و حتی مرگ گردد.



- از قرار دادن بالش یا هر چیز دیگر بین بدن خود و پشت سری خودداری کنید.

این نه تنها بر وضعت صحیح رانندگی اثر می گذارد بلکه مانع از ایجاد نقص محافظتی کامل کمریند ایمنی و پشت سری می گردد و منجر به ابراد آسیب جدی خواهد شد.



- در صورت خلوج کردن پشت سری از رانندگی خودداری کنید.

در صورت وقوع تصادف از ناحیه سر ضربه شدیدی به شخص وارد می گردد که منجر به ابراد آسیب جدی به اوی خواهد شد.



اعلاً پشت سری را بگونه ای تنظیم نمایید که همثراز با قسمت بالایی گوش ها باشد.

- استفاده از گرمکن صندلی در صورت حرارت پیش از حد برای جلوگیری از سوختگی خفیف در گرمای بالا ، در می تواند منجر به ایجاد سوختگی خفیف گردد که نیازمند نگام چرت زدن از گرمکن صندلی استفاده نکنید .  
توجه بیشتر می باشد ( مطالعه با نوع خودرو مجهز به گرمکن صندلی )

افراد ذیل در هنگام استفاده از گرمکن صندلی برای جلوگیری از سوختگی خفیف باید مراقبت بیشتری مبذول دارند :

۱. کودکان ، افراد بیمار ، سالمندان و معلولین
  ۲. افراد دارای حساسیت پوستی ضعیف
  ۳. افراد دارای خستگی بالا
  ۴. افرادی که مشکل آشامیدن دارند و یا داروهای خواب آور مصرف می کنند .
- در حین استفاده ، از پوشاندن اشیاء با چیزهایی مانند حolle و بالش که گرما را در خود نگه می دارند خودداری کنید . آن ممکن است باعث گرم شدن بیش از حد صندلی شده و موجب سوختگی و ایجاد در صندلی گردد .



- در هنگام بستن کمریند قسمت بالای بدن خود را بصورت مستقیم نگهداشته و کاملاً بر روی صندلی بنشینید.



• راننده و سرنشینان موظف به بستن صحیح کمریند می باشند.

در غیر اینصورت بدن شما بر روی صندلی مستقر نشده و در صورت ترمز ناکامی یا وقوع تصادف به جلو پرتو خواهد شد از طرف دیگر با توجه به شدت ضربه حاصل از باز شدن ایربگ در صورت نیتن کمریند آسیب جدی به شما وارد خواهد شد.



در صورت استفاده از صندلی ویژه کودک در خودرو نسبت به رعایت موارد احتیاطی زیر اقدام ننمایید.  
در غیر اینصورت احتمال ایجاد آسیب جدی به کودک و حتی مرگ او وجود دارد.

علاوه بر آن ممکن است حتی به بیرون از خودرو نیز پرتو شوید که منجر با آسیب دیدگی شدید و حتی مرگ شما خواهد گردید.

راننده نه تنها موظف به بستن کمریند قبل از شروع حرکت می باشد بلکه باید سایر سرنشینان را نیز نسبت به بستن صحیح کمریند ترغیب نماید.



- از قرار دادن کمریند در بالای گردن یا زیر بغل خود خودداری نمایید.

تسمه بالایی کمریند باید بر روی شانه هایتان قرار گیرد. در صورت غیور کمریند از موضع نایجا اندام شما و بویژه شکمان در هنگام تصادف تحت فشار شدید قرار می گیرد.

- نگهدارنده کمریند را بهگونه ای تنظیم نمایید که همتراز با گوش هایتان قرار گیرد.

کمریند را تنظیم نمایید، بدور از گردن و در میانه شانه هایتان قرار دهید.



- تسمه پایین کمریند را بهگونه ای تنظیم نمایید که در قسمت زیرین و نزدیک استخوان لگن قرار گیرد.

کمریند را تنظیم نمایید، بدور از گردن و در میانه شانه هایتان قرار دهید.

در صورت شل یومن تسمه پایین کمریند و فاصله آن از استخوان لگن، شکمان در هنگام تصادف تحت فشار شدید قرار می گیرد.



- هر کمریند مختص یک نفر می باشد.

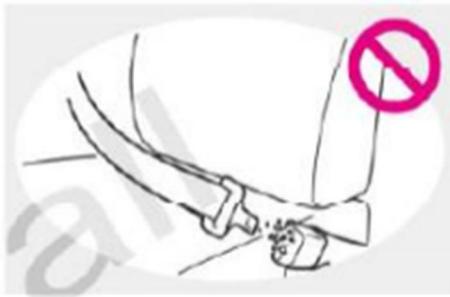
در صورتیکه دو یا چند نفر اقدام به بستن یک کمریند نمایند در هنگام تصادف کمریند اینمی نقص محافظش نداشته و دو نفر به همدیگر برخورد می کنند.



- زنان باردار نیز باید همانند دیگران اقدام به بستن کمریند  
نمایند.
- با در نظر گرفتن نظر پزشک مالج و اجازه وی برای رانندگی در دوران حاملگی.
- روش بستن کمریند توسط زنان باردار نیز اساساً همانند دیگر افراد عادی می‌باشد. اگرچه تسمه پایین کمریند باید حتی الامکان در قسمت زیرین و برآمدگی شکم قرار گیرد
- تسمه بالایی کمریند باید بر روی شانه هایتان قرار گیرد ولی بجای عبور از روی شکم باید از روی سینه عبور کند

- عدم استفاده صحیح از کمریند منجر به ایجاد صدمات شدید به مادر و جنین در صورت ترمز ناگهانی و یا وقوع تصادف خواهد گردید.
- افراد بیمار نیز نه تنها نیز باید همانند دیگران کمریند خود را بینند بلکه می‌بایست دستورات پزشک مالج خود را نیز مد نظر داشته باشند.
- در صورت پیچیدگی و شل بودن کمریند حتی در شرایط مناسب استقرار بر روی مندلی نقش حفاظتی و ایمنی کمریندا در صورت وقوع تصادف ایجاد تراوید داشت و در نتیجه احتمال ابراد آسیب جدی و حتی مرگ رخ خواهد داد.
- در صورت پیچیدگی کمریند با وقوع تصادف ، کمریند قادر به توزیع ضربه وارده نبوده و این بسیار خطرناک می‌باشد.
- در صورت پیچیدگی کمریند ، آنرا پگونه ای تنظیم کنید که بطرز صحیح بسته شود.

در صورتیکه قادر به تنظیم کمریند نبودید ، لطفاً با نایابنگی مجاز خدمات دبار خودرو تماس بگیرید.

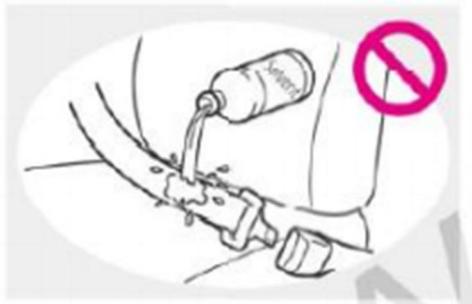


- هرگز از گیره لبس یا سنجاق برای شل کردن کمریند استفاده نکنید.

در صورت شل بودن کمریند با توجه به فاصله بین کمریند و بدن با وقوع تصادف، بدنتان بر روی صندلی تثبیت نخواهد شد. در نتیجه سببه تان بشدت تحت فشار قرار گرفته و این بسیار خطرناک می باشد. علاوه بر آن با عمل کردن ابریگ و برخورد آن با سر و صورت راننده احتمال ضربه مغزی و مرگ

- پس از وارد کردن زبانه قفل کمریند درون بدنه قفل از شنیدن صدای "کرک" که نشانگر قفل شدن کمریند می باشد مطمئن شوید.

در صورت وجود اجسام خارجی درون بدنه قفل ، زبانه بطور کامل وارد آن نشده و احتمال خروج ناگهانی زبانه از درون قفل وجود دارد.



- در صورت پکار بردن کمریند دارای پیش کشنه موارد زیر را رعایت نمایید در غیر اینصورت کمریند قادر به اینه نقش حفاظتی خود نبوده و در صورت وقوع تصادف احتمال ابراد آسیب جدی و حتی مرگ وجود دارد.

کمریند را بطرز صحیح بستید.

- کمریند را جهت ایجاد موقعیت رانندگی مناسب تنظیم نمایید.

- از نصب ، تمویض یا تعمیر کمریند دارای پیش کشنه خودداری کنید.

در غیر اینصورت عملکرد کمریند تحت تأثیر قرار گرفته و قادر به اینه نقش حفاظتی خوبش نخواهد بود و در صورت وقوع تصادف احتمال ابراد آسیب جدی و حتی مرگ وجود دارد.

در صورتیکه از کمریند دارای پیش کشنه بطرز صحیح استفاده نشود ، ممکن است بصورت طبیعی عمل ننماید و باید جهت انجام بازدید و سرویس آن به نمایندگی مجاز دیار خودرو مراجمه نمایید.

استفاده از مواد شوینده خنثی یا آبکرم گزینه مناسبی جهت تمیز کردن کمریند بوده و تا قبل از خنک شدن کامل کمریند نیز نباید از آن استفاده نمود.

در هنگام استفاده از ایربگ موارد احتیاطی زیر را رعایت نمایید. در غیر اینصورت احتمال ابراد آسیب جدی و حتی مرگ وجود دارد.

ایربگ بعنوان مکمل کمرنیت بوده و قابلیت جایگزینی آزاد ندارد.

ایربگ در صورتی در هنگام وقوع تصادف اثر بخش خواهد بود که ضمن نشستن صحیح بر روی صندلی، کمرنیت نیز بسته شده باشد. علاوه بر آن شدت ضربه ناشی از باز شدن ایربگ نیز موجب ابراد آسیب جدی و حتی مرگ خواهد شد.



- صندلی را مطابق با اندام خود پگونه ای تنظیم کنید.
- ضمن استقرار صحیح بر روی صندلی به پشتی تکیه پزندید.
- در صورتیکه بدن شما بیش از حد به ایربگ نزدیک باشد ، شدت ضربه ناشی از باز شدن ایربگ موجب ابراد آسیب جدی خواهد شد.

لطفاً در رابطه با نصب ، تعویض یا تعمیر کمرنیت با نمایندگی محاز دیار خودرو تماس بگیرید.



#### ● کمک راننده

با حفظ فاصله مناسب از ایربگ سمت شاگرد بطرز صحیح بنشینید از نشستن بر روی لبه صندلی و یا نزدیک داشبورد خودداری کنید.

#### ● راننده

« بر روی صندلی پگونه ای قرار گیرید که ضمن احساس راهنمی در حین رانندگی در فاصله مناسب از فرمان بنشینید.



- در صورت وجود هر نوع شیئی بر روی زانوی شما و یا مابین هر دوک از سرنشینان و ایربگ از لامه رانندگی خودداری کنید

در غیر اینصورت پس از باز شدن ایربگ موجب اشیاء مذکور ممکن است مانع از عملکرد طبیعی ایربگ شده و یا به اطراف پرست شده و موجب ایجاد آسیب به سرنشینان می شوند که این بسیار خطرناک می باشد.



- از نشاندن کودکان بر روی زانوی خود و یا ایستادن آنها در جلوی ایربگ در حین رانندگی خودداری کنید

در غیر اینصورت و پس از باز شدن ایربگ ضربه شدیدی به کودک وارد می شود که این بسیار خطرناک می باشد.



- در هنگام تعمیر یا سرویس خودرو حتماً موارد احتیاطی زیر را رعایت نمایید

در غیر اینصورت ایربگ عملکرد طبیعی نداشته با ناخواسته باز خواهد شد.

- لطفاً در رابطه با نصب ، تمویض یا تعمیر ایربگ ، داشبورد و جعبه داشبورد با نمایندگی مجاز دیار خودرو تماس پذیرید.

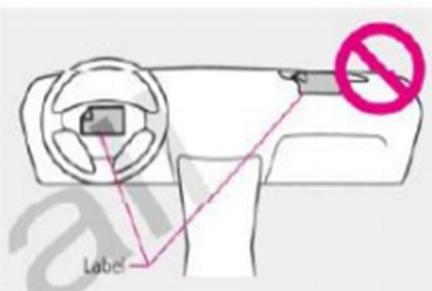
در غیر اینصورت و اقدامات خودسرانه، ایربگ عملکرد طبیعی نداشته یا ناخواسته باز خواهد شد.



- از ایجاد تغییرات بر روی سیستم تعلیق خودداری کنید در غیر اینصورت ممکن است موجب اختلال در عملکرد ایربگ گردد.



- قبل از انجام تغییرات بر روی اتاق و قطعات جلوی خودرو با نمایندگی مجاز دیبار خودرو تماس بگیرید در طی انجام تغییرات ناصحیح ضربات وارده به سنسورهای ایربگ منتقل شده و موجب تغییر در عملکرد طبیعی ایربگ خواهد شد که این بسیار خطرناک می‌باشد.



- قبل از نصب تجهیزات جانبی بر روی خودرو حتماً موارد احتیاطی زیر را رعایت نمایید.

در غیر اینصورت تجهیزات مذکور موجب تغییر در عملکرد طبیعی ایربگ خواهد شد که موجب ایجاد آسیب جدی و حتی مرگ خواهد شد و این بسیار خطرناک می‌باشد.

- از قرار دادن پوشش یا چسباندن نوار چسب بر روی قطعات ایربگ خودداری کنید.

در غیر اینصورت ایربگ عملکرد طبیعی نداشته و این بسیار خطرناک می‌باشد.

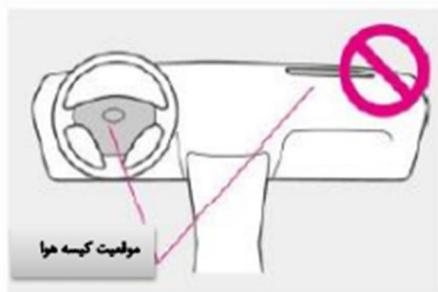


• قرار دادن چیزهایی نظیر چتر یا قوطی ادویه بر روی داشبورد یا کنسول خودداری کنید زیرا موجب اختلال در عملکرد ابریگ سمت شاگرد می‌گردد. علاوه بر آن لشیاه مذکور پس از باز شدن ابریگ به اطراف پرتاب خواهد شد.

• جهت نصب صفحه محافظ و جلو پنجه در جلوی خودرو با نمایندگی مجاز دیلار خودرو تماس بگیرید در غیر اینصورت و در علی انجام تعمیرات ناصحیح ضربات ولاره به مستسورهای ابریگ منتقل شده و موجب تغییر در عملکرد طبیعی ابریگ خواهد شد که این بسیار خطرناک می‌باشد.

• با توجه به دمای بالای قطعات ابریگ عمل کرده از تماس فوری با قطعات مذکور پس از باز شدن ابریگ خودداری کنید.

از آنجاییکه قطعات ابریگ بسیار داغ هستند خدمات جدی تغیر تاول زدن در صورت تماس با قسمتهای مذکور رخ خواهد داد که این بسیار خطرناک می‌باشد.



- از اعمال ضربات محکم بر روی قسمتهای باز شونده کیسه هوا خودداری کنید.

از اعمال ضربات محکم بر روی قسمتهای باز شونده کیسه هوا خودداری کنید زیرا موجب اختلال در عملکرد ایربگ و با عمل کردن ناتجی آن می گردد که موجب ابراد آسیب جدی و حتی مرگ خواهد شد.

## ■ موارد احتیاطی مرتبط با ABS و ترمز کمکی همراه با EBD

- هدف استفاده از ABS همراه با EBD کاهش طول خط ترمز نمی باشد.
- در شرایط زیر در خودروهای دارای ABS همراه با EBD خط ترمز حتی گام‌آغاز طولانی تر نیز می باشد. بنابراین سرعت خود را کنترل نموده و ضمن حفظ فاصله مناسب از سایر خودرو ها با احتیاط و دقت برانید.
- « هنگام رانندگی در جاده های سنگی و پوشیده از برف
- « هنگام عبور از سطوحی که دارای اختلاف سطح می باشد
- « هنگام عبور از جاده های ناهموار و دارای دست انداز
- هدف استفاده از سیستم ترمز کمکی افزایش قدرت ترمز خودرو نمی باشد. بنابر این ضمن حفظ فاصله مناسب از سایر خودرو ها با احتیاط و دقت برانید.

- در هنگام عمل نمودن ABS همراه با EBD پایداری و فرمان پذیری خودرو کاهش می پلبد. بنابر این رانندگی سهل انگارانه منجر به تصادف خواهد گردید.
- در غیر اینصورت احتمال وقوع تصادف با حوادث ناگوار دیگر وجود دارد.
- نایاب از ABS و ترمز کمکی همراه با EBD انتظار بیش از حدی داشته باشد.
- در صورت ساییدگی بیش از حد لاستیک ها و یا تشکیل فیلم اب بین جاده و تایبر  ABS همراه با EBD عمل نخواهد نمود.
- اشاره به پدیده تشکیل فیلم اب بین جاده و تایبر دارد که باعث کاهش توانایی کشش تایبر در سرعت های بالا و در روز های بارانی می باشد.



در هنگام استفاده از خودروهای دارای گیربکس اتوماتیک  
موارد احتیاطی زیر را رعایت نمایند.

در غیر اینصورت احتمال وقوع تصادف یا حادث ناگوار دیگر  
وجود دارد.

#### • مشخصات خودروهای دارای گیربکس اتوماتیک

- در هنگام حرکت پدال های گاز و ترمز را شناسایی نموده  
و در موقعیت مقتضی پدال مربوطه را فشار دهید.

» در صورت فشردن پدال گاز بجای پدال ترمز خودرو بطور  
ناگهانی شتاب گرفته که ممکن است منجر به وقوع تصادف و  
ایجاد سلامات جدی و حتی و مرگ گردد.  
بدون فشار دادن پدال گاز نیز ممکن است خودرو حرکت  
کند که این پدیده خوش نام دارد.

#### • کاهش دنده در گیربکس اتوماتیک

رها کردن کامل پدال گاز در حین حرکت منجر به کاهش  
دنده در گیربکس اتوماتیک میگردد. در این هنگام دور موتور  
افزایش یافته و امکان شتابگیری را افزایش می دهد در علی  
این فرایند گیربکس از دنده بالا به دنده پایین منتقل می  
شود.



« در هنگام حرکت بسته عقب بدنه باید اندکی بپیچد و در این حالت فشردن پدال ها اندکی مشکل می باشد. بنابراین از فشرده شدن کامل پدال مطمئن شوید.



• هر دو پدال ترمز یا گاز باید با پای راست فشار داده شوند.



• در هنگام حرکت از قرار دادن دسته دنده در حالت خلاص **N** خودداری کنید.

« حتی در صورت جایجا بهی جزئی خودرو نیز ممکن است در حالت مناسب رانندگی قرار گرفته و پدال های ترمز یا گاز را کامل فشار دهید.

در صورت فشردن پدال با پای چپ ، سرعت عکس العمل شما در موقع اضطراری کم شده که ممکن است منجر به وقوع تصادف گردد بنابراین این کار سیار خطرناک می باشد.

« در صورت قرار گرفتن دسته دنده در حالت خلاص **A** از قدرت ترمزی موتور کاسته خواهد شد که ممکن است منجر به تصادف گردد. بنابراین این کار سیار خطرناک می باشد.

« در صورت رانندگی طولانی مدت با قرار گرفتن دسته دنده در حالت خلاص **A** از کیفیت روغن موجود در میکروبکس اتوماتیک کاسته خواهد شد که ممکن است منجر به خرابی آن گردد.

• در هنگام حرکت به جلو از قرار دادن دسته دنده در حالت دنده عقب اکیدا خودداری کنید.



● در هنگام پارک نمودن خودرو از گاز دادن بی مورد  
بهره‌مند نباشد.

● « در صورت قرار نداشتن دسته دنده در حالت حلاص خودرو ممکن است سرعت حرکت نموده و منجر به تصادف گردد.



- از ریختن آب بر روی کاپوت خودرو بپرهیزد

در صورت تماس آب با قطعات الکتریکی خودرو احتمال اتصال کوتاه و وقوع آتش سوزی یا خرابی قطعات مذکور وجود دارد.

- لز تماس یا نزدیک شدن به قطعات داغ خودرو مانند موتور، اگزوز و رادیاتور بلافصله پس از خاموش شدن موتور بپرهیزد.

در غیر اینصورت احتمال سوختگی وجود دارد. لطفاً مراقب رونمایی و سایر مایعاتی که هنوز ممکن است داغ باشند، نیز باشید.



- در هنگام باز نمودن کاپوت خودرو موتور را خاموش نموده و از تزدیکی به قطعات داغ بپرهیزد.

» در صورت تماس یا نزدیک شدن به قطعات گردانده خودرو مانند تسمه یا فن رادیاتور ممکن است دست ملایس با ابزار شما کشیده شده و منجر به حادثه گردد در صورت داغ بودن موتور علیرغم خاموش بودن موتور نیز ممکن است فن رادیاتور ناگهان شروع بکار نماید که چنین پدیده هایی نیز باید مورد توجه قرار گیرد علاوه بر آن برای جلوگیری از انفجار و وقوع آتش سوزی ، باطری و لوله های سوخت را بدور از جرقه حفظ نماید.

در هنگام انجام سرویس و بازدید خودرو حتماً موارد احتیاطی زیر را رعایت نمایید. در غیر اینصورت احتمال وقوع تصادف یا حوادث ناگوار دیگر وجود دارد.



- از پاشیدن آب درون خودرو در هنگام شستشوی آن بپرهیزید.

در صورت تماس آب با قطعات الکتریکی زیر کف پوش و یا سیستم صوتی خودرو احتمال اتصال کوتاه و قوع آتش سوزی یا خرابی قطعات مذکور وجود دارد

- مانع از تماس آب با لنت های ترمز در هنگام شستشوی خودرو شوید.

در صورت تماس آب با لنت های ترمز احتمال و کاهش عملکرد ترمز ها در اثر بخ زدگی آب و یا زنگ زدگی و فرسایش قطعات ترمز وجود دارد، که بر کیفیت حرکت طبیعی خودرو تاثیر منفی خواهد گذاشت.

- از فیوز های مناسب و توصیه شده در مدارات الکتریکی استفاده کنید.

در غیر اینصورت احتمال داغ شدن سیم کشی و سوختگی آنها وجود دارد.

#### • مقدار روغن ترمز را کنترل نمایید

در صورت کم بودن مقدار روغن ترمز، از عملکرد طبیعی ترمز ها کاسته شده و احتمال وقوع تصادف وجود دارد

- در هنگام روشن بودن خودرو از افزودن مایع شیشه شور با آب رادیاتور بپرهیزید.

از آنجاییکه هایدات مذکور حاوی الکن می باشد در صورت تماس آنها با موتور احتمال آتش سوزی وجود دارد.

- پس از انجام تعمیرات بر روی موتور از جا نماندن ابزارها دستمال بر روی قطعات موتور مطمئن شوید

در غیر اینصورت احتمال بروز ابراد وجود دارد علاوه بر آن با توجه به دمای بسیار بالای قطعات داخلی موتور احتمال آتش سوزی وجود دارد.

## سرویس و نگهداری ■ موارد احتیاطی مرتبط با لاستیک خودرو



- همه تایرهای یک خودرو باید از یک مدل بوده و دارای مشخصات واحدی باشند.

همه تایرهای نصب شده بر روی خودرو باید از نظر برند، کارخانه سازنده و شکل آج باید از یک نوع بوده و دارای میزان خودگی متفاوت قابل توجهی باشند.

در صورت استفاده از لاستیک هایی که دارای میزان خودگی متفاوتی می باشند ، تفاوت در مقدار حرکت رخ داده و مقدار بار وارده بر سیستم انتقال قدرت(دیفرانسیل) از طرف هر تایر نیز تغییر می باید. در نتیجه دمای روندن دیفرانسیل افزایش یافته و نتیئی با سوختگی روندن زیاد می شود در موارد شدید تر احتمال آتش سوزی خودرو نیز وجود دارد.



- فشار باد تایرهای باید مطابق با مقدار توصیه شده تنظیم گردد

فشار باد تایرهای باید مطابق با مقدار توصیه شده در برچسب که بر روی سینه درب سمت راننده چسبیده است، تنظیم گردد.

کم باد بودن تایر نه تنها بر بایدگی خودرو تایر می گذارد بلکه باعث افزایش خودگی لاستیک نیز می گردد. در صورت حرکت با سرعت بالا لرزش خودرو افزایش یافته و احتمال ترکیدگی لاستیک و موقع تصادف وجود دارد. بدینه است کنترل روزانه فشار باد تایرهای شامل لاستیک یدک نیز می باشد.

در مورد تایرهای ، موارد احتیاطی زیر را رعایت نمایید.  
در غیر ایمنی احتمال وقوع تصادف یا حوادث ناگوار دیگر وجود دارد.

- تایرهای باید روزانه مورد بازبینی قرار گیرند.

موارد زیر در مورد تایرهای باید کنترل شود:  
« فشار باد

- وجود ترک یا آسیب دیدگی
- عمق آج تایر

«میزان ساییدگی تایرها (سایش غیر عادی قابل توجه تایر و وجود تفاوت آشکاراز نظر ساییدگی تایرها)

- در صورت وجود شرایط زیر استفاده از تایرهای مختلف و دارای مقدار ساییدگی متفاوت ، قطعات سیستم حرکتی خودرو را تحت تأثیر قرار خواهد گرفت ، بنابراین فشار باد تایرها را کنترل نمایید.

» در صورتیکه فشار باد تایرها دارای تفاوت قابل ملاحظه ای باشد

» در صورتیکه فشار باد تایرها مطابق با مقدار توصیه شده باشد

• درصد ساییدگی همه تایرهای نصب شده بر روی خودرو باید معادل و همسان باشد. منظور افزایش عمر تایرها باید نسبت به جایگزینی منظم آنها القام نمود.

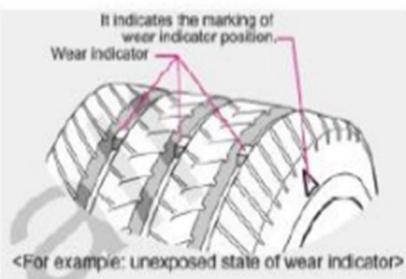
• از جایگزینی تایرها با تایرهای مختلفه و غیر استاندارد خودداری کنید.

- در صورتیکه تایرهای استفاده شده از ابعاد مختلف و مطابق با نوع توصیه شده نباشند ، عملکرد خودرو (معرف سوخت ، پایداری خودرو و طول ترمز) طبیعی نخواهد بود علاوه بر آن از آنجاییکه هر چرخ دارای سرعت چرخشی متفاوتی می باشد ، سنسور های چرخ قادر به تعیین دقیق سرعت خودرو نبوده و سیستم های زیر نیز عملکرد نرمالی نخواهند داشت:

» مقدار ساییدگی متفاوت ، قطعات سیستم حرکتی خودرو را تحت تأثیر قرار خواهد گرفت ، بنابراین فشار باد تایرها را کنترل نمایید.

▲ سیستم ABS و ترمز کمکی همراه با EBD

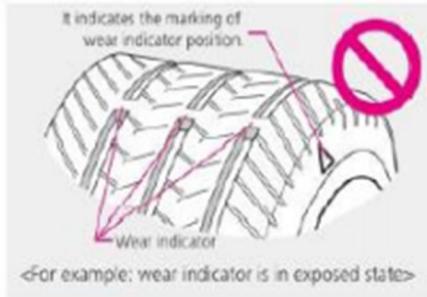
« سیستم صوتی ناوبری GPS



- از پکار بردن تایرهای فرسوده خودداری کنید.
- در صورت استفاده مذکوم از تایرهای دارای ساییدگی بیش از حد احتمال بروز موارد زیر وجود دارد:

1. طولانی تر شدن خط ترمز
2. عدم فرمان پذیری مناسب خودرو در سر پیچ ها و هنگام عبور از گودال های آب
3. ترکیدن لاستیک و وقوع حادثه

**\*مشکل:** تایرهای دارای ساییدگی بیش از حد می باشند هر چه زودتر با تایر سالم جایگزین گردند.



**\*توجه:** تصویر بالا فقط یک نمودار شماتیک جهت فهم بهتر مطلب بوده و ممکن است با شرایط واقعی متفاوت باشد.

- لاستیک دارای شرایط غیر طبیعی نظیر پارگی و ترک باشد از استفاده از آن خودداری کنید.

• لاستیک های مورد استفاده در زمستان نیز باید دارای شرایط مشابه بوده و از نوع استاندارد بوده و دارای فشار بد توصیه شده باشند.

« در صورت استفاده از لاستیک فرسوده ممکن است در هنگام رانندگی احساس لرزش کنید، علاوه بر آن در صورت تعمیر نیز احتمال سر خوردن و ترکیبگی لاستیک وجود دارد. در صورت احساس هر نوع لرزش در هنگام حرکت جهند بازدید و نسب تابهای تو لطفاً به یکی از نمایندگی های مجاز خدمات پس از فروش دیار خودرو مراجمه نمایید.

لاستیک های مورد استفاده در زمستان نیز باید از نوع استاندارد باشند، جهت افزایش اینستی، در صورت تصب لاستیک های زمستانی از حرکت با سرعت بالا خودداری کنند.

« در صورت استفاده از لاستیک فرسوده نه تنها عملکرد خودرو (صرف سوخت، پایداری خودرو و طول ترمز و ...) قرار خواهد گرفت بلکه احتمال وقوع تصادف نیز وجود دارد. علاوه بر آن تاثیرات بدی بر سایر قطعات خودرو گذاشته و باعث بروز ایجاد در خودرو گردد.



- هنجام تعبیض لاستیک ها از سفت شدن کامل بیچ های چرخ مطمئن شود.

در صورت شل بودن بیچ ها ممکن است قطعات ترمز با بیچ ها آسیب بیند، یا حتی جرخها در حین حرکت جدا شده و موجب تصادف گردد.

در صورت نیاز به تعبیض لاستیک ها بهتر است به یکی از نمایندگی های مجاز خدمات پس از فروش دیار خودرو مراجعه نمایید تا بیچ ها با استفاده از آجر تورک متر مطابق با گشتاور توصیه شده سفت گردد.

«از آفته نمودن بیچ ها و مهره های چرخ به روغن و گرس در هنجام تعبیض لاستیک ها خودداری کنید سفت کردن بش از حد بیچ ها منجر به خرای بیچ با چرخ می گردد شل بودن بیچ و مهره ها نیز باعث در رفتن چرخ و ایجاد تصادف می گردد.

- در صورت خرایی رزوه های بیچ ها و مهره های جهت بازدید و تمیز به یکی از نمایندگی های مجاز خدمات پس از فروش دیار خودرو مراجعه نمایید.

در صورت بروز شرایط غیر عادی مانند خرایی رزوه های بیچ ها و مهره های بیچ ها ممکن است شل شده و در صورت سفت شدن نیز کامل قفل نگردد و جرخها در حین حرکت از خودرو جدا شده و موجب تصادف گردد.

- در هنگام عبور از جاده های نامعمول به آرامی عبور کنید.

در هنگام عبور خودرو از معابر نامعمول و بر دست انداز لاستیک ها به دلیل ضربات واردہ از طرف زمین آسیب خواهند دید.

- در هنگام حرکت مراقب شانه خاکی جاده باشید
- ممکن است موجب آسیب دیدگی لاستیک ها گردد

- از تماس با قطعات چرخ که مجاور با اجزاء ترمز می باشند بلاقاصله پس از توقف خودرو خودداری کنید.

دمای سطح چرخ و ترمز هنوز داغ بوده و در صورت لمس گردید با دست یا با احتمال سوختگی و تاول زدن وجود دارد

- در هنگام اتصال دستگاه شارژ به باتری با روشن بودن موتور از نزدیک شدن به باتری خودداری کنید.

در هنگام اتصال دستگاه شارژ به باتری ، گاز های سمی متصاعد شده (آبید سولفوریک) در صورت تعامل با بوست و چشم موجب ابراد آسیب جدی و سوختگی و حوادث ناگوار دیگر خواهد گردید.

#### • باتری را از آتش دور نگهداشته باشید

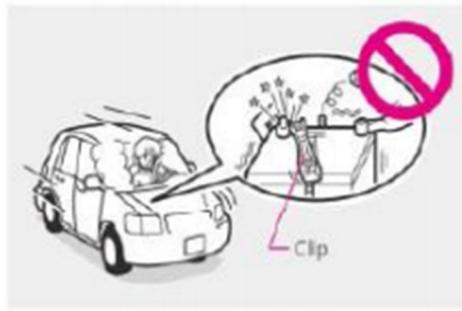
در غیر اینصورت گاز های محترقه متصاعد شده از باتری موجب حوادث ناگوار مانند آتش سوزی و انفجار خواهد گردید.



موارد احتیاطی زیر را در رابطه با باتری رعایت نمایید. در غیر اینصورت احتمال وقوع حوادث ناگوار وجود دارد.

#### • هنگام اتصال دستگاه شارژ به باتری ترتیب اتصال کابل ها دقیق فرمایید

گاز محترقه متصاعد شده از باتری آتش گرفته با منفجر شده و موجب ابراد آسیب جدی و سوختگی و حوادث ناگوار دیگر خواهد گردید.



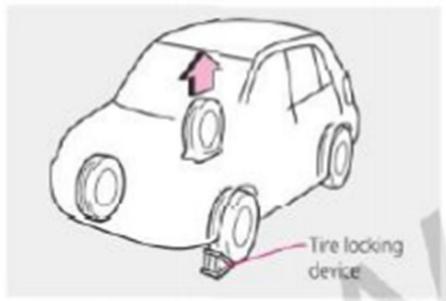
- هنگام تعبیض باتری، سر باتری ها را کاملاً سفت کنید.  
ترتیب اتصال کابل ها دقیق فرمایید.

در غیر اینصورت و شل بودن سر باتری ها ، امکان در آمدن آتش در حین حرکت خودرو و اتصال کوتاه و ایجاد جرقه و آتش سوزی وجود دارد.

## ■ موارد احتیاطی مرتبط با کاربرد جک

- از فرار گرفتن در زیر خودرویی که توسط جک بلند شده است خودداری کنید.

« در صورت افتادن جک بدن شخص زیر فشار خودرو فرار گرفته و دچار صدمات جدی فرار خواهد گرفت.



در صورت حرکت خودرو و جک احتمال وقوع حوادث ناگوار و حتی مرگ وجود دارد لوازم نگهدارنده را می‌توان از نمایندگی های مجاز دیار خودرو تهیه نمود برای آگاهی از اطلاعات بیشتر با نمایندگی های مجاز دیار خودرو تماس بگیرید.

در صورت عدم دسترسی به لوازم نگهدارنده می‌توان از یک نکه سنگ بزرگ نیز استفاده نمود.

موارد احتیاطی زیر را در هنگام استفاده از جک رعایت نمایید. در غیر اینصورت احتمال وقوع حوادث ناگوار و حتی مرگ وجود دارد.

• هنگام استفاده از جک ، از توقف خودرو در مکان هموار و قرار دادن لوازم نگهدارنده در زیر چرخ مطمئن شوید همیمان ترمز دستی را نیز بکشد.

- موارد احتیاطی زیر را در هنگام استفاده از جک رعایت نمایید. در غیر اینصورت احتمال وقوع حوادث ناگوار و حتی مرگ وجود دارد.
  - » در صورت وجود سرنشین درون خودرو از قرار دادن جک در زیر آن خودداری کنید.
  - » در هنگام استفاده از جک از قرار دادن اشیاء در زیر یا روی جک خودداری کنید.
  - » از قرار گرفتن جک در موقعیت توصیه شده و مناسب مطمئن شوید.
  - » خودرو باید تا جاییکه امکان تعویض جرخ سبولت فراهم گردد ، بلند شود.
  - » قبل از قرار دادن جک در زیر خودرو موتور باید خاموش شود.
  - » قبل از باین آوردن خودرو از روی جک مراقب اطراف خودرو باشید تا به کسی با جزی ایسی وارد نشود.
- جک موجود در خودرو فقط پوزه این خودرو می باشد.
  - از بکار بردن این جک چهت بلند نمودن خودروهای دیگر و با در ترکیب با جک آنها خودداری کنید. در غیر اینصورت احتمال بروز سانجه وجود دارد.
- پس از استفاده از جک یا لیزار دیگر آنها را در محل در نظر گرفته شده قرار دهید.
  - قرار دادن در محل نامناسب منجر به حادثه خواهد گردید.

## داغ کردن موتور و شرایط اضطراری ■ موارد احتیاطی مرتبط با داغ کردن موتور خودرو

- در هنگام گرم بودن رادیاتور و مخزن انتسانتری ، از باز کردن درب های آنها خودداری کنید.

بخارات داغ خارج شده باعث صدماتی مانند تاول زدگی خواهد شد.

در صورت نیاز به باز کردن درب رادیاتور مبایست پس از خنک شدن ، بر روی آنها پارچه ای قرار داده و به آرامی آنها را باز کرد.



- در هنگام خروج بخار آب از زیر کاپوت بدليل داغ کردن موتور ، از باز کردن آن تا قبل سرد شدن موتور خودداری کنید.



مورد احتیاطی زیر را در هنگام داغ کردن موتور رعایت نمایید. در غیر اینصورت احتمال وقوع حوادث ناگوار وجود دارد.

با توجه به دمای **نسبتاً بالای** قطعات موتور احتمال صدماتی مانند تاول زدگی وجود دارد. حتی در صورت عدم خروج بخار آب برخی قطعات هنوز بسیار داغ می باشند بنابراین در هنگام باز کردن درب موتور باید کاملاً مراقب باشید.

- در صورت وقوع تصادف قبل از روشن کردن موتور از عدم نشتن بینzen مطمئن شوید.

وجود مایعات بر روی زمین نشانگر آسیب دیدگی احتمالی سیستم سوخت رسانی می باشد (جزء مایع سیستم کولر). در صورت روشن کردن خودرو در این شرایط نزین مشتعل شده و آتش سوزی رخ خواهد داد. بنابراین از روشن کردن موتور خودداری کنید و بجای آن می بایست با تماشیدگی محاذ دبار خودرو تماس پذیرد.



- موارد احتیاطی زیر را رعایت نمایید. در غیر اینصورت احتمال وقوع حوادث ناگوار وجود دارد.

در طی بکسل شدن از انجام کارهایی مانند استارت زدن ناگهانی به موتور که منجر به ابراد ضربات شدید به سیم بکسل و قلاب اتصال می گردد، خودداری کنید.

این منجر به ابراد ضربات شدید به سیم بکسل و قلاب اتصال می گردد و در صورت وجود شخصی در اطراف خودرو آسیب خواهد دید.

- در صورت بکسل شدن توسط خودروهای دیگر، حتی در صورت خاموش بودن موتور نیز فرمان و ترمز را رها ننموده و خودرو را در کنترل خود داشته باشید.

در صورت خاموش بودن موتور فرمان هیدرولیک و سیستم ترمز پخوبی عمل ننموده و فرمان بسختی می چرخد.

- « هنگام رانندگی خودروی بکسل شده باید کاملاً مراقب باشید.

موارد احتیاطی زیر را رعایت نمایید. در غیر اینصورت احتمال وقوع حوادث ناگوار و حتی مرگ وجود دارد.

• انجام هر نوع تغییرات غیر قانونی در خودرو مجاز نیست باشد.

» نصب قطعات و لوازم اضافی بر روی خودرو نمونه ای از تغییرات غیر قانونی در خودرو می باشد.

» کاهش ارتفاع خودرو و یا نصب تایرهای پهن بر روی آن که مغایر با عملکرد عادی خودرو می باشند، منجر به ایجاد تصادف و حوادث ناگوار دیگر خواهد شد.

» تغییر در ظاهر و ترکیب فرمان مجاز نمی باشد. با توجه به قرار گیری کیسه هوا درون فرمان ، در صورت نصب غیر صحیح ، کارکرد طبیعی ان تحت تأثیر قرار گرفته و یا ایریگ در اثر ضربات وارد ناخواسته باز شده و موجب ایجاد صدمات جدی و حتی مرگ می گردد.

» انجام تغییرات در ظاهر چراغ های خودرو و لامپ ای راهنمای ممنوع است.

» نصب هر نوع روشنایی اضافی روی خودرو که مرتبط با استاندارد های اجباری خودرو باشد ممنوع است.

» در صورت مواجهه با هر یک از شرایط زیر با نمایندگی مجاز دیار خودرو تماس بگیرید.

» استفاده از پیچ و مهره های مختلف و متفرقه در هنگام تمویض چرخ یا لاستیک که امری غیر مجاز محسوب می شود.

نصب یا برداشتن تجهیزات الکتریکی و لوازم ارتیاطی می سیم که اثر ممکوسی بر قطعات برقی دارد موجب خرابی یا آتش سوزی و تصادف می گردد.

» در صورت استفاده از زیر سیگاری بیاد داشته باشید که ایندا باید کبریت یا ته سیگاری را خاموش کنید و سپس درب آنرا ببندید.

در صورت باز بودن درب زیر سیگاری احتمال آتش سوزی وجود دارد از قرار دادن اشیاء قابل اشتعال مابتد کافند درون زیر سیگاری خودداری کنید.

بعز ظرف آب یا سایر نوشیدنی ها هیچ چیز دیگری نباید در جای لوایران قرار داده شود.

در صورت وقوع تصادف و یا ترمز ناگهانی مواد موجود برتاب شده و موجب ایجاد آسیب به سرنشیبان می گردد.



- نصب هر نوع لیوان چسبی و شفاف بر روی شیشه خودرو مجاز نمی باشد.

لیوان های چسبی و شفاف همانند ذره بین عمل کرده و ممکن است باعث آتش سوزی گردند.

- هرگز لیوانهای پلی اتیلن چسبی و شفاف یا واشر بر روی شیشه های رنگی از قبیل شب نما یا شیشه های نامرئی بر روی شیشه جلو نصب نماید.

مواد حاوی پلی اتیلن ممکن است باعث رنگ زدایی در شیشه شوند.

- هنگام روشن بودن گرم کن آبنه سطح آبنه داغ بوده و هرگز نباید با دست لمس شود.

در غیر اینصورت دچار سوختگی خواهد شد.

- هنگام تعبیض باطری کلید مراقب باشید باطری یا سایر قطعات آن توسط کودکان پالمده نشوند.

در صورت بلعیده شدن احتمال وقوع حادث ناگوار وجود دارد.



- سوار کردن اشخاص در صندوق اکیداً ممنوع است.

در صورت ترمز ناگهانی یا تصادف فرد مذکور به بیرون از خودرو برتاب شده و دچار آسیب شدید و حتی مرگ خواهد شد.



● شما باید جهت پستن درب عقب از خودرو پیاده شده و آن را با فشار به پایین بینید.

در صورتی که درب عقب دارای یک دستگیره کمک میباشد ممکن است دست لای آن گیر کرده و باعث آسیب دیدگی آن گردد.

● از خارج کردن اشیاء از سقف باز شو خودداری کنید

در صورت خروج اشیاء از خودرو احتمال خراشیدگی و بروز آسیب وجود دارد.

● از ریخته شدن نوشابه بر روی کلید های الکتریکی درون اتاق خودرو جلوگیری کنید

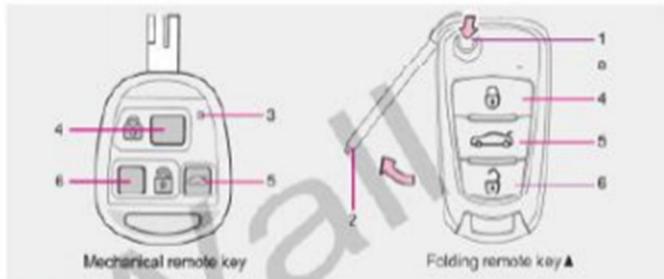
در صورت آفته شدن کلیدهای موجود در جعبه داشبورد و درب ها به مایعات احتمال اتصال کوتاه و آتش سوزی وجود دارد. در صورت ریخته شدن سهبوی مایعات لطفاً با تماشیدگی دیار خودرو مشورت کنید.

● از تماس با لوله اگروز بلافصله پس از خاموش کردن خودرو بپرهیزید

لوله اگروز بلافصله پس از خاموش کردن خودرو هنوز داغ میباشد و در هنگام قرار دادن یا برداشتن باز از صندوق مرافق باشید تا به آن برخورد نکنید زیرا موجب سوختگی خواهد گردید.

# عملیات

کلید.....	۶۲
مرتبط با کلید .....	۶۲
باز و بست درب ها.....	۶۳
باز و بست درب قسمت بار .....	۶۶
باز و بست پنجره ها.....	۷۰
باز و بست سان رو福▲.....	۷۱
روش تنظیم غریلک فرمان.....	۷۲
روش تنظیم آینه.....	۷۴
باز و بست درب موتور .....	۷۵
باز و بست درب باک .....	۷۷
حالت صحیح رانندگی.....	۷۹
روش تنظیم صندلی ها.....	۷۹
روش استفاده از گرمکن صندلی▲.....	۸۴
روش استفاده از کمربند ایمنی.....	۸۶
موارد احتیاطی مرتبط با استفاده از کمربند ایمنی.....	۸۹



### ریموت کنترل

۱. کلید مکانیکی
  ۲. ریموت کنترل
  ۳. برجسته شماره کلید
- این خودرو مجهز به دو عدد سوییج می باشد . با توجه به مدل خودرو سه نوع ترکیب مختلف وجود دارد.

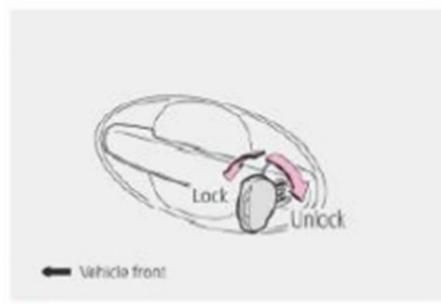
### پلاک شماره کلید

- پلاک شماره کلید حاوی عددیست که برای معرفی کلید جدید مورد نیاز می باشد.
- \*توجه:**شما باید در حفظ این عدد کوشانید زیرا برای معرفی کلید جدید خودرو سه نوع ترکیب مختلف وجود دارد.
- این خودرو مجهز به دو عدد سوییج می باشد . با توجه به مدل خودرو سه نوع ترکیب مختلف وجود دارد.
- در هنگام خرید و فروش خودرو این پلاک باید به مالک جدید خودرو منتقل شود.

### توجه\*

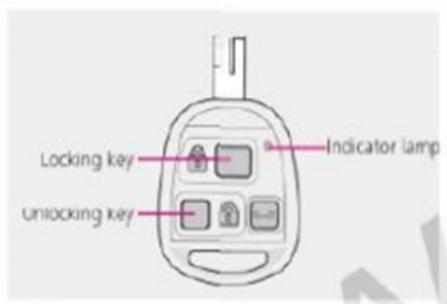
کاهش میدان عمل ریموت نشانگر ضعیف شدن باطری آن بوده و باید تعویض گردد.

از دادن کلید به افراد ناشناس خودداری کنید.



#### عملکرد کلید

- «**فغل**» : کلید را در جهت جلوی خودرو بچرخانید
  - «**باز**» : کلید را در جهت عقب خودرو بچرخانید
- \*توجه:** کلید قادر به باز کردن یا قفل نمودن همزمان تملی درب ها می باشد



#### رموموت کنترل

با فشار دکمه های ریموت می توان نسبت به باز و بست همه درب ها اقدام نمود.

ذیلآ به جزئیات اشاره می کنیم:

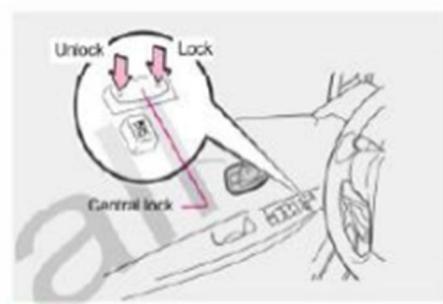
##### ۱. دکمه قفل

پس از قفل شدن درب ها جراغ های راهنمای یکبار روشن شده و آزیز یکبار بصدرا در می آید.

**\*توجه:** در صورت پسته نشدن کامل در ب ها امکان قفل شدن درب ها وجود ندارد.

##### ۲. کلید باز کردن

پس از باز شدن درب ها جراغ های راهنمای دو بار روشن شده و آزیز دو بار بصدرا در می آید.



#### عملکرد کلید قفل مرکزی

راننده قادر به باز و بست تمامی درب ها با فشردن کلید قفل مرکزی می باشد

#### شرایط کار

۱. ارتباطی با موقعیت سوییج ندارد.

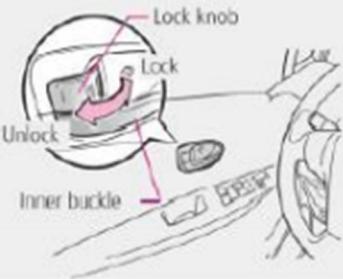
۲. فشردن مداوم کلید منجر به ایجاد ایجاد در سیستم خواهد شد از قرار دادن دست بصورت مداوم بر روی کلید خودداری کنید

### عملکرد سریع

« حتی اگر کلید قفل و باز داخلی سمت راننده در حالت قفل باشد ، با کشیدن زبانه درب ، درب باز خواهد شد .

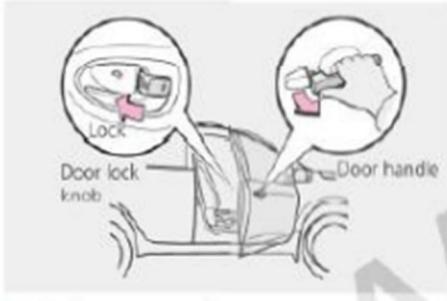
**\* هشدار:** قبل از حرکت از قفل بودن تمامی درب ها مطمئن شوید.

در غیر اینصورت احتمال باز شدن درب در حین حرکت و قوع تصادف وجود دارد .



عملکرد کلید قفل و باز داخلی

با توجه به تصویر بالا قفل و باز شدن درب ها از طریق حرکت دادن کلید قفل داخلی نیز ممکن می باشد .

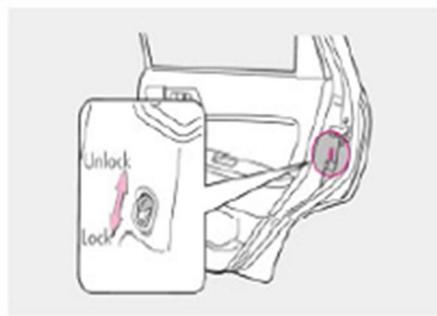


عملکرد های دیگر

« پس از قرار دادن کلید قفل و باز داخلی در حالت قفل ، درب جلو را در حالیکه زبانه درب کشیده شده است ببندیدتا درب مستقیماً قفل شود .

« پس از قفل شدن درب عقب ، آنرا مستقیماً ببندید تا قفل شود .

**\* توجه:** درب جلو را بدين روش قفل نموده و از جا نماندن کلید درون خودرو مطمئن شوید .



### قفل ایمنی کودک

با توجه به تصویر بالا قفل ایمنی کودک را بکار ببرید و میله قفل را قفل کنید.

پس از قفل شدن قفل ایمنی کودک امکان باز شدن درب عقب با استفاده از دستگیره وجود ندارد بنابراین درب عقب خودبخود باز نخواهد شد و پیشگاه می شود در صورت وجود کودک در خودرو این کلید فعال شود.

**\*توجه:** در صورت وجود کودک در خودرو قفل ایمنی کودک باید فعال شود تا از باز شدن ناگهانی درب عقب و وقوع حادثه جلوگیری شود.

پس از قفل شدن قفل ایمنی کودک از باز نشدن درب عقب با استفاده از دستگیره درب عقب مطمئن شوید.



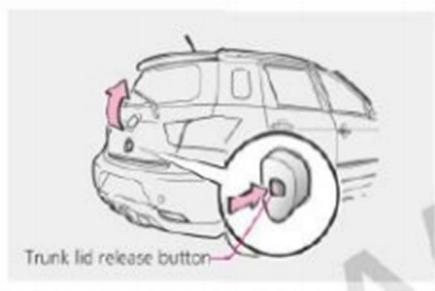
### طريقه باز کردن درب پشتی

۱. امکان باز کردن درب صندوق ها هر یک از روش های زیر ممکن است

« در صورتی که بخواهید قفل درب صندوق را باز کنید ، دکمه در باز کن بر روی ریموت کنترل را فشار دهید.(ریموت نباید بر روی سویچ باشد)

« در صورتی که بخواهید قفل درب صندوق را باز کنید ، دکمه باز کن بر روی ریموت کنترل را فشار دهید.(ریموت نباید بر روی سویچ باشد)

« در صورتی که بخواهید قفل درب صندوق را باز کنید ، کلید قفل مرکزی را فشار دهید.



### ۲. دکمه باز کردن صندوق را فشار داده و دستگیره را گرفته تا درب فوراً باز شود



### طريقه بستن درب پشتی

۱. همچنانکه در تصویر بالا نشان داده شده است دستگیره را بابین کنیده و پس از بسته شدن کامل درب آنرا کنید

« درب صندوق تا ۶۰ ثانیه پس از اینکه دکمه در باز کن بر روی ریموت کنترل را فشار دهید قابل باز کردن می باشد

« درب صندوق تا ۲۰ ثانیه پس از اینکه دکمه در باز کن بر روی ریموت کنترل را فشار دهید قابل باز کردن می باشد

« درب صندوق پس از اینکه دکمه در باز کن بر روی کلید قفل مرکزی را فشار دهید قابل باز کردن می باشد

## \*توجه



۲. در را از بیرون خودرو بارگیری فشار داده و آنرا کاملاً



\*هدف

هنجام بستن درب صندوق نباید آنرا با نیروی زیاد فشار دهید. زیرا ممکن است آسیب بیند.

در هنجام بستن درب صندوق در مناطق بادخیز با احتیاط بیشتری عمل کنید.

در هنجام وزش باد شدید نیروی زیادی برای باز کردن نیاز است و ممکن است موجب تغییر شکل درب گردد.

در هنجام خاموش بودن موتور از روش کردن در ب صندوق بعد طولانی خودداری کنید. در غیر اینصورت باطری خالی خواهد شد.

همواره مراقب باشید تا کلید خودرو در صندوق جانماند.

● درب صندوق باید از بیرون خودرو و با فشار بسته شود. در صورت بستن آن با کشیدن دستگیره احتمال آسیب دیدگی دست ها وجود دارد. علاوه بر آن باید مراقب کراوات یا کیف باشید که در لای درب گیر نکند.

● هرگز به کودکان اجازه بازی با کلید درب ها را ندهید. هنجام بستن درب صندوق احتمال برخورد با سر و دست و گردن شما و ابراز آسیب جدی وجود دارد.



### باز کردن اضطراری درب صندوق

در صورت تمام شدن باطری خودرو یا ریموت کنترل و باز نشدن درب صندوق از بیرون خودرو، توصیه می شود از داخل خودرو و با استفاده از اهرم اضطراری درب را باز کنید.

۱. درب اتاق را با کلید باز کرده و وارد اتاق شوید.
۲. صندلی های مقب را بخواهید.
۳. کلور قسمت باز کردن اضطراری را باز کنید.

یک عدد بیج گوشی تحت را وارد شیار موجود کرده و اهرم را بلند کنید سپس کلور را بردارید.

### \* توجه:

برای جلوگیری از ابهاد خط و خس سر بیج گوشی را با لاستیک یا مواد نرم دیگر پوشانید.

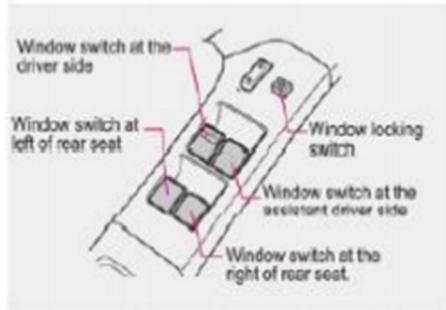


۴. اهرم را در جهت نشان داده شده در تصویر به رختاید تا قفل درب صندوق بسته خواهد شد.

۵. درب صندوق را باز کنید.

### \* توجه:

استفاده از این روش برای باز کردن درب صندوق در شرایط عادی دلیل بر وجود ایراد در قطعات درب می باشد و جهت بررسی ایراد باید به نمایندگی خدمات دیار خودرو مراجعه کنید.



### کلید شیشه بالابر سمت راننده

توسط کلید های شیشه بالابر سمت راننده می توان شیشه های مختلف خودرو را بالا یا پایین حرکت داد.



### کلیدهای شیشه بالابر سمت سرنشین و صندلی های عقب

توسط کلید های شیشه بالابر سمت سرنشین و صندلی های عقب تنها شیشه مربوط به همان سمت را می توان بالا یا پایین حرکت داد.

### روش بالا یا پایین آوردن شیشه ها

• کلید شیشه بالابر را فشار دهید تا شیشه پایین برود فرا رها کردن کلید شیشه در همان جا متوقف می شود.

• کلید شیشه بالابر را بسمت بالا بکشد تا شیشه بالا برود با رها کردن کلید شیشه در همان جا متوقف می شود.

### عملکرد پایین آوردن خودکار کلید شیشه بالابر سمت راننده

کلید شیشه بالابر سمت راننده دارای قابلیت پایین آوردن خودکار شیشه می باشد پس از فشردن کلید تا جای ممکن آنرا رها کنید تا شیشه بصورت خودکار پایین بیاید. جایزه در حین پایین آمدن خودکار شیشه بخواهد آنرا متوقف کنید کافیست کلید را اندکی بالا بکشد.

### شرابط کار

کلید های شیشه بالابر تنها در صورت قرار داشتن سوچ در وضعیت ON عمل می نمایند.

**\*توجه:** از پکار بردن همزمان کلید شیشه بالابر سمت راننده با سایر کلیدهای شیشه بالابر سایر درب‌ها در جهت ممکن‌ساخت خودداری کنید زیرا ممکن است موجب سوختگی موتور برف پاک کن‌ها شود.

- (۱) قبل از ترک خودرو از جا ماندن سویچ درون اتاق خودرو مطمئن شوید.  
(۲) هرگز کودکان را تنها در خودرو رها نکنید بوزه در هنگام جا ماندن سویچ بر روی خودرو در غیر اینصورت ممکن است کودکان در طی بازی با کلید شیشه بالابر بخودشان و دیگران آسیب جدی وارد سازند. در صرت اجبار بحضور نهایی کودک درون خودرو برای جلوگیری از آسیب‌های ذکر شده، قفل کن کلید شیشه بالابر را فعال نموده و یا سویچ را از روی خودرو بردارید.

### روش استفاده از قفل کن کلید شیشه بالابر

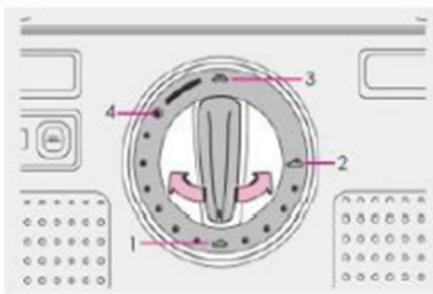
نقش قفل کن کلید شیشه بالابر غیرفعال کردن شیشه بالابرها می‌باشد.

پس از فعال شدن قفل کن کلید شیشه بالابر فقط از طریق کلید شیشه بالابر سمت راننده می‌توان شیشه‌ها را بالا یا پایین حرکت داد و سایر کلید‌ها غیرفعال می‌باشند.

**هشدار :** برای جلوگیری از ایجاد آسیب‌های جدی به افراد رعایت موارد زیر الزامیست:

(۳) قبل از بستن پنجره مطمئن باشید گردن یا دست کسی در بیان پنجره نباشد در غیر اینصورت احتمال آسیب دیدگی اعضای بدن ایشان وجود دارد.

(۴) در هنگام حرکت از خارج کردن دست یا سر خود از پنجره خودداری کنید در غیر اینصورت امکان برخورد با اشیاء خارج خودرو و یا با ترمز ناگهانی احتمال آسیب دیدگی سرنشینان و حتی مرگ ایشان وجود دارد.



## راهنمای استفاده

در صورت قرار داشتن سویچ در وضعیت ON شما قادر به بستن سان رووف از طریق چرخاندن کلید خواهید بود.

**\*توجه:** برای جلوگیری از ایجاد آسیب های جدی سان رووف را با احتیاط بسته و از رها کردن آن خودداری کنید.

## بستن

جهت بستن سان رووف کلید را چرخانده و در وضعیت ۱ قرار دهید.

سان رووف دارای ویزگی ضد گیر کردن می باشد در صورت قرار داشتن مانع در جلوی بسته شدن سان رووف، بواسطه این ویزگی مجددآ باز می شود.

شما همچنین می توانید با استفاده از روش زیر سان رووف را ببندید؛ کلید را در وضعیت ۱ فشار داده و تا بسته شدن کامل سان رووف آنرا نگه دارید. در این روش ویزگی ضد گیر کردن سان رووف غیرفعال می گردد.

## باز کردن افقی

جهت باز کردن سان رووف کلید را در جهت عقربه های ساعت چرخانده و در وضعیت ۴ قرار دهید.

سان رووف را در مراحل مختلف باز کنید:

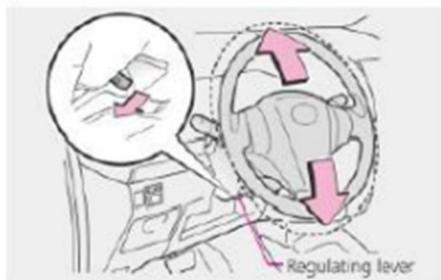
در صورتیکه بخواهید سان رووف را کاملاً باز کنید کلید را همچنان در جهت عقربه های ساعت چرخانده و در وضعیت ۲ قرار دهید تا سان رووف کاملاً باز شود. در صورت باز شدن کامل سان رووف سر و صدای ناشی از برخورد باد بینتر می شود.

در همگام باز بودن سان رووف سایه بان بصورت خودکار باز می شود.

## باز کردن تحت زاویه

کلید را تا رسیدن به مقدار باز شدنی مورد نظر در جهت خلاف عقربه های ساعت بچرخانید در صورت قرار گرفتن کلید در وضعیت ۲ بخواهید سان رووف حداکثر شب را خواهد داشت.

## ■ روش تنظیم غربیلک فرمان



۱. اهرم شلن فرمان را تا آنها به پایین فشار دهید
۲. فرمان را به سمت بالا ، پایین، جلو یا عقب حرکت دهید تا آنرا بهای صورت روی روی سینه خود قرار داشته باشد.
۳. اهرم شلن فرمان را به سمت بالا حرکت دهید تا فرمان قفل شود.



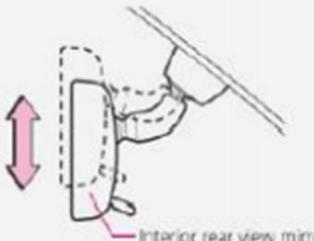
- از انجام تنظیمات فرمان در حین حرکت خودرو خودداری کنید.

در غیر اینصورت بدليل لشته در کنترل خودرو وقوع تصادف محتمل است که منجر به آسیب های جدی و حتی مرگ خواهد شد

### \*مشکل:

فرمان را به سمت بالا ، پایین، جلو یا عقب حرکت دهید تا از قفل شدن آن مطمئن شوید در غیر اینصورت فرمان ناخواسته حرکت کرده و منجر به تصادف و آسیب های جدی و حتی مرگ خواهد شد.

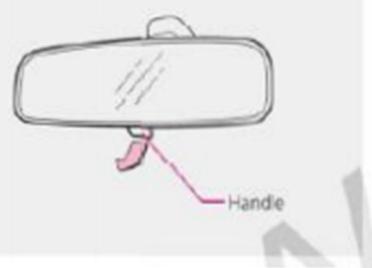
## روش تنظیم آینه داخلی



### ۳) روش تنظیم آینه داخل اتاق

#### • تنظیم آینه داخل اتاق

آینه را گرفته و از قسمت بالای آن تنظیم را انجام دهید.



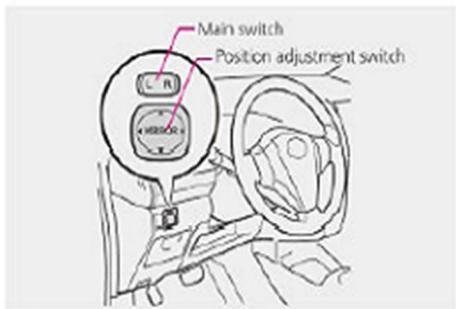
### • تنظیم خودکار ضد تابش خیره کننده آینه داخلی

در این نوع آینه مطابق با نور منتشر شده از جراغ خودروهای عقبی نور منعکس شده ضعیفتر می‌شود.

با فشار دکمه اتوماتیک می‌توان این قابلیت را فعال یا غیر فعال نمود. در صورت فعال شدن حالت ضد خیره کننده‌گی، چراغ نشانگر آن روشن می‌شود.

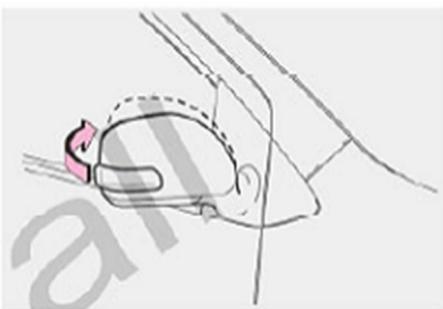
★ **مشکل:** از تنظیم آینه در حین رانندگی خودداری کنید در غیر اینصورت ممکن است کنترل خودرو را از دست داده و منجر به تصادف و تحمل خسارت گردد.

★ **توجه:** به یاد داشته باشید با کاهش نور خیره کننده از آینه وضوح دید عقب نیز کاهش خواهد یافت.



### ۳. کلید اصلی را در وضعیت عادی قرار دهید.

پس از تنظیم نمودن کلید اصلی را در وضعیت عادی آن قرار  
دهید.



### روش تاکردن آینه های بغل

کلید تا نمودن در مجاورت کلید اصلی را فشار دهید تا آینه  
های بغل تا شوند . بدینه است در هنگام حرکت آینه های  
مذکور باید به حالت عادی برگردند.

**★ هشدار:** در هنگام حرکت های تا نمودن آینه های بغل  
مجاز نمی باشد در غیر اینصورت راننده قادر به مشاهده  
خودرو های پشت سر خود نخواهد بود و ممکن است منجر به  
تصادف گردد.

### • تنظیم آینه های روی درب

### • روش تنظیم آینه های روی درب

#### ۱. آینه مورد نظر جهت تنظیم را انتخاب کنید

با استفاده از کلید اصلی تنظیم آینه ، آینه مورد نظر را تنظیم  
کنید.

R : آینه سمت راست

L : آینه سمت چپ

#### ۲. تنظیم زاویه سطح آینه

با استفاده از کلید موقعیت ، زاویه آینه را تنظیم کنید

## ■ باز و بست درب موتور



روش باز کردن

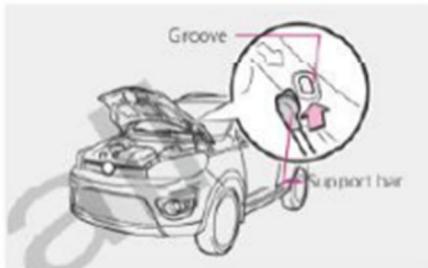
### ۱. کلید باز کن درب موتور را بکشد

کلید باز کن درب موتور را که در زیر داشبورد سمت راننده واقع شده است را بکشد تا درب موتور آزاد شده و بین آن و بدنه فاصله بیافتد.



۲. گیره (قفل) کاپوت را باز کنید

### دست خود را وارد فضای ایجاد شده کرده و قفل را در جهت ساعتگرد باز کنید تا درب موتور باز شود.



۳. اهرم نگه دارنده درب موتور را در جای خود نصب کنید

اهرم نگه دارنده درب موتور را از محل خود خارج نموده و آنرا در زیر درب موتور و در سوراخی که بین منظور در نظر گرفته شده است قرار دهید.

## ۷ توجه\*

۱

در هنگام بستن درب موتور از وزن خود برای بسته شدن استفاده نکنید زیرا موجب خرابی فلمنات قفل آن خواهد گردید.

۲

از نصب تزیینات اضافی بر روی درب موتور خودداری کنید زیرا موجب افزایش وزن آن در هنگام بازبودن شده و اگر بیش از توانایی میله نگهدارنده شود، موجب خرابی آن می گردد.

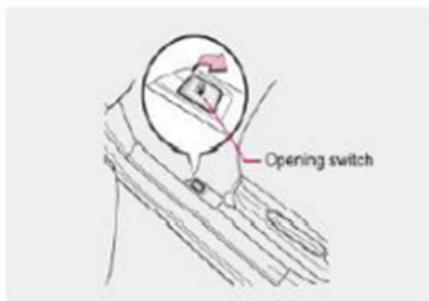
۳

از کشیدن نگهدارنده با دست و یا ابراد نیروی جانی به آن خودداری کنید زیرا موجب کج شدن آن خواهد گردید و باز و بست درب موتور مقدور نخواهد شد.

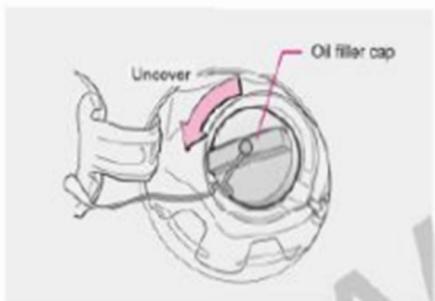
## روش بستن

بمنظور بستن درب موتور ابتدا می بایست اندکی آنرا بلند کرده، میله نگهدارنده را از سوراخ روی درب خارج نموده و بحالت قبل آن در زیر گیره مربوطه قرار داد. درب موتور را آزاد کرده و در فاصله ۳۰ سانتی متری از بدنه اجراهه دهید آزادانه بایین آمده وارد قفل مربوطه گردد. در انتها نیز باید از قفل شدن کامل درب موتور مطمئن شود.

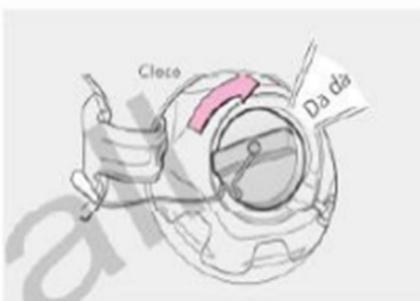
**★ هشدار:** قبل از حرکت باید از بسته شدن و قفل بودن درب موتور مطمئن شوید. در غیر اینصورت احتمال باز شدن غیرمنتظره آن در حین حرکت و وقوع نتایج وجود دارد.



۱. کلید باز کن درب یاک را که در قسمت زیرین گوشه داشبورد واقع است را کشیده و آنرا باز کنید.



۲. دستگیره درب یاک را محکم گرفته و آنرا بست  
چنانچه بپرخانید تا باز شود.



۳. دستگیره درب یاک را محکم گرفته و آنرا بست  
راست پهلو خانید تا یک صدای "پلاه" شنیده شود که  
نشانگر بسته شدن آن می باشد



**★ توجه:** به وجوده از سوخت های توصیه نشده استفاده نکنید.

۱. سوخت توصیه شده بنزین بدون سرب است و قبل از سوختگیری باید از مناسب بودن نوع آن مطمئن شود.

۲. استفاده از سوخت های متفرقه و توصیه نشده (بنزین سی کیفت، گازولین، نفت سفید، الکل ...) بر روشن شدن موتور، ایجاد ضرر و کاهش قدرت موتور تأثیر خواهد گذاشت. تداوم استفاده از چنین سوخت هایی منجر به بروز ابراد در موتور، ابراد آسیب به اجزاء سیستم سوخت رسانی و نشانی سوخت خواهد گردید. بنابراین از مناسب بودن نوع سوخت مطمئن شوید.

۳. از ریخته شدن بنزین بر روی بدنه خودرو جلوگیری کنید، زیرا موجب تخریب رنگ و پوسیدگی بدنه خواهد گردید.



۴. از برگشتن به داخل خودرو و یا تماس با افراد دیگر در هنگام سوختگیری خودداری کنید. (زیرا خطر دریافت مجدد الکتریسم ساکن وجود دارد)

۵. از نزدیک شدن افرادی که الکتریسم ساکن را از بدنشان تخلیه نکرده اند به جایگاه سوختگیری جلوگیری کنید.

۶. پس از اتمام سوختگیری درب باک را بسته راست بچرخانید تا یک صدای "بلله" شنیده شود که شناگر بسته شدن است.

۷. حتماً از درب باک اصلی شرکت دیار خودرو استفاده گردد.

۸. علاوه بر آن تسامی موارد احتیاطی و هشدارهای ذکر شده در جایگاه سوختگیری باید رعایت گردد.

**★ هشدار:** از استنشاق بخارات بنزین در هنگام سوختگیری خودداری کنید.

با توجه به وجود مواد خطرناک در ترکیب سوخت توجه خاصی باید به این موضوع معطوف گردد.

**★ هشدار:** موارد احتیاطی زیر در هنگام سوخت گیری باید مد نظر قرار گیرد.

۱. موتور باید خاموش گردد.

۲. تمامی درب ها و پنجه ها را بستید.

۳. از نزدیک کردن سیگار یا مواد آتشزا دیگر به خودرو جلوگیری کنید.

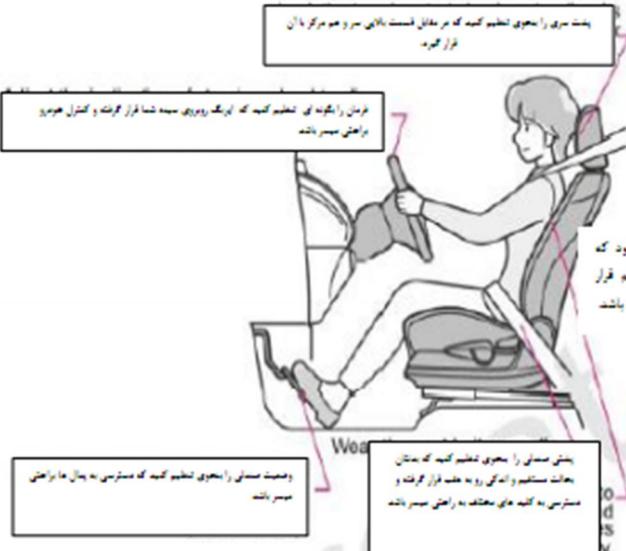
۴. قبل از باز کردن درب باک از تخلیه الکتریسم ساکن تشکیل شده در بدن خود که در اثر تماس با فلزات بوجود می آید، مطمئن شوید.

۵. هنگام باز کردن درب باک دستگیره آنرا محکم گرفته و به آرامی در چهت باز شدن بچرخانید.

در صورت گرم بودن هوا، فشار درون باک بالا بوده و احتمال بالش بنزین از درون باک به بیرون وجود دارد.

در صورت شنیدن صدای "چوه" در هنگام باز کردن درب باک لطفاً از ادامه باز کردن خودداری کنید.

پس از محو شدن صدای مذکور به آرامی باز کردن را ادامه دهید.



### قواعد تنظیمات صندلی و غریب‌لک فرمان

کمریند پایینی باید حتی امکان زیر  
کمر قرار گیرد.

### قواعد استفاده از کمریند



تنظیم موقعیت صندلی (رو بجلو یا عقب)

تنظیم پشتی صندلی

ent

تنظیم ارتفاع صندلی



### روش تنظیم صندلی های جلو

تنظیمات	شكل تنظیم	نحوه تنظیم
افرم تنظیم را کشیده و آنرا بالا بکشید سپس به پشتی نکه کرده و آنرا به آرمه بغلب هم دهید صندلی را تا موقعیت موردنظر حرکت داده و سپس افرم تنظیم را رها کنید		تنظیمات رو بجلو با غلب
بسفت جلو خود را بگیر و افرم تنظیم پشتی صندلی را بالا بکشید ... سپس به پشتی نکه کرده و تا رسیدن به زاویه موردنظر به آن فشار دهید سپس از آن افرم را رها کنید		تنظیم زاویه پشتی صندلی
افرم تنظیم موقعیت عمودی را بالا بکشید هر وقت افرم تنظیم را بالا می کشید صندلی بمنظر مینمی بلا میابد اگر افرم تنظیم موقعیت عمودی را اشاره دهید صندلی بمنظر مینمی باشیم میروند		تنظیم ارتفاع عمودی صندلی(صندلی راننده)

★ هشدار: از تنظیم آینه در حین رانندگی خودداری کنید در غیر اینصورت ممکن است کنترل خودرو را از دست داده و منجر به تصادف و تحمیل خسارت گردد.



## ● متدلی های عقب

متدلی های عقب دارای ساختن جدگاهه ای می باشد. هم متدلی و هم پشتی متدلی . بالش متدلی از نوع مجتمع می باشد. بالش متدلی بر روی بدن متعلق می باشد و قابلیت نا شدن بست جلو را دارد. و پشتی متدلی نیز قابل نا شدن بست جلو میباشد و برای افزایش ظرفیت قسمت بار متدلی عقب با کشیدن ضامن آن قابل نا شدن بست جلو میباشد(هم متدلی بزرگ و هم متدلی کوچک قابلیت نا شدن دارند).

هنگام تا کردن یا باز کردن متدلی برای جلوگیری از آسیب دیدگی خود مراقب دست و پاهای خود باشید بود و حتی خطر مرگ نیز وجود دارد.

## ● متدلی های از قرار دادن

از قرار دادن و انشست بار بر روی متدلی شاگرد خودداری کنید . زیرا در صورت ترمز ناگهانی و یا گردش سریع خودرو احتمال سقوط بار و آسیب به سرنشیان و صدمه دیدن خود بار و نیز بروز تصادف و حتی خطر مرگ در اثر برخ شدن حواس راننده وجود دارد.

در هنگام حرکت خودرو از نشست در محلی بغیر از متدلی و یا حرکت درون خودرو خودداری کنید در صورت ترمز ناگهانی یا بروز تصادف در اثر نبروی اینرسی بدن شما به جلو برتاب شده و سرتان در معرض آسیب جدی خواهد بود و حتی خطر مرگ نیز وجود دارد.

متدلی جلو دارای پشتی گردن مخصوص میباشد در هنگام نصب آن از شنیدن صدای "کلیک" که علامت قفل شدن میباشد مطمئن شوید در صورت عدم نصب صحیح، قفل نشده و در صورت وقوع تصادف بدن در معرض آسیب جدی بوده و حتی خطر مرگ وجود دارد.



## ● خودداری از خوابیدن بیش از حد پشتی متدلی

تنهای در صورتیکه نشیمنگاه و پشتی متدلی بهم نزدیک باشند کمرنگ اینمی حداکثر عملکرد خود را در صورت وقوع تصادف ایفا خواهد نمود در صورتیکه به پشتی نکه داده باشید ، لبه کمرنگ از روی کمر شما لیز خورده و فشار مستقیمی بر روی شکم یا گردنخان وارد می گردد در صورت وقوع تصادف از جلو متدلی دارای پشتی با شب بیش از حد خطر صدمات شخصی یا حتی مرگ را افزایش می دهد.

## ★ متدل

لطفاً در هنگام برگرداندن پشتی صندلی به موضع اصلی آن موارد احتیاطی زیر را رعایت نمایید. در غیر اینصورت احتمال ابراد آسیب‌های جدی به شما وجود دارد.

- (١) لطفاً پشتی صندلی را اندازی از جلو به عقب حرکت دهید تا از محکم شدن آن مطمئن شوید.
- (٢) از محکم شدن کمرندهای ایمنی و شامن قفل پشتی صندلی مطمئن شوید.
- (٣) کمرندهای ایمنی را در موضع صحیح آن نصب کنید تا قابل استفاده باشد.

### ۴. پشتی صندلی را بسمت جلو بخوابانید

در حالیکه شامن قفل پشتی صندلی را بالا می‌کنید پشتی صندلی را بسمت جلو بخوابانید تا فضای بیشترین صندوق ایجاد شود.

### توجه:

- هنگام خواباندن صندلی‌های بزرگ A لازم است کمرنده از روی صفحه نگهدارنده آن باز شود در غیر اینصورت امکان برداشتن و نصب مجدد صندلی وجود ندارد.
- قرار دادن پشت گردنی مرکزی دارای قابلیت تنظیم ارتفاع بهبودجه توصیه نمی‌گردد.



### ۱. روش جمع کردن صندلی‌های عقب

۱. از روی صندلی بلنده شوید.
۲. قلاب کمر بند را بر روی نگهدارنده آن قرار دهید. هنگام خواباندن صندلی برای جلوگیری از گیر کردن کمر بند قلاب آن را بر روی نگهدارنده آن قرار دهید.
۳. پشت گردنی را تا پایین ترین موضع آن پایین ببورید.

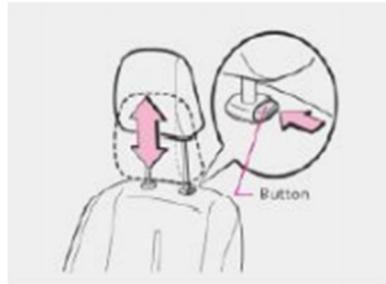


### ۴. پشتی صندلی را بسمت جلو بخوابانید

در حالیکه شامن قفل پشتی صندلی را بالا می‌کنید پشتی صندلی را بسمت جلو بخوابانید تا فضای بیشترین صندوق ایجاد شود.

### توجه:

- هنگام خواباندن صندلی‌های بزرگ A لازم است کمرنده از روی صفحه نگهدارنده آن باز شود در غیر اینصورت امکان برداشتن و نصب مجدد صندلی وجود ندارد.
- قرار دادن پشت گردنی مرکزی دارای قابلیت تنظیم ارتفاع بهبودجه توصیه نمی‌گردد.



### روش جمع کردن صندلی های عقب

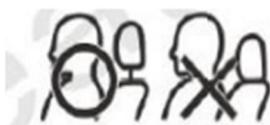
۱. از روی صندلی بلند شوید.
۲. قلاب کمر بند را بر روی نگهدارنده آن قرار دهید. هنگام خواباندن صندلی برای جلوگیری از گیر کردن کمر بند قلاب آن را بر روی نگهدارنده آن قرار دهید.
۳. پشت گردنی را تا پایین ترین موضع آن پایین بیاورید.

در صورت برداشتن پشت گردنی از رانندگی خودداری کنید.

در غیر اینصورت در هنگام وقوع تصادف ، ضربه شدیدی بر سر وارد می شود که خطرات جانی در بی خواهد داشت.

از قرار دادن اشیائی نظیر بالش و مانند آن بین کمر خود و پشتی صندلی خودداری کنید.

در غیر اینصورت اشیاء مذکور مانع از وضعیت صحیح بدن در هنگام رانندگی می گردد و علاوه بر آن اثر بخشی کمر بند و پشت گردنی را کاهش می دهد. بدتر از همه اینکه خطرات جدی زندگی شما را تهدید خواهد کرد.



پشتی سر را بگونه ای تنظیم کنید که سر شما در مرکز پشتی قرار گیرد.



### ● مراحل خاموش کردن گرمکن صندلی

در صورت قرار داشتن کلید در وضعیت HI یا LO کلید را به آرامی در جهت عکس فشار دهید تا گرمکن صندلی و نیز جراغ نشانگر آن بر روی دانبور توامًا خاموش شوند.

**★ هشدار:** لطفاً در هنگام داغ بودن صندلی جلو موارد احتیاطی زیر را رعایت نمایید.

● لروای زیر در هنگام استفاده از گرمکن صندلی جهت جلوگیری از التهاب و سوختگی باید مراقت بپشتی از خود داشته باشد.

(1) کودکان ، سالمندان و افراد دارای تحرك پایین

(2) افراد با بیماری های پوستی مزمن

(3) افراد سالخوردگه و دارای ضعف جسمانی

(4) افرادی که نوشیدنی های الکلی مصرف کرده ، داروهای خواب آور یا ضد سرما خورده‌گی مصرف می کنند.

● در زمان استفاده از گرم کن از پوشاندن صندلی با پوشش های ضخیم و هایق نظیر حوله خودداری کنید ، زیرا ممکن است به داغ شدن بیش از حد صندلی و سوختگی منجر شود.

● در هنگام احساس خواب آلودگی از استفاده از گرم کن خودداری کنید زیرا ممکن است به سوختگی خفیف منجر شود.

### ● استفاده از گرمکن صندلی

صندلی های جلو دارای گرمکن می باشند که در صورت روش بودن موتور و یا قرار داشتن سویچ در وضعیت ON (II) قابل استفاده میباشد.

» در صورت فشار بر روی کلید HI صندلی به سرعت گرم شده و پس از گرم شدن صندلی ، گرمکن خودبخود خاموش می گردد . لازم بذکر است پس از سرد شدن صندلی گرمکن مجددًا روش خواهد شد.

» در صورت فشار بر روی کلید LO صندلی به آرامی گرم شده و پس از گرم شدن صندلی ، گرمکن خودبخود خاموش می گردد . لازم بذکر است پس از سرد شدن صندلی گرمکن مجددًا روش خواهد شد.

### توجه:

- (۱) از قرار دادن اشیاء سنگین بر روی صندلی خودداری کنید و از ایجاد خط و خش با اشیاء تیز نظر نماین که صندلی را خراب می کند، بپرهیزید.
- (۲) در هنگام شستشوی صندلی از بکار بردن مواد شیمیایی نظر بزن یا بزنن که موجب اسید دیدگی پوشش صندلی و گرمنک می گردد، خودداری کنید.
- (۳) بمنظور جلوگیری از خالی شدن باطری از استفاده از آن در زمان خاموش بودن موتور خودداری کنید.
- (۴) تنها در صورتی که قصد گرم کردن سریع صندلی را دارد از حالت H استفاده کنید، زیرا در این حالت باطری باید آمپر بالایی را تولید نماید.

## ■ روش استفاده از کمر بند ایمنی



۱. استفاده از کمر بند ایمنی سه نقطه‌ای جلو

### ۱. کمر بند ایمنی را ببرون بکشید

زبانه قفل را گرفته و کمر بند ایمنی را از نگهدارنده آن ببرون بکشید.

در صورتی که نتوانستید کمر بند ایمنی را ببرون بکشید باید آنرا با نیروی بیشتر و به یکباره خارج کرده و میس رها کنید. در این روش شما میتوانید به آرامی کمر بند ایمنی را از نگهدارنده آن ببرون بکشید.



۲. زبانه قفل کمر بند را وارد شامن نگهدارنده کنید

زبانه قفل کمر بند را وارد شامن نگهدارنده کنید بطوریکه صدای "کلیک" شنیده شود.

سرنشیان جلو باید از خاموش شدن چراغ هشدار کمر بند مطمئن شوند.

مندلی را مطابق با نیاز خود تنظیم نموده و بهالت صاف بر روی مندلی نشته و نکیه دهید.

در صورت تصادف یا توقف ناگهانی نگهدارنده ، کمر بند را قفل خواهد نمود. در صورتیکه با سرعت زیاد بدن خود را بجلو ببرت کنید تیز کمر بند قفل خواهد شد. در اثر حرکت آهنه و آرام بدن ، کمر بند کشیده شده و اجزاء می دهد آزاده جا جا شود.



۳. کمر بند را ببندید

کمر بند را بگونه ای بکشید که کاملاً بر روی بدن شما فرار گیرد. این موجب حداکثر مقاومت نگفته ای می شود لکن در برابر ضربات وارد شده و بتارایین احتمال خوبیزی داخلی کاهش می یابد در صورت لزوم کمر بند را مجدداً بکشید تا کاملاً سفت شده بر روی شانه فرار گیرد.



#### ۴. استفاده از تسمه بالایی کمر بند

مطمئن شوید که تسمه بالایی کمر بند از میان شانه عبور نکند  
کمر بند اینتی باید از گردن دور بوده ولي از روی شانه لبز  
نخورد.



#### ۵. تنظیم ارتفاع کمر بند اینتی

در صندلی جلو، در صورت نزدیک بودن کمر بند به گردن  
یا افتادن از شانه می توانید برای نزدیک نمودن هر چه  
بیشتر کمر بند به وسط شانه ، ارتفاع کمر بند اینتی را  
پیکم اهرم تنظیم کننده ، کاهش دهید .

#### ● تنظیم ارتفاع شانه کمر بند اینتی

هر دو دکمه آزاد کن را همزمان فشار دهید و ارتفاع کمر بند  
اینستی را تغییر دهید .

**★ هشدار:** پس از اتمام تنظیمات باید از قفل شدن صحیح  
کمر بند مطمئن شوید

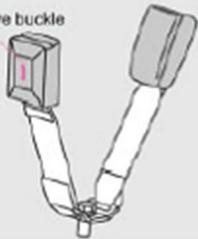


#### ۶. برای جمع کردن کمر بند اینتی دکمه باز کردن بر روی پنهان قفل را فشار دهید

پس از رها کردن پنهان قفل ، زبانه قفل کمر بند را بگیرید تا کمر  
بند اینتی کاملاً جمع شود مراقب افراد با اشیاء موجود در اطراف  
باشید قبل از قفل کردن درب ها ، شما باید از جمع شدن کامل  
کمر بند و فرار گرفتن زبانه در محل مناسب ، مطمئن  
شوید .

شما میتوانید در هنگام عدم استفاده از کمر بند از قلاب  
کمر بند برای محافظت از قطعات داخلی آن استفاده  
نمایید .

Error-preventive buckle



**\* هشدار:** در هنگام کشیدن پشتی صندلی بزرگ باید کمریند میانی را آزاد کنید در غیر اینصورت پشتی صندلی بزرگ قبل برداشتن نخواهد بود.

● صندلی های ردیف عقب دارای دو نوع قفل مختلف کمریند می باشند تا امکان اتصال اشتباه کمریند ها وجود نداشته باشد.

صندلی های ردیف عقب دارای دو نوع قفل مختلف کمریند می باشند تا امکان اتصال اشتباه کمریند ها وجود نداشته باشد. کمر بند های اینمی سه نقطه ای دو نوع مختلف می باشند و هر قفل فقط با یک قلاب در گیر می شود و این نوع ترکیب بسیار رایج می باشد. و ضرب اینمی را افزایش می دهد. قرار دادن گلید با شیائی دیگر درون این قفل باعث آزاد کردن آن خواهد شد.



● لطفاً کمر بند ایمنی را از شانه خود عبور داده و آنرا  
بطرز ناصحیح فقط از روی شکم خود رد نکنید.

کمر بند ایمنی حتماً باید بطور کامل از روی شانه عبور  
نماید.

در صورت بشن ناصحیح کمریند ، شکم و دیگر اعضاء  
بدن در صورت وقوع تصادف در معرض آسیب جدی قرار  
خواهد گرفت.

**لطفاً پاهه تکه‌دارانه کمر بند ایمنی را بطرز صحیح تنظیم  
نمایید.**

همگام تنظیم کمر بند ایمنی آنرا دور از گردن خود قرار  
دهید. سعی کنید آنرا بگونه ای تنظیم کنید که از قسمت  
مرکزی شانه عبور نماید.



● لطفاً سمی کنید تسمه پاییزی کمر بند ایمنی از  
نزدیکی استخوان لگن عبور نماید.

در صورتی که تسمه پاییزی کمر بند دور از لگن قرار  
گیرد ، شکم و دیگر اعضاء بدن در صورت وقوع تصادف  
در معرض آسیب جدی قرار خواهد گرفت.



● هر کمر بند فقط برای یک نفر

در صورتی که دو یا چند نفر یک کمر بند ایمنی بسته  
باشند ، در صورت وقوع تصادف شدید کمریند قادر به  
محافظت از جان آنها نبوده و خطر برخورد افراد به  
یکدیگر نیز وجود دارد.



- در صورتی که کمر بند ایمنی تابیده شده ، شل شده و یا کامل قفل نشود ، قابل استفاده نمی باشد.

حتی در صورت قرار گرفتن صحیح در موقعیت مناسب رانندگی ، در صورتی که کمر بند ایمنی تابیده یا شل شده و یا کامل قفل نشود اثر بخشی چندانی نداشت و در صورت وقوع تصادف حوادث ناگوار و حتی مرگ رخ خواهد داد

- در صورتی که کمر بند ایمنی تابیده شده باشد ، کمر بند قادر به گرفتن ضریبه ناشی از تصادف نخواهد بود و بسیار خطرناک خواهد بود

در صورتی که کمر بند ایمنی تابیده شده باشد لطفاً آنرا جهت بازگشت به شرایط مناسب تنظیم نمایید.

- در صورتی که کمر بند قابلیت بازگشت به شرایط اولیه را ندارد به نمایندگی خدمات دیار خودرو مراجمه نمایید.



- لطفاً از شل کردن کمر بند با استفاده از گیره لباس یا پهن خودداری کنید.

در صورتی که تسمه بالایی کمر بند بین از حد شل شود ، در صورت وقوع تصادف کمر بند قادر به محافظت و نگه داشتن سینه از برخورد با داشبورد نخواهد بود. و این منجر به ابراز ضربه سینه خواهد شد علاوه بر آن موجب برخورد سر به فرمان و کیسه هوا و ابراز ضربه شدید بدن خواهد شد.



- هنگام وارد کردن زبانه بدرون قفل کمر بند از شنیده شدن صدای "کرک" که نشانگر قفل شدن زبانه است ، مطمئن شوید.

در صورتی که چیزی درون به قفل باشد امکان وارد و قفل شدن کامل زبانه و خارج شدن ناگهانی آن وجود دارد.



از ایجاد آسیب به کمریند و بستن کمریند صدمه دیده خودداری کنید.

اگر شما هنوز از کمریند آسیب دیده استفاده می کنید، اثر بخشی این کمریند در صورت برخورد تصادف پایین بوده و ممکن است عواقب ناگوار و حتی مرگ را در بین داشته باشد.

مراقب باشید کمریند و زبانه های آن در لایی در گیر نکند زیرا امکان آسیب دیدگی آنها وجود دارد.



کمریند های دلایی زبانه معیوب و یا کمریند فرسوده و نیز کمریندی که بخوبی عمل نمی کند باید بلاالامنه تعویض گردد. علاوه بر آن از بستن کمریندی که در طی یک تصادف استفاده شده و یا آسیب دیده است، خودداری کنید. در غیر اینصورت اثر بخشی این کمریند در صورت بروز تصادف پایین می باشد.

در صورت اصرار بر استفاده از کمریند فرسوده احتمال بریده شدن کمریند در صورت برخورد تصادف وجود دارد. علاوه بر آن کمریند ایمنی بطور کامل عمل ننموده و اثر بخشی چندانی نیز نخواهد داشت.



از باز کردن، نصب، تمویض یا تعمیر خودسرانه کمر بند ایمنی خودداری کنید.

در صورت وقوع تصادف کمر بند ایمنی اثر بخشی نرمالی نخواهد داشت.

در صورت نیاز به تعویض کمر بند ایمنی به نمایندگی دیبار خودرو مراجعه کنید.



● هرگز کمر بند ایمنی را با مواد شیمیایی نظیر بنزن یا بنزین تمیز نکنید. از رنگ کردن و یا پاک نمودن آنها با مواد سفید کننده نیز خودداری کنید.

این بر عملکرد کمر بند ایمنی مؤثر بوده و مانع از عمل نمودن مناسب در صورت بروز تصادف می‌گردد که ممکن است به عواقب ناگوار و حتی مرگ بیانجامد.

لطفاً فقط از حلال‌های خشی یا آب گرم جهت تمیز کردن کمر بندها استفاده نمایید و ناخشک شدن کامل کمر بند از بکار بردن حلال بپرهیزید.

# رانندگی

۱۱۱.....	عملکرد چراغ مه شکن.....	عملکرد سویچ خودرو.....
۱۱۲.....	عملکرد برف پاک کن.....	عملکرد موتور.....
۱۱۳.....	عملکرد برف پاک کن جلو.....	روشن کردن موتور.....
۱۱۴.....	عملکرد برف پاک کن جلو.....	خاموش کردن موتور.....
۱۱۵.....	عملکرد کلید فلاشر.....	عملکرد دسته دندنه.....
۱۱۶.....	عملکرد بوق.....	گیربکس معمولی(MT).....
۱۱۷.....	▲ عملکرد کلید ESP.....	گیربکس اتوماتیک(AMT).....
۱۱۸.....	آشنازی با پشت آمیر؛ نشانگر ها و چراغ های هشدار.....	روش رانندگی با خودرو های دارای گیربکس معمولی(MT).....
۱۲۱.....	ترشیح پشت آمیر.....	روش رانندگی با خودرو های دارای گیربکس اتوماتیک(AMT).....
۱۲۶.....	ترشیح نشانگر ها و چراغ های هشدار.....	روشن کردن خودرو.....
۱۲۶.....	نکات مهم در رانندگی.....	حرکت.....
۱۲۷.....	رانندگی در هوای مه آلود.....	ترمز گیری و توقف خودرو.....
۱۲۸.....	رانندگی در هوای بارانی.....	عملکرد اهرم ترمز دستی.....
۱۳۲.....	رانندگی در هوای سرد.....	عملکرد چراغ ها.....
۱۳۴.....	رانندگی بهینه و اقتصادی.....	عملکرد نور بالا و نور پایین.....
۱۳۵.....	رادار عقب▲.....	عملکرد چراغ های راهنمای.....
۱۳۸.....	ماتیتور دید عقب▲.....	



کلید را وارد سوییچ نموده و تا وضعیت مورد نظر بجهز خانید.

وظیفه هر حالت	موقعیت
فرمان قفل شده و می توان سوییچ را خارج کرد. هیچ کدام از قطعنات برقی روش نیستند.	LOCK(·)
برخی از قطعنات برقی روشن هستند بعنوان مثال: رادیو پخش	ACC(I)
همه قطعنات برقی قابل استفاده هستند	ON(II)
می توان موتور را روشن کرد. بس از رها کردن سوییچ به وضعیت قبل بر می گردد.	START(III)

● حرکت کلید از وضعیت (·) به LOCK(·)

هنگام روشن کردن خودرو وقتی که کلید را در حالت (·) LOCK دارد ، ممکن است کلید گیر کرده و نجربد در اینصورت اندکی فرمان را به چپ و راست حرکت داده و همزمان افتمان به جرختان کلید کنید.

از قرار دادن کلید در وضعیت (·) LOCK در حین حرکت خودداری کنید. در غیر اینصورت فرمان قفل شده و احتمال وقوع تصادف وجود دارد.

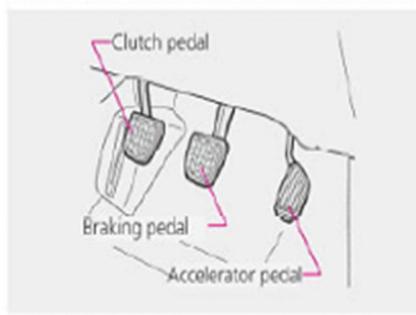
★ توجه :

در زمان خاموش بون موتور از قرار دادن کلید در وضعیت ON ACC(I) با ON بیندت طولانی خودداری کنید . در غیر اینصورت گیریکس های اتوماتیک (در گیریکس های معمولی ) قرار دهد. اینصورت باطری خالی شده و تولانی روشن کردن موتور را نتواءد داشت.

● حرکت کلید از وضعیت (I) به LOCK(·)

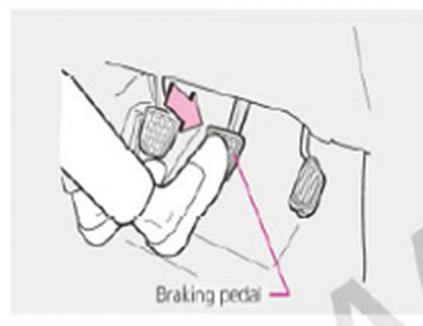
۱. دسته دندنه را در وضعیت P (در گیریکس های اتوماتیک) یا N (در گیریکس های معمولی ) قرار دهد.

۲. کلید را در حالت (·) LOCK قرار دهد.



\* در خودروهای دارای گیربکس معمولی (MT)  
۱. شناسایی موقعیت پدال ها

تنظیم مندلی راننده ، انتخاب رانندگی فرمان راست  
(صفحه ۱۲۱) و شناسایی موقعیت پدال ها



۲. از بالا بودن ترمز دستی مطمئن شوید

در حالتکه پدال ترمز را فشار می دهید از در گیر شودن ترمز  
دستی مطمئن شوید.



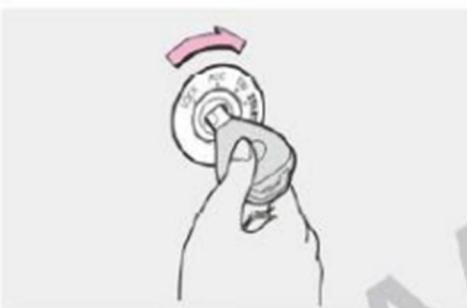
۳. شناسایی وضعیت های مختلف دسته دنده

از قرار داشتن دسته دنده در وضعیت خلاص مطمئن  
شود.



۴. پدال کلاچ را تا انتهای فشار بخورد

عدم گرفتن کامل کلاچ ممکن است منجر به روشن نشدن موتور شود



۵. موتور را روشن کنید

بدون فشردن پدال گاز سویچ را در وضعیت STSRT(III) قرار دهید.



۶. خودروهایی دارای گیربکس اتوماتیک AT \*

#### ۱. شناسایی موقعیت پدال ها

صندوق راننده را بگونه ای تنظیم کنید که امکان رانندگی صحیح فراهم باشد.

#### \* توجه :

در هر بار استارت زدن هرگز بیش از ۵ تابه به موتور استارت نزیند. در صورت روشن نشدن موتور ۱۵ تابه ضرب کرده و مجدد استارت بزیند. چنانچه پس از ۵ بار موفق به روشن کردن موتور نشید عمل استارت زدن را متوقف نموده و بدنال علت روشن نشدن موتور بوده و یا در اولین فرصت با تزدیکترین مرکز خدمات دیار خودرو تماس بگیرید.

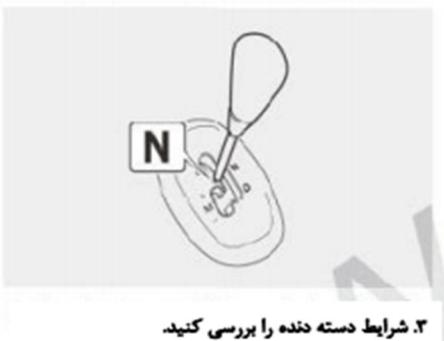
#### \* هدایا :

هرگز زمانی که بیرون از خودرو قرار دارید اندام به استارت زدن موتور نکنید.



## ۲. مولفه اهرم ترمز دستی را شناسایی کنید

در حالیکه بدل ترمز را فشار می دهد از درگیر بودن ترمز دستی مطمئن شوید.



## ۳. شرایط دسته دندنه را بررسی کنید

از قرار داشتن دسته دندنه در حالت خلاص مطمئن شوید



## ۴. موتور را روشن کنید

جهت روشن کردن موتور در حالیکه بدل گاز را فشار می دهد سوچ را بچراخاند تا در وضعیت START قرار گیرد.

### توجه :

در هر بار استارت زدن نباید سوچ را بیشتر از ۵ ثانیه در وضعیت START نگهدازید

در صورت روشن نشدن موتور ۱۵ ثانیه صبر نموده و سپس اقدام به استارت زدن مجدد کنید.

چنانچه در طی ۵ مرحله استارت زدن موتور روشن نشود می بایست دیگر استارت نزیند و در اسع وقت جهت بررسی ملت به یکی از مراکز مجاز خدمات دیار خودرو مراجمه کنید

شما می توانید با قرار دادن سوییچ را در وضعیت (+) یا  
ACC(I) موتور را خاموش کنید.



• در حین حرکت اقدام به خاموش کردن موتور نکنید.

از قرار دادن سوییچ در وضعیت (+) در حین حرکت خودداری کنید. در صورت بروز شرایط اضطراری سوییچ را در وضعیت ACC(I) قرار دهید تا موتور خاموش شود.

در هیگام خاموش بودن موتور سیستم فرمان هیدرولیک و بوستر ترمز عمل نمی نمایند و با توجه به کاهش قدرت ترمز و سفت شدن فرمان ممکن است منجر به وقوع تصادف گردد.

اگر در حین حرکت سوییچ در وضعیت LOCK قرار گیرد فرمان قفل شده و امکان کنترل خودرو وجود ندارد.



#### روش تقویض دنده

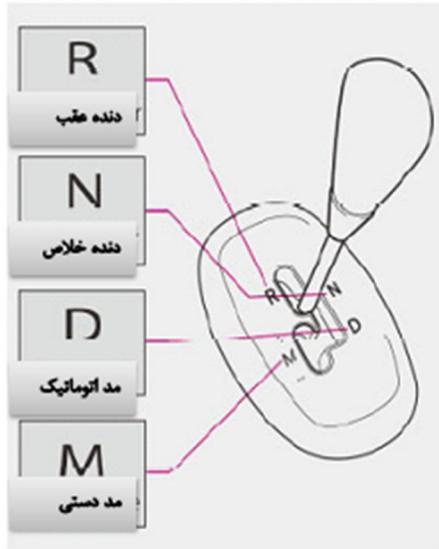
در هنگام تقویض دنده (دنده بالاتر یا پایینتر) ابتدا پدال کلاچ را فشار داده و پس از قرار دادن دسته دنده در دنده موردنظر آنرا بازآمی رها کنید.

#### در هنگام قرار دادن دسته دنده در دنده عقب (R)

گیربکس پنج سرعه مجذب به تجهیزاتی است که امکان تقویض مستقیم دنده از دنده ۵ به دنده عقب را غیر ممکن می‌سازد.

#### توجه:

از قرار دادن دسته دنده در دنده عقب در حین حرکت خودداری کنید. در غیر اینصورت احتمال ابراد آسیب جدی به سیستم گیربکس و نیز عدم توانایی در کنترل خودرو وجود دارد.



دسته دنده دارای دو وضعیت می باشد: وضعیت R دسته عقب و وضعیت N حالت خلاص . دسته دنده را می توان در سه حالت تنظیم کرد. D مد اتوماتیک ، M مد دستی و مد زمستانی

## توجه\*

۱) چشمک زدن چراغ دنده بر روی صفحه نمایشگر با درج علامتی که نشانگر وضعیت دنده است بمعنای در حال انتقال به وضعیت مورد نظر دسته دنده می باشد. در این حالت از گاز دادن به خودرو بپرهیزید.

۲) گیربکس اتوماتیک فقط در زمان روشن بودن موتور عمل می کند و بجز قرار گرفتن در حالت خلاص N. انتقال به سایر دنده ها غیر ممکن است.

۳) پیشنهاد می گردد بلافاصله پس از روشن شدن موتور و فیل از کاهش دور آن تا حد دور آرام از درگیر کردن دنده خودداری کنید

جهت حرکت خودرو به سمت عقب گاربرد دارد. در زمان روشن بودن موتور و توقف کامل خودرو (پس از ترمز گرفتن) ، دسته دنده را بسمت جلوه چپ هل دهید و منتظر باشید تا چشمک زدن بر روی صفحه نمایشگر بطور دائم روشن بماند و علامت R درج شود. حال گیربکس در وضعیت دنده عقب قرار دارد و با گاز دادن می توانید خودرو را بسمت عقب حرکت دهید

★ **مشکل:** انتقال به دنده عقب فقط در زمان توقف کامل خودرو مجاز می باشد. در غیر اینصورت احتمال ابراد آسیب جدی به گیربکس اتوماتیک وجود دارد

★ **توجه:** جهت محافظت از گیربکس امکان جا رفتن دنده عقب در حین حرکت خودرو بخلو وجود ندارد. چنانچه سرعت خودرو بیش از ۲ کیلومتر در ساعت پاشد دنده عقب جا نخواهد رفت.

## نقش و عملکرد دسته دنده

### دنده عقب R

**M**

•

**حالات دستی**

جهت فعال نمودن عملکرد **M** موتور را روشن کرده و دسته دنده را در صورت هر یک از شرایط زیر بسته عقب سپس چپ بکشید.

- حركت با سرعت پایین و بکار گیری صحیح ترمز.
- حركت با سرعت بالا.

**D** مد اتوماتیک

جهت فعال نمودن عملکرد **D** موتور را روشن کرده و دسته دنده را در صورت هر یک از شرایط زیر بسته عقب بکشید.

- حركت با سرعت پایین و بکار گیری صحیح ترمز.
- حركت با سرعت بالا.

**N** دنده خلاص

این دنده فاقد نیرو می باشد و بمحض قرار گرفتن دسته دنده در این وضعیت هیچ گونه انتقال نیرویی توسط سیستم انتقال قدرت انعام نمی پذیرد.

## توجه:

**1** در هنگام قرار داشتن دنده در حالت خلاص **N** بوان موتور قابل افزایش می باشد.

**2** هرگز قبل از ظاهر شدن علامت **N** بر روی صفحه نمایشگر اقدام به روشن یا خاموش کردن موتور نکنید.

**3** همواره قبل از روشن یا خاموش کردن موتور یا قبل از توقف خودرو و یا در زمان توقف طولانی مدت خودرو، دسته دنده را در حالت خلاص **N** قرار دهید.

بس از نمایش هلامت **X** بر روی صفحه نمایشگر (نمایشگر

اعداد ۱۰۵-۱ در زبان عربی است) دسته دنده در حالت **M** مطابق با دستورالعمل توضیح داده شده ، گیربکس بطور خودکار دسته مناسب را انتخاب نموده و تغییر می دهد.

بطور خودکار دسته مناسب را انتخاب نموده و تغییر می دهد.

● مد زمستانه

پس از فعال شدن عملکرد و در صورت متوقف بودن خودرو، سیستم مد استارت را فعال میکند و علامت "WINTER" بر روی صفحه نمایشگر ظاهر می شود در مقایسه با مد استارت مقدار گشتاور پایین بوده و احتمال سر خوردن کاهش می یابد.

● غیرفعال کردن مد زمستانه

در صورت قرار داشتن گیربکس در دنده ۱ بواسطه انتخاب دستی و یا انتخاب مد ، مد زمستانه کل خواهد شد.

★ **توجه:** پیشنهاد می شود در صورت شروع حرکت در سطوح بیخ زده و لفزنده مد زمستانه را انتخاب کنید.

● انتقال به دنده پایین تر در مد دستی

این عملکرد چهت فعال نمودن شرایط کار سیستم گیربکس در دنده بالاتر می باشد(بجز در صورت قرار داشتن گیربکس در دنده ۵ و یا سرعت خودرو کمتر از حداقل سرعت خودرو در دنده بالاتر باشد)

★ **مشکله:** چهت محافظت از گیربکس و سیستم انتقال قدرت از انتخاب دنده مناسب در مد دستی مطعن شده و از کشیدن دنده معکوس در سرعت های بالا بهرهبرداری نمایند.

★ **توجه:** چهت محافظت از گیربکس و سیستم انتقال قدرت در صورت حرکت با سرعت پایین تر از مقدار تعیین شده گیربکس بطور اتوماتیک به دنده پایین تر منتقل خواهد شد.

● انتقال به دنده بالاتر در مد دستی

این عملکرد چهت فعال نمودن شرایط کار سیستم گیربکس در دنده پایین تر می باشد(بجز در صورت قرار داشتن گیربکس در دنده ۵ و یا سرعت خودرو کمتر از حداقل سرعت خودرو در دنده بالاتر باشد)

★ **توجه:** چهت محافظت از گیربکس و سیستم انتقال قدرت امکان جاری نمودن دنده در دنده بالاتر در صورت حرکت با سرعت پایین تر از مقدار تعیین شده وجود ندارد.

روش پارک کردن	روش توقف
روشن کردن	روشن نوقف
روشن کردن عادی	۱. پس از فشار دادن کامل بدال کلچ ، بدال ترمز را فشار دهید.
۱. موتور را روشن کنید، پس از تأثیت شدن دور موتور بدال کلچ را با یک چپ فشار داده و دسته دنده را در دنده یک قرار دهید.	۲. در صورت لزوم اهرم ترمز دستی را بکشد.
۲. اهرم ترمز دستی را بخواهیم.	۳. در صورتی طولانی بودن زمان توقف باید دسته دنده در حالت خلاص قرار گیرد.
۳. در حالیکه به آرامی بدال کلچ را رها می کنید بدال گاز را برای حرکت خودرو فشار دهید.	۴. وضعیت دسته دنده را مطابق با مراحل زیر تغییر دهید. در صورت پارک کردن در محل مسطح می توان دسته دنده را در وضعیت خلاص قرار داد.
روشن کردن در جاده شبیه دار	» در صورت پارک کردن در سر بالایی باید دسته دنده در وضعیت دنده یک قرار گیرد. در صورت لزوم در بین جرخ ها مانع قرار دهید.
۱. موتور را روشن کنید، از قرار داشتن دسته دنده را در دنده یک بعنوان ترمز زمان توقف مطمئن شوید.	» در صورت پارک کردن در سر زیری باید دسته دنده در وضعیت دنده عقب قرار گیرد. در صورت لزوم در جلوی جرخ ها مانع قرار دهید.
۲. در حالیکه به تدریج بدال کلچ را رها می کنید به آرامی بدال گاز را فشار دهید.	۵. سویچ را در وضعیت (LOCK) قرار داده و موتور را خاموش کنید.
۳. اهرم ترمز دستی را بخواهیم.	۶. درب ها را قفل کرده و از جا نماندن کلید بر روی خودرو مطمئن شوید.

● شروع به حرکت در مد اتوماتیک **D**

۱. پس از روشن کردن موتور، بدل ترمز را فشار داده و دسته دنده را سمت عقب کشیده و در مد **D** قرار دهید. منتظر باشد تا جراغ چشمک زن بر روی صفحه نمایشگر بطور دائم روشن بماند و هلاخت **D** درج شود. اینتا بدل ترمز را رها کنید و با فشردن بدل گاز شروع به حرکت کنید.

توضیح دنده بر اساس شرایط حرکت خواهد نمود

## ● حرکت با دنده ۲

خودرو قابلیت شروع به حرکت با دنده ۲ را دارد. پیشنهاد می شود صورت شروع حرکت در سطوحی که دارای ضرب اصطکاکی هستند (بعنوان مثال سطوح بیخ زده و لغزنده) که خودرو لیز می خورد از این عملکرد استفاده کنید.

روش بکارگیری: پس از انتخاب حالت دستی دسته دنده را سمت جلو حرکت دهید. بر روی بدل گاز فشار دهید تا خودرو حرکت کرده و علامت ۲ بر روی صفحه نمایشگر ظاهر شود.

پس از حرکت خودرو امکان قرار گرفتن گیربکس در حالت دستی با اتوماتیک وجود دارد.

## ● حرکت با دنده چلو در حالت دستی

پس از حرکت خودرو بدل ترمز را فشار داده و دسته دنده را اینتا سمت عقب و سپس چپ کشیده و در مد **M** قرار دهید. منتظر باشد تا علامت ۱ بر روی صفحه نمایشگر درج شود. بدل ترمز را رها کنید و با فشردن بدل گاز شروع به حرکت کنید.

## ● حرکت در دنده عقب

پس از روشن کردن موتور بدل ترمز را فشار داده و دسته دنده را کشیده و در وضعیت **R** قرار دهید. منتظر باشد تا علامت **R** بر روی صفحه نمایشگر درج شود. بدل ترمز را رها کنید و با فشردن بدل گاز شروع به حرکت کنید.

## ★ توجه:

۱) هرگز بدل ترمز و گاز را همزمان فشار ندهید.

۲) قبل از رها شدن کامل بدل ترمز از فشردن بدل گاز بپرهیزید.

● حركت در مد اتوماتيک 

۱. مطابق با دستورالعمل بالا پس از شروع به حركت در مد اتوماتيک  ، تا رسيدن به سرعت معين پدال گاز را فشار دهيد سistem بصورت خودکار اقدام به تعويض دنده به دنده بالاتر می نماید و همچنان به گاز دادن ادامه دهيد تا گيرنيک در وضعیت دنده ۵ قرار گيرد. بالعکس در صورت رها کردن پدال گاز و يا فشردن پدال ترمز سistem بصورت خودکار اقدام به تعويض دنده به دنده پاپين تر می نماید.

**★ توجه:** در مد اتوماتيک  در صورت فشردن سریع پدال گاز در سرعت پاپين خودرو سistem چهت افزایش گشتاور بصورت خودکار اقدام به تعويض دنده به دنده پاپين تر می نماید. بنا بر این كاهش دنده علیرغم فشردن سریع پدال گاز امری عادي محسوب می شود.

● تغير از مد دستي  به مد اتوماتيک  و  بالعکس

1. مطابق با دستورالعمل بالا پس از شروع به حركت در مد مددستي  ، تا رسيدن به سرعت معين پدال گاز را فشار دهيد پس از فعال کردن دکمه  برای يکبار ، سistem اقدام به تعويض دنده به دنده بالاتر می نماید در صورتیكه همچنان به گاز دادن ادامه دهيد مجاز به تکرار عملیات بالا می باشد بالعکس پس از فعال کردن دکمه  برای يکبار ، سistem اقدام به تعويض دنده به دنده پاپين تر می نماید.

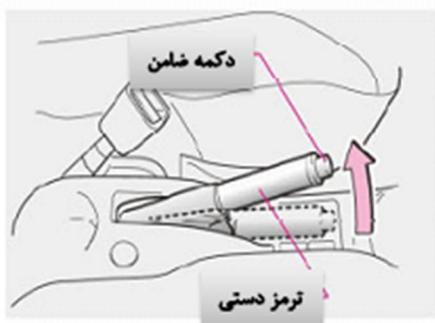
هنگام حركت در جاده هاي شب دار (وروودي يا خروجي ياركينگ هاي زير زميني) برای جلوگيري از كشیده شدن خودرو به يك سمت در هنگام تغير دنده به دنده بالاتر پيشنهاد می شود گيرنيک را در دنده يك يا دو قرار دهيد.

**★ هشدار:** از كشیدن دنده ممکن است در زمانی که سرعت خودرو بيشتر از حد اكثرا سرعت در دنده مورد نظر (دنده پاپين تر) می باشد خودداری كنيد.

**★ توجه:** پيشنهاد می شود چهت افزایش گشتاور خروجي در هنگام تردد در جاده هاي كوهستانی و نامعمول و سرالائي ها (بوزره در خروجي ياركينگ هاي زير زميني) مددستي  را انتخاب كنيد.

## ترمز گیری و توقف خودرو

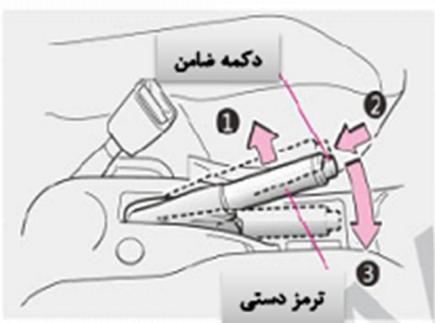
توجه:	پارک کردن خودرو	ترمز کردن خودرو	توجه:
● در هنگام پارک خودرو جهت جلوگیری از حرکت ناخواسته خودرو با صدمات احتمالی هنماً اهرم ترمز پارک را به اندازه کافی بالا بکشد.	۱. خودرو را کاملاً متوقف کنید.	۱. خودرو را کاملاً متوقف کنید.	● در هنگام پارک خودرو جهت جلوگیری از حرکت ناخواسته خودرو با صدمات احتمالی هنماً اهرم ترمز پارک را به اندازه کافی بالا بکشد.
● همواره موتور را خاموش کنید و قبل از ترک خودرو درب ها را قفل نمایید.	۲. اهرم ترمز پارک را بالا بکشد.	۲. اهرم ترمز پارک را بالا بکشد.	● همواره موتور را خاموش کنید و قبل از ترک خودرو درب ها را بکشد.
● در حالیکه دسته دندنه در مد اتوماتیک  قرار دارد پدال ترمز را فشار دهید.	۳. در صورت لزوم اهرم ترمز پارک را بالا بکشد.	۳. دسته دندنه را در وضعیت خلاص  قرار دهید.	● در حالیکه با پدال ترمز را فشار می دهید اهرم ترمز پارک را بالا بکشد.
● در صورت پارک خودرو در سرنشیوی با قرار دادن مانع در جلوی جرخ ها آنها را در صورت حرکت احتمالی متوقف کنید.	۴. موتور را خاموش کنید.	۴. موتور را خاموش کنید.	● در حالیکه با پدال ترمز را فشار می دهید از گاز دادن به موتور ببرهیزید زیرا موجب داغ کردن یا ایجا عیب در گیربکس اتوماتیک می گردد.
● همواره موتور را خاموش کنید و قبل از ترک خودرو درب ها را قفل نمایید.			



### ● بکار گیری اهرم ترمز دستی

در حالیکه با پدال ترمز را فشار می دهید اهرم ترمز بارگ را بدون فشار دادن ضامن انتهای آن ، بالا بکشد.  
اهرم ترمز بارگ را ۹-۹ دندانه بالا بکشد.

**توجه:** در هنگام بکار گیری اهرم ترمز دستی در صورتیکه سوچیع باز باشد چراغ نشانگر آن روشن خواهد شد  
در صورت حرکت خودرو در حالیکه اهرم ترمز دستی بالاست یک صدای هشدار پخش خواهد شد.



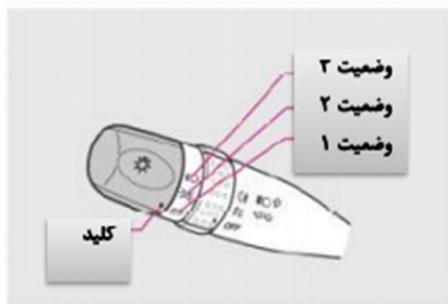
### ● آزاد کردن اهرم ترمز دستی

در حالیکه با پدال ترمز را فشار می دهید:  
۱. اهرم ترمز بارگ را اندکی بالا بکشد.  
۲. ضامن انتهای اهرم ترمز دستی را فشار دهید.  
۳. اهرم ترمز دستی را کاملاً بخواهید.

**توجه:** در هنگام آزاد کردن اهرم ترمز دستی در صورتیکه سوچیع باز باشد لز خاموش شدن چراغ نشانگر آن مطمئن شود.

**★ توجه:** حرکت کردن در هنگام بالا بودن اهرم ترمز  
دستی مجاز نمی باشد

در غیر اینصورت داغ شدن قطعات ترمز ، کاهش قدرت ترمز  
گیری و تشدید سایش لنتها رخ خواهد داد.



روشن کردن چراغ ها



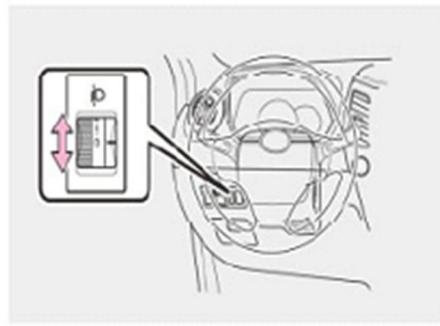
کاربرد نور بالا / پایین

نتجه: روشن ماندن لامپ ها بعدت طولانی در زمان خاموش بودن موتور موجب خالی شدن باطری حتی در صورت برودن آن خواهد گردید

چراغ های روشن	وضعیت کلید
همه چراغ های خاموش	موقعیت ۱
چراغ های کوچک جلو و عقب چراغ پلاک ، لامپ های روی داشبورد	موقعیت ۲
چراغ های بزرگ، چراغ های کوچک جلو و عقب چراغ پلاک ، لامپ های روی داشبورد	موقعیت ۳
• شرایط کاری	

1. هنگامی که لامپ های نور پایین روشن هستند با فشار دادن دسته راهنمایی سمت پایین لامپ های نور بالا روشن خواهد شد.
2. جهت روش نمودن چراغ های بلبسی هنگامی که لامپ های نور پایین روشن هستند کافی است دسته راهنمایی را سمت بالا کشیده و رها کنید.
3. هنگامی که لامپ های نور بالا روشن هستند ، چراغ نشانگر مربوطه بر روی داشبورد روشن خواهد شد.

تمامی چراغ های لشاره شده در بالا ارتباطی با وضعیت سوچی ندارد.



### تنظیم نور چراغ های جلو

ابن خودرو دارای مکانیزم تنظیم نور چراغ های جلو می باشد که در صورتیکه سوییج باز و نور پایین روش باشد عمل می نماید. در صورت وجود بار زیاد در خودرو جهت اشمع نور چراغ ها بسته بالا خواهد بود که نیاز به تنظیم چراغ می باشد. در صورت چرخش کلید بسته پایین نور چراغ ها بسوی زمین تابیده و در نتیجه مانع از تابش اشمع لامپ بر روی چشمان راننده خودروی مقابل می گردد. مناسب با مقدار بار و یا تعداد سرنشین در خودرو کلید را در موقعیت مناسب قرار دهید.

موقعیت کلید	تعداد سرنشینان و مقدار بار
راننده	سرنشینان داخل خودرو
۱	راننده + سرنشین جلو
۲	راننده + سرنشین جلو + ۲ سرنشین در صندلی عقب
۳	راننده + سرنشین جلو + آسرنشین در صندلی عقب
۴	راننده + سرنشین جلو + ۳ سرنشین در صندلی عقب + بار
۵	راننده + ۳ سرنشین در صندلی عقب + بار

لطفاً مناسب با مقدار وزن بار، کلید را در موقعیت ۴، ۵ قرار دهید.

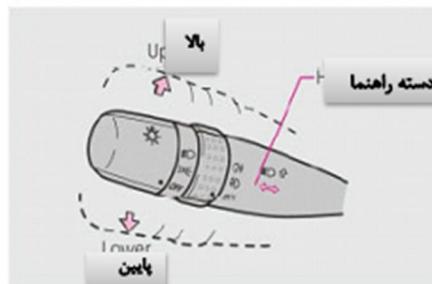
برخی اوقات ممکن است در شرایط خاص تنظیم نیم دور کلید نیز لازم شود.

• شرایط کاری

چراغهای راهنمای زمانی که سوییج در حالت **IGN** بوده و یا موتور روشن باشد قابل استفاده هستند.

۲. تغییر مسیر

در شرایط تغییر جهت در صورت حرکت دادن دسته راهنمای بسمت بالا یا پایین چراغ های راهنمای لامپ کوچک مربوطه بر روی داشبورد روشن خواهد شد. در صورت رها کردن دسته راهنمای لامپ ها نیز خود بخود خاموش خواهد شد.



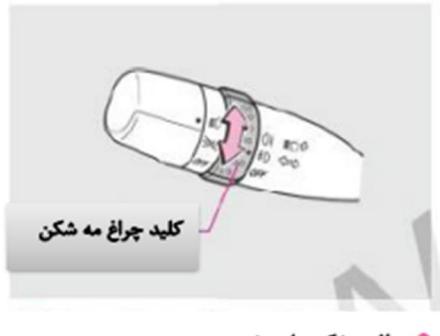
۱. با کشیدن و یا فشار دادن دسته راهنمای چراغ های راهنمای سمت راست یا چپ روشن شده و همزمان لامپ کوچک مربوطه بر روی صفحه نشانگرهای نیز چشمک می زند.

پس از بازگشت فرمان به حالت اولیه و حرکت خودرو در مسیر متغیر دسته راهنمای نیز خوب خود به حالت اولیه بر خواهد گشت در غیر اینصورت و عدم بازگشت لطفاً آن را بکمک دست حالت اولیه برگردانید.

## ■ کاربرد چراغ مه شکن

وقتی که میدان دید راننده بخارتر هواهی بارانی یا مه آسود محدود می شود چراغ های مه شکن جلو را روشن کنید.

**توجه:** روشن کردن چراغ های مه شکن عقب در هواهی صاف و روشن ممکن است منجر به گیج شدن خودروهای پشت سری شود. بنابراین در صورت عدم نیاز به چراغ های مه شکن از روشن کردن آنها خودداری کنید.



### ● چراغ مه شکن جلو روشن

وقتی که کلید چراغ های مه شکن در وضعیت ۲ قرار گیرد، چراغ های مه شکن جلو روشن می شوند.

هنگام روشن بودن چراغ های مه شکن جلو علامت بر روی داشبورد ظاهر می گردد.

در صورتی که قصد خاموش کردن چراغ های مه شکن جلو را داشته باشید همچنانکه در تصویر نشان داده شده است کلید مربوطه را در وضعیت ۱ (خاموش) قرار دهید.

### ● نکته کاربردی

وقتی که کلید در وضعیت روشن (۱) قرار گیرد و کلید چراغ های مه شکن جلو و عقب خاموش خواهد شد. در صورت روشن کردن مجدد کلید چراغ های اصلی تنها چراغ مه شکن جلو روشن خواهد شد.

### ● چراغهای مه شکن عقب روشن

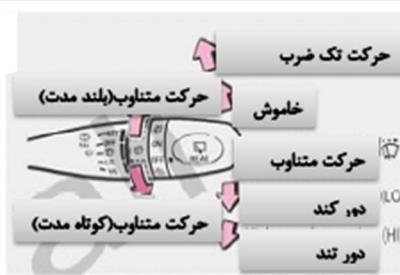
کلید چراغ های مه شکن را در حالی که در وضعیت روشن بودن چراغ های مه شکن جلو قرار دارد یک پله دیگر بهترخانید. در این صورت درحالی که چراغ شالکر روشن است علامت نیز معنی روشن بودن چراغ های مه شکن عقب بر روی داشبورد ظاهر خواهد شد.

هنگام روشن بودن چراغ های مه شکن جلو می توان چراغ های مه شکن عقب را خاموش نمود.

### ● شرایط کار

در صورت خاموش کردن کلید چراغ های اصلی چراغ های مه شکن جلو و عقب خاموش خواهد شد. در صورت روشن کردن مجدد کلید چراغ های اصلی تنها چراغ مه شکن جلو روشن خواهد شد.

## برف پاک کن ■ کاربرد برف پاک کن جلو



### ● حرکت برف پاک کن جلو

در صورت باز بودن سویچ برف پاک کن و شیشه شور جلو کار خواهد کرد.

### ● موقعیت های مختلف دسته برف پاک کن جلو

» حرکت لحظه ای برف پاک کن

» خاموش بودن برف پاک کن

» حرکت متناوب برف پاک کن

» حرکت کند برف پاک کن

» حرکت تند برف پاک کن

حالات خاموش یک وضعیت اولیه است.

حالات حرکت لحظه ای دارای وضعیت برگشت خودکار است. که با دور کند کار می کند.

### ● تنظیم زمان حرکت متناوب برف پاک کن

در صورت قرار داشتن برف پاک کن در حالت متناوب زمان تب را می توان بین ۱۲-۳ با چرخاندن کلید تنظیم نمود.



### روشن کردن شیشه شور

دسته برف پاک کن را بسمت خودتان بگذارد.

پس از روشن کردن شیشه شور برف پاک کن چند مرتبه  
کار میکند.

### کلید چراغ مه شکن عقب



- ۱ با چرخاندن کلید نشان داده شده در تصویر بالا برف پاک کن عقب را روشن کنید.
- ۲ حرکت برف پاک کن + شیشه شور برف پاک کن عقب روشن
- ۳ برف پاک کن عقب خاموش
- ۴ حتی در صورت کار نکردن برف پاک کن هم شیشه شور عمل می نماید.
- ۵ **شرابط کار**
  - ۶ برف پاک کن عقب زمانی که سولیچ در حالت IGN بوده و یا موتور روشن باشد قابل استفاده می باشد.

### نوجه:

- قبل از استفاده از برف پاک کن در هوای سرد از بین نزدن تیغه ها بر روی سطح شیشه مطمئن شوید. در غیر اینصورث ممکن است موتور برف پاک کن بسوزد.

- شیشه شور را بیش از ۲۰ ثانیه روشن نگذید و از بکار آنداختن آن در صورت خالی بودن مخزن آب خودداری کنید زیرا در صورت خالی بودن پمپ آن آسیب خواهد دید.

- سطح مایع مخزن شیشه شور را مرتبأ کنترل نموده و در صورت لزوم آنرا بر کنید برای جلوگیری از بین زدگی مایع در فصول سرد باید آنرا با محلول توصیه شده بر کنید. در غیر اینصورث نه تنها شیشه شور کار نمی کند بلکه سایر قطعات نیز آسیب خواهد دید.

- در صورت بین زدگی سطح شیشه یا وجود مواد خارجی بر روی آن برف پاک کن حرکت عادی نداشته و گیر می کند. حتی اگر کلید برف پاک کن هم خاموش باشد موتور آن می سوزد. در صورت گیر کردن برف پاک کن خودرو را در یک محل آمن خاموش کرده و سولیچ را بیندید سپس سطح شیشه را تمیز کنید.

● شرایط کاری

عملکرد جراغ فلاشر هیچ ارتباطی با وضعیت سویچ ندارد.



با فشار دادن کلید فلاشر تمامی لامپ های روی داشبورد  
چشمک می زند. فشار مجدد کلید فلاشر منجر به  
خاموش شدن لامپ های مذکور خواهد شد.

★ **توجه:** جهت جلوگیری از خالی شدن پاکتری در زمان  
خاموش بودن موتور از استفاده طولانی مدت از فلاشر  
خودداری کنید.

شرایط کاری

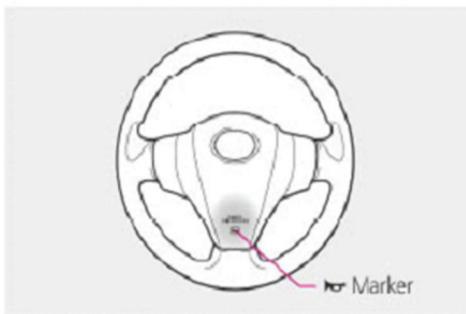
عملکرد چراغ فلاشر هیچ ارتباطی با وضعیت سوئیچ ندارد.

در صورتی که ناگزیر به توقف خودرو در میانه راه می باشد همیشه چراغ های فلاشر را روشن کنید.



با فشار دادن کلید فلاشر تمامی لامپ های روی داشبورد چشمک می زند. فشار مجدد کلید فلاشر منجر به خاموش شدن لامپ های مذکور خواهد شد.

**توجه:** جهت جلوگیری از خالی شدن باتری در زمان خاموش بودن موتور از استفاده طولانی مدت از فلاشر خودداری کنید.



شرایط کاری

عملکرد چراغ فلاشر هیچ ارتباطی با وضعیت سوئیچ ندارد.

با فشار دادن بر روی نقاط علامت گذاری شده در چرخ فرمان بوق تولید صدا خواهد کرد.

★ **توجه:** از ثابت شدن چرخ فرمان پس از تنظیم موقعیت آن مطمئن شوید. در غیر اینصورت ممکن است بوق هیچ صدایی تولید نکند.



کلید ESP را فشار دهید تا عملکرد ESP غیرفعال شده و در ضمن چراغ مربوط به آن بر روی داشبورد نیز خاموش گردد.

فشار مجدد بر روی کلید ESP منجر به فعال شدن دوباره آن و نیز روشن شدن چراغ مربوط به آن بر روی داشبورد خواهد شد.

### ● شرایط کار

عملکرد ESP زمانی که سوئیچ در حالت IGN بوده و یا موتور روشن باشد قابل استفاده می باشد



## واحد نشانگر داده های رانندگی

داشبورد دارای یک واحد نشانگر داده های رانندگی ساده می باشد که اطلاعات زیر را ارائه می دهد:

• وضعیت دنده (گیریکس اتوماتیک)

• سرعت خودرو

• مصرف سوخت لحظه ای

مصرف سوخت لحظه ای بر حسب لیتر و بازه طی هر ۱۰۰ کیلومتر می باشد بر اساس این داده ها شما قادر به تنظیم فاکتور های رانندگی و کاهش مقدار مصرف سوخت تا حد موردنظر خواهید بود.

## امبر دمای آب

امبر دمای آب در هنگام روش بودن موتور و یا قرار گرفتن سویچ در وضعیت (III) ON عمل می نماید اما در صورت قرار

داشتن سویچ در وضعیت (+) LOCK (+) یا (I) ACC دمای آب

موتور نشان داده نشده و عقربه به سمت C بر می گردد.

دمای آب موتور زمانی که عقربه در منطقه H (قبل از ناحیه

هشدار) قرار می گیرد، بیش از حد گرم می باشد ضروریست

هر چه سریعتر خودرو را در یک محل امن متوقف نموده و

اقنامات لازم را انجام دهید.

## دور سنج موتور

سرعت چرخش موتور در هر دقیقه را نشان می دهد.

از کارگرد موتور در ناحیه هشدار قرمز (دور غیر مجاز)

جلوگیری کنید. در غیر اینصورت و ادامه کار موتور در

دور بالا و در حالیکه عقربه دور موتور در منطقه قرمز قرار

دارد، اثر معکوسی بر موتور داشته یا حتی موج ایست

دیدگی ان خواهد شد.

مسافت طی شده بر حسب کیلومتر نشان داده می شود. واحد نشانگر داده های رانندگی قادر به محاسبه مسافت قابل طی شدن بر اساس مدد رانندگی انتخاب شده و مقدار سوخت درون باک می باشد. اگر چه در صورتیکه مسافت طی شده کمتر از ۵ کیلومتر در ساعت باشد بصورت ..... "نشان داده می شود.

## درجه بنتزین

در هنگام روش بودن موتور و یا قرار گرفتن سویچ در وضعیت (II) ON عقربه نشانگرها از روی صفر بلندمی شود.

در هنگام روش بودن موتور و یا قرار گرفتن سویچ در وضعیت (III) ON مقدار بنتزین موجود در باک نشان داده می شود. در صورت قرار داشتن سویچ در وضعیت (+) LOCK (+) یا (I) ACC مقدار بنتزین موجود در باک نشان داده نشده و عقربه به سمت E بر می گردد.

مقدار نشان داده شده توسط درجه بنتزین بصورت تقریبی می باشد در صورتیکه مقدار بنتزین در باک ۸ لیتر یا کمتر باشد ابتدا جراغ بنتزین شروع به چشمک زدن می کند سپس جراغ زرد هشدار سطح بنتزین (■) روش می شود.

نکه: ظرفیت باک ۲۵ لیتر می باشد.

## توجه:

(۱) در هنگام حرکت در سراسیبی و یا دور زدن سوخت درون باک متلاطم می شود و مقدار نشان داده شده متغیر است.

(۲) پس از سوختگیری مدتی طول می کند تا سطح بنتزین آرام شود.

(۳) در هنگام قرار گرفتن سویچ در وضعیت (II) ON امکان نمایش مقدار بنتزین باقی مانده وجود ندارد.

در صورت حرکت با سرعت بینه و راندگی صحیح مسافت قابل طی شدن افزایش می‌یابد.

### نوجه :

- در صورتیکه مقدار سوختگیری اندک باشد رایانه قادر به تخمین مسافت قابل طی شدن نخواهد بود.
- مسافت قابل طی شدن مناسب با مد حرکت ، سرعت خودرو و ترافیک جاده متغیر می‌باشد. این داده‌ها فقط بعنوان می‌محبوب می‌شوند.
- مسافت قابل طی شدن در صورت حرکت در جاده‌های نامهوار و روستایی دقت کافی ندارد.
- پلاکاصله پس از روش شدن جراغ هشدار بتنین اقدام به سوختگیری کنید.

● **مسافت کلی شده (مسافت A یا مسافت B)**  
محدوده نمایش : ۰-۹۹۹/۹  
حداقل مسافت قابل نمایش: ۱ کیلومتر

مسافت طی شده بر حسب کیلومتر نشان داده می‌شود واحد نشانگر داده‌های رانندگی قادر به محاسبه مسافت قابل طی شدن بر اساس مد رانندگی انتخاب شده و مقدار سوخت درون باک می‌باشد. اگرچه در صورتیکه مسافت طی شده کمتر از ۵۰ کیلومتر در ساخت باشد بصورت "....." نشان داده می‌شود.

● **نوجه :** در صورت پرداختن سر بالاطری تمام اطلاعات قابلی لازم برای این داده می‌گردد.

### ● **مسافت کلی طی شده (ODO)**

محدوده نمایش : ۰-۹۹۹/۹

حداقل مسافت قابل نمایش: ۱ کیلومتر

### ● **میله تنظیم پشت آمیر**

● میله تنظیم پشت آمیر دارای ۲ قابلیت مختلف جهت تنظیم  
نمایش می‌باشد:

● فشار مدت دار و جرخاندن  
● **ملکرد فشار لحظه‌ای**

● در صورتیکه میله تنظیم پشت آمیر را یک لحظه فشار دهید ، اطلاعات زیر بر روی صفحه نمایش بترتیب زیر ظاهر خواهد شد:  
● مسافت کل طی شده (ODO) ، مسافت کل طی شده(A) ، مسافت طی شده (B) مسافت کل طی شده(ODO)

### ● **فشار مدت دار**

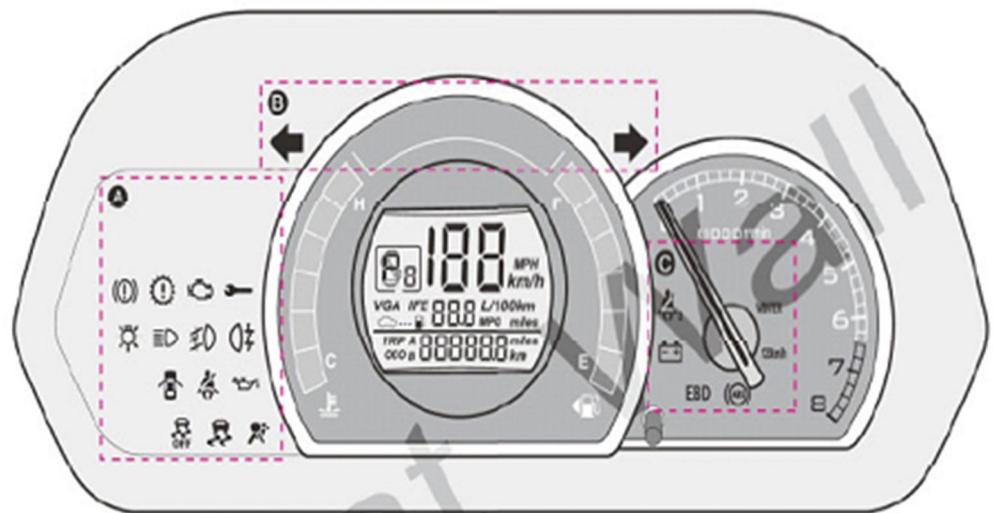
● در هنگام نمایش مسافت طی شده(A) یا(B) بر روی صفحه کیلومتر میله تنظیم پشت آمیر را فشار داده و نگهدارید تا مسافت طی شده پاک شود بدون اینکه ناپیری بر مسافت کل طی شده داشته باشد.

در هنگام نمایش مسافت کل طی شده بر روی صفحه کیلومتر در صورتیکه میله تنظیم پشت آمیر را بیشتر از ۲ ثانیه فشار دهید ، اطلاعات زیر بر روی صفحه نمایش بترتیب زیر ظاهر خواهد شد:  
● مصرف سوخت لحظه‌ای ، مسافت طی شده ، مصرف سوخت لحظه‌ای

### ● **چرخاندن میله تنظیم پشت آمیر**

● با چرخاندن میله تنظیم پشت آمیر در جهت راست یا چپ می‌توان میزان روشنایی صفحه نمایش بشت آمیر را تنظیم نمود در هنگام انجام تنظیمات سطح روشنایی پس زمینه زیر بر روی صفحه کیلومتر نمایش داده می‌شود.  
● اسکال زیر در هنگامی که سطح روشنایی پس زمینه نرمال است نمایش داده می‌شود.





- |   |  |   |
|---|--|---|
| <b>A</b><br> جراغ شناگر وجود ابراد در سیستم ترمز و<br>اهرم ترمز دستی |  جراغ شناگر وجود ابراد در موتور |  جراغ شناگر جراغ های شکن علی |
|  لامپ شناگر جراغ های شکن علی   |  جراغ هشدار هزار روشن           |  جراغ هشدار کسر بند اینس     |
|  جراغ هشدار هزار در پرداز  |  جراغ هشدار ابر بگ            |  جراغ هشدار سرعت بالایی    |
| <b>B</b><br> جراغ شناگر جراغ های<br>راصدی چپ و راست                  |  |   |
| <b>C</b><br> جراغ هشدار سه شدن کریست<br>اینس سرعتی                   |  |   |
|  جراغ شناس   |  |   |
|  جراغ شناگر وجود ابراد در سیستم                                      |  |   |
|  ABS   |  |   |
|  جراغ شناگر انتقال میزان   |  |   |
|  EBD   |  |   |
|  WIR   |  |   |
|  جراغ هشدار سرعت بالایی  |  |   |

★ **نحوه:** عدم سرویس و تمیر سیستم خود الایندگی موتور و تخلیم هاکلرگیری آن منجر به ابراد خدمات جدی به سیستم کنترل الایندگی و تایپ منفی بر میزان مصرف سوخت و کاهش قدرت موتور خواهد داشت.



#### ● چراغ نشانگر وجود ابراد در سیستم ترمز و اهرم ترمز دستی

ابن چراغ در صورت وجود ابراد در سیستم ترمز و یا بالا بودن اهرم ترمز دستی روشن می شود. چنانچه ابن چراغ پس از رها شدن ترمز دستی هنوز روشن باشد، خودرو را متوقف نموده و علت را بررسی کنید.

#### ● چراغ نشانگر زمان سرویس موتور



ابن چراغ در صورت وجود ابراد در سیستم موتور که از تاباطی با سیستم خودرو را متوقف نمایید. در غیر اینصورت بروز تصادف ناگزیر است. چهت بازدید خودرو و رفع عیب در اولین فرصت به نزدیکترین مرکز خدمات دیار خودرو مراجعه کنید.



★ **مشکل:** لطفاً در صورت روشن شدن چراغ هندلر ترمز بیدرنگ خودرو را متوقف نمایید. در غیر اینصورت بروز تصادف ناگزیر است. چهت بازدید خودرو و رفع عیب در اولین فرصت به نزدیکترین مرکز خدمات دیار خودرو مراجعه کنید.

#### ● لامپ نشانگر چراغ های جلو



ابن چراغ در صورت روشن شدن چراغ های جلو روشن می شود.



#### ● چراغ نشانگر وجود ابراد در گیربکس اتوماتیک



ابن چراغ در صورت وجود ابراد در سیستم گیربکس روشن می شود.

#### ● لامپ نشانگر چراغ نور بالا



ابن چراغ در صورت روشن شدن چراغ های نور بالا روشن می شود.



#### ● چراغ نشانگر وجود ابراد در موتور



ECU موتور قادر به کنترل و نظارت بر عملکرد ترمال موتور از طریق کنترل سیستم پاشش سوخت الکتریکی می باشد. ابن چراغ در هنگام قرار گرفتن سوچیج در وضعیت ON روشن شده و باید پس از روشن شدن موتور خاموش گردد. روشن ماندن آن پس از روشن شدن موتور یا حرکت خودرو دلیل بر وجود ابراد در سیستم پاشش سوخت الکتریکی می باشد. لطفاً چهت بازدید خودرو و رفع عیب در اولین فرصت به نزدیکترین مرکز خدمات دیار خودرو مراجعه کنید.

#### ● لامپ نشانگر چراغ مه شکن جلو



ابن چراغ در صورت روشن شدن چراغ مه شکن جلو روشن می شود.

#### ● لامپ نشانگر چراغ مه شکن عقب



ابن چراغ در صورت روشن شدن چراغ مه شکن عقب روشن می شود.



### ● جراغ هشدار باز بودن درب

اگر این جراغ همچنان روش بماند اصلًا موتور را خاموش کرده و چهت بازدید خودرو و رفع عیب در اولین فرمت به نزدیکترین مرکز خدمات دبار خودرو مراجمه کنید.

این مشکل غالباً در هنگام کاهش سطح روغن موتور و یا کم شدن فشار روغن رخ می‌دهد  
نداوم استفاده از موتور در این شرایط منجر به ابراد آسیب جدی به آن خواهد شد.

این جراغ در صورت باز بودن درب هر یک از درب‌ها روش می‌شود.



### ● جراغ هشدار بسته نشدن گمربند ایمنی

این جراغ در هنگام قرار گرفتن سویچ در وضعیت ON در صورت بسته نشدن صحیح گمربند ایمنی توسط راننده روش می‌شود. و در صورتیکه سرعت خودرو به بالای ۷۰km/h برسد و راننده همچنان از بستن گمربند استناع کند، این جراغ چشمک زده و در ادامه نیز یک هشدار صویی پخش می‌گردد پخش هشدار صویی ۱۰۰ تا ۱۵۰ متری طول می‌کند و لی جراغ کما کان روش می‌ماند.

این جراغ در صورت سالم بودن گمربند خاموش می‌شود.

★ **توجه:** در هنگام رانندگی بستن گمربند ایمنی الزامیست



### ● جراغ هشدار روغن

این جراغ در هنگام قرار گرفتن سویچ در وضعیت ON روش شده و پس از روش شدن موتور خاموش می‌گردد.



### ● جراغ نشانگر غیرفعال شدن ESP

این جراغ در هنگام غیرفعال شدن ESP روش می‌شود

فرار گرفتن سویچ در وضعیت ON روش شده و پس از روش شدن موتور خاموش می‌گردد

### ● جراغ نشانگر فعال شدن ESP و وجود ابراد در آن\*

این جراغ در هنگام فعال شدن ESP چشمک می‌زند و در صورت وجود ابراد در آن بکسره روش می‌ماند

### ● جراغ نشانگر وجود ابراد در ابریگ

پس از قرار گرفتن سویچ در وضعیت ON این جراغ بعدt ۶ تا ۸ روش شده و پس خاموش می‌گردد که نشان دهنده عملکرد نرمال ابریگ می‌باشد



این جراغ در هنگام قرار گرفتن سویچ در وضعیت ON روش شده و پس از روش شدن موتور خاموش می‌گردد

روشن نشدن جراغ هشدار روغن پس از قرار گرفتن سویچ در وضعیت ON ممکن است بدلیل سوختگی لامپ با ابراد در مدار بر قری آن باشد

در صورت خاموش نشدن جراغ هشدار روغن پس از روش شدن موتور ابرادی به موتور وارد نخواهد شد

**توجه:** در صورت شل بودن یا آسیب دیدگی تسمه دینام لکان تولید برق توسط آلترناتور وجود ندارد و باید فرآ جهت بازدید سیستم شارژ خودرو و رفع عیوب در آن اقدام کنید

در غیر اینصورت دلیل بر وجود ابراد در سیستم این بگ می باشد که می باشد که می باشد که بازدید خودرو و رفع عیوب در اولین فرصت به نزدیکترین مرکز خدمات دیار خودرو مراجعه کنید



### ● جراغ راهنمای چپ/راست

در هنگام تغییر جهت به چپ یا راست جراغ مربوطه روشن می گردد و چشمک می زند  
در صورت فعال شدن گلید فلاشر، هر دو جراغ چپ و راست همزمان روشن می شوند



### ● جراغ هشدار پسنه نشدن کمرنده اینمنی سرنشین

این جراغ در هنگام قرار گرفتن سویچ در وضعیت ON در صورت پسنه نشدن صحیح کمرنده اینمنی توسط راننده روشن می شود. و در صورتیکه سرعت خودرو به بالای ۴۰km/h برسد و راننده همچنان از پستان کمرنده استخراج کند، این جراغ چشمک زده و در ادامه نیز یک هشدار صوتی پخش می گردد. پخش هشدار صوتی ۱۰۰ نالیه طول می کشد ولی جراغ کما کان روشن می شود.



این جراغ در صورت سالم بودن کمرنده اینمنی سرنشین خاموش می شود

### ● جراغ شارژ

این جراغ پس از قرار گرفتن سویچ در وضعیت ON روشن می شود و باید پس از روشن شدن موتور و دور در جا با حرکت خودرو با توجه به تولید برق توسط آلترناتور خاموش گردد. اگر این جراغ همچنان روشن ماند لطفاً جهت بازدید سیستم شارژ خودرو و رفع عیوب در آن اقدام کنید، در غیر اینصورت باطری شارژ نخواهد شد.



### ● جراغ هشدار EBD

جراغ لشکر وجود خطا در سیستم EBD بانگر شرایط سیستم کنترل EBD می باشد

اين جراغ پس از قرار گرفتن سوچ در وضعیت ON بعدت ۱-۳ ثانیه روشن می شود و سپس خاموش می گردد که لشان دهنده عملکرد نرمال سیستم می باشد روشن نشدن جراغ و یا خاموش نشدن آن پس از ۱۰-۳ ثانیه بیانگر وجود ایراد در سیستم می باشد و لطفاً در اولین فرست جهت بازدید خودرو و رفع هیب در سیستم EBD به نزدیکترین مرکز خدمات دیار خودرو مراجعه کنید.

**توجه ۴ :** حتی در صورت وجود ایراد در سیستم EBD نیز ترمز های مجنان مل می باشند هر چند شما کما کان جهت بازدید خودرو و رفع هیب در سیستم EBD نیازمند مراجعه به نزدیکترین مرکز خدمات دیار خودرو می باشید



#### ● چراغ نشانگر مدد زمانی (در خودرو های دارای گیریکس اتوماتیک)

اين جراغ پس از قرار گرفتن سوچ در وضعیت ON باغ روشن شدن موتور روشن می شود گردد که لشان دهنده انتخاب مدد زمانی می باشد



#### ● چراغ هشدار سرعت بالا ۱۲۰km/h

در صورتیکه سرعت خودرو بیش از ۱۲۰ km/h باشد این جراغ چشمک زده و الارم هشدار نیز بصدرا در میابد اگر سرعت خودرو همچنانچه حد ۱۲۰ km/h باشد از آن بعد ، الارم هشدار پس از ۱۰ ثانیه قطع شده ولیکن چراغ هشدار همچنان چشمک می زند

## نکته های رانندگی ■ نکات مهم در هنگام رانندگی در مه

### ● چراغ های شکن را روشن کنید

در صورت رانندگی در مه باید چراغ های مه شکن را روشن کنید.

● دکمه بوق را فشار دهید تا علیرین پیاده و سایر خودروها را آگاه نمایید. در هنگام شدیدن بوق سایر خودرو ها باید با بوق زدن موقعیت خود را اعلام نمایید.

★ **نتجه:** قبل از رانندگی باید قسمت های مختلف خودرو ظهر چراغ های جلو و چراغ های مه شکن کنترل شود. با اینکار از بروز تصادف کم ممکن است به زخمی شدن و حتی مرگ سرنشیان منجر شود. جلوگیری می گردد.

### ● رانندگی اینم با سرعت پایین

هنگام رانندگی در مه باید با سرعت کم برآید و فاصله مناسب با خودروی جلوی خود را حفظ کنید. هنگامی که جاده بدليل دمای پایین و رطوبت بالا مه آسود است از ترمز زدن های ناگهانی بپرهیزید.

● در هنگام رانندگی از پاک کردن بخار روی شیشه بپرهیزید بدليل اختلاف دمای زیاد بین دمای داخل و بیرون اتفاق فلت داخلي شیشه جلو با لایه ضخیمی از مه پوشانده می شود که دید رانندگ را در جار مسکل می سازد. در این موقع باید با روش کردن کولر خودرو با باز کردن پنجره ها و کم کردن اختلاف دمای بیرون و داخل امکان تشکیل شیشه بر روی شیشه جلو را از بین برید در صورتی که فسد پاک کردن شیشه با دستمال را دارد اینجا خودرو را پارک کرده سپس فرآیند پاک کردن شیشه را انجام دهید در هنگام رانندگی از پاک کردن بخار روی شیشه بپرهیزید.

## نکات مهم در هنگام رانندگی در روزهای بارانی

### ● لطفاً از رانندگی در سطوح خیس خودداری کنید.

پس از یک بارندگی سنگین گل لای حصل از آن موج ورود آسیب جدی به خودرو می‌گردد بنابراین ممکن است از رانندگی در چنین معابری خودداری کنید.

★ هشدار: در صورت رانندگی در سطوح خیس امکان ورود آب به درون موتور و ایجاد آسیب‌های جدی به موتور و سایر قسمت‌های اصلی خودرو وجود دارد.

در صورت رانندگی در سطوح خیس و وارد شدن در آب بمثواب کنترل موارد زیر به نایابندگی‌های مجاز خدمات دبار خودرو مراجعه نمایید.

(۱) عملکرد ترمزها

(۲) کیفیت روغن موتور، جمهه دله و دیفرانسیل (غیر شفاف شدن روغن شناکر ورود آب بدان بوده و باید روغن تعویض گردد.)

(۳) کنترل سبک‌ها و یاتاقان‌های پلوس‌ها

### ★ هشدار: لطفاً در جاده‌های لرزنده با احتیاط برآید.

در صورت ترمز گیری ناگهانی، شتاب گیری و چرخاندن فرمان در گفتگو خیلی لرزنده تایرها لیز خودرو و کنترل خودرو دشوار خواهد گردید و بنابراین شرایط مستعد وقوع تصادف می‌باشد.

در هنگام تعویض دنده (بالا یا ممکوس) تغییر عده‌ای در دور موتور رخ خواهد داد و خودرو باسانی لیز خودرو و موج تصادف خواهد شد.

پس از خروج از جاده خیس با فشار بیرون از علکرد صحیح آن مطمئن شوید در صورت خیس بودن لنت‌ها علکرد ترمز بطور قابل توجهی کاهش می‌یابد تنها لنت‌های که خیس نیستند عمل خواهند نمود بنابراین در هنگام کنترل فرمان خودرو مستعد تصادف می‌باشد.

### ● لطفاً در جاده‌های لرزنده با احتیاط برآید.

« لطفاً با احتیاط برآید زیرا رانندگی جاده، دهد محدود و بهار گرفتنگی شیشه چلو لقلب در زمان رانندگی در روزهای بارندگی رخ می‌دهد. »

۱. علی‌الخصوص چاده در هنگام بارندگی لرزنده می‌باشد لطفاً با احتیاط برآید.

۲. بدیده فیلم آب در هنگام رانندگی در باران مستعد تشکیل می‌باشد و گلماً ترمز و فرمان وظيفة خوبش را به درستی انجام نمی‌دهند.

\* مغایر لعلکل فیلم آب بین الگو و سلاح چاده می‌باشد که نایابا آن عدم توانایی ایجاد خودرو در سرعت محدود باشد و در زمانی که از آن می‌گذرد می‌تواند ایجاد خودرو در

## نکات مهم در هنگام رانندگی در هوای سرد

آماده سازی تینه های برف پاک کن مورد استفاده در نواحی سرد سیر

تینه های برف پاک کن و بیزد نواحی سرد سیر مانع از چسبیدن برف بر روی شیشه جلو می شود قسمت فلزی آن با لاستیک پوشانده شده است. جهت اطلاع از جزئیات بیشتر با نمایندگی های خدمات مجاز دیار خودرو تماس بگیرید.

۱. پاک کردن شیشه با لین برف پاک کن در سرعت های بالا به دنبالی انجام می گیرد، بنابراین سرعت خود را کاهش دهید.  
۲. در فصولی که نیازی به تینه های برف پاک کن و بیزد نیست از تینه های معمولی استفاده نمایید.

### پارچه دهنده توان باطری

در صورت سرد شدن هوا عملکرد باطری افت نموده و برخی اوقات قادر به روش کردن موتور نمی باشد.

### تینه های باطری را کنترل نموده و در صورت لزوم آنرا شارژ نمایید

مطابق با تغییرات دمای بیرون نسبت به تمویض رونمایه اندام نمایید.

### آماده سازی لاستیک های بیخ شکن

هنگام رانندگی در جاده های بیخ زده و پوشیده از برف از لاستیک های بیخ شکن استفاده نمایید. لاستیک های بیخ شکن باید همگی استاندارد بوده و همگی از یک نوع و اندازه باشند. جهت اطلاع از جزئیات بیشتر با نمایندگی های خدمات مجاز دیار خودرو تماس بگیرید.

### تینه های مایع خنک کننده موتور

بمنظور جلوگیری از بیخ زدنگی مایع خنک کننده هنگام ریختن آن در موتور اطمیناً از نوع توصیه شده استفاده کنید.

## تدریک تجهیزات ضد لغزش

هنگام رانندگی بر روی برف و بخ جنما از لاستیک های بخ شکن و رومتانی استفاده کنید.

## \***هشدار**

در هنگام استفاده از لاستیک های بخ شکن و زمستانی پشار پاد مناسب آنرا تنظیم کنید. بهمنظور افزایش اینستیک های در هنگام استفاده از لاستیک های بخ شکن از حرکت در سرعت های بالا خودداری کنید.

## ● بخ های جمع شده بر روی شیشه و نازل شیشه شور مانع

برف های جمع شده بر روی شیشه و نازل شیشه شور مانع از عمل آن نمودن می گردد. حتماً پس از تمیز کردن برف از روی شیشه از شیشه شور استفاده کنید.

## ● بخ های جمع شده بر روی درب قسمت بار را از وجود برف تمیز کنید

برف های جمع شده بر روی درب قسمت بار را از وجود برف تمیز کنید. در غیر اینصورت باعث آسیب دیدگی آن خواهد گردید.

## ● بخ های جمع شده را از وجود برف و بخ تمیز کنید

برف و بخ جمع شده بر روی قسمت داخلی یا بیرونی شیشه موجب کاهش میزان دید راننده می گردد. با استفاده از شیشه گرمکن بدون ایجاد خط و خش بر روی شیشه آنرا از وجود برف و بخ تمیز کنید.

## ● بخ های ایاشته شده در زیر گلکبر را تمیز کنید

چرا که مانع از عملکرد صحیح سیستم فرمان می گردد. مردم آنرا بازدید نموده و قل از تجمع زیاد برف و بخ آنها را تمیز کنید.

برهشترین

## ● بخ های جمع شده بر روی لبه پایهای شیشه چلو و قسمت

## وروود هوا به اتاق را تمیز کنید

فن سیستم تهویه تنها پس از زدودن برف ها از روی لبه پایهای شیشه چلو عملکرد مطلوبی خواهد داشت ، در غیر اینصورت علاوه بر احتمال حرارتی فن باعث وزش هوای سرد بر روی شیشه نیز خواهد گردید.



- در صورت بیخ زدگی درب ها و درب قسمت پارچه را به کمک آب داغ ذوب کرده سپس آب را فوراً با بارچه ترمز کنید.
- باز کردن درب با زور منجر به آسیب دیدگی آن و قطعات پلاستیکی آن خواهد شد.
- علاوه بر آن بدنه عقب خودرو لیز در صورت باز کردن درب با زور صدمه می بیند.

- قبل از سوار شدن در خودرو کفشهای خود را از بیخ و بروف تمیز کنید.
- در صورت چیزین بیخ به زیر کفشه احتمال لیز خوردن با هنگام فشار دادن پدال ها وجود ندارد علاوه بر آن با افزایش رطوبت درون اتاق بخار گرفتگی شنیده دهارخ خواهد داد.

● موارد اختیاطی در هنگام رانندگی در هوای سرد  
● از حرکات ناگهانی در سطوح لذتمنه خودداری کنید.  
با اختیاط و سرعت مطمئنه حرکت نموده و فاصله مناسب از خودروهای مجاور را حفظ کنید.  
هنگام حرکت بر روی پل ها و سطوح بیخ زده سرعت خود را کاهش داده و با اختیاط بیشتری برایند.

- \***هشدار:** در هنگام تمویض دنده به دنده بالاتر یا دنده ممکوس سرعت ترمز گیری و دور موتور اعمیت ویژه ای دارد و ممکن است خودرو به یک طرف کشیده شده و متصرف شود.
- بیخ های جمع شده بر روی قطعات ترمز را تمیز کنید. تجمع بیخ بر روی قطعات ترمز باعث کاهش کارایی آن می گردد.

● خودرو را در جهت وزش پارک ننمایید

اصولاً باد دارای دمای پایین است. بمنظور جلوگیری از کاهش عملکرد بالطری پیشنهاد می شود تا حد ممکن قسمت جلوی خودرو را پشت به باد پارک کنید.

● هزاری برف پاک کن را بلند کنید

در هنگام بارش برف ممکن است تیغه های برف پاک کن بخزد و بر سطح شیشه بچسبند از اینرو از قبل بازوی برف پاک کن را بلند کنید.

● هنگام پارک نمودن خودرو در سطح صاف

بدون کشیدن ترمز دستی دسته دنده را در حالت دنده عقب فرار دهید.

● هنگام پارک نمودن خودرو در سطح شبک دار

در هنگام پارک نمودن خودرو در سرایشی حتماً در مقابل چرخ های جلو مانع فرار دهید.

همواره در هنگام پارک نمودن خودرو در سطوح پوشیده از برف یا هوای برقی از خاموش بودن موتور مطمئن شوید.

بدال ترمز را بازماں فشار دهید تا از عملکرد صحیح ترمز خودرو مطمئن شوید.

● مولاد اختیاطی در هنگام پارک نمودن خودرو در هوای سرد

● همواره در هنگام پارک نمودن خودرو موتور را خاموش کنید

همواره در هنگام پارک نمودن خودرو در سطوح پوشیده از برف یا هوای برقی از خاموش بودن موتور مطمئن شوید.

\***هشدار** : در صورت وجود برف پهراون اگرزوخ خودرو را روشن کردن موتور دود وارد اتاق می شود که این می تواند به مسومیت با گاز مونوکسید یا حواضت ناگفتوار دیگر و حتی مرگ منجر گردد.

● هرگز اهرم ترمز دستی را بالا نکشید

کشیدن ترمز دستی در هوای سرد ممکن است به بخ زدگی سیستم ترمز و جدا شدن آنها از دیسک یا کامه ترمز منجر گردد.

بدون کشیدن ترمز دستی دسته دنده را در حالت دنده عقب (سرایشی) و دنده یک (سرایابی) فرار دهید.

جهت اطلاع از مشخصات مانع ویژه جلوی چرخ با نمایندگی خدمات سجاز دیار خودرو تعاس بگیرید.

در صورت عدم دسترسی به مانع ویژه جلوی چرخ می توانید از یک فلمه سنگ بزرگ نیز استفاده کنید.

هوای گرم و دمای بالای هوای نه تنها تاثیر سوئی بر عملکرد موتور دارد برای سلامتی راننده نیز مضر می باشد. برای اطمینان از رانندگی ایمن، موارد زیر باید مورد توجه راننده قرار گیرد:

### ● جلوگیری از داغ شدن بیش از حد موتور

موتور در طول تابستان بخاطر دمای بالای هوای داغ می کند. بنابر این لزوم بازدید و کنترل سیستم خنک کاری و سطح مایع خنک کننده در مخزن اببساطی و نیز تمیز نمودن مرتب رادیاتور افزایش می یابد.

#### ● جلوگیری از ترکیدگی لاستیک

همزمان با گرم شدن هوای دمای لاستیک افزایش یافته و مستعد ترکیدگی می گردد.

در صورت پنجر شدن یکی از تایر ها در طول رانندگی مطابق با توصیه های ذکر شده اقدام نمایید.

#### ● جلوگیری از گرمایش دهد

گرمایش دهد در پی تابش آفتاب و گرمای هوای تابستان رخ می دهد. شما باید ضمن ایجاد تهویه مناسب اتاق مراقب خودتان در ادامه رانندگی باشید.

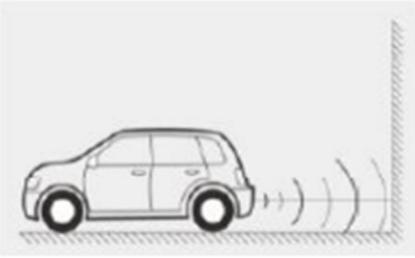
## ■ نکات مهم جهت رانندگی اقتصادی

- از قرار دادن پا بر روی پدال ترمز بپرهیزید.  
اینکار منجر به داغ شدن ترمز، افزایش مصرف سوخت و نیاز به تعویض زود هنگام است های ترمز را در بی خواهد داشت.
- زوایای فرمان باید درست تنظیم شوند.  
از برخورد سنج با گونه های خودرو جلوگیری کرده و در جاده های ناهموار با سرعت پایین حرکت کنید تنظیم ناصحیح زوایای فرمان نه تنها باعث ایشان لاستیک ها می گردد بلکه موجب اعمال بار اضافی بر موتور و افزایش مصرف سوخت خواهد گردید.
- گل و لای موجود بر روی شاسی را تمیز کنید.  
با اینکار نه تنها وزن خودرو کاهش می باید بلکه از خوردگی آن نیز کاسته می شود.
- از در جا کار کردن طولانی مدت خودرو بمنظور گرم شدن موتور خودداری کنید.  
با سرعت پیکتو احت حرکت کنید. دفعات توقف را می توان در معاونگی با جراغ راهنمایی از حرکت در جاده های خلوت و فاقد جراغ راهنمایی به حداقل رساند. فاصله طولی مناسب با سایر خودروها را حفظ کنید تا نیازی به ترمز های ناگهانی نداشته باشد. از این طریق همچنین میزان استهلاک ترمز نیز کاهش می باید.
- حتی الامکان از تردد در مناطق پر ترافیک خودداری کنید.
- از تنظیم فشار پاد چرخ ها  
در صورتی که فسد داردید مدت زمان زیادی منتظر بمانید و ترافیک نیز سگین نیست ، بهتر است موتور را خاموش کرده و بعد از آن روش نماید.
- از قرار دادن بارهای سنگین و غیر ضرور در خودرو وزن زیاد خودرو موجب وارد شدن بار زیاد بر موتور شده و موجب افزایش مصرف سوخت خواهد گردید.
- از تأخیر در تعیین دندنه و حرکت با دندنه نا مناسب بپرهیزید.  
انتخاب دندنه باید بر اساس شرایط جاده صورت گیرد.
- از ترمز زدن و توقف های بیجا بپرهیزید.  
پس از روش نشدن خودرو و ثبت دور موتور می توانید با سرعت کم برآید. در قفل زستان که هوا سرد است مدت گرم کردن موتور باید طولانی تر باشد.
- دور موتور را به آرامی و بتدربی افزایش دهید.  
گاز دادن ناگهانی به موتور منجر به افزایش بیش از حد دور موتور شده و افزایش مصرف سوخت و الایندگی را در بی خواهد داشت. بنابراین دور موتور را به آرامی و بتدربی افزایش دهید.

---

● خودرو را در بهترین شرایط کاری خود تنظیم کنید.

فیلتر کشیف ، خلاصی نامناسب سوپاپ ها ، شمع های فرسوده ، روغن و گریس کشیف همانند ترمز که تنظیم نباشد عملکرد موتور را کاهش داده و موجب افزایش مصرف سوخت خواهد گردید. بمنظور افزایش طول عمر مفید قطعات خودرو و کاهش هزینه های نگهداری خودرو سرویس و نگهداری آن باید بطور مرتب صورت گیرد. در صورتی که معمولاً از خودرو در شرایط نامناسب استفاده ممکن باشد نسبت به انحصار خود به خود



**سیستم راداری پشتگیری از برخورد یک دستگاه (سنور) تشخیص راداری است که بر روی سپر های جلو عقب خودرو نصب گردیده و بکمک سنور های که دارد قادر به تشخیص موقع موجود در جلو و با عقب خودرو و لیز محااسبه فاصله سایر خودروها در حین رانندگی می باشد. این سیستم همچنین رانندگی دلایلی و اینکه را برای راننده فراهم نموده و با استفاده از صفحه نمایشگر و صوت اعلام خطر گمک شتابی جهت پارک نمودن خودرو بدون برخورد با موقع احتمالی می نماید.**

### فالازی

پس از فرار دادن سویچ خودرو در وضعیت ON ترمز دستی را آزاد نموده و دسته دنده را در موقعیت دنده عقب فرار دهید و یا مطابق با تصویریلا گلید رادار پشتگیری از برخورد را فشار دهید که در اینصورت با تولید صدای بیب فال شدن سیستم اعلام می گردد.

### فیبر فعال گردن

دسته دنده را از موقعیت دنده عقب R خارج نماید تا سیستم خاموش گردد.

### تشخیص ابراد در سیستم

در صورت وجود ابراد در سیستم هشدار صوتی بعدت دو دقیقه بیندا در آمد و پس از ۰/۳ ثانیه با آهنگ متناظر به اعلام هشدار وجود ابراد ادامه می دهد در ادامه به جزئیات اشاره می شود.

اگر هشدار صوتی پس از ۰/۳ ثانیه یکبار و پس از ۱ ثانیه دو بار بیندا در آید لشانگر وجود ابراد در سنور خارجی سمت چپ یا مدار الکتریکی آن می باشد.

اگر هشدار صوتی پس از ۰/۳ ثانیه یکبار و پس از ۱ ثانیه سه بار بیندا در آید لشانگر وجود ابراد در سنور داخلی سمت چپ یا مدار الکتریکی آن می باشد.

اگر هشدار صوتی پس از ۰/۳ ثانیه یکبار و پس از ۱ ثانیه ۴ بار بیندا در آید لشانگر وجود ابراد در سنور داخلی سمت راست یا مدار الکتریکی آن می باشد.

اگر هشدار صوتی پس از ۰/۳ ثانیه یکبار و پس از ۱ ثانیه ۵ بار بیندا در آید لشانگر وجود ابراد در سنور خارجی سمت راست یا مدار الکتریکی آن می باشد.

\***توجه** در صورت وجود ابراد در دو یا چند سنور سیستم اینتا وجود خطا در سمت چپ سیس برابر باز چه به راست هشدار مناسب را اعلام می کند. تنها پس از تشخیص ابراد در سنور اول یا مدار الکتریکی آن سیستم بدلیل تشخیص ابراد در سنور دوم می گردد. سیستم پس ابراد بعدی را تشخیص داده و هشدار مناسب با آن را اعلام می کند.

\***هشدار** در صورتی که وجود ابراد جزئی باشد سنور هنوز قادر یکبار می باشد ولیکن محدوداً عمل آن بشدت کاهش می یابد که ممکن است منجر به وقوع تصادف و حادثه گردد لطفاً خودرو خوبش را جهت بررسی ابراد و رفع عیب به یکی از نمایندگیهای مجاز دیار خودرو منتظر نمایید.

Area A	Area B	Area C
Buzz	4Hz interruption tone	2Hz interruption tone
40±5	100±5	150±5
Organization: cm		

### محدوده تشخیص

پس از تمام فرایند خود عصب یا بی سیستم وارد مد تشخیص نرمال می شود ارتباط بین فاصله مانع و فرکانس هندرار صوتی در شکل بالا نشان داده شده است.

ناحیه A: هندرار صوتی ممتد

ناحیه B: هندرار صوتی منقطع با فرکانس ۴ هرتز

ناحیه C: هندرار صوتی منقطع با فرکانس ۲ هرتز و مانع در فاصله ۱۵۰-۱۰۰۰ میلیمتری در پشت سر سمت راست خودرو قرار دارد.

\***توجه**: در شرایط ذیر ممکن است سنور دچار خطای تشخیص گردد. اگرچه این دلیل بر وجود لیراد در سیستم نمی باشد.

مانع بسیار کوچک است مانند سیم، تور، مداد و غیره

حرکت بر روی چمنزار با معاشر دارای دست انداز

مانع برف، یخه یا مواد جاذب صدا است که امواج صوتی را جذب می کند

سطح سنور پوشیده از مواد خارجی باشد

برای اطمینان از عملکرد نرمال سنور همواره سطح آن را از وجود برف و یخ تمیز نگهدارد

سطح سنور را با پارچه تمیز با آب کم فشار تمیز کبد و از مشتی از آن با آب تحت فشار جدا نپرهازد. ابراد صربه به سطح سنور جلوگیری کند

وجود امواج مزاحم آنترسونیک با فرکانس مشابه ، از قبل صدای متایک، صدای خروج گاز های آلاینده بر فشار و در صورت مواجه با صدای برق خودروی روبرو.

مانع دارای خاصیت العکسی باله های نیز و یا یک نئ، نواری شکل است.

### \***متدها**

• اگرچه این سیستم دستیار خوبی برای راننده هنگام

بارگ نمودن خودرو محظوظ می شود ، تنها نقش کمکی را

داننده و راننده ضمن حفظ تمرکز خوش مجاز به هیچ گونه

تاسیحی با اینکاه بر این سورنی باشد

• سیستم قادر به تشخیص موقعی که بیش از حد نزدیک به

خودرو هستند نمی باشد بنابر این هنگام حرکت دلده عقب

مراقب کودکان و حیواناتی که ممکن است از دید سیستم

بدور مانده باشند ، باشید

• هنگام حرکت دلده عقب مراقب موانع کوچکی نظر میله و

پایه کوتاه و یا فتس در پشت خودرو باشید ، زیرا ممکن است

سیستم قادر به تشخیص این گونه موانع باشد.

• لطفاً سطح خارجی سورها را تمیز نگه دارید زیرا

پوشیده شدن سورها با برف ، آب ، گل و لای ، بخ یا گرد و

غبار بر عملکرد آنها تاثیر منفی خواهد گذاشت.

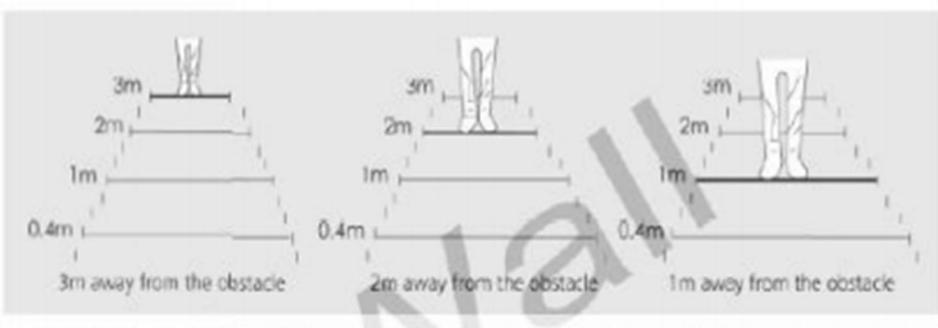
• از بکار بردن مواد ساینده و تیز جهت تمیز نمودن

سورها خودداری کنید.

## تشریح عملکرد سیستم

### ۲. نمایش تصویر عقب

همچنانکه در تصویر لشان داده شده است پس از فرار گرفتن گیربکس در دلته عقب دوربین نصب شده بر روی سیر عقب شروع بکار و ارسال تصویر به صفحه نمایشگر می نماید و راننده قادر به مشاهده موقع موجود در پشت خودرو می شود



نکته: دو خط موجود بر روی تصویر که معمولاً از دو طرف پنهان خودرو کشیده می شود نشانگر تابعیه این می باشد

### ۳. پیمایش انتخاب دلته عقب صفحه نمایشگر بر زبانه جاری خود را قطع کرده و به نمایش تصویر عقب خودرو می پردازد

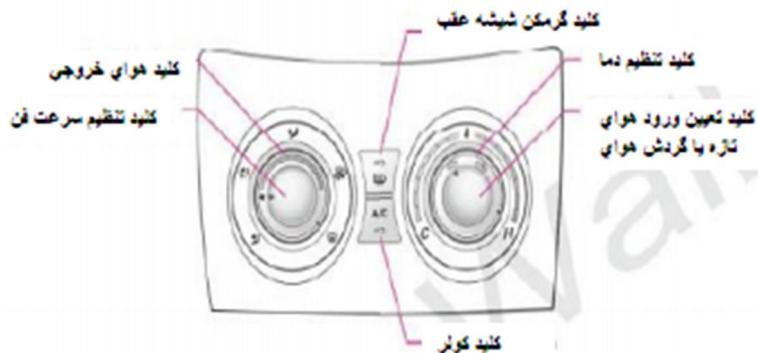
#### توجه:

- در صورت افزایش سرعت خودرو تا حد ۱۵ km/h سیستم قادر به تشخیص دقیق فاصله موقع نمی باشد، بنابراین از استفاده از آن در این موقع خودداری کنید.
- سطح سرور را با استفاده از پارچه تمیز و نرم و یا آب کم فشار تمیز کنید از پاشش آب بر فشار و یا اعمال فشار و ضربه مستقیم بر روی سطح سرور خودداری کنید.
- در صورت افزایش سرعت خودرو تا حد ۱۵ km/h سیستم قادر به تشخیص دقیق فاصله موقع نمی باشد، بنابراین از استفاده از آن در این موقع خودداری کنید.
- سطح سرور را با استفاده از پارچه تمیز و نرم و یا آب کم فشار تمیز کنید از پاشش آب بر فشار و یا اعمال فشار و ضربه مستقیم بر روی سطح سرور خودداری کنید.

# تجهیزات داخلی

سیستم تهویه مطبوع.....	۱۴۱
عملکرد سیستم تهویه مطبوع معمولی.....	۱۴۱
عملکرد سیستم تهویه مطبوع اتوماتیک.....	۱۴۵
تنظیمات هوای خروجی.....	۱۵۰
سیستم صوتی.....	۱۵۱
روش استفاده از ترمیتال ورودی صدا AUX.....▲	۱۵۱
کلیدهای کنترل سیستم صوتی ^.....	۱۵۲
آتن رادیو.....	۱۵۳
روش استفاده از تجهیزات داخلی.....	۱۵۴
آفتابگیر.....	۱۵۴
چراغ مطالعه و چراغ صندوق.....	۱۵۵
محل های قرار دادن اشیاء و لوازم.....	۱۵۶
پرده .....▲	۱۵۸
سوکت تغذیه برق اضافی.....	۱۶۰
فندک و زیر سیگاری.....	۱۶۱

## عملکرد تهویه مطبوع دستی سیستم تهویه مطبوع



### جهت فراهم نمودن شرایط مطلوب

با استفاده از کلید ها و دکمه های موجود سیستم قابلیت ایجاد شرایط مختلف دمایی را دارا می باشد.



### تفصیل شدت جریان هوا

با جرخاندن کلید بخاری شدت جریان هوا را تنظیم نمایید.  
شدت جریان هوا را می توان در چهار حالت مختلف تنظیم نمود.



با قرار دادن کلید بخاری در وضعیت اولیه آن فن بخاری خاموش می گردد.

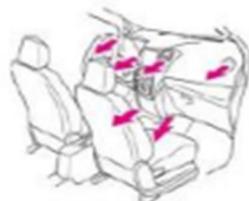
### تفصیل میزان هوای خروجی

با جرخاندن کلید کنترل میزان هوای خروجی مقدار آن را تا حد مطلوب تنظیم نمایید.

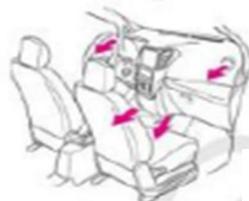
## حالات مختلف هوای خروجی <



جریان هوای بطرف قسمت  
بالائنه می باشد



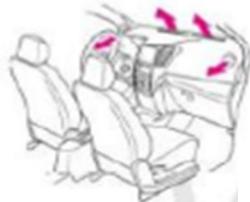
جریان هوای بطرف قسمت  
بالائنه و پایه می باشد



جریان هوای بطرف پایه می باشد



جریان هوای بطرف پایه بوده و  
در ضمن بخار گیر شده جلو  
لیز فعال می باشد



بخار زدایی و زدودن بع لشته جلو

### تهویه مطبوع را در حالت روشن قرار دهد.



با هر بار فشردن کلید کولر سیستم تهویه مطبوع روشن  
با خاموش می گردد (خنک سازی و رطوبت گیری)

برجاع نشانگر در هنگام فعال بودن سیستم روشن می  
باشد

سیستم در صورت روشن بودن فن بخاری قابل استفاده  
می باشد



### تنظیم دما

با چرخاندن کلید کنترل دمای هوای مقدار دما را  
تنظیم نماید

با چرخاندن کلید بخاری به راست شدت جریان  
هوای افزایش و با چرخاندن آن در جهت عکس  
جریان هوای کاهش می باشد



## ● کلید تغییر ورود هوا از بیرون با گردش هوای داخل اتاق

در صورت قرار دادن کلید در وضعیت ورود هوای آزاد، سیستم هوای محیط را بدورون اتاق میکشد و با قرار گرفتن آن در حالت گردش هوای داخل، هوا درون اتاق سرکوله می شود.

وضعیت کلید	عملکرد
	<b>مکش هوای بیرون</b> مکش هوای محیط بدورون اتاق خودرو این وضعیت معمولاً در شرایط دمایی ممکن است بخار می رود
	<b>در شرایط زیر می توانید با قرار دادن کلید در وضعیت گردش هوای داخل مانع از ورود هوای آزاد داخل اتاق شده تا هوای درون اتاق سرکوله شود:</b> هنگامی که هوای محیط در اثر ورود به توپل یا تراپیک سلگین خودروها و ظایر آن الوده است؛ یا در صورت تعابیر به لذت بردن هرچه سریعتر از هوای گرم یا سرد ایجاد شده توسط سیستم تهویه مطبوع در هنگام گرما یا سرمای شدید هوای بیرون.



- بخار زدایی و زودهن بخ از شیشه جلو
- جهت بخار زدایی از قسمت داخلی شیشه جلو
- ۱. کلید بخاری را بچرخانید تا فن بخاری روشن شود
- ۲. کلید سیر ورود هوا را در وضعیت "☰" قرار دهد
- ۳. کلید کولر را فشار دهد تا سیستم تهویه مطبوع فعال شود  
 چنانچه فعال بودن سیستم نیز در این حالت روشن خواهد شد
- ۴. کلید تعیین ورود هوا را در حالت ورود هوا از بیرون قرار دهد
- ۵. مجرای هوای جالی را بستید تا حجم هوای دمیده شده به سمت شیشه جلو افزایش یابد

#### ۴-جهت پرطرف نمودن بخ زدگی سطح خارجی شیشه جلو:

۱. کلید مسیر ورود هوا را در وضعیت "W" فرار دهد

۲. کلید تعیین ورود هوا را در حالت گردش هوای داخلی فرار دهد

۳. کلید کنترل دمای هوا و سرعت فن را در حالت حد اکثر قرار دهد.

**\*توجه\*** برای جلوگیری از خالی شدن بطری از روشن کردن سیستم تهویه مطبوع در زمان خاموش بودن موتور خودداری کنید

#### ۵-استفاده از شیشه گرمکن عقب

کلید شیشه گرمکن عقب بر روی صفحه کنترل سیستم تهویه مطبوع را فشار دهد تا عملکرد بخار زدایی و بخ زدایی از شیشه عقب فعال گردد.

«در مدل های مجهز به گرم کن آینه

قابلیت فعال نمودن گرم کن آینه و شیشه گرمکن عقب با یک کلید ممکن می باشد.

**\*مشکل\*** در زمان فعال بودن گرم کن آینه از تعلس دست با سطح خارجی آن بروزهند زیرا دفع بوده و خطر سوختگی وجود دارد.

#### \*توجه\*

● استفاده طولانی مدت از این عملکرد در زمان خاموش بودن موتور منجر به خالی شدن باطری خواهد گردید.

● پس از زدودن بخ با بخار از روی شیشه از خاموش شدن شیشه گرم کن مطمئن شوید.

#### ۶-کابین

● در رابطه با تعیین مسیر ورود هوا در حالت گردش هوای داخلی با ورود هوای تازه از محیط

دروون

در شرایط زیر می توانید با فرار دادن کلید در وضعیت گردش هوای داخل مانع از ورود هوای محیط بیرون داخل اتاق خودرو شوید.

«هنگامی که هوای محیط در اثر ورود به تولی با ترافیک سگین خودروها و نظایر آن آمده است

در صورت تعاملی به لذت بردن هرچه سریعتر از هوای گرم با سرد ایجاد شده توسط سیستم تهویه مطبوع بالاگاهله پس از سوار شدن در خودرو

در صورت تعاملی به لذت بردن هرچه سریعتر از هوای خنک ایجاد شده توسط سیستم تهویه مطبوع در هنگام گرمای شدید هوای بیرون.

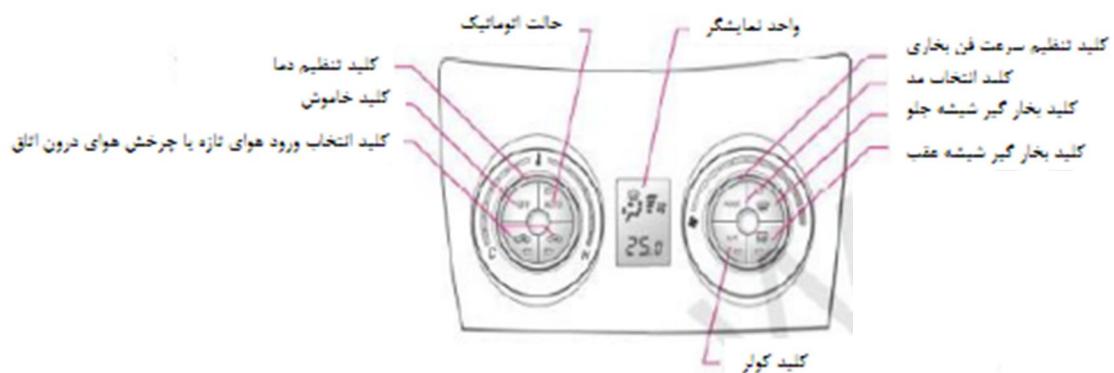
در صورتی که کلید مزکور بعده طولانی در وضعیت گردش هوای داخل فرار گیرد احتمال بخار گرفتنگی شیشه ها وجود دارد.

#### ● در رابطه با هوای خروجی

در صورت انتخاب مسیر هوا در وضعیت "صورت پا" و فرار دادن کلید تنظیم دما در حالت متوقف باد گرم از بایین و هوای خنک تر از مجازی مرکزی، سمت راننده و شاگرد خارج خواهد شد.

#### ● در صورت دمای بالای هوای درون اتاق

در صورتیکه پس از یک توقف طولانی مدت در زیر آفتاب دمای هوای درون اتاق افزایش باید، قبل از روشن نمودن سیستم تهویه مطبوع پنجه ها را باز نمایید تا هوای اتاق تهویه گردیده و هوای داغ خارج شود

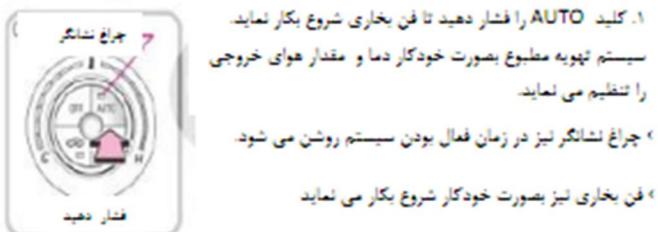


#### استفاده از حالت اتوماتیک

- کلید AUTO را فشار دهید تا فن بخاری شروع بکار نموده و سیستم تهویه مطبوع نیز بصورت خودکار دمای هوای اتاق را در حد دمای تعیین شده تنظیم نماید.



#### روشن شدن



۱. کلید AUTO را فشار دهید تا فن بخاری شروع بکار نماید.  
سیستم تهویه مطبوع بصورت خودکار دما و مقدار هوای خروجی را تنظیم می نماید.
- چراغ نشانگر نیز در زمان فعال بودن سیستم روشن می شود.
- فن بخاری نیز بصورت خودکار شروع بکار می نماید.

حداقل دمای هوا .....  
حداکثر دمای هوا .....

- دمای تنظیم شده بر روی صفحه نمایشگر نشان داده  
خواهد شد.

### ● در صورت دمای بالای هوای درون اتفاق

در صورتیکه پس از یک توقف طولانی مدت در زیر آفتاب دمای هوای درون اتفاق افزایش بپذیرد، قفل از روشن نمودن کولر پس از هر راهگشایی نمایند تا هوای اتفاق نباید و گردیده و هوای داغ خارج شود.

### ● در رابطه با کلید AUTO (آوتوماتیک)

در صورت فعال نمودن کلید MODE و کلید تنظیم سرعت فن بخاری در حالت کلید AUTO در وضعیت روشن قرار دارد. کلید AUTO بصورت خودبخود خاموش می گردد (و جراغ شانگر کلید آوتوماتیک لیز خاموش می گردد)

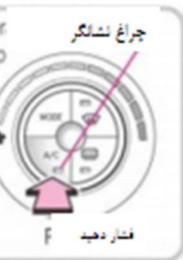
### ۳. با استفاده از کلید مربوطه کولر را روشن نمایید.

با هر مار فشار بر روی کلید حالت آن از روشن به خاموش و با بر عکس نسبیر می نماید (عملکرد خنک سازی اطمینان گیری)

جراغ شانگر لیز در زمان فعال بودن سیستم روشن می شود

در زمان فعال بودن سیستم امکان استفاده از فن بخاری لیز وجود دارد

در صورتیکه دمای محیط به کمتر از صفر درجه سانتیگراد نزول نماید امکان استفاده از کولر وجود ندارد



### ● خاموش شدن

کلید خاموش را فشار دهید

فن متوقف خواهد شد



**توجه:** برای جلوگیری از خالی شدن باتری از روشن کردن کولر در زمان خاموش بودن موتور خوددلبری کنید.

### • جهت دستیابی به شرایط مطلوب

با وجود کلید ها و تنظیمات مختلف سیستم قابلیت تعیین شرایط مختلف دمایی را دارا می باشد.



### • تغییر میزان هوای خروجی

- با چرخاندن کلید کنترل میزان هوای خروجی مقادیر آن را تنظیم نمایید.
- مقدار جریان هوای در صفحه نمایشگر قابل مشاهده می باشد.
- کلید خاموش را فشار دهید تا فن بخاری خاموش شود.



### • تغییر مسیر هوای خروجی

- با فشاردن کلید MODE مسیر هوای خروجی را تعیین نمایید.
- با هر بار فشار بر روی این کلید مسیر هوای خروجی بترتیب تغییر می نماید.
- مسیر هوای خروجی بر روی صفحه نمایشگر قابل مشاهده می باشد.

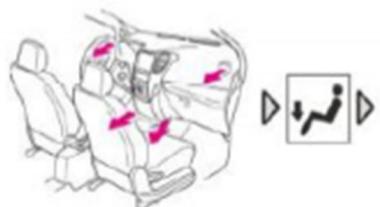
### > مسیر انتخاب مسیر هوای خروجی <



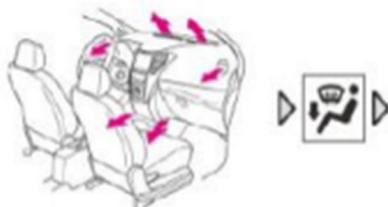
جریان هوای بطرف قسمت بالائنه می باشد



جریان هوای بطرف قسمت بالائنه و پایه می باشد



جریان هوای بطرف پایه می باشد



جریان هوای بطرف پایه بوده و در ضمن بخار گیر  
شبکه جلو لبر فعال می باشد

## ● زدودن بخار/بخار از روی شیشه

### ● زدودن بخار از روی سطح داخلی شیشه

#### ۱. کلید بخار گیر شیشه جلو را فشار دهید

» چراغ نشانگر نیز در زمان فعال بودن سیستم روشن می شود

» در صورتیکه در زمان فشردن این کلید فن بخاری خاموش باشد بصورت خودکار روشن می گردد

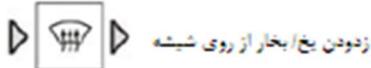
» کولر بصورت خودکار روشن می گردد

#### ۲. جهت بخار زدایی سریع فن بخاری را در حالت دور حداکثر تنظیم نمایید



۳. حالت ورود هوای محیط بدروون اتاق خودرو را انتخاب نمایید تا هوای تازه وارد اتاق گردد

۴. مجازی گناری را بسیند تا حجم هوای بیشتری بست شیشه هدایت شود



#### ● انتخاب حالت گردش هوای در داخل اتاق یا ورود هوای تازه

کلید مربوط به انتخاب حالت گردش هوای در داخل اتاق یا ورود هوای تازه را فشار دهید تا حالت مورد نظر را انتخاب نمایید.

» چراغ نشانگر نیز در زمان فعال بودن سیستم روشن می شود

ملکه چراغ نشانگر	حالت
	<b>ورود هوای خارجی</b> ورود هوای محیط بدروون اتاق خودرو. از این حالت در شرایط دمایی معتدل استفاده می شود
	<b>گردش هوای داخلی</b> هنگامی که هوای محیط در اثر ورود به تونل یا ترافیک سگین خودروها و نظایر آن الوده است، یا در صورت تعامل به اندت بودن هرچه سریعتر از هوای گرم یا سرد ایجاد شده توسط سیستم تهویه مطبوع در هنگام گرما یا سرمای شدید هوای بیرون

**زدودنیخ زدگی از روی سطح خارجی شیشه:**

۱. کلید گرمکن شیشه جلو را فشار دهد 

۲. حالت گردش هوای داخل اتاق را انتخاب نمایید.

۳. سرعت فن بخاری را و دمای هوای ورودی را در حالت  
حداکثر تنظیم نمایید

۴. **توجه:** برای چلوگیری از خالی شدن پاپتری از روشن

گردن سیستم تهویه مطبوع در زمان خاموش بودن  
موتور خودداری کنید

**استفاده از شیشه گرمکن عقب**

کلید شیشه گرمکن عقب بر روی صفحه کنترل سیستم  
تهویه مطبوع را فشار دهید تا عملکرد بخار زدایی و بخ زدایی  
از شیشه عقب فعال گردد

**تاپیر شیشه گرمکن عقب**

شیشه گرمکن عقب ۱۵ دقیقه پس از روشن نمودن آن  
خودبخار خاموش گردیده و نیازی به خاموش کردن آن  
توسط راننده نمی باشد.

**مدل های مجهز به گرم کن آینه**

قابلیت فعال نمودن گرم کن آینه و شیشه گرمکن عقب با یک  
کلید ممکن می باشد.

**مشکل:** در زمان فعال بودن گرم کن آینه از تماس دست با  
سطح خارجی آن بهرهبرنده زیرا داغ بوده و خطر سوختگی  
وجود دارد.

**توجه:** استفاده طولانی مدت از این عملکرد در زمان  
خاموش بودن موتور منجر به خالی شدن پاپتری خواهد  
گردید.

● در رابطه با تهیین مسیر ورود هوا در حالت گردش هوای  
داخلی با ورود هوای تازه از محیط بیرون

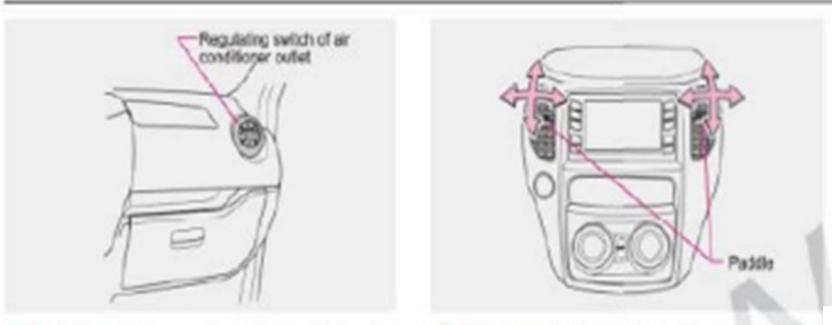
در شرایط زیر می توانید با قرار دادن کلید در وضعیت گردش  
هوای داخل مانع از ورود هوای محیط بیرون بداخل اتاق خودرو  
شوند

۱. هنگامی که هوای محیط در اثر ورود به تولیل یا ترافیک  
ستگین خودروها و نظایر آن آمده است

۲. در صورت تعاملی به لذت بردن هرچه سریعتر از هوای گرم با  
سرد ایجاد شده توسط سیستم تهویه مطبوع بالا فاصله پس از  
سوار شدن در خودرو

۳. در صورت تعاملی به لذت بردن هرچه سریعتر از هوای خنک  
ایجاد شده توسط سیستم تهویه مطبوع در هنگام گرمایی شدید  
هوای بیرون.

در صورتی که کلید مذکور بعدت طولانی در وضعیت گردش  
هوای داخل قرار گیرد احتمال بخار گرفتنی شیشه ها وجود  
دارد.



### روش تنظیم مجرای هوای چالنی

مجرای هوای چالنی قابلیت چرخش در هر زاویه‌ای را دارد. درجه‌های تنظیم هوای را تا رسیدن به حالت مطلوب در چهار جهت بالا، پایین، چپ و راست بچرخانید.

تنظیم متدار و جهت هوای چرخاندن بره‌های درجه در هر دو جهت امکان پذیر می‌باشد.

### روش تنظیم مجرای هوای میانی

**توجه:** برخی از اوقات هنگام خروج هوای سرد متابده می‌شود هوای مه آباد سفیدی از دریچه‌ها خارج می‌گردد که دلیل آن سرد شدن ناگهانی هوای گرم مرطوب محیط بیرون می‌باشد و دلیل بر وجود ابراد در سیستم نمی‌باشد.



## توجه

● هنگام اتصال دستگاه پخش موزیک قابل حمل از خاموش بودن آن مطمئن شوید.

● لطفاً دستگاه پخش موزیک را طوری مستقر نماییید که در هنگام حرکت نکان غافرورد.

در صورت اتصال دستگاه پخش موزیک قابل حمل پخش صدا از بلندگوها قطع می گردد.

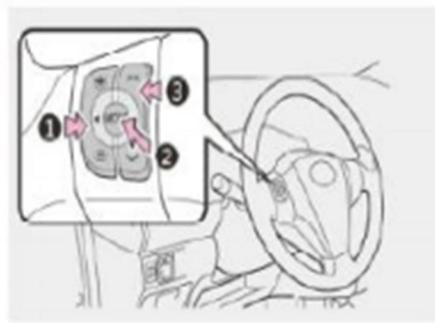
» مولود زیر بهانگر روش اتصال دستگاه پخش موزیک قابل حمل می باشد:

در پوش تزئینی ترمیمال ورودی صدا را باز کنید.

دستگاه پخش موزیک قابل حمل را به ترمیمال ورودی صدا متصل کنید.

با استفاده از سوکت مربوطه، ترمیمال خروجی صدای دستگاه پخش موزیک قابل حمل را به ترمیمال ورودی صدای خودرو وصل کنید.

## کلید های کنترل سیستم صوتی



### ۱ کلید کنترل صدا

این کلید جهت کنترل صدا مورد استفاده فرار می گیرد

### ۲ کلید مد

#### • کلید روشن و خاموش

با فشار دادن و نگهداشتن این کلید می توان لست به روشن و خاموش نمودن دستگاه اقدام نمود

#### • مد تغییر

در خودرو های مجهز به سی دی پلیر می توان رادیو، سی دی یا [MP3] را انتخاب نمود

در خودرو های مجهز به مالتی مدیا پلیر می توان رادیو یا فایل های صوتی را انتخاب نمود

### ۳ کلید تنظیمات

#### • انتخاب صدا

سی دی پلیر یا مالتی مدیا پلیر را می توان با فشار دادن و نگهداشتن این کلید انتخاب نمود

#### • پیج تنظیم موج رادیو

با فشار دادن و نگهداشتن این کلید می توان بصورت خودکار ایستگاههای مختلف رادیویی را انتخاب نمود



### \*توجه: موارد احتباطی در هنگام نصب آنتن

در هنگام مراجمه به کار وان برای جلوگیری از آسیب به آنتن آنرا باز نموده و در جای مناسب نگهداری کنید.

- در موارد زیر احتمال ابرد آسیب به آنتن وجود دارد بنابر این بهتر است آنرا بخوباید:

در صورت برخورد آنتن به سفت گاز

در صورت کشیدن چادر بر روی اتاق خودرو

- مطلاً قل از حرکت آنتن را نصب کنید

### ● روش باز کردن آنتن

آن را جرخدانه و از نگهدارنده آن بیرون بکنید

### ● روش نصب آنتن

عکس آنچه جهت باز کردن آنتن ذکر شد عمل کنید تا آنرا نصب نمایید



در صورت نیش آفتاب و احساس عدم راحتی بدليل اشعه  
های آفتاب می توانید آفتابگیر را چرخانده و مانع از نیش  
آفتاب بر روی چشم راننده و شاهزاد شوید. با این روش از  
شدت نور خودشید گلته می شود.

#### ۱. جلوگیری از نیش آفتاب از جلو (وضعیت ①)

آفتابگیر را بحوایلید.

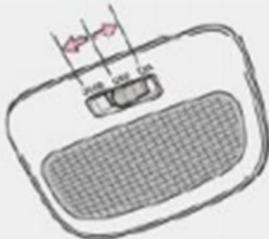
#### ۲. جلوگیری از نیش آفتاب از کنارین (وضعیت ②)

آفتابگیر را از نگهدارنده آن خارج نموده و سپس آنرا بست  
پنجه هل دهید.

#### ● آینه آرایش

در قسمت داخلی آفتابگیر سمت شاگرد یک آینه  
آرایش تعیه شده است که ملافاعمه پس از باز کردن  
قبلی استفاده می باشد.

## ■ چراغ سقف و چراغ صندوق



### ● چراغ مطالعه

شما می توانید با حرکت گلید مربوطه چراغ مطالعه را روشن نمایید.

و ضمیت ON بیانگر روشن بودن مداوم چراغ می باشد  
و ضمیت OFF بیانگر خاموش بودن چراغ می باشد  
و ضمیت DOOR بیانگر روشن شدن چراغ پس از باز شدن هر یک از درب ها می باشد



### ● چراغ قسمت بار

شما می توانید با حرکت گلید مربوطه چراغ قسمت بار را روشن نمایید.

و ضمیت ON بیانگر روشن بودن مداوم چراغ می باشد  
و ضمیت OFF بیانگر خاموش بودن چراغ می باشد  
و ضمیت DOOR بیانگر روشن شدن خودکار چراغ پس از باز شدن هر یک از درب ها و درب صندوق می باشد

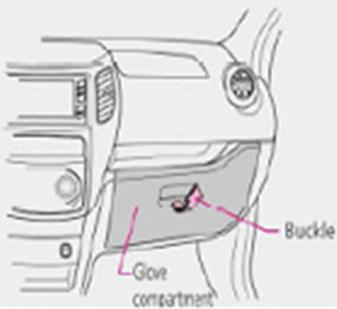
● در صورت قرار داشتن کلید چراغ قسمت بار و چراغ مطالعه در وضعیت DOOR در مولاد زیر چراغ آندکی با تأخیر خاموش خواهد شد:

۱. درب باز شده و چراغ روشن می شود، در صورت بسته شدن درب چراغ با ۱۵ ثالیه تأخیر خاموش خواهد شد.

۲. پس از بسته شدن درب سوییج خودرو در وضعیت ON فعال میگیرد، چراغ خاموش خواهد شد.

۳. پس از تغییر وضعیت سوییج خودرو از ON به LOCK چراغ با ۱۵ ثالیه تأخیر خاموش خواهد شد.

**توجه:** برای جلوگیری از خالی شدن بالطری از روشن ماندن طولانی مدت چراغ در زمان خاموش بودن موتور خوددلخیز کنید.

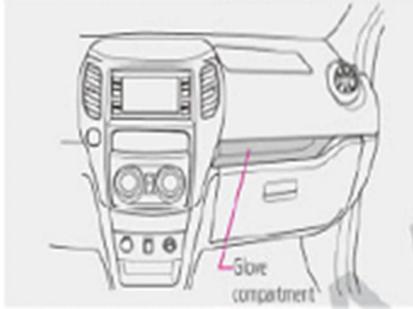


#### ● جعبه داشبورد سمت شاگرد

شما می توانید با کشیدن دستگیره اندام به باز نمودن جعبه داشبورد نمایید.

در هنگام بستن درب جعبه داشبورد شنیدن صدای "کرک" بیانگر بسته شدن کامل درب می باشد.

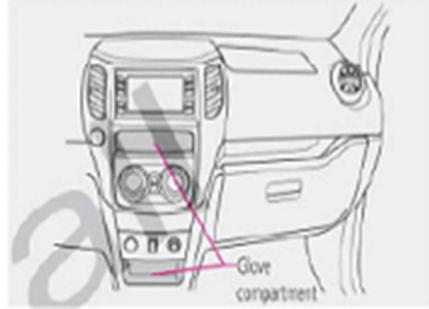
**\*مشکل:** در هنگام باز بودن درب جعبه داشبورد از حرکت خودداری کنید زیرا احتمال پرتاب اشیاء موجود در آن در صورت ترمز ناگهانی و هر روز سانحه می پاشد.



#### ● جعبه داشبورد سمت شاگرد

**\*توجه:** از قرار دادن اشیاء گرد و استوکه ای در جعبه داشبورد خودداری کنید. زیرا احتمال هر روز سانحه وجود دارد.

پیشنهاد می گردد اشیاء سبکی مانند دفترچه و نظایر آن در جعبه داشبورد قرار داده شود. در غیر اینصورت با وقوع تصادف یا شتابگیری سریع احتمال هر روز سانحه وجود دارد.



#### ● جعبه داشبورد میانی

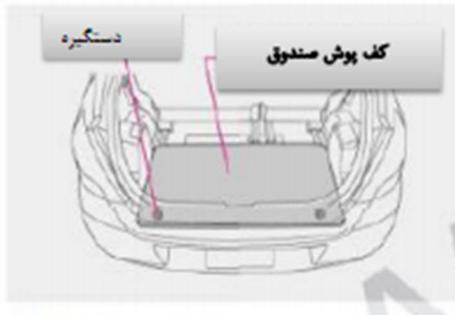
**\*توجه:** از قرار دادن اشیاء گرد و استوکه ای در جعبه داشبورد خودداری کنید. زیرا احتمال هر روز سانحه وجود دارد.

پیشنهاد می گردد فقط اشیاء سبکی مانند دفترچه و نظایر آن در جعبه داشبورد قرار داده شود. در غیر اینصورت با وقوع تصادف یا شتابگیری سریع احتمال هر روز سانحه وجود دارد.



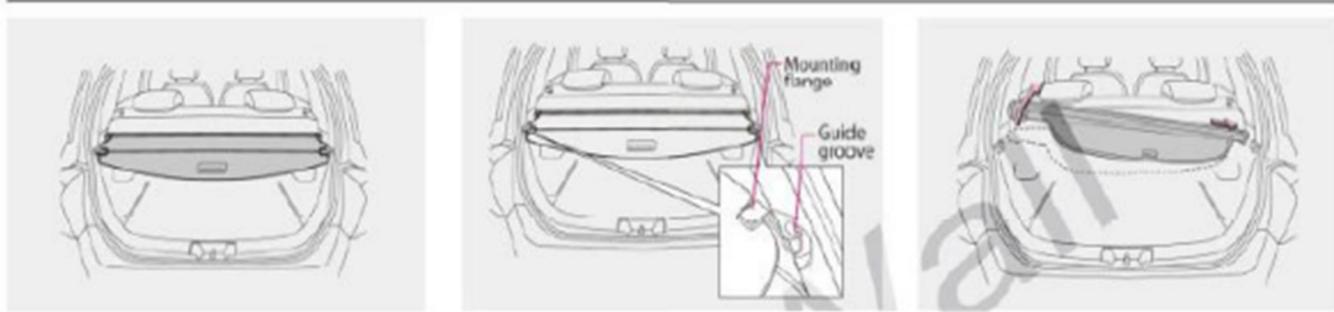
#### ● جمهه درون صندوق

در زیر کف پوش صندوق ، یک جمهه فرار نارد که از آن می توان بعنوان محل نگهداری اشیاء و ابزار استفاده نمود



#### ● روش بلند کردن کف پوش صندوق

شما می توانید با جرخاندن دستگیره تعبیه شده و فرار دادن آن در وضعیت **lock** یا **unlock** کف پوش صندوق را فقل یا آزاد نمایید.



شما می توانید با استفاده از پرده تعبیه شده از مواد موجود در قسمت بار در مقابل نایش آفتاب محافظت نمایید.

#### **\*نحوه:** از قرار دادن اشیاء بر روی پرده خودداری کنید

در صورت قرار اشیاء سگین احتمال پاره شدن پرده وجود دارد.

#### روش استفاده از پرده

چنانچه قصد استفاده از پرده را دارید شما می توانید پرده را از عقب بیرون بکشد و سپس فلنج نصب را درون شیار راهنمای هر دو سمت محل باز شدن درب صندوق قرار دهید.

#### ● روش باز کردن و پیاده کردن پرده

#### ● پیاده کردن

1. پرده را جمع کرده و درون غلاف قرار دهید.

2. غلاف را کاملاً از سمت راست هل داده و آنرا پلند کرده تا هر دو سر غلاف پرده پلند شود. سپس می توانید پرده را باز کنید.

#### ● نصب

شما می توانید با انجام مراحل باز کردن پرده بترتیب عکس اقدام به نصب پرده نمایید.

در علی باز کردن پرده مراقب باشد تا به تجهیزات داخلی خود را دست نزند.

پس از نسب پرده از محکم شدن آن در محل خود مطمئن شوید تا باز شدن لایهای آن در حین حرکت جلوگیری گردد.



## توجه در صورت عدم استفاده از سوکت لطفاً دربوش آن را بهبودهید

۱) در صورت عدم استفاده از برق سوکت لطفاً دربوش آن را بسته بدارید.

در غیر اینصورت با ورود اشیاء فلزی یا مایعات درون آن احتمال اتصال کوتاه در مدار و ایجاد خرابی وجود دارد.

۲) استفاده از برق سوکت در زمان حاموش بودن موتور منجر به تخلیه باطری می شود . علاوه بر آن حتی در صورت روشن بودن موتور نیز استفاده طولانی مدت از برق سوکت نیز به حالی شدن باطری خواهد انجامید.

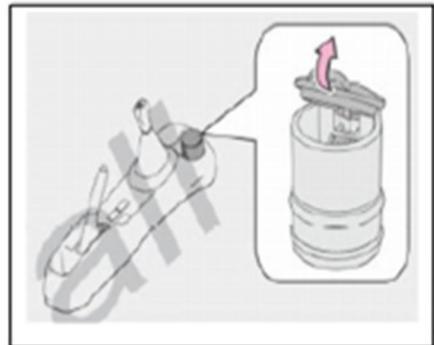
۱. برق لازم برای تعامی دستگاه ها در خودرو ۱۲ ولت بوده و کل جریان مصرفی نایاب بیش از ۱۰ آمپر باشد(حداکثر نوان ۲۰ آمپر).

۲. در صورت بکار بردن لوازم پر مصرف احتمال سوختن فیوز وجود دارد.

## شرایط کار

این سوکت در زمان قرار گرفتن سوییچ در وضعیت ACC یا ON و نیز روشن بودن موتور قابل استفاده می باشد.

سوکت های موجود برای لوازم برقی درون خودرو این سوکتها بر روی داشبورد واقع شده و شما می توانید پس از بند نمودن دربوش آن اقدام به استفاده از آنها نمایید.



- \*وجه\*** برای جلوگیری از آتش سوزی شما باید موارد زیر را رعایت نمایید
- (۱) پس از خاموش نمودن کبریت یا سیگار آنها را در زیر سیگاری قرار دهید
  - (۲) از قرار دادن مواد محترقه نظیر کاغذ در زیر سیگاری خودداری کنید

### \*توجه\*: از تماس با قسمت ظلزی فندک جدا بپرهیزید

(۱) از تماس با قسمت ظلزی فندک جدا بپرهیزید در غیر اینصورت دچار سوختگی خواهد شد

(۲) برای جلوگیری از آسیب دیدگی فندک و لیز سوختن قسمت های اطراف آن موارد زیر را رعایت نمایید

(۳) از فشار دادن و نگهداشتن طولانی مدت فندک خودداری کنید.



فندک در زمان قرار گرفتن سویچ در وضعیت ON یا ACC باشد  
لطفاً از بکار بردن فندک سایر خودروها اجتناب نمایید زیرا  
این سوکت تنها برای خودروهای هیل خودرو طراحی گردیده  
است در غیر اینصورت احتمال آسیب دیدگی فندک وجود دارد  
و بدتر از آن اینکه ممکن است نتوانید اندام به خارج کردن فندک  
از سوکت ننمایید

# ایمنی

171.....	صندلی ویژه کودک
172.....	آشنایی با سیستم ایموبالایزر در خودرو
174.....	آشنایی با سیستم ضد سرقت در خودرو
175.....	آشنایی با سیستم قفل مرکزی در خودرو
176.....	آشنایی با سیستم ضد سرقت در خودرو
176.....	سیستم EBD+ABS و ترمز کمکی
176.....	آشنایی با سیستم ABS و ترمز کمکی
177.....	شرایط عملکرد ABS و ترمز کمکی
178.....	شرایط عملکرد EBD سیستم
179.....	آشنایی با عملکرد سیستم ESP



### ۱۳۱۰ اسلاس کارگرده ایر بگ

در هنگام وقوع تصادف شدید و حتی معمولی از قسمت جلو خودرو، سنسورهای موجود کاهش شتاب ناگهانی خودرو را تشخیص خواهند داد.

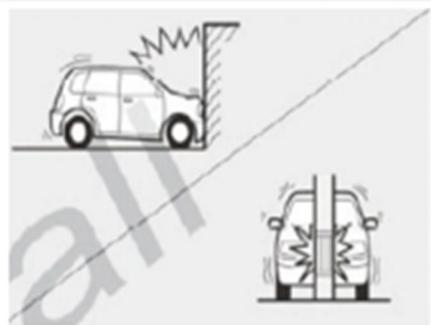
در صورت کاهش شتاب ناگهانی خودرو تجهیزات کنترلی تعییه شده در حدائق زمان ایر بگ سمت شاگرد و راننده فعال می‌نمایند.

در هنگام وقوع تصادف شدید از قسمت جلو خودرو، ایر بگ شما حفاظت از سر و سینه شما می‌باشد.



ایر بگ یکی از تجهیزات جانی است که قادر به تأمین امنیت سرنشینان می‌باشد. امکان استفاده از آن بهمراه کمربند ایمنی می‌باشد. جهت ایجاد نقش کامل محافظتی ایر بگ لازم است سرنشینان ضمن استقرار صحیح بر روی صندلی، اقدام به ستن کمربند ایمنی نمایند.

علاوه بر آن زمانی ایر بگ بازده کامل خواهد داشت که بطور صحیح از آن استفاده شود در غیر اینصورت ایر بگ نه تنها عملکرد ایمنی خواهد داشت بلکه معکن است باعث مسدومیت سرنشینان نیز گردد.

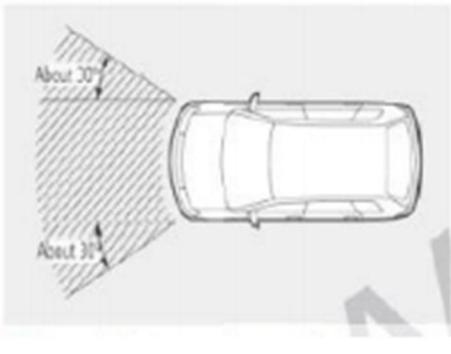


● **شرایطی که ایربگ عمل نمی نماید**

- برخی لوقات در صورت وقوع تصادف نه چندان شدید ایربگ عمل نمی نماید

۱. در صورتی که خودرو با سرعت کمتر از ۱۵ کیلومتر در ساعت یا مواردی که موجب تغییر فرم در بدنه خودرو نمی شوند

۲. در صورتی که قسمت جلوی خودرو با موانع کم عرضی لتفییر درخت یا ستون که موجب تغییر فرم در بدنه خودرو نمی شوند، برخورد نماید



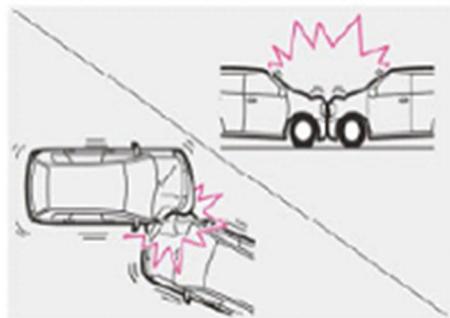
● **شرایط عمل نمودن ایربگ**

در صورت وقوع تصادف شدید و در محدوده زوایه‌ای ۳۰ درجه از قسمت جلو خودرو، آن ایربگ عمل می نماید

ایربگ تنها در صورتیکه سویچ در وضعیت ON قرار گرفته باشد فعال می شود و در صورت قرار گرفتن آن در وضعیت LOCK ایربگ عمل نخواهد نمود.



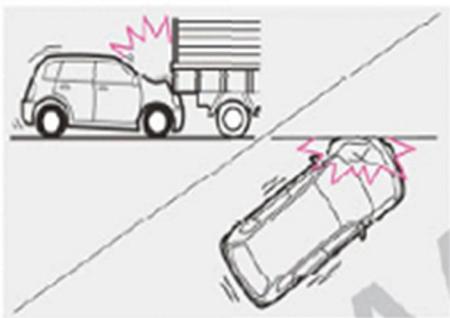
\* بالاگفته پس از عمل نمودن ایربگ، گاز موجود در آن تخلیه می شود تا مانع از تنفس سرنشیان و نیز ممانعت از راننده نگردیده و دسترسی به تجهیزات لازم برای ادامه رانندگی را ممکن سازد



● از شدت خوبیه واردہ به خودرو در صورت تغییر شکل مانع و یا جایگذاشتن آن کامته می شود. بهترین ایربگ فقط در سرعت های بالا عمل خواهد نمود.

۱. بدنوان مثال در صورت برخورد با خودروی دیگری که دارای مشخصات مشابه و وزن بیکان می باشد، گاهی اوقات ایر بگ عمل نمی نماید.

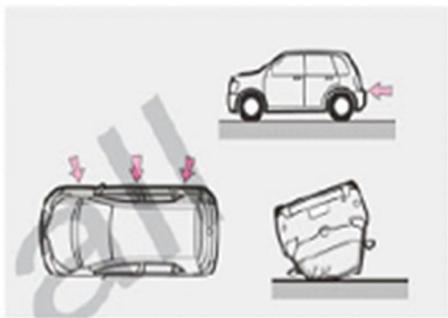
۲. در صورت برخورد از گنارین حتی اگر سرعت بالا باشد نیز ایربگ عمل نخواهد نمود.



● در شرایط زیر در صورت برخورد با خودرات تغمید شده ایربگ عمل نخواهد نمود

۱. حرکت خودرو به فضای زیر کالسینر حمل بار و برخورد از ناحیه عقب خودرو و صندوق عقب

۲. در صورت برخورد از روپرتو ولی با زاویه و نه بطور مستقیم



● در شرایط زیر حتی در صورت عدم وقوع تصادف شدید ایربگ عمل خواهد نمود

۱. در صورت برخورد از ناحیه عقب یا جلوی خودرو.

۲. در صورت واژگونی خودرو



۲. در صورت صدمه دیدگی پوشش ایربگ از عملکرد طبیعی آن کاسته می‌گردد.

بنابراین از باز کردن خودروه و ایجاد آسیب به پوشش ایربگ خودداری کنید.

۳. از اعمال رنگ، واکس نوار چسب و یا موادی نظیر آن بر روی پوشش ایربگ و سلمه روین کلید بوق خودداری کنید. در غیر اینصورت ایربگ عملکرد عادی نخواهد داشت.

۴. با توجه به قرار گرفتن ایربگ در بالای غربیک فرمان از لزومن پوشش و یا سایر لوازم تزئینی بر روی غربیک خودداری کنید. در غیر اینصورت پس از باز شدن ایربگ لوازم مذکور متلاشی شده و با برخورد به سر و صورت سرنشینان صدمات جدی را موجب خواهند شد.

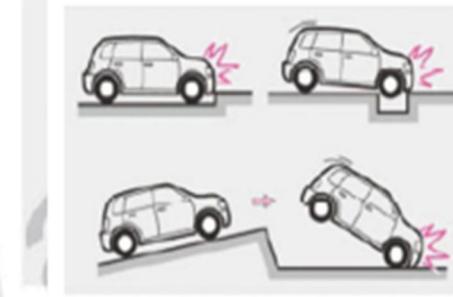


#### ● هشدارهای ایمنی مهم

۱. از شستشوی قسمت داخل خودرو با آب و سایر شوینده‌ها اجتناب کنید.

منع گاز موجود در ایر بگ سی و غیر قابل احتراق می‌باشد، بنابر این در صورت ترکیب با آب مواد اسیدی یا فلزات سنگین، سی و مواد منفجره تولید خواهد شد.

در صورت انشار گاز سی درون اتاق خودرو پسجره‌ها را باز نموده و هوای تازه را وارد خودرو نموده و بینرگ با مرآجده به یکی از مراکز مجاز خدمات شرکت دیار خودرو لیست به بازدید و تعییر اساسی سیستم ایربگ اقدام نمایید.



● مطلع با تصویر بالا در صورت برخورد شدیداز ناحیه زیر خودرو، ممکن است ایربگ عمل نماید.

۱. در صورت برخورد خودرو با موقع سگی کثار جاده.

۲. در صورت سقوط خودرو بدرون گودال یا چاهه عمیق.

۳. هنگام عبور از معاشر غیر همسطح و برخورد شدید از لایه جلو با برآمدگی موجود در جاده



در صورت باز شدن ابریگ احتمال ابراد آسیب جدی و حتی مرگ راننده و سرنشین چلو که فاصله اندکی با داشبورد و فرمان دارند، وجود دارد.

موارد زیر قویاً توسعه شرکت دبار خودرو پیشنهاد می گردد:  
راننده باید حتی الامکان در هنگام رانندگی عادی از فرمان فاصله بگیرد.

سرنشینان چلو نیز باید تا حد ممکن به دور از داشبورد بنشینند.  
تمامی سرنشینان بمنظور حفظ اینمی موافق به ستن گرفته  
ایمی می باشند.

۸. از ابراد ضربات شدید بر روی داشبورد، فرمان یا سایر قطعات مرتبط با ابریگ خودداری کنید در غیر اینصورت احتمال باز شدن ناکهانی ابریگ وجود دارد.

۹. در صورت مراجمه به نمایندگی مجاز خدمات دبار خودرو جهت تمیزی با سرویس خودرو از لشان پخواهید سیستم ابریگ را بازدید و سرویس نمایند.

۱۰. همواره بپار داشته باشید خودروی شما مجهز به سیستم ابریگ می باشد.

در صورت فروش خودرو این موضع را به مالک جدید خودرو نیز بیان آوری نمایند.

۱۱. از بکار بردن ابریگ برای اهداف دیگر خودداری کنید.  
ابریگ تنها یک وسیله حفاظتی جانی محظوظ می شود.

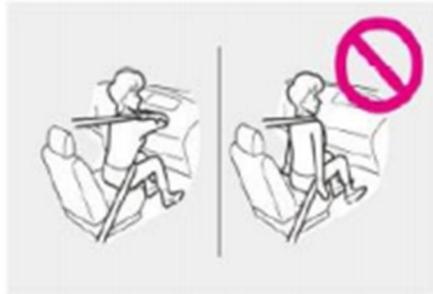


۱۲. بر روی داشبورد چیزی نگذارید و از قرار دادن لوازمی که بدليل بزرگ بودن در جمعیه داشبورد جای نمی گیرند خودداری کنید.

در غیر اینصورت و عدم رعایت موارد مذکور مانع از اینه کامل نش خفاثتی خود شده و نیز پس از باز شدن ابریگ ، لوازم مذکور متنلاشی شده و با برخورد به سر و صورت سرنشینان صدمات جدی را موجب خواهد شد.

۱۳. آزویزان کردن اشیاء بر روی شیشه یا اینه وسط خودداری کنید. در غیر اینصورت پس از باز شدن ابریگ لوازم مذکور متنلاشی شده و با برخورد به سر و صورت سرنشینان صدمات جدی را موجب خواهد شد.

۱۴. تکیه کردن بر روی چتر در مقابل داشبورد خودداری کنید. در غیر اینصورت پس از باز شدن ابریگ ، چتر موجب ابراد آسیب به شما خواهد شد.



از نشستن بر روی لبه صندلی و با تکه به داشبورد در هنگام رانندگی خودداری کنید با توجه به سرعت بالای باز شدن ایریگ و شدت ضربه وارد از آن در صورت فاصله کم احتمال ایجاد جراحات جدی و حتی مرگ سرتاسریان وجود دارد. بنابراین ضمن بستن گمرکند اینمی صورت مستقیمه و صحیح بر روی صندلی بنشینید.



هرگز صندلی کودک را بر روی صندلی جلو قرار ندهید

**\*مشکل:** در صورتیکه خودروی شما مجهز به سیستم ایریگ می باشد نیایستی صندلی کودک را بر روی صندلی جلو و بهصورت رو بعقب قرار ندهید پس از وقوع تصادف ایریگ باز شده و هرجاهات کشتهدهای بر کودک وارد خواهد شد



هرگز به کودکان اجزاء ایستادن در مقابل ایریگ را نداده و از نشاندن آنها بر روی زانوی خوبش خودداری کنید را بر روی صندلی جلو قرار ندهید

قویاً توسط شرکت دیبار خودرو پیشنهاد می گردد که کودکان و افراد نابالغ ترجیحاً بر روی صندلی عقب نشسته و توسط لوازم اینمی مناسب محافظت گردند

با توجه به سرعت بالای باز شدن ایریگ و شدت ضربه وارد از آن هرگز به کودکان اجزاء ایستادن در مقابل ایریگ را ندهید در غیر اینصورت احتمال ایجاد جراحات جدی و حتی مرگ کودک وجود دارد.

از در آغاز گرفتن و با نشاندن کودکان بر روی زانوی خوبش خودداری نموده و ضمن استفاده از صندلی مخصوص کودکان آنها را بر روی صندلی عقب بنشانید



با توجه به سرعت بالای باز شدن ابریگ و شدت ضربه وارد از آن در صورت قرار گرفتن شنبی مابین راننده و فرمان و یا بین سرنشین و داشبورد احتمال ابراد جراحات جدی و حتی مرگ سرنشیان در هنگام وقوع تصادف شدید وجود دارد.



با توجه به دمای بسیار بالای قطعات ابریگ باز شده و خطر سوختگی از لمس قطعات مذکور جدا بپرهیزید



گاهی از اوقات در شرایط نرمال پس از عمل نمودن ابریگ پدیده های زیر رخ می دهد

» پس از عمل نمودن ابریگ با توجه به ترکیدن آن محیط مملو از دود می گردد اگرچه این اتفاق چندان مهم نمی باشد ولیکن افراد مبتلا به بیماریهای تنفسی نظیر آسم ممکن است دچار مشکل گردند. در این موقع بهترین کار خروج فوری از خودرو می باشد و در صورت عدم امکان خروج از خودرو درب یا شیشه را پاین کشیده و هوای تازه تنفس کنید.

» مواد باقی مانده ناشی از عمل نمودن ابریگ (گاز و بودر) وارد چشم انداز یا پوست شما میگردد و می بایست بیدرنگ با آب تمیز شنید

» افراد دارای بیوت حساس ممکن است هر لحظه دچار عکس العمل های آنفلاتیک گردند

• تجمل اندامات زیر ممکن است متوجه به عمل نمودن ناخواسته ابریگ و ایجاد جراحات جدی و حتی مرگ گردد

\***متدار:** در صورت مواجهه با هر یک از شرایط زیر لطفاً با نمایندگی مجاز خدمات دبار خودرو تماس بگیرید

(۱) در صورت نیاز به تعبیض صفحه کاور کلید برق

(۱) هرگز اندام به پیاده نمودن مدل ابریگ ننمایید

(۲) در صورت نیاز به تعبیض غربلک فرمان

(۲) هرگز اندام به شست قلمداد ابریگ با موئی متر با نظایر آن ننمایید

(۳) در صورت اوراق شدن خودرو

(۳) هرگز اندام به گرم نمودن یا خشک کردن قلمداد مرتبط با سیستم ابریگ ننمایید

(۴) در صورت اوراق شدن ابریگ

جهت حفظ اینمی خود برای تعبیض ، نصب یا عیب یابی قلمداد مرتبط با سیستم ابریگ به نمایندگی مجاز

(۵) در صورت انجام عملیات جوشکاری بر روی خودرو

خدمات دبار خودرو مراجده ننمایید

(۶) در صورت نیاز به انجام عملیات صافکاری بر روی خودرو

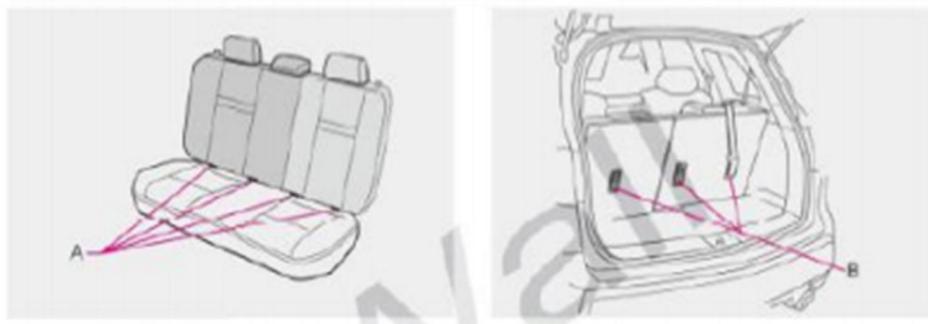
(۷) در صورت نیاز به انجام عملیات نقاشی بر روی خودرو

• شما مجاز به تعبیض خوسراکه فرمان ، سیستم تعلیق و سایر قلمدادات مرتبط با ابریگ نمی باشید در غیر اینصورت ابریگ عمل ننموده و با از ارتیخشی آن کاسته می شود

در صورت حضور کودکان در خودرو مطابق با هیکل و اندام ایشان هر کشوری قوانین خاصی در رابطه با نحوه استفاده از صندلی ویژه کودک دارد و پیشنهاد می شود از قوانین ویژه کشور خود در این زمینه تبیث کنید.

نحوه نصب و روش استفاده از صندلی ویژه کودک باید بر اساس دستاهم عمل توصیه شده توسط سازنده آن لجام گیرد.

قبل از نصب صندلی ویژه کودک بعنوان جلوگیری از وجود فاصله بین پشتی صندلی و صندلی کودک یا نوزاد می بایست زاویه پشتی صندلی تنظیم گردد.



#### موقعیت قفل نگهدارنده صندلی کودک

دو عدد بند تبیه شده برای صندلی کودک در روی صندلی های عقب را گشته و به صدای کلیک در هنگام هل دادن صندلی کودک گوش بدهید. با اعمال نیرو صندلی را بحوایاید و کنترل کنید که قفل شده باشد.

قلاب تسمه در قسمت بالای صندلی کودک از روی صندلی های عقب عبور می نماید و در سگک صندلی کودک در پشتی صندلی قفل می شود.

اين خودر مجهز به سیستم الکتریکی فد سرفت موتور  
می باشد

هر کلید با يك مبدل فد سرفت احاطه شده  
است هنگام وارد کردن کلید درون مغزی سوچ و فرار  
دادن آن در وضعیت ON يك کد به ECU موتور  
در وضعیت ON يك کد به ECU موتور ارسال می شود در  
صورت مجاز شناخته شدن کد جراغ هشدار خاموش می شود  
و پیشنهاد می گردد موتور روش شود در صورت غیر مجاز  
شناسنده شدن کد توسط ECU. جراغ هشدار هر نایه دو بار  
چشمک خواهد زد در هنگام فعال بودن ایموبیلایزر جراغ  
هشدار بطور مداوم بعدت ۲۵ نایه روش و ۴ نایه

روشن کار سیستم الکتریکی فد سرفت موتور (ایموبیلایزر)  
مطابق با زیر می باشد

#### • مکالمه کلر

در صورتیکه قادر به روش گردن خودرو تشدید کلید را  
به حالت OFF برگردانده و سپس مجدداً آنرا به  
حالت ON بجهزاده حالت می تولید موارد زیر را کنترل  
کنید.

آیا کلید شما مجاز می باشد باخبر؟

آیا در این حالت جراغ هشدار هر نایه دو بار و جراغ  
چشمک صورت عادی چشمک می زند؟ ممکن است  
سیستم الکتریکی فد سرفت موتور (ایموبیلایزر) دچار  
ایراد شده باشد که در اینصورت باید جهت بررسی و رفع  
ایراد با تعایندگی خدمات مجاز دیار خودرو تماس گرفته  
شود

آیا سیم بیچ مغزی سوچ سالم است؟

در صورت سالم بودن موارد بالا باید با تعایندگی  
خدمات مجاز دیار خودرو تماس گرفته شود

**توجه:**

- (۱) هنگام وارد کردن کلید درون مزی سوچ و قرار دادن آن در وضعیت ON نباید اشیاء دارای میدان مغناطیس قوی در اطراف آن باشد.
- (۲) از قرار دادن کلید در محیط های خیلی سرد و یا خیلی گرم خودداری کنید.
- (۳) از رها کردن کلید از ارتفاع بالا خودداری کنید.
- (۴) از قرار دادن کلید در زیر اشیاء سُگین خودداری کنید.

**• بسته امنیتی سیستم الکتریکی خود سرفت موتور (ایموبلایزر)**

۱. بسته امنیتی حاوی پین کد سیستم الکتریکی خود سرفت موتور (ایموبلایزر) بوده و همرا با راهنمای خودرو عرضه می گردد. در صورت وقوع هر یک از موارد زیر از میان کم شدن کلید سیستم الکتریکی خود سرفت موتور (ایموبلایزر) و مدول آن و یا ECU موتور آسیب می بیند و مجدد باید همانگی گرددند. شما می توانید بسته امنیتی حاوی پین کد را باز نموده و پین کد را به متخصصین نمایندگی خدمات مجاز دیار خودرو ارائه نمایید تا سمت به ترمیم سیستم القام نمایند.

۲. جهت افزایش سطح ایمنی خودروی خوبش، بسته امنیتی حاوی پین کد سیستم الکتریکی خود سرفت موتور (ایموبلایزر) را در محل منابع نگهداری نموده و از انشای رمز در لزد افرا غیر مسؤول خودداری کنید (در زمان نیاز به معرفی کلید جدید به این کد زمان نیاز می باشد). در صورت مفقود شدن بسته امنیتی فوق الذکر مرائب را به اطلاع متخصصین نمایندگی خدمات مجاز دیار بررسی کنید.

۳. در صورت باز شدن بسته امنیتی حاوی پین کد قبل از رسیدن به دست شما احتمال سرفت کد توسط دیگران وجود دارد بنابراین هر چه سریعتر مرائب را به اطلاع متخصصین نمایندگی خدمات مجاز دیار بررسی کنید تا از عواقب بعدی جلوگیری شود.

سیستم کامل ضد سرقت خودرو قابلیت محافظت از خودرو و انسایه درون آن در مقابل دزدیده شدن را دارا می باشد.

**• درایط فعال نمودن سیستم کامل ضد سرقت خودرو**  
پس از بسته شدن تمامی درب ها توسط ریموت کنترل جراغ هشدار فعال می شود

**\* توجه:** در هنگام فعال بودن جراغ هشدار کلید فغل مرکزی غیر فعال می شود

پس از فعال شدن سیستم کامل ضد سرقت خودرو در صورتی که کسی به قصد سرقت بخواهد از طریق درب ها و یا حتی مندوق وارد خودرو شود سیستم با روش کردن فلابرها و صدای آذین بعدت ۶ ثانیه همگان را مطلع می کند فواصل بین هر آلام ۳ ثانیه و مدت هر آلام حدود ۲۷ ثانیه است.

اگر چنانچه بخواهد آلام را خاموش کنید باید مراحل زیر را اجرا نمایید:

روش اول: کلید را وارد مغزی سویچ نموده و آنرا در حالت ON قرار دهید

روش دوم: دکمه باز شدن بر روی ریموت را فشار دهید

در صورت باز کردن درب سمت راننده توسط کلید شما قادر به خاموش کردن آلام هشدار نخواهد بود و در این زمان سیستم کامل ضد سرقت خودرو اندام به خاموش کردن آلام می نماید در صورتی که کلید در حالت ON قرار گیرد و پس از تایید کد ارسالی توسط سیستم ایموجلایزر، دزدگیر غیر فعال می شود

### \* هشدار:

- در صورتی که یکی از درب ها و یا حتی درب مندوق کاملاً بسته شده باشد دزدگیر غیر فعال نخواهد شد و در این زمان باید نسبت به کنترل تمامی درب ها اندام نمایید.

- لطفاً از ایجاد هر گونه تغییرات و یا افزودن قطعات اضافی به سیستم دزدگیر خودداری کنید.

**۱۰. باز شدن درب های خودرو در صورت وقوع تصادف**

در صورت وقوع تصادف در خودروهای مجهز به ایریگ تمام درب های خودرو بصورت خودکار باز می شود.

**۱۱. درب صندوق پر ان**

دکمه صندوق پر ان بر روی ریموت کنترل را فشار دهید. شما باید در طی ۶ ثانیه دکمه صندوق پر ان را فشار دهید. حال می توانید با کشیدن دستگیره صندوق اترا باز کنید. چنانچه در طی ۶ ثانیه صندوق را باز نکنید. درب صندوق بصورت خودکار سته می شود.

دکمه باز بر روی ریموت کنترل را فشار دهید. شما باید در طی ۳ ثانیه دکمه صندوق پر ان را فشار دهید. حال می توانید با کشیدن دستگیره صندوق اترا باز کنید. چنانچه در طی ۳ ثانیه صندوق را باز نکنید. درب صندوق بصورت خودکار سته می شود.

با هر بار فشار بر روی کلید قفل مرکزی، درب صندوق نیز باز باسته می شود.

**۶. هشدار جاماندن کلید درون خودرو**

در صورت جاماندن کلید درون خودرو و در حالت lock ، در صورت باز کردن درب سمت چپ از پر متناوباً بصدأ در میاند بنا بر این از سته شدن لایگانی در ب و جاماندن کلید درون خودرو جلوگیری می گردد.

**۷. هشدار روش ماندن چراغ ها**

در زمان فرار نداشتن کلید در حالت lock و در صورتی که چراغ ها روشن باشند در صورت باز کردن درب سمت چپ از پر بصورت مستد بصدأ در میاند بنا بر این از خالی شدن باطری خودرو جلوگیری می گردد.

**۸. عملکرد قفل شدن خودکار**

در زمان سته بودن درب ها ، دکمه باز بر روی ریموت کنترل را فشار دهید در صورتی که درب صندوق در طی ۳۰ ثانیه باز نشود آن بصورت خودکار قفل می شود.

**۱. درب ها را قفل کنید**

پس از سته تمامی درب ها کلید قفل بر روی ریموت کنترل را بکار فشار دهید در این موقع چراغ ها بکار چشمک زده و از پر نیز بکار بصدأ در میاند پس تمامی درب ها و نیز درب صندوق قفل می گردند.

**۲. درب ها را باز کنید**

برای باز کردن درب ها کلید باز بر روی ریموت کنترل را بکار فشار دهید در این موقع چراغ ها دوبار چشمک زده و از پر نیز دو بار بصدأ در میاند پس تمامی درب ها و نیز درب صندوق باز می شوند.

**۳. عملکرد اینمی**

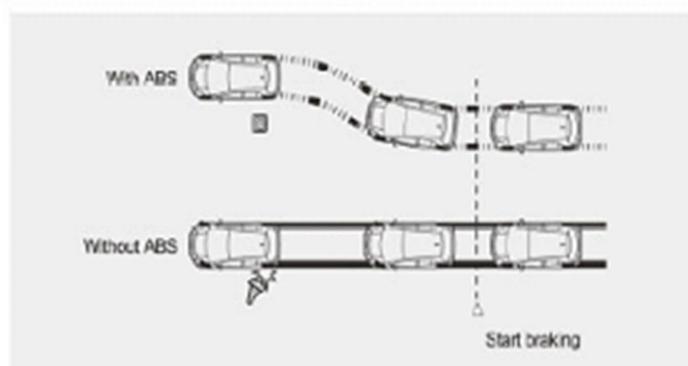
در زمان سته بودن درب ها ، دکمه باز بر روی ریموت کنترل را فشار دهید در صورتی که درب صندوق در طی ۳۰ ثانیه باز نشود آن بصورت خودکار قفل می شود.

**۴. غیر فعال شدن موقتی ریموت کنترل**

در صورتی که کلید بر روی سویچ مونور فرار گیرد ، ریموت کنترل بصورت موقت غیر فعال می گردد اگرچه کلید اصلی کماکان بکار عادی خود آمده خواهد داد.

**۵. قفل کردن و باز کردن دستی درب ها**

امکان قفل کردن و باز کردن هر چهار درب و درب صندوق بصورت دستی وجود دارد.



### • عملکرد ABS

ABS عبارت از مکانیسم جلوگیری از فقل شدن چرخ ها در هنگام ترمز گیری ناگهانی و لبز ترمز گیری بر روی سطوح لغزende و اصولاً برای ممانعت از سر خوردن خودرو بکار می رود.

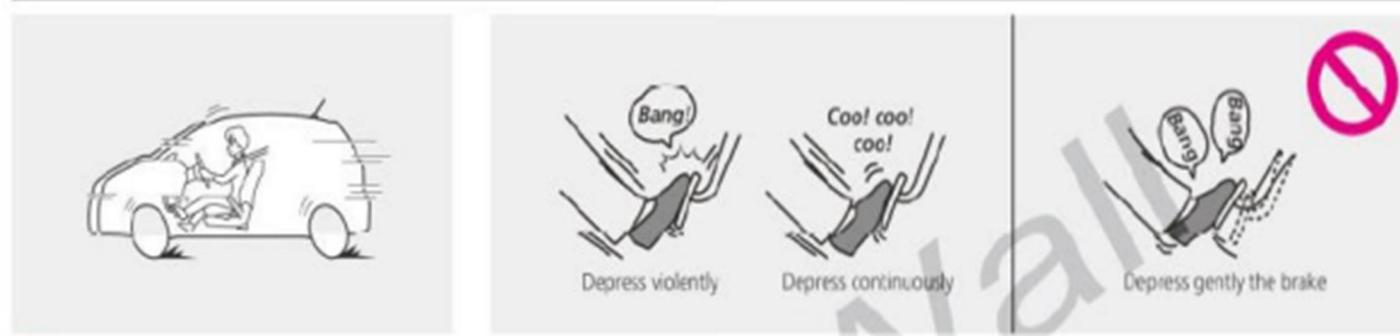
**تجویه:**

با توجه به تاثیر سیستم ABS بر روی پایداری و فرمانپذیری خودرو از تکیه کردن بیش از حد بدان خودداری نموده و با احتیاط برآید.

### • عملکرد تجهیزات کمکی ترمز

هنگامیکه راننده با سرعت بیش از حد معمول پدال ترمز را می فشارد ، سنور مربوطه شرایط ترمز اضطراری را تشخیص می دهد.

هنگامیکه راننده قادر به اعمال نیروی کافی بر روی پدال ترمز نمی باشد و نیروی ترمی جهت توقف خودرو ممکن نیست، تجهیزات کمکی ترمز وارد عمل شده و با افزایش نیروی ترمی امکان توقف خودرو را مسر می سازند.



● موارد احتیاطی مرتبط با رانندگی

۱. پمناچور عمل نمودن کامل EBD و ABS در شرایط اضطراری باید ملاقباً و اکشن نشان داده و پدال ترمز را با قدرت، سرعت و بطور یکنواخت فشار دهید.

۲. در شرایط اضطراری از ترمز گیری منقطع خودداری کنید زیرا گرفتن و رها کردن متواتی پدال ترمز منجر به افزایش خط ترمز خواهد گردید.

※ توجه: فشردن و رها کردن متواتی پدال ترمز با نیروی کم

### ● شرایط کاری

۱. سیستم ABS همراه با EBD در صورتی که سرعت خودرو کمتر از **8 km/h** باشد عمل نظولهد نمود.
  ۲. در روزهای بارانی امکان لزش خودرو در هنگام ترمز گیری در ورودی چاهه ها، درزها و شکاف های سطح چاهه و نیز بر روی مصالح فلزی بالا می باشد.
- در نتیجه سیستم ABS و EBD توانان فعال خواهد گردید.

#### ▪ محدودیت ایجاد شده

برخی اوقات پس از روند شدن موتور خودرو مداری شبیه مداری ریب زدن موتور ممکن است از شنبده شود که دلیل آن کنترل عملکرد توانان سیستم ABS همراه با EBD بوده و لشانگر شرایط عادی سیستم می باشد.

کنترل الکترونیکی توزیع نیروی ترمز (EBD) قسمی از سیستم ABS محبوب می شود که توزیع بهینه نیروی ترمیزی بر روی چرخ های جلو و عقب برای اطمینان از ترمهز گیری مطمئن چرخها بر اساس مقادیر بازارهای هر چرخ و کاهش سرعت آن را بر محدوده چاره علاوه بر آن در هنگام چرخاندن فرمان و ترمز گیری بمنظور حصول پایداری خودرو نیروی ترمز بر روی چرخ های سمت چپ و راست را کنترل می کند.

#### ▪ هدایت

▪ لطفاً از سیستم ABS همراه با EBD انتظار بیش از حد نداشته باشید در شرایط غایبت سیستم ABS همراه با EBD بطور حتم پایداری خودرو و فرمان پذیری آن دارای محدودیت هایی می باشد. رانندگی غیر استاندارد می تواند منجر به برخورد نصادف گردد.

▪ لطفاً از سیستم ABS همراه با EBD انتظار بیش از حد نداشته و ضمن حرکت با سرعت مطمئنه فاصله ملولی با دیگر خودروها را حفظ کنید.

▪ سیستم ABS همراه با EBD در صورتی که میزان باد چرخ های بیش از حد کم باشد و یا بروز پدیده فیلم آب نمی تواند بصورت کامل نقش خود را ایفاء نماید.

▪ منظور از آن شکل فیلم آب بین نایر و سطح جاده می باشد که نتیجه آن عدم توانایی ترمهز گیری و توف خودرو در سرعت های بالا در روزهای بارانی می باشد.

▪ سیستم ABS همراه با EBD در شرایط زیر نه تنها قادر به کوئنه کردن خط ترمهز نمی باشد بلکه برخی اوقات نسبت به خودروهای فاقد ABS خط ترمهز را طولانی تر نمایز می نماید بنابراین ضمن حرکت با سرعت مطمئنه فاصله ملولی با دیگر خودروها را نیز حفظ کنید.

① هنگام رانندگی در جاده های شنی یا پوشیده از برف.

② در صورت نصب زنجیر چرخ

③ حرکت در جاده های دارای اختلاف ارتفاع

④ حرکت در جاده های ناهموار یا دارای دست انداز های زیاد

▪ بک سیستم دارای قابلیت فرادر از خود ترمهز محبوب نمی شود لطفاً بمنظور رانندگی ایمن به عملکرد خودرو توجه بیشتری معطوف دارید.

## ● اجزاء سیستم ESP

- ۱ واحد کنترل هیدرولیکی بهمراه ECU و منسور فلز
- ۲ منسور چرخ
- ۳ منسور زاویه فرمان
- ۴ منسور انحراف از سریر و تغییر شتاب
- ۵ ارتباط ها سیستم مدیریت موتور



## ● اصول عملکرد سیستم ESP

- در صورت چرخاندن بیش از حد فرمان ، سرعت انحراف از مسیر سیار کم شده خودرو چرخیده و معور جلو پست بیرون چاده کشیده می شود سیستم ESP با ترمز کردن چرخ های عقب پایداری خودرو را در داخل قوس مسکن می سازد

- در صورت کلفت نبودن زاویه فرمان ، سرعت انحراف از مسیر سیار کم شده خودرو چرخیده و معور جلو پست بیرون چاده کشیده می شود سیستم ESP با ترمز کردن چرخ های عقب پایداری خودرو را در داخل قوس مسکن می سازد

## ● قابلیت های دیگر سیستم ESP

۳. در صورت عدم وجود خطأ و هنگاهی که سرعت خودرو تا  $80 \text{ Km/h}$  افزایش می باید صرف نظر از وضعیت کلید ESP ، فعال می گردد.
۴. عملکرد ABS از اطمینان با وضعیت کلید ESP ندارد.
۵. فعال کردن ESP در جاده های خارج شهری و در سرعت های بالاتر ممکن نمی گردد.
۶. خودروهای مجهز به سیستم ESP فقط مجاز به استفاده از تایپرهای KUMHO یا GITI می باشند و استفاده از سایر برندها ممنوع است.
- کلیره ESP
- پس از قرار گرفتن سوچ در وضعیت ON ، چراغ هشدار ESP روشن شده و پس از ۲-۵ ثانیه خاموش می شود که شالکر صحت کارکرد سیستم می باشد. روشن ماندن چراغ هشدار ESP شالکر وجود ابراد در سیستم می باشد و می بایست جهت بررسی و رفع عیب به یکی از نمایندگی های خدمات مجاز دیار خودرو مراجعه گردد.
۱. پس از روشن شدن مونیتور در صورتی که سرعت خودرو بیش از  $30 \text{ کیلومتر در ساعت}$  گردد و نیز تایید بررسی درونی سیستم توسط قسمت خودکنترلی آن ، سیستم ESP و قابلیت ضد لغزش جالی بصورت خودکار فعال می گردد.
۲. در صورتی که سرعت خودرو کمتر از  $80 \text{ کیلومتر در ساعت}$  باشد با فشار دادن دکمه ESP می توان لبته به غیر فعال کردن آن اقدام نمود(بیش فرض: دکمه روش الخاموش ESP باید بیش از ۱۰ ثانیه فشرده شود ، در غیر اینصورت سیستم بتا را بر وجود ابراد گذاشته و سعی در برطرف کردن آن می نماید)

۱. سیستم کنترل Slope-holding با استفاده از سور شتاب طولی : هنگام روشن گردن خودرو در سرازیری های سیستم قادر است بطور خودکار فشار روغن ترمز را پس از اینکه راننده پدال ترمز را فشار داده و رها می کند بیش از دو ثانیه حفظ کند تا مانع از لغزش خودرو در سرازیری نازمان روشن شدن خودرو شود.

۲. تقویت هیدرولیکی نیروی ترمز: در موقع نیاز به ترمز گیری لایهای معمولاً نیروی ترمیزی جهت توقف خودرو کافی نمی باشد HBA (تقویت هیدرولیکی ترمز) قادر به تشخیص این فوریت و کافی نبودن نیروی ترمیز بوده و بصورت خودکار فشار روغن را تا حد فشار ABS افزایش می دهد که موجب کاهش قابل توجه خط ترمز خواهد گردید.



# شرايط اضطراري

محل جك ، جعبه ابزار ، لاستيک يدك و كپسول آتش نشاني .....	١٨٣.....
هنگام بروز خطا .....	١٨٦.....
هنگام بروز خطا در جاده.....	١٨٦.....
در صورتیكه امكان حرکت خودرو وجود ندارد .....	١٨٧.....
هنگام ترکیدن لاستيک .....	١٨٨.....
تعویض لاستيک پنچر.....	١٨٨.....
در صورت پایین بودن ولتاژ باطري .....	١٩٤.....
روش برطرف نمودن ايراد پایین بودن ولتاژ باطري .....	١٩٤.....
داغ کردن موتور .....	١٩٦.....
روش برطرف نمودن ايراد داغ کردن موتور .....	١٩٦.....
بکسل کردن خودرو .....	١٩٩.....
موارد احتياطي در هنگام بکسل کردن خودرو .....	١٩٩.....
روش بکسل کردن خودرو .....	٢٠٠.....

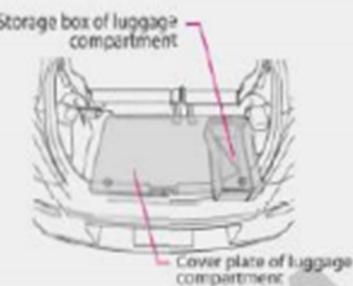
فلاز تجهیز استفاده از جک و ابزارهای مختلف در جمه  
ابزار آشنا شوید تا در زمان اضطرار بتواند از آنها استفاده  
نماید.

### \***مقدار:**

- پس از تمام استفاده از جک و جعبه ابزار آنها را به محل اولیه برگردانید . در غیر اینصورت احتمال بروز سلاح وجود دارد

- جک تعبیه شده در این خودرو ویژه این خودرو بوده و از استفاده از آن در سایر خودروها و با بکار بردن جک خودروهای دیگر در ترکیب با آن خودداری کنید

- جک تعبیه شده در این خودرو ترجیحاً منحصر به زمان تعویض لاستیک می باشد و نه اهداف دیگر.



### •**موقعیت جک**

جک باید در زیر مندلی راننده قرار داده شود

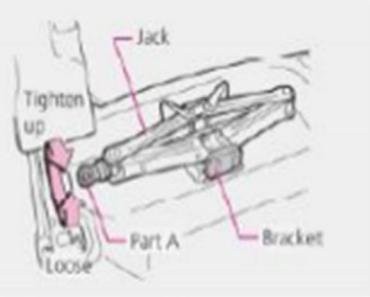
### •**منگام خارج کردن**

۱. مندلی راننده را تا حد امکان جلو ببرید

۲. قسمت A از جک را شل کرده و آن را ببرون بکشد

### •**منگام برگرداندن جک**

جک را بر روی محافظ قرار داده و با پیچ کردن قسمت A از جک آنرا سفت کنید



## \* هشدار:

• همواره شرایط لاستیک یدک را کنترل کنید و بخطاردادن باید مجاز به نصب لاستیک یدک غیر استاندارد نمی باشد فشار مجاز لاستیک یدک در برجهی که در سون سمت راننده نصب شده است باید گردیده است در صورت اختلاف فشار بین جرخ ها فخر آنها متفاوت بوده و احتمال وقوع تصادف افزایش می باید.

• لاستیک یدک تعمیه شده در این خودرو ویژه این خودرو بوده و از استفاده از آن در سایر خودروها و یا بکار بردن لاستیک یدک خودروهای دیگر در غیر اینصورت لاستیک های این خودرو خودداری کنید در غیر اینصورت بر حرکت عادی خودرو تأثیر گذار خواهد بود و احتمال تصادف افزایش می باید.



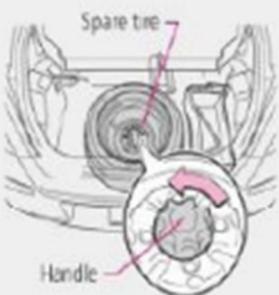
۳. لاستیک یدک را متعلق با آنجه در تصویر بالا نشان داده شده است خارج کنید

**\* توجه:** چه سهولت در خارج کردن لاستیک یدک شما می توانید بر روی پشتی صندلی های ریف عقب تکه کنید

• روش قرار دادن لاستیک یدک در محل خوبیش عکس روش خارج کردن عمل نمایید

**\* توجه:** پس از قرار دادن لاستیک یدک در محل خوبیش از قفل شدن مجدد آن مطمئن شوید

**\* هشدار:** لاستیک یدک یک لاستیک موقتی بوده و در صورت پنهان شدن لاستیک های اصلی بکار می رود و می بایست بلاقلائله پس از ترمیم آن تعویض گردد



### • موقعیت و روش خارج کردن لاستیک یدک

لاستیک یدک در قسمت بار در زیر کاور آن قرار داده شده است

### • روش خارج کردن

۱. کاور لست بار را بردارید

۲. با گرداندن دسته هندل تعمیه شده در چهت خلاف گردش عزیره های ساخت لاستیک یدک را ببرون بکشید

## • کهیول آتش نشانی ▲

کهیول آتش نشانی در زیر مندلی سمت شاگرد فرار دارد

• در زمان فرار داشتن لاستیک بدنک در روی خودرو از انجاییکه سرعت دقیق خودرو قابل تعیین نمی باشد سیمه های زیر ممکن است مملکرده عادی نداشته باشند.

ABS \*

\* سیستم ناوبری GPS

\* توجه: لاستیک بدنک یک لاستیک موقت بوده و در صورت پنهان شدن لاستیک های اصلی بکار می رود با توجه به کوچکتر بودن قطر آن از لاستیک های اصلی باید موارد احتیاطی زیر را مد نظر داشته باشید.

• در زمان فرار داشتن لاستیک بدنک در روی خودرو باید سرعت آن از ۸۰ کیلو متر بر ساعت تجاوز نمایند والا تصادف رخ می دهد. لاستیک بدنک یک لاستیک موقت بوده و در صورت پنهان شدن لاستیک های اصلی بکار می رود و می بایست بالا اصله پس از ترمیم آن تعمیش گردد.

• در زمان فرار داشتن لاستیک بدنک در روی خودرو باید احیان لاستیک معمولی را هنگام میور از مولع داشته باشید زیرا ارتفاع خودرو تغییر کرده است و در صورت حرکت با احساس قبل احتمال تصادف وجود دارد.

• در صورت پنهان شدن یکی از جرخ های جلو باید لاستیک بدنک در روی یکی از جرخ های غفت انصب شده و جرخ غفت جایگزین جرخ پنهان جلو گردد.



۱. با پلیس تماس بگیرید
۲. مشخصات فردی که متصر حادثه بوده است را پنهانتر بسازید (نام، آدرس و شماره تماس)
۳. با شرکت بهمه تحت پوشش خود تماس بگیرید



۴. افراد مصدوم باشد بصورت اورژانسی تحت درمان قرار گیرند
  ۵. سعی کند تا قبل از رسیدن آمبولانس و پزشک کمک های اولیه را الجام دهید
- در صورت آبب دیدگی از ناحیه سر از حرکت خودداری کند و منتظر بماند. چنانچه تگران ایجاد ترافیک هستید خودرو را به یک محل امن منتقل نمایید.



#### ۱. جلوگیری از تصادف های زنجیره ای

برای جلوگیری از ایجاد ترافیک ، خودرو را به یک محل امن منتقل نموده و موتور را خاموش کنید. فلاشر ها را روشن کرده و مثلث خطر را در فاصله مناسب در پشت سر خودرو قرار دهید.



● در صورتیکه خودرو قادر به میور از عرض خیابان نیست.

خودرو را در حالت خلاص فرار داده و از حاضرین بخواهد ناخودرو را جهت انتقال به محل امن هل دهند.

در صورتیکه خودرو به دلیل ترکیدگی لاستیک قادر به حرکت نباشد فروآقدام به فشار دادن گلبد شرایط غیر عادی در تفاهم نمایید

● در صورتیکه خودرو قادر به حرکت در جاده نباشد.

خودرو را در حالت خلاص فرار داده و از حاضرین بخواهد ناخودرو را جهت انتقال به محل امن هل دهند.

در صورتیکه خودرو به هر دلیل قادر به حرکت نباشد فروآقدام به تعاس با نمایندگی خدمات مجاز دبار خودرو نمایید

### • قیل از تهیض لاستیک

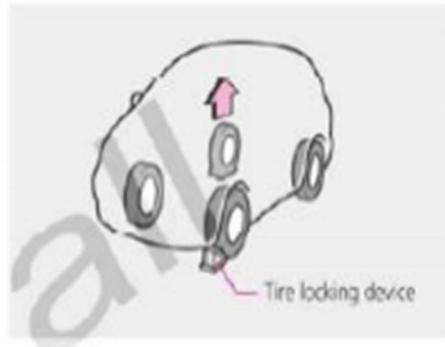
۱. خودرو را به یک محل صاف و محکم منتقل کنید.  
برای جلوگیری از ایجاد تراویک و انبیت در کار، خودرو را به یک محل هموار و محکم منتقل کنید.
۲. ترمز دستی را پکشید.
۳. موتور را خلوش کنید.
۴. شرایط توقف انطرالری خودرو را به حدگان اطلاع دهید.  
بر علیق نیاز فلاشر ها را روشن نموده و نمایی سر نشین ها و بارهای موجود را از خودرو بپاده کنید و متناسب خطر را در پشت سر خودرو فرار دهید.
۵. چک، هندل و آهار چرخ را آمده کنید.

### ۶. نگهدارنده را آمده کنید

هنگام استفاده از چک از نگهدارنده استفاده کنید تا می توانید نگهدارنده را از نایابی خدمات مجاز دار خودرو تبیه نمایید اینه در صورت عدم دسترسی به نگهدارنده می توانید از یک نکه سنگ بزرگ نیز بدین منظور استفاده کنید.

### ۷. لاستیک یدک را آمده کنید

#### \* هشدار:



### • روش تهیض لاستیک

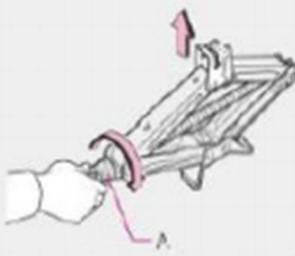
#### ۱. لاستیک را ثابت کنید.

برای ثابت کردن نایر از نگهدارنده استفاده کنید که بطور مورب پشت نایر پنجره قرار می گیرد در زمان بالا بردن چرخ های جلو چرخ های عقب را قفل کنید و در صورت بلند کردن چرخ های جلو بر عکس عمل کنید.(حالی که چرخ عقب راست بالاست در تصویر دیده می شود)



**۲. مهره های چرخ را باز کنید**

بر طبق ترتیبی که در شکل نشان داده شده است مهره های چرخ را با استفاده از آجر چرخ باز کنید و از خارج کردن مؤقتی آنها خودداری کنید.

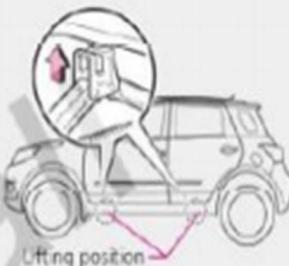


**۳. جک را آمده کنید**

جک را در محل صاف و سفت قرار دهید

**۴. جک را تنظیم کنید**

جک را در محل مورد نظر در زیر خودرو قرار داده و قسمت A را در جهت عقربه های ساعت بچرخانید.



**۵. جک را در محل مورد نظر در زیر خودرو قرار دهید**

برای تعویض چرخ ، جک را تنظیم کنید از قرار داشتن شیار جک در محل در نظر گرفته شده بدین منظور در روی بدنه خودرو مطلع نشود.



#### ۶ هندل را بر روی جک نصب کنید

بر طبق آنچه که در شکل نشان داده شده است هندل و آجر چرخ را بهم متصل کرده و بر روی سوی از جردن موجود بر روی جک قرار دهید.



#### ۷ با استفاده از چک خودرو را بلند کنید

بر طبق آنچه که در شکل نشان داده شده است هندل و آجر چرخ را که بهم متصل گردید را در جهت گردش عقربه های ساعت نا حدی بچرخانید که خودرو بمقداری بلند شود توان لاستیک یدک را جازد.



#### ۸ نصب لاستیک یدک

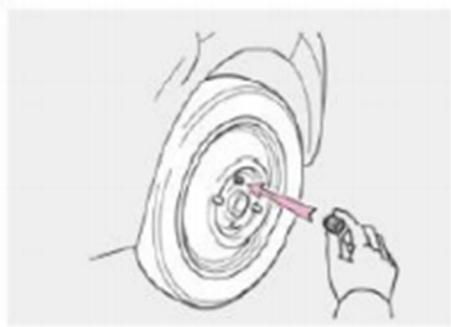
گرد و خاک و آلودگی های دیگر را از روی توبی چرخ و پیچ و مهره های بزرگ و سین اقدام به نصب لاستیک یدک کنید.

#### ۹ مهره های چرخ را باز کنید

مهره های چرخ را با استفاده از آجر چرخ در خلاف جهت گردش عقربه های ساعت باز کنید و چرخ را خارج کنید.

#### ۱۰ چرخ را اخراج کنید

در هنگام قرار دادن تایر بر روی زمین باید سمت گود ان بست زمین قرار گیرد در غیر اینصورت لاستیک آسیب می بیند.



۱۱. مهره ها را طوری بندید که چرخ تکان نموده.



۱۲. خودرو را پایین ببورید.  
با جرخدان جک در پاد ساعتگرد خودرو را پایین ببورید.



۱۳. بر طبق ترتیبی که در شکل نشان داده شده است مهره های چرخ را با استفاده از آچار چرخ سفت کنید.

گنتور سفت کردن : ۱۱۰±۱۰ N.m

## \***مثال:**

مورد احتیاطی زیر را در هنگام نسب لاستیک بدک  
رعایت نماید در غیر اینصورت اختلال آسیب به خودرو و با  
با بروز حادثه وجود دارد

- در هنگام بست پیچ و مهره های جرخ از گرس با روغن استفاده نکنید.

- در صورت وجود ترک یا آسیب دیدگی بر روی پیچ و مهره های جرخ جهت ترمیم و تعمیر به نمایندگی خدمات مجاز دبار خودرو مراجعه نماید.

- در صورت استفاده از پیچ و مهره های ترک دار و آسیب دیده اختلال خارج شدن جرخ در حین حرکت و بروز حادثه وجود دارد.

- از سفت شدن کامل پیچ و مهره های جرخ مطمئن شوید در غیر اینصورت اختلال آسیب به قفلات ترمز جرخ و پیچ های جرخ ها وجود دارد. جهت تقویض جرخ به نمایندگی خدمات مجاز دبار خودرو مراجعه نماید تا پیچ ها بمقدار گشتوار توبه شده سفت گردند. علاوه بر آن هر ۱۰۰۰ کیلومتر لیز باید پیچ ها سفت گردند. تا ضرب اینمی جرخ ها افزایش باید

مورد احتیاطی زیر را در هنگام استفاده از جک رعایت نماید در غیر اینصورت اختلال آسیب به خودرو و با حرکت جک و بروز حادثه وجود دارد.

- ۱ در هنگام استفاده از جک خودرو را در یک محل صاف پارک نموده و برای ثابت کردن

تایر از نگهدارنده استفاده کنید که بطور مورب بست تایر پنجر فرار می گیرد.

- ۲ در هنگام استفاده از جک خودرو را خاموش کنید.

- ۳ در هنگام استفاده از جک باید کسی درون خودرو باند.

- ۴ گتنزل نمایید که آیا جک در وضعیت باز شده قرار دارد یا خیر.

- ۵ در هنگام استفاده از جک از فرار دادن جزیی در زیر با روی جک خودداری کنید.

- ۶ در هنگام استفاده از جک از دراز کشیدن در زیر خودرو خودداری کنید.

- ۷ متدار ازتفاع بلند شده خودرو باید برای تقویض تایر مناسب باشد.

- ۸ هنگام بابین آوردن خودرو مرائب اطراف خودرو باشید تا کسی در زیر یا اطراف آن باشد.

## \*مشکل:

- در هنگام بتن پیچ و مهره های جرخ با نورک متر اختیاط کنید در غیر اینصورت احتمال آسیب دیدگی در اثر جناشدن آجر از پیچ وجود دارد
- در صورت وجود گرد و خاک بر روی حفاظت جرخ و با سطح داخلی آن احتمال خارج شدن جرخ در حین حرکت و بروز حادثه وجود دارد
- در صورت استفاده از رسیگ های آلمونیوم فقط از مهره های عرضه شده توسط شرکت دیار خودرو استفاده کنید در غیر اینصورت احتمال خارج شدن جرخ در حین حرکت و بروز حادثه وجود دارد
- از سفت کردن بیش از حد پیچ و مهره های جرخ با فرار دادن لوله در سر آجر و یا فلنار با خودداری کنید زیرا ممکن است پیچ برد
- از بکار بردن پیچ ها با جرخ های تغییر شکل داده خودداری کنید
- پس از تعویض جرخ، در صورت مشاهده لرزش غیر عادی فرمان و خودرو جهت کنترل بالا اس جرخ ها به نمایندگی خدمات محاز دیار خودرو مراجعه نمایید.
- در صورت نصب نایر جدید مطمئن شوید که همه نایرها از یک نوع بوده و دارای مشخصات واحدی مالند شرکت سازنده، طرح آچ لاستیک و ... می باشند

علام پایین بودن ولتاژ باطری در زیر قید شده است:

۱. موتور استارت نمی‌زند و در صورت استارت زدن نیز توان کافی برای چرخاندن موتور ندارد.
۲. استارتر "چک چک" می‌کند و نیمه‌برخورد نور چراغ های بزرگ کم نور است.
۳. آنژل شمیت و پا خاموش است.

#### روش جلوگیری از کاهش ولتاژ باطری

۱. در هنگام خاموش بودن موتور از روشن گردن چراغ ها و گوش کردن به رادیو یا سی دی خودداری کنید.
۲. در هنگام توقف طولانی مدت در ترافیک سگین موتور را خاموش کرده و لوازم الکتریکی غیر ضروری را نیز خاموش کنید.

#### روش مواجهه با ابراد پایین بودن ولتاژ باطری

کابل دستگاه شارژر استارتر یا باطری کمکی را به باطری وصل کرده و به موتور استارت بزنید. بدینهیت خروجی دستگاه باید ۱۲ ولت باشد.



۱. کابل های دستگاه شارژر استارتر یا باطری کمکی را به ترتیبی که در زیر آورده شده است به باطری خودرو وصل کنید.

۱ فلک مثبت باطری خودروی شما

۲ دستگاه شارژر استارتر را به باطری وصل کرده و به موتور استارت بزنید بدینهیت خروجی دستگاه باید ۱۲ ولت باشد.

۳ فلک منفی باطری کمکی

۴ فلک منفی باطری کمکی را به قسمت نشان داده شده در تصویر (بدنه) متصل کنید.

## ۱۲. شارژ باطری

موتور خودروی باطری کمکی را روش نموده و وقتی سرعت آن افزایش یافته و تقریباً ۵ دقیقه در دور بالا به باطری خالی وصل گردد تا شارژ شود بدینهست این روش فقط در شرایط اضطراری لجام می‌شود.

۳. به موتور خودرویی که باطری آن ضعیف است استارت بزنید

در سورتیکه هنوز استارت عمل نمی‌کند می‌بایست اتصال کابل‌ها مجدداً چک شده و باطری دوباره شارژ شود.

۴. کابل‌ها را جدا کنید

کابل‌های اتصال را بر عکس روش اتصال آنها جدا کنید.

## • باطری کمکی

شرایط فزیکی باطری کمکی می‌بایست بهتر از شرایط باطری خالی باشد یا موتور براحتی روش نشود در اینصورت مدت زمان شارژ طولانی نرخواهد شد.

\* هشدار: باطری را از مواد آتشزا بدور نگهدازید

• موارد اختیاطی زیر باید حتماً متنظر قرار گیرد  
در غیر اینصورت گازهای تولید شده در حین شارژ ممکن است مشتعل شده و منجر به آتش سوزی یا انفجار و بروز حادثه گردد.

(۱) اتصال قطب منفی باطری کمکی به قطب منفی باطری ضعیف مجذب نیست زیرا ممکن است باعث تولید جرقه شده و انفجار شود.

(۲) در هنگام اتصال کابل‌ها اتصال قطب های مثبت و منفی مجذب نیست زیرا ممکن است باعث تولید جرقه شده و انفجار شود.

(۳) باطری را از مواد آتشزا بدور نگهدازید.

• با توجه به خروج بخارات اسیدی از باطری در حال شارژ و ابراد آسیب در صورت تعامل با چشم یا پوست از نزدیک شدن به آن خودداری کنید در صورت تعامل با اسید باید محل را با آب فراوان شسته داده و به پزشک مراجعه نمود.

• مرافق دست بالا خود باشید تا به تسمه یا فن رادیاتور گیر نکند زیرا احتمال آسیب و بروز حاده وجود دارد.

• در هنگام بیاده و سوار کردن باطری پیچ‌های فلاپ نگهدازند اثرا نفت کنید در غیر اینصورت احتمال جدا شدن آن و اتصال کونه و بروز حاده وجود دارد.

\* توجه: باطری کمکی باید ۱۲ ولت باشد

• باطری کمکی باید ۱۲ ولت باشد.

• در صورت خالی شدن مکرر باطری برای بررسی موضوع به نایندگی دبار خودرو مراجعه نمایید.



### • طریقه عمل نمودن

#### ۱. خودرو را پارک کنید

خودرو را در محل من پارک کنید و موتور را خاموش نموده و در صورت روشن بودن کولر آب را نیز خاموش نمایید.

#### ۲. خروج بخار آب از زیر درب موتور را بررسی نماید

در صورت عدم خروج بخار آب از زیر درب موتور: درب موتور را باز کرده و موتور را روشن کنید.

#### ۳. در صورت خروج بخار آب از زیر درب موتور:

درب موتور را باز نموده و تا زمان عدم خروج بخار آب از زیر آن صبر کنید. سپس برای تقویه بهتر موتور را روشن کنید.



#### ۴. وضعیت عمل نمودن فن رادیاتور را بررسی نمایید

ووضعیت عمل نمودن فن رادیاتور را بررسی نمایید. در صورت خاموش بودن فن موتور را خاموش کرده و به نمایندگی خدمات مجاز دیبار خودرو مراجمه نمایید.

#### ۵. موتور را خاموش نمایید.

پس از برگشت دمای آب به شرایط عادی موتور را خاموش کنید.

علامه داغ کردن موتور ذیلاً فید گردیده است

۱. در صورتیکه مقریه لشکرگاه دمای آب در ناحیه ۱۱ قرقره گرفته و قدرت موتور کم می شود
۲. خروج بخار آب از زیر درب موتور

## • جلوگیری از جوش آوردن موتور

روزانه مقدار مایع خنک کننده موتور  
آن در زیر خودرو را بررسی نمایید

### ۳. افزودن مایع خنک کننده موتور

در صورت کم بودن مایع خنک کننده موتور گمود آنرا  
جران کنید

### ۴. مراجمه به نمایندگی خدمات مجاز دیار خودرو

جهت بازدید و کنترل خودرو در اسرع وقت به نمایندگی  
خدمات مجاز دیار خودرو مراجمه نمایید

در صورت قرار گرفتن عقره نشانگر دمای آب در ناحیه  
هشتار H بخاری را در وضعیت حداقل قرار داده و با  
مشاهده دمای هوای خروجی از گرم بودن آب موتور  
طمثمن شوید



### ۱. مقدار مایع خنک کننده موتور را بررسی نمایید

پس از خنک شدن موتور درب رادیاتور را باز کرده و مقدار  
آب درون مخزن اضافی و نیز وجود گرد و غبار با آشغال  
بر روی رادیاتور را بررسی کنید.

**\* هشدار:** پمنظور پیشگیری از خطر سوختگی ها  
احتیاط عمل نمایید

- در صورت خروج بخار آب از زیر درب موتور آنرا باز نکبد زیرا بخار داغ جمع شده در زیر آن قادر به ایجاد سوختگی شدید در بدن می باشد

در صورت خروج آب داغ از رادیاتور یا مخزن ایستاخی از باز کردن درب آنها خودداری کنید زیرا قادر به ایجاد سوختگی شدید در بدن می باشد

از تماس با فن یا تسمه دینام در هنگام باز کردن درب رادیاتور خودداری نموده و نیز پس از فرار دادن یک نکه پارچه بر روی درب رادیاتور افقام به باز نمودن آن نمایید

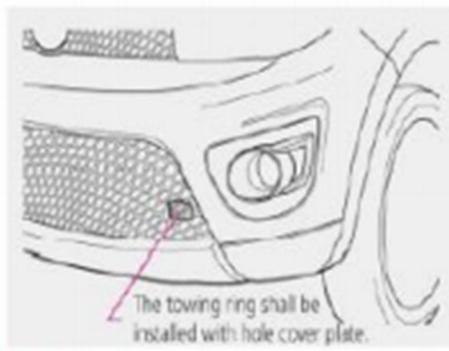
- در صورت روشن بودن موتور از تماس با فن یا تسمه دینام خودداری نموده غیر اینصورت دست یا لباس شما ممکن است گیر کرده و منجر به حادثه گردد.

**\* توجه:** در هنگام داغ بودن موتور از لفزومن مایع خنک کننده خودداری کنید زیرا ممکن است پاش ابراد آسیب به موتور گردد مایع مذکور را پس از خنک شدن کامل موتور بپلازاید.



کامیون خودروبر بهترین وسیله جهت جابجای خودرو می‌باشد.

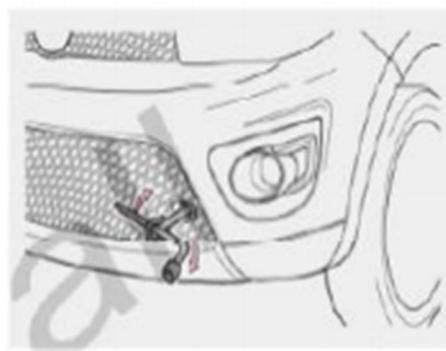
- | * توجه  | * توجه  |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• مقررات محلی پکسل کردن را رعایت نمایید.</li> <li>• پکسل کردن خودرو باید توسط افراد حرفه ای انجام گیرد.</li> <li>• از قلاب پکسل تعبه شده بدین منظور استفاده کنید.</li> <li>• قلاب پکسل فقط جهت پکسل کردن در بزرگراه ها می‌باشد.</li> <li>• خودروی پکسل شده باید سبکتر از خودروی پدک کش باشد.</li> <li>• در هنگام پکسل کردن خودرو با سیم پکسل باید موارد احتیاطی زیر مد نظر قرار گیرد:</li> <ul style="list-style-type: none"> <li>(۱) سیم پکسل باید فقط به قلاب پکسل وصل گردد.</li> <li>(۲) در هنگام پکسل کردن خودرو از اعمال ضربات شدید به قلاب پکسل خودداری کنید.</li> <li>(۳) سیم پکسل باید همراه در حالت کشیده باشد.</li> <li>(۴) از سیم پکسل های قابل انتقال استفاده کنید.</li> <li>(۵) در هنگام پکسل کردن خودرو نباید سرعت از ۳۰ کیلومتر در ساعت تجاوز نماید و نیز مسافت پکسل نیز در حدود ۸۰ کیلومتر می‌باشد.</li> </ul> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• در هنگام بروز هر یک از موارد زیر باید پکسل کردن از خودروبر برای جابجایی خودرو استفاده گردد:             <ul style="list-style-type: none"> <li>(۱) بروز ایجاد در سیستم فرمان خودرو</li> <li>(۲) بروز ایجاد در سیستم ترمز خودرو</li> <li>(۳) بروز ایجاد در سیستم انتقال قدرت خودرو</li> <li>(۴) بروز ایجاد در گیریکس خودرو</li> <li>(۵) بروز ایجاد در چراغ ها از قبیل چراغ سیستم فرمان و چراغ ترمز</li> </ul> </li> <li>• در هنگام پکسل کردن طولانی مدت خودرو در سریعیین لنت های ترمز داغ گردد و ایجاد در سیستم ترمز رخ خواهد داد از خودرو های وزنه باید بدین منظور استفاده گردد.</li> <li>• از پکسل کردن خودرو از عقب در هنگامیکه هر چهار چرخ بر روی زمین قرار دارند خودداری کنید در غیر اینصورت گیریکس خودرو آسیب جدی خواهد دید.</li> </ul> |



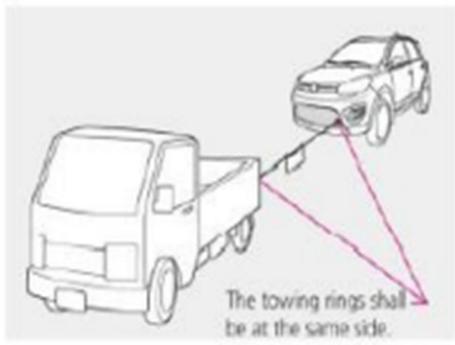
۱. کاور محل نصب قلاب بکسل را بردارید  
• لز میم بکسل جهت بکسل کردن استفاده کنید



۲. قلاب بکسل را نصب کنید



۳. با استفاده از آجر جرخ قلاب بکسل را سفت کنید



۴. سیم بکل را به قلاب بکل متصل نموده و از ابتداء آسیب به بدنه خودرو جلوگیری کنید.

۵. یک پارچه سفید به انداز  $(0.3m^2)(0.3m \times 0.3m)$  در روی سیم بکل نصب کنید.

۶. موتور را روشن کنید.

#### \* توجه:

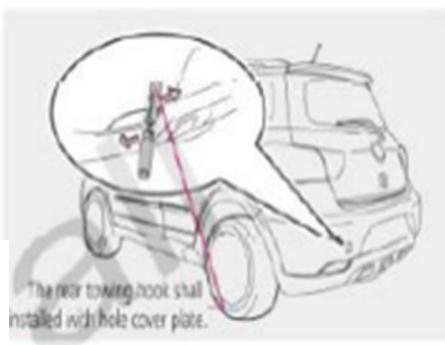
- در صورت روشن نشدن موتور سویچ را در حالت ON ACC یا ON فزار دهید. در غیر اینصورت فرمان قفل شده و امکان دور زدن خودرو وجود ندارد.

- در صورت روشن نشدن موتور، فرمان هیدرولیک عمل ننموده و لبروی زیادی برای چرخاندن فرمان و ترمز گرفتن لیاز است.

۷. دسته دندنه را در حالت خلاص فزار دهید.

۸. چراغ های فلاشر را روشن کنید.

۹. ترمز دستی را بکشد و سپس بکل کردن را انجام دهید.



#### \* بکل کردن خودرو های دیگر

بکل کردن خودرو های دیگر که دارای وزن بیشتری از خودروی بکل کننده است محظاً نمی باشد. در غیر اینصورت سیستم فرمان تحت تاثیر جذی قرار می گیرد و سیم بکل و یا بدنه خودرو صدمه می بیند.

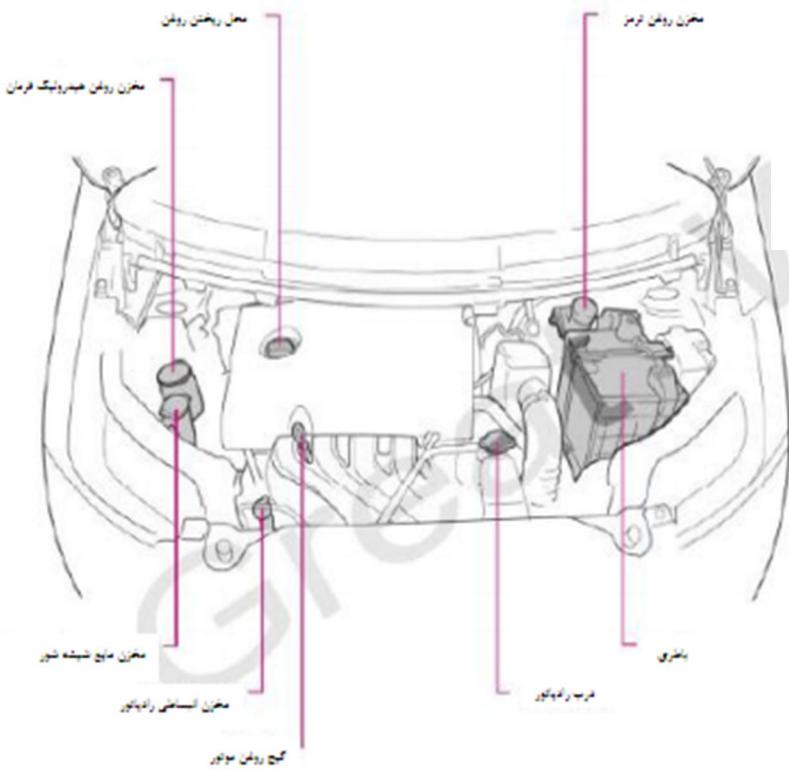
#### \* توجه:

هنگام شل کردن صفحه گاور مجرای قلاب بکل غلب برای جلوگیری از ایجاد خط و خش بر روی سهر سر فلزی بیچ گوشتش را با یک نکه پارچه پوشانید.

# سرویس و نگهداری

۲۳۱.....	روش تعویض و جایگزینی فیوزها	۲۰۴.....	کنترل
۲۳۱.....	محل فیوز ها	۲۰۳.....	قطعات موتور
۲۲۲.....	بازدید و جایگزینی لامپها.	۲۰۸.....	روش های جلوگیری از تصادف
۲۳۳.....	نمای کلی چراغها	۲۰۹.....	باز دید ها و سرویس های روزانه
۲۳۴.....	روش تعمیر و جایگزینی لامپها.	۲۰۹.....	باز دید های روزانه
۲۴۰.....	سرویس سیستم تهویه مطبوع	۲۱۴.....	سرویس های روزانه
۲۴۳.....	سرویس و نگهداری سقف بازشو▲	۲۱۷.....	سرویس های منظم
		۲۲۵.....	روش تعویض باطری ریموت
		۲۲۸.....	روش تعویض برف پاک کن
		۲۲۸.....	روش تعویض برف پاک کن جلو
		۲۲۹.....	روش تعویض برف پاک کن عقب

**\* هشدار:** پس از آنچه بازدید یا تغییر قطعات از جا نمکلن مستحمل یا ابزار دیگر در کبار قطعات موتور مطمئن شوید در غیر اینصورت ممکن است موجب بروز ابراد گردد علاوه بر آن با توجه به دمای بالای موتور احتمال وقوع آتش سوزی نیز وجود دارد.



- رونم موتور**
- خودرو را در یک محل صاف پارک نموده و چند دقیقه پس از خاموش کردن موتور (حدود ۵ دقیقه) سطح رونم موتور را کنترل کنید.
- سطح رونم باید بین عالم حداقل و حداکثر بر روی گنج رونم باشد.
- در صورت پایین بودن سطح رونم از حداقل مقدار مجاز از طریق محل ریختن رونم تاریسیدن سطح رونم به مقدار ذکر شده رونم موتور بیفزایید.
- سطح رونم نباید بالاتر از حداکثر مقدار مشخص شده بر روی گنج رونم باشد.
- \* توجه:** رونم موتور را بصورت منظم و در فواصل متن شده توصیه شده تمویض کنید
- مقدار کاهش رونم به نحوه رانندگی و نیز الجام موقع سرویس های توصیه شده خودرو بستگی دارد
  - پس از تمویض رونم موتور چند ثانیه موتور را روشن کرده و پس آنرا خاموش کنید چند دقیقه منتظر مانده آنگاه لبست به کنترل سطح رونم اقدام نمایید.
  - هم رونم موتور و هم فیلتر رونم تمویض شده حاوی مواد الایمند محیط زیست می باشند با توجه به تجهیز مرکز مجاز نمایندگی دیبار خودرو به لوازم مورد نیاز تکهداری رونم سوخته ، توصیه می شود تمویض رونم را فقط در این محل ها الجام دهید
- \* هشدار:** در هنگام کنترل و با تمویض رونم موتور نسبت به رعایت موارد زیر اقدام نمایید. در غیر اینصورت احتمال سوختگی و یا آسیب های جدی دیگر وجود دارد
- موتور خاموش باشد
  - در هنگام رونم بودن موتور در صورت تماس با قطعات گردنه مانند تسمه و فن ممکن است دست ، لباس یا ابزار کشیده شده و گیر کند و موجب بروز خادمه گردد
  - قل از خنک شدن موتور از کنترل سطح رونم و با تمویض آن خودداری کنید.
  - حتی در زمان خاموش بودن موتور نیز مایع خنک کشیده و رونم موتور هنوز داغ می باشد و در صورت تماس با بدن موجب سوختگی می گردد
  - از ریختن رونم های منفرقه و توصیه نشده در موتور خودداری کنید

## \* رادیاتور و کنداسور

- رادیاتور و کنداسور را بازدید نموده سپس گرد و خاک موجود بر روی آنها را بزداید
- در صورت گشتن بودن بیش از حد رادیاتور و کنداسور زمانی که از عملکرد کامل آنها مطمئن نیستند جهت بررسی و رفع عیب به يكى از مراکز مجاز تعمیدگى دبار خودرو مراجعه کنید

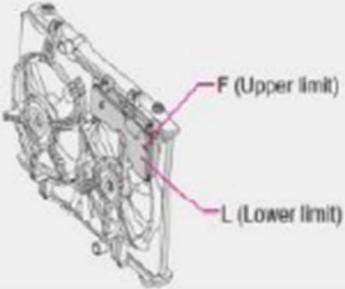
## \* توجه:

- فقط از مایع خنک کننده توصیه شده توسط خودرو ساز استفاده کنید.
- در صورت ریخته شدن مایع خنک کننده بر روی بدنه برای حذفگری از آسب دیدگی رانگ بدنه با سایر قطعات سریما می باشد لیست به زدن آن از بدنه اقدام نمود

## \* هشدار:

- در هنگام داغ بودن موتور از باز کردن درب رادیاتور خودداری کنید
- با توجه به وجود فشار بالا درون سیستم خنک کاری در صورت باز کردن درب رادیاتور مایع خنک کننده به خارج پاشیده شده و موج سوختگی و آسب های دیگر خواهد شد

- در هنگام داغ بودن موتور از تعاس با رادیاتور و کنداسور خودداری کنید در غیر اینصورت موج سوختگی خواهد شد



## \* مقدار مایع خنک کننده

بس از خنک شدن موتور سطح مایع خنک کننده باید بین علائم حداقل A و حداکثر F بر روی گیج روند باشد.

## \* در صورت کاهش ملائم سطح مایع خنک کننده

رادیاتور ، شلنگ ها ، درب مخزن ایلامی شیر تخلیه و ظاهر و اثر یمپ را بررسی کنید

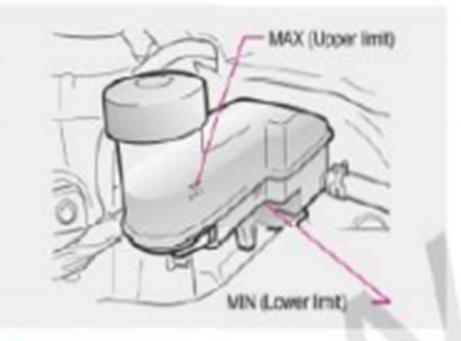
در صورت عدم وجود نشی ، جهت بازدید درب رادیاتور و سیستم خنک کاری به يكى از مراکز مجاز تعمیدگى دبار خودرو مراجعه کنید

- ۴. مقدار متاب روغن در مخزن روغن ترمز باشد بین حداقل (MIN) و حداکثر (MAX) مشخص شده باشد
- ۵. فقط از روغن ترمز ترکیب DOT استاندارد گردد
- ۶. از احیایکه روغن ترمز سیار خورنده بوده و احتمال ابراد آسیب به رنگ بدنه را دارد . در صورت ریخته شدن آن بر روی بدنه باید فوراً تمیز گردد یا با آب شستشو گردد

## \* هشدار:

- روغن ترمز برای بیوست انسان مضر بوده و سیار خورنده می باشد و در صورت ریخته شدن آن بر روی بدنه باید فوراً با آب خالص و صابون خشنی برای جند مرتبه شستشو گردد در صورت خورده شدن غیر عمد روغن ترمز گیری هرچه سریعتر اقدامات پزشکی مربوطه انجام گیرد

- در صورت ناکافی بودن مقدار روغن ترمز در مخزن ، قدرت ترمز گیری کاهش یافته و احتمال وقوع اتصاف افزایش می باشد



### • محلول شستشوی شیشه

محلول شیشه شور جهت بهبود کیفیت دید راننده می باشد  
محلول شیشه شور درون مخزن را کنترل کنید

درویش مخزن را اندازی یکنیت نا بتواند محلول شیشه شور را درون مخزن بیافزاید از جایگزینی محلول شیشه شور با آب خودداری کنید

### \* هشدار: رانندگی بدون محلول شیشه شور مجاز نمی باشد

برخی از افزودنیهای محلول شیشه شور که در بازار عرضه می شود قابل استعمال می باشند بنابراین ریختن آن در هنگام روشن بودن موتور یا داغ بودن آن ممکن است منجر به آتش سوزی شود

### • روغن ترمز

#### • تشریح روش افزودن روغن ترمز

موارد اختیاطی در هنگام افزودن روغن ترمز

۱. درب مخزن روغن ترمز باید کاملاً بسته شده و آبندی گردد
۲. از احیایکه روغن ترمز خورنده بوده و احتمال ابراد آسیب به رنگ بدنه را دارد . در صورت ریخته شدن آن بر روی بدنه باید فوراً تمیز گردد.
۳. در صورت ورود آب یا سایر الودگیها درون روغن ترمز و چنانچه رنگ آبندی پیشون ساندر اصلی معموب شده باشد ، روغن ترمز و تمام قطعات پلاستیکی شامل لوله ها در سیستم ترمز باید تعویض گردد.

### ● کنترل تسمه ها

مقدار سفتی تسمه پمپ فرمان هیدرولیک را کنترل کنید  
مقدار سفتی تسمه کمپرسور را کنترل کنید.

تسمه ها را از نظر وجود ترک و با برگی کنترل نموده و در صورت مشاهده ابراد جهت بازدید و تمویض در صورت لزوم به نمایندگی مجاز خدمات دیار خودرو مراجعه کنید.

### ● روغن فرمان هیدرولیک

مقدار روغن درون مخزن را بازدید کنید که می بایست بین حداقل و حداکثر باشد.

فقط از روغن ATF III جهت فرمان هیدرولیک استفاده کنید

**توجه:** در صورت رسختن روغن یا آب بر روی تسمه فوراً آرا تمیز نمایید.

● مولمل رایج خوردگی در خودرو:

رطوبت، آودگی، گرد و غبار یا مواد خارجی باقی مانده بر روی سطوح فلزی، سوراخ ها و سایر قسمت های بدنه، تخریب رنگ و یا سایر پوشش های محافظت در اثر برخورد سکریزه و یا اتصاف های جزئی

● مولمل محیطی تاثیر گذار بر میزان خوردگی:

میزان خوردگی در شرایط زیر افزایش می باید:  
 « مناطق دارای رطوبت نسبی بالا »  
 « مناطقی که در آن دمای محیط همواره بالاتر از نقطه چشماد می باشد.

« مناطقی که دچار آودگی هوا یا الاینده های صمنی هستند »  
 « مناطق ساحلی و مناطقی که جاده های آن مطلع از نمک می باشد »  
 تخریب رنگ و یا سایر پوشش های محافظت در اثر برخورد سکریزه و یا اتصاف های جزئی

● رطوبت

رطوبت، آودگی و شن های ایستاده شده در زیر خودرو سرعت خوردگی بدنه را افزایش خواهد داد یعنی این ایستاده شده در زیر خودرو نیز باسانی قابل زدن و خشک شدن نمی باشد

● دما

افزایش دما سرعت خوردگی فلزات دارای تهییه ناکافی را افزایش می دهد.

● آودگی هوا

الاینده های صمنی، وجود نمک در آب یا هوا در مناطق ساحلی بسیار زیاد بوده و موجب افزایش سرعت خوردگی رنگ می گردد

● روش های جلوگیری از خوردگی بدنه خودرو:

با شستشو و واکس زدن سرتیفیکات خودرو آنرا تمیز نگهدازد  
 بررسی و بازدید مرتب بدنه خودرو از نظر وجود آسیب های جزیی و ترمیم هرچه سریعتر آن  
 باز بودن محراجی تخلیه آب در زیر خودرو و مندوخ منظور جلوگیری از ایجاد آب و رطوبت

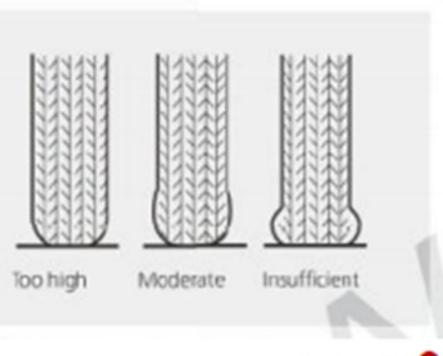
بازدید قسمتهای زیرین خودرو از نظر وجود شن، نمک یا سایر آودگی ها و شستشوی هر چه سریعتر آنها  
 هرگز از آب جهت شستشوی درون اتاق استفاده ننموده و بحای آن از جارو برپی نمایند

● نوجه: از تملص قطعات الکترونیکی با آب یا سایر مایهای جلوگیری نمایند

بازدید های روزانه شامل مواردیست که هر روز قل از حرکت باید انجام گیرد که این از شروط اولیه جهت یک رانندگی لرمال محظوظ می شود.

مطابق با اطلاعات ارائه شده در این بخش خودروی خوبی را سرویس کنید و در صورت مواجهه با هر نوع صدا، بو یا لرزش غیر عادی هلت آنرا یافته و یا جهت بررسی بیشتر در اولین فرصت به یکی از نمایندگی های محاز خدمات دیار خودرو مراجعه کنید علاوه بر آن در صورت نیاز به تعمیر کارشناسان نمایندگی محاز خدمات دیار خودرو را از این امر آگاه نمایید.

در غیر اینصورت سرویس هایی که در اینجا مشخص گردیده است باید بطور مرتب انجام گیرد.



فشار باد تایرها

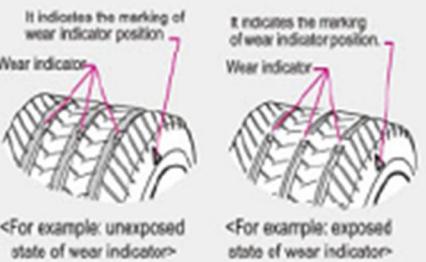
\* هشدار: در صورتی که فشار باد تایر کمتر از حد توصیه شده باشد، این نه تنها موجب تاپاپداری خودرو بلکه منجر به سایش لاستیک نیز خواهد گردید. در صورت رانندگی با سرعت بالا بدليل لاستیک ترکیده و یا حتی تصادف ممکن است رخ دهد.

بنابراین لطفاً بازدید های روزانه باد چرخها و حتی چرخ بدک را نا حد توصیه شده تنظیم نمایید.

قبل از شروع به حرکت شرایط لاستیک ها و تعاس آن با زمین را کنترل نموده و از فشار باد مناسب آن نیز مطمئن شود.

۱. بهتر است با استفاده از فشار سنج مانع یک پارسیت به کنترل فشار باد تایرها اقدام نمایید.

۲. در صورت نا مناسب بودن فشار باد چرخها لطفاً آنرا نا حد توصیه شده تنظیم نمایید.



**\*عندل لطفاً از پکار بردن لاستیک های دلایی ساییدگی بیش از حد خودداری کنید. استفاده از تایر های فالد آج و شاهنامه ساییدگی منجر به افزایش خطر ترمز و عدم توانایی در کنترل فرمان در روزهایی بارانی گردد. علاوه بر آن ممکن است تایر ترکیده و تصادف رخ دهد. در صورت ساییدگی بیش از حد لاستیک هر چه زودتر ازرا با نمونه استاندار جایگزین نمایید.**



#### • جایگزینی تایر ها (تغییر مکان تایر ها)

بعضی از جاده ساییدگی یکنواخت در تمام تایرها و نیز افزایش عمر مفید آنها پیشنهاد می گردد هر ۱۰۰۰۰ کیلومتر نسبت به جایگزینی تایر ها آدم نمایید.

**\*توجه:** قشار های تایر را بطور مرتبت کنترل نمایید که بهاید معادل مقدار درج شده در کتار لاستیک باشد.

#### • کنترل عمق آج لاستیک و ساییدگی غیر عادی آن

سطح تماس لاستیک با زمین را کنترل کنید و اینکه آیا شاهنامه سایش روی لاستیک با زمین در تماس هست یا خیر (شاهنامه حداکثر ساییدگی مجاز).

همچنین وجود پدیده ساییدگی یکنفره و موضعی قابل مشاهده و تفاوت آن با لاستیک های دیگر را نیز کنترل نمایید.

## روشنایی

### مهره های چرخ

مهره های چرخ را کنترل نمایید که شل نشده باشد در سرویس ۵۰۰ کیلومتر اولیه مهره های چرخ را بازدید و در صورت شل بودن سفت کنید.

### تنظیم فرمان و بالанс چرخ ها

در صورت کشیده شدن خودرو به یک سمت و یا ساییدگی غیر معمول لاستیک ها و نیز لرزش افقی و فرمان در سرعت های بالا تنظیم فرمان و بالанс چرخ ها ضروری می باشد.

### تینه های برف پاک کن

در صورت عدم کارکرد نرم الال تینه ها آنها را از نظر شکستگی و با حرارتی کنترل کنید.

### درب ها و کاپوت

تمامی درب ها ، کاپوت و درب صندوق را بازدید نموده و از قفل شدن کامل آنها مطمئن شوید و در صورت لزوم قفل و لولای آنها را روغنکاری کنید.

ضامن قفل درب موتور را کشیده و پس از آزاد شدن خودکار آن و ایجاد فاصله بین کاپوت و افق مطمئن شوید که هنوز درب موتور با ضامن تکیدانه شده است.

در صورت رانندگی در مداری که در آنها عکس یا سایر مواد خورنده پاشیده شده است محل های روغنکاری شده را مریبا بازدید کنید.

### برف پاک کن و شبشه شور

برف پاک کن و شبشه شور را از نظر سالم بودن کنترل کنید. تینه ها نباید باعث ایجاد خط و خش بر روی شبشه شوند.

### گرم کن شبشه

در صورت روشن کردن بخاری آنرا در حالت دمیده شدن هوا بسمت شبشه فرار داده و از عملکرد مناسب آن و حرکت هوای گرم بسمت شبشه مطمئن شوید.

### • غربلک فرمان

تفیر شرایط فرمان مانند خلامی پیش از حد ، سفني با ابجاد س و سدا و نظایر آن را بررسی کنید

### • صندلی ها

قطمات کنترل کننده صندلی مانند تنظیم صندلی و پشتی آن را کنترل کنید تا از محت عملکرد آنها و قفل شدن صندلی پس از تفیر و ضمیت آن مطمئن شوید و ضمیت پشت سری و اینکه براحتی بالا یا پایین می شوند و نیز قفل می گردند یا خیر را بررسی کنید

تمامی قطمات کمربرند اینمی ( مانند شامن، پایه کمربرند ، تنظیم گننه و نگهدارنده ) را از نظر عملکرد نرمال ، لصق محکم و ثابت کنترل کنید . همچنین کمربرند را از نظر وجود پارگی و ترک یا بریدگی یا خرابی نیز بررسی کنید

### • پدال کلاچ

از کارکرد نرمال پدال کلاچ مطمئن شده و نیز خلاصی مجاز آنرا کنترل کنید .

خلاصی مجاز: ۷-۱۳ mm

### • ترمز

پدیده هایی از قبیل کشیده شدن و الجراف از سیر خودرو را کنترل کنید . پدال ترمز و بوستر ترمز

از کارکرد نرمال پدال ترمز مطمئن شده و اینکه در صورت فشرده شدن کامل پدال امکان حرکت آن وجود دارد عملکرد بوستر ترمز را کنترل نموده و نیز از وجود فاصله کافی بین پدال و گفتالق مطمئن شوید

خلاصی مجاز: ۶-۹ mm

### • ترمز دستی

کورس عمل کردن ترمز دستی و اینکه آیا خودرو در صورت قرار داشتن در شرایطی ها با کشیدن ترمز دستی متوقف می شود را کنترل کنید

کورس عمل کردن ترمز دستی: ۶-۹ mm

### • پدال کلاچ

از کارکرد نرمال پدال کلاچ مطمئن شده و نیز خلاصی مجاز آنرا کنترل کنید .

خلاصی مجاز: ۷-۱۳ mm

در هنگام بازدید روند موتور و یا تمویض آن موارد مرتبط با سرویس و نگهداری مرتبط را نیز کنترل کنید

### • رادیاتور و شلنگ ها

قسمت جلویی رادیاتور را از نظر وجود مواد خارجی مانند گرد و خاک ، حشرات و برگ درختان بازدید نموده و در صورت وجود آنرا تمیز کنید

شنلگ ها را از نظر خوردگی ، تفیر فرم یا شدن کنترل کنید

### • پاطری

پاطری خودروی شما از نوع بی نیاز به سرویس می باشد

## • لشتنی مایمیت

بس از توقف خودرو ، مدتها منتظر مانده و لشت بنزین ،  
روغن موتوور یا سایر مایمیات را کنترل کنید خروج عادی  
آب در هنگام روشن کردن کوپر را نیز کنترل کنید . در  
صورت مشاهده هر نوع لشتنی دلیل آن را بررسی نموده و  
متنازع آنرا با اجرام فوری تنظیمات مربوطه به متدا مردی  
کاهش دهید.

## • سیستم اگزوز

مطمئن شوید که لوله اگزوز محکم نصب شده و دارای  
ترک یا شکستگی نمی باشد در صورت تولید صدای غیر  
عادی و با خروج دود سکین و بد یو چهت بررسی دلیل  
آن و رفع عیب به یکی از سرآکثر مجاز نمایندگی دیبار  
خودرو مراجمه کنید

## • قسمت زیرین بدنه خودرو

قسمت زیرین بدنه خودرو مرتباً در معرض انواع مواد  
خوارنده ای که در گفت جاده ها بمنظور آب شدن بخ ها  
می پاشند و یا گرد و خاک می باشد زدودن این مواد از  
زیر بدنه بسیار مهم می باشد در غیر اینصورت مواد مذکور  
بر روی لوله اگزوز ، شلسی ، لوله روغن انسانه خواهد  
شد در انتها قفل زستان زیر خودرو را با آب بشویید تا  
گل و لای باقی مانده از زستان تمیز شود

الجام صحیح سرویس های نوبه شده خودرو  
اهمت بزرگی در حفظ ظاهر خودرو شما دارد

در موارد زیر بمنظور محافظت از رنگ خودرو هر  
چه سریعتر لبت به شستشوی خودرو اقدام  
نمایید

« پس از بازندگی ، برای محافظت در برابر  
خوردگی ناشی از باران های اسیدی

« پس از رانندگی در جاده های ساحلی

« پس از رانندگی در جاده های شن پاشی با نمک  
پاشی شده

« در صورت وجود دوده ، فضولات پرندگان ، برق  
درختان ، ذرات فلزی یا حشرات مرده بر روی  
سطح رنگ

« در صورت تجمع گرد و خاک و گل ولای بر  
روی سطح بدنه



### • شستشوی بدنه خودرو

آودگی ها را از کل بدنه با استفاده از اسفع  
مرطب و آب فروان تمیز نموده و سپس با استفاده  
از آب گرم (وله داغ) بهمراه صابون های خوش ،  
شوننده های ویژه خودرو یا چند منظوره بدنه را  
تمیز کنید.

برای جلوگیری از لکه ناشی از قفلات آب با  
استفاده از دستمال پشمی بدنه را کاملاً خشک  
کنید.

از باز بودن سوراخ نخله آب در زیر لبه درب  
خودرو مطمئن شوید

### • شستشوی داخل اتاق خودرو

از شستشوی گرد و خاک و سایر آودگی ها با  
استفاده از شلنگ آب خودداری کنید روش صحیح  
استفاده از جاروبهایی با برس های نرم چهت تمیز  
گردن مندلی ها و داشبورد می باشد سطوح  
پلاستیکی و چرمی را با دستمال آفتنه به آب صاف  
فیلیابی تمیز نموده سپس آنرا با دستمال تمیز خشک  
کنید.

قبل یکار بردن مواد محافظ فیبری دستور العمل  
استفاده از آنرا بطور کامل مطالعه نمایید زیرا از  
آنچه که برخی از مواد محافظ فیبری حاوی مواد  
نیمهایی هستند از خود لکه بر جای خواهد  
گذاشت.

## • زدودن لکه های آلوه

بمنظور جلوگیری از آسیب های مولایی مدت و یا لکه های آلوه بروی بدنه هر چه سرتاسر نسبت به برداشتن لکه های آسیات ، روغن ، غازرات منتفی ، حشرات مرده یا شاخه درختان از روی سطح رنگ الگام کنید.

## • شستشوی قسمت زیرین خودرو

پس از رانندگی در جاده های نمک پاشی شده باید زیر خودرو برای جلوگیری از خوردگی سیستم تعليق و فضلات زیر خودرو در مجاورت با نمک و آلوگی .  
بنحو داده شود شرایط آبتدی زیر خودرو را در زمستان و بهار کنترل نموده و در صورت لزوم نسبت به تعمیر ان لفام کنید.

## • واکسن زنی

و اکس محافظه رنگ بدنه بوده و ظاهر خودرو را نو جلوه می دهد. پس از واکسن زدن بمنظور جلوگیری از تجمع واکس و ایجاد لکه ، انجام پولیشکاری پیشنهاد می گردد و اکس زدن را پس از تمیز کردن کامل بدنه و با رعایت دستورالعمل ازانه شده توسط تولید کننده واکس انجام دهید.

از بکار بردن واکس های حاوی مواد ساینده خودداری کنید. زیرا بعضی از واکس ها که دارای مواد زیر با حال متنند ممکن است به رنگ بدنه صدمه بزنند.  
و اکس های زیر با پولیشکاری برقی را بر روی پس کوت ا رنگ فوقانی جهت درخشش بیشتر و یا زدودن خط و خش انجام دهید.

## • توجه\*

- ۱) از بکار بردن صابون های خالگی ، شوینده های شیمیایی ، بنزین با سایر حلال های رفیق خودداری کنید.
- ۲) از بکار بردن پارچه های زیر مانند کرباس مثل دستکش های ظرف شویی خودداری کنید در هنگام برداشتن توده های گل و لای و مواد ایشته شده بر روی بدنه خودرو بمنظور جلوگیری از ابراد آسیب به رنگ یا ایجاد خط و خش مراقب باشید.
- ۳) بمنظور جلوگیری از ایجاد لکه های آب بر روی بدنه از شستشوی آن در زیر ناشر مستغیم افتاد و یا در زمان داغ بودن بدنه خودداری کنید.

### • تمیز کردن شیشه ها

با استفاده از شیشه شور لایه دوده موجود بر روی شیشه ها را تمیز کنید پس از توقف خودرو در زیر آفتاب لایه نازکی از دوده بر روی شیشه ها می نشیند و به آسانی با استفاده از شیشه شور و دستمال نرم قابل برداشتن می باشد.

در هنگام شستشو سطح داخلی شیشه از بکار بردن ابزار نوک تیز با حلal های حاوی مواد ساینده و کتاید خودداری کنید این ابزار ممکن است به ترمیث های الکتریکی ، آتشن رادیو یا المتن گرفتار شیشه عقب را خراب کند.

### • شستشوی رینگ آلمینیومی چرخ ها

چرخ ها را بطور مرتب تمیز کنید . بویژه پس از رانندگی در جاده های نمک پاشی شده در زمستان . در صورت عدم شستشوی چرخ ها ، نمک سطح آنها را خواهد بوشاند

### • قطمهات دارای پوشش کروم

همه قطمهات دارای پوشش کروم را داده با استفاده از پولیش های فلزی مواد ساینده شسته شده در خشندگی آنها حفظ شود

### • قطمهات پلاستیکی

قطمهات پلاستیکی با حلal های قلیابی قابل شسته می باشد در صورت تمیز نشدن می توانید بهای حلال های آبی از پاک گننده های ویژه پلاستیک استفاده کنید

### • گمریند ایمنی

گمریند های ایمنی را با استفاده از یک اسفعج آفته به حلال های خشی تمیز کنید . تا خشک نشدن کامل گمریند آنرا تمیز نگردد و مانع از جمع شدن آن شود . از سفید گننده یا مواد رنگبری یا حلال های شیمیایی استفاده نکنید زیرا بعضی از این مواد استحکام گمریند را کاهش می دهند

## ● محل انجام سرویس ها و تعمیرات کلی خودرو

در صورت نیاز به انجام سرویس یا تعمیرات شما باید به یکی از مراکز محاز نمایندگی خدمات دیار خودرو مراجعه کنید.

تمامی نکتبین های متخصص انجام سرویس در نمایندگی های خدمات دیار خودرو آموزش های حرفه ای مربوطه را گفراشده اند اطلاعات مربوط به آخرین سرویس ها از طریق دفترچه فنی، راهنمای انجام سرویس و دوره های آموزشی در مرکز خدمات آموزشی ارائه گردیده است آنها دارای صلاحیت لازم چیز انجام سرویس خودرو های دیار خودرو برای پشتگیری از نیاز به انجام تعمیرات پر هزینه می باشند.

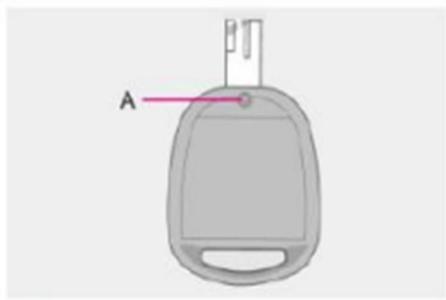
شما مطمئن باشید که مراکز محاز نمایندگی خدمات دیار خودرو با انجام بهترین خدمات مورد نیاز شما هم از نظر اقتصادی و هم تخصص کافی رضایت شما را جلب خواهند کرد.

## ● سرویس های اولیه اجباری

سرویس های اولیه اجباری یکی از مهمترین سرویس های دوره ای است بنابر این نقش بسیار مهمی در نگهداری حفظ شرایط بهینه خودروی جدید شما ایفاء می کند.

در صورت انجام سرویس های دوره ای در زمانهای مقرر عملکرد خوب خودرو، شرایط موثر، سیستم گذشل اگرزو و سیستم مکالبکی خودروی جدید شما نظمین می گردد این سرویس ها باید در یکی از مراکز محاز نمایندگی دیار خودرو انجام شود.

اگرچه در صورت رانندگی در شرایط ناساعد و بد باید فوامل زمینی انجام سرویس ها کوتاهتر شود شما موقوفه به انجام سرویس های توصیه شده در موعد مقرر می باشید.



- کلور کلید را باز کنید.  
بک پیچ گوشتی تخت را وارد شبار کلید کرده و نایز ندن  
کلور آن را بجز خابد.
- \* **توجه:** پمنظور چلوگیری از ابراد آسیب به کلید سر پیچ  
گوشتی را با پارچه پوشانید.

\* **توجه:** در هنگام تعبیض باطری ریموت کنترل موارد زیر را مد نظر داشته باشید.

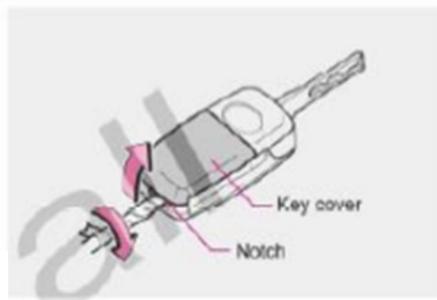
- برای تعبیض باطری قسمت های میکرو را شل نکنید.

- قطب های مثبت (+) و منفی (-) باید بطرز صحیح نصب شوند.

- از کج کردن الکترون در باطری خودداری نموده و مدول های میکرو با اند عاری از مواد زائد یا جرسی باشند.

- باطری مستعمل باید مطابق با قوانین محلی مددوم گردد  
برای حفاظت از محیط زیست از الداختن آن در سطل اشغال خودداری کنید.

\* **هشدار:** مانع از بلندین باطری یا مایر قلمات کلید توسط کودکان شوید و در صورت بلندیده شدن فوراً به پزشک مراجعه نمایید.



#### \* روش تعبیض باطری ریموت کنترل

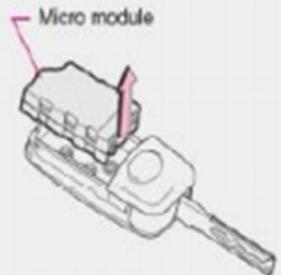
- بکمک یک پیچ گوشتی پیچ نگهدارنده پشت صفحه کلید را باز کنید.

- بکمک یک پیچ گوشتی تخت که سر آنرا با چسب پوشاند  
اید، پیوسته روی را باز کنید.

- مدول میکرو را از درون پوسته خارج کنید.

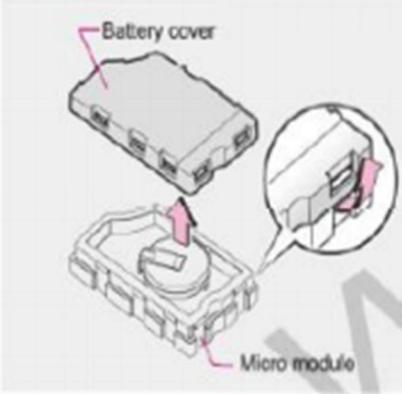
- کلور باطری را در آورده و باز کنید.

- باطری نو را جایگزین نموده و عملکرد مطلوب کلید را کنترل کنید.

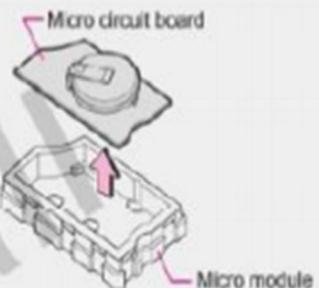


۲. مدول میکرو را از خارج کنید

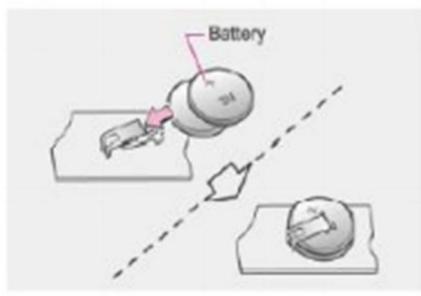
بکمک ناخن خود مدول میکرو را از درون بوسته اصلی خارج کنید



۳. کاور باتری را از روی مدول میکرو بردارید. را از درون بوسته اصلی خارج کنید



۴. برد میکرو مدلر چایی را اخراج کنید



۵. باتری را تمیز کنید.

باتری کهنه را خارج کرده و باتری نو را در حالیکه قطب مشت آن سمت بلاست بحای آن قرار دید.

۶. برد میکرو مدار چاپی را نصب کنید و دروش زیرین باتری را سفت کنید.

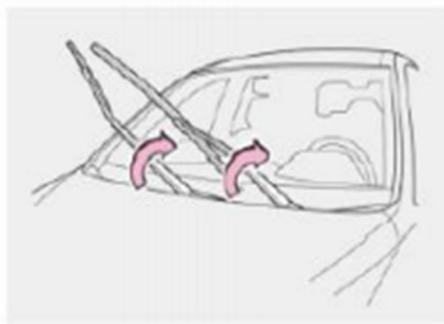
۷. میکرو مدول و دروش باتری را نصب نمایید.

میکرو مدول را درون بدنه اصلی قرار داده و دروش باتری را نصب نمایید.

۸. از مملکرد دکمه های کلید مطمئن شوید.

با فشردن هر یک از دکمه های کلید و روشن شدن شدن جراغ LED از مملکرد صحیح باتری مطمئن شوید.

\* **توجه**: در صورت آسیب دیدگی تینه برف پاک کن جلو، مجموعه تینه را مستقیماً تقویض کنید.



۱. بازوی برف پاک کن را از غلاف آن خارج کنید.



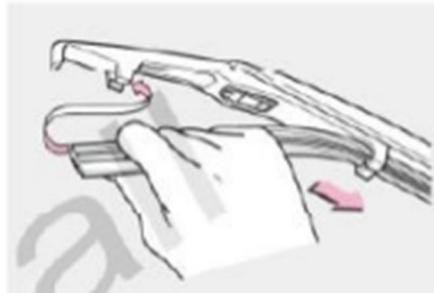
۲. تینه ها را از روی بازوی برف پاک کن خارج کنید.

\* **مشکل**: در صورت بخ زدگی تینه برف پاک کن درون غلاف آن از روشن گردن و بکار بردن آن قبل از ذوب شدن بخ ها و حرکت آزادانه تینه ها خودداری کنید، در غیر اینصورت ممکن است موتور برف پاک کن آسیب ببیند.

« فتر برگی قفل گشته را فشار دهید »

« تینه را تا جاییکه از روی بازو خارج شود به سمت فتر برگی قفل گشته بکشید »

\* **توجه**: از قرار دادن مستقیم بازوی برف پاک کن بر روی شبشه خودداری کنید، در غیر اینصورت ممکن است موجب خراشیدگی شبشه بشود.



۱۰ بازوی برف پاک کن را بسمت پایین کشیده و از

۱۱ تیغه برف پاک کن را بسمت پایین کشیده و از  
قسمت انتهایی بازوی خارج کنید

۱۲ مجموعه تیغه را بسمت بالا چرخانده و آنرا از روی  
بازوی خارج کنید.

\***توجه:** لز قرار دادن مستقیم بازوی برف پاک کن  
بر روی شیشه خودداری کنید ، در غیر اینصورت  
ممکن است موجب خراشیدگی شیشه بشود

۱۳ تیغه جدید را از میان قلاب **۱۴** شکل بازوی برف  
پاک کن وارد کنید

۱۵ تکهدارنده را ولرد شیلار تیغه برف پاک کن کنید

**توجه:** در صورت عدم وجود تکهدارنده برای تیغه  
جدید می توانید لز تکهدارنده تیغه قدیمی استفاده  
کنید

## ۴. تمویض فیوز

در صورت سوختن فیوز آنرا با نمونه ای که بر روی درب جمهه فیوز منقص گردیده است جایگزین کنید.

در صورت روش نشدن جراغ ها احتمالاً فیوز مربوطه سوخته است.

در شرایط زیر جهت بررسی و بازدید به نمایندگی محاز خدمات دیار خودرو مراجعه نمایید.

» در صورت سوختن مکرر فیوز پس از هر بار تمویض

» در صورت کار نکردن مدار پس از تمویض فیوز

\***مشکل:** از پکار بردن فیوزهای مفابر با فیوز توصیه شده خودداری کنید در غیر اینصورت فیوز گرم شده می سوزد و احتمال آتش سوزی وجود دارد.

### ● روش بازدید و تمویض فیوز

۱. سوچق را در وضعیت lock قرار دهید

۲. فریوش چمبه فیوز را برداشته

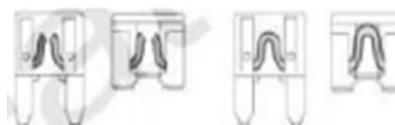
بر جای شخصات فیوز بر روی درب جمهه فیوز قرار دارد

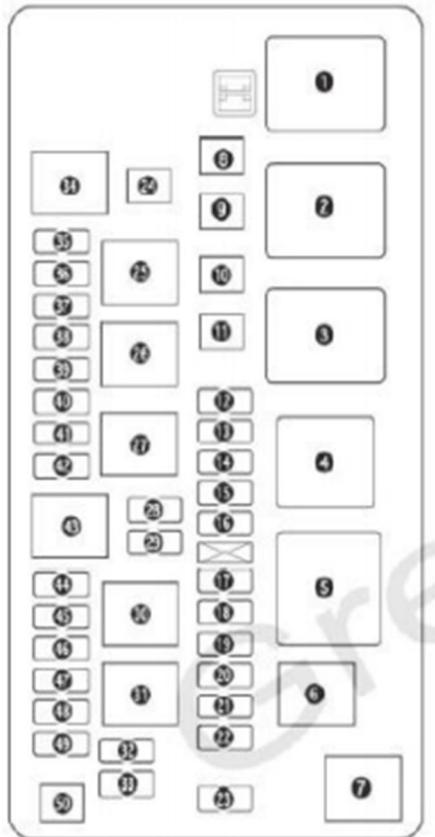
۳. فیوز را کنترل کنید

مطلوب با دلیل وقوع ایجاد و شرح روی درب جمهه فیوز کنترل نمایید که آیا فیوز سوخته است یا خیر.

فیوز سوخته

فیوز سالم

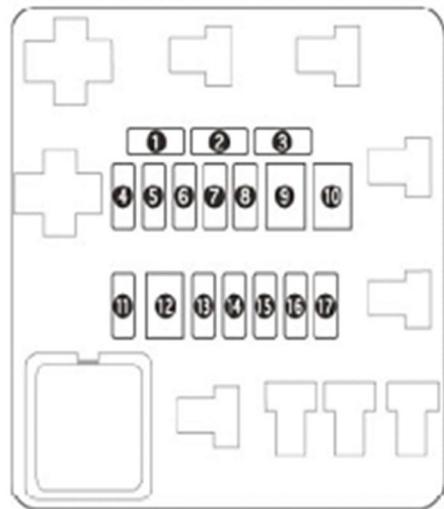




۱# ● جبهه فیز (داخل اتاق)

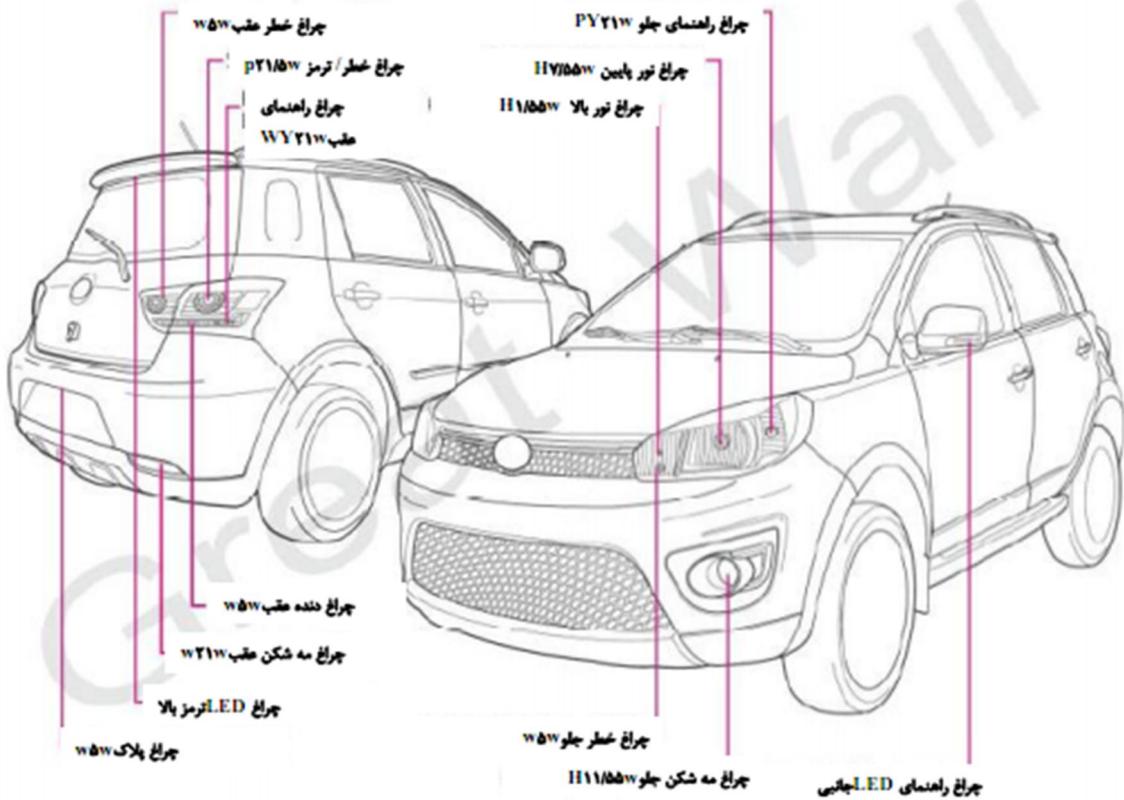
شماره	مدار	امیر محاز	شماره
۱	رله فن بخاری	----	۱
۲	رله دور نند فن بخاری	----	۲
۳	بدون استفاده	----	۳
۴	رله شیشه بالابر	----	۴
۵	رله فلاشر	----	۵
۶	رله جراغ های کناری	----	۶
۷	بدون استفاده	----	۷
۸	فن بخاری	۴۰	۸
۹	بدون استفاده	----	۹
۱۰	در و پنجه	۳۰	۱۰
۱۱	بدون استفاده	----	۱۱
۱۲	گیریکس اتوماتیک	۱۵	۱۲
۱۳	بدون استفاده	----	۱۳
۱۴	بدون استفاده	----	۱۴
۱۵	بدون استفاده	----	۱۵
۱۶	هدار حطر	۱۵	۱۶

شماره	مدار	امیر محاز	شماره
۲۶	جزاع مه شکن عقب	----	۲۶
۲۷	کمپرسور کولر	----	۲۷
۲۸	فندک	۱۵	۲۸
۲۹	ACC	۱۵	۲۹
۳۰	رله برف پاک کن	----	۳۰
۳۱	رله گرمکن شبکه عقب	----	۳۱
۳۲	موتور	۱۵	۳۲
۳۳	شارژر	۱۰	۳۳
۳۴	IGM	----	۳۴
۳۵	پشت امیر	۱۰	۳۵
۳۶	روشنایی داخلی	۱۰	۳۶
۳۷	جزاع مه شکن جلو	۱۵	۳۷
۳۸	جزاع مه شکن عقب	۱۰	۳۸
۳۹	ففل مرکزی	۲۰	۳۹
۴۰	جزاع ترمز	۱۰	۴۰
۴۱	CD(MPT)	۱۵	۴۱



• جعبه فیوز داخل محفظه موتور

شماره	امیر فیز	مدار
۱	۱۰ آمیر	پدک
۲	۱۵ آمیر	پدک
۳	۲۰ آمیر	پدک
۴	۲۵ آمیر	پول بمب
۵	۳۰ آمیر	پول
۶	۳۵ آمیر	ABS
۷	—	استفاده نشده (گیریکس معمولی)
۸	۴۰ آمیر	کنترل پویت گیریکس (گیریکس اومانیک)
۹	—	استفاده نشده
۱۰	۴۵ آمیر	رله غل غور کند
۱۱	۵۰ آمیر	رله غل غور کند
۱۲	۵۵ آمیر	استارت
۱۳	—	استفاده نشده
۱۴	۶۰ آمیر	AMT
۱۵	۶۵ آمیر	رله اصلی
۱۶	۷۰ آمیر	غور بالا
۱۷	۷۵ آمیر	غور باطن
۱۸	۸۰ آمیر	کنترل پویت موثر



**فشار** کار برد ، تمویض یا سرویس اشتباہ لوازم برقی بدون توجه به مشخصات الکتریکی آنها ممکن است منجر به عملکرد ناقص و یا آتش سوزی گردد بباید داشته باشید همواره قبل از تمویض لامپ باید کابل منفذ پلاستیکی قطع شود.

**پیشنهاد** می گردد برای تمویض لامپ ابراد به یکی از نمایندگی های خدمات مجاز دیار خودرو مراجمه کنید تنظیم نور و کارکرد مناسب چراغ های جلو اهمیت ویژه ای در جلوگیری از اعمال مجازات های قانونی دارد.

**با توجه** به وجود فشار گاز درون لامپ های هالوژنی ، در صورت شکستن قطعات آن پخش خواهد شد.

**در هنگام** در دست گرفتن لامپ های هالوژنی از تماس با سر لامپ خودداری کنید در غیر اینصورت و لمس قسمت شفاف لامپ سطح آن آسوده شده و پس از روشن شدن و داغ شدن لامپ چربی های مذکور سوخته و سطح آن کسر می گردد که بر عمر لامپ نیز تاثیر منفی می گذارد در صورت لمس اندامی موضع را با استعمال اگزنس به المکل نیز نموده و بگذارید خوبی خود حشک گردد.

### ● تمویض لامپ

مسئولاً برای تمویض چراغ باید قطعات دیگر خودرو نیز باز شوند. بویژه در مورد لامپ هایی که درون محفظه موتور می باشند بهمین دلیل نیاز به تخصص و مهارت ویژه ای دارد.

### ضوابط کلی

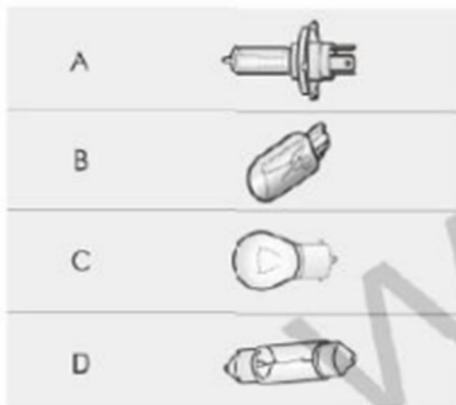
۱. قبل از تمویض لامپ آنرا خاموش کرده و اکسید شدن محل کشاكت لامپ را بررسی کنید.
۲. لامپ سوخته را با نمونه مشابه (توان و نوع) جایگزین کنید.

پس از تمویض چراغ جلو بمنظور افزایش اینستی چهت تنظیم نور چراغ به نمایندگی های مجاز خدمات دیار خودرو مراجمه نمایند.

### ● سرویس تجهیزات ، پشت آهله و چراغ چک

بس از روشن کردن موئور از کارکرد صحیح شناورها و چراغ چک مطمئن شود. در صورت وجود ابراد به نمایندگی های مجاز خدمات دیار خودرو مراجمه نمایند.

● برخی اوقات لایه نازکی از بخار آب سطح داخلی شیشه چراغ جلو را می پوشاند در شرایط آب و هوای مرطوب و گرم این یک پدیده طبیعی محسوب می شود پس از روشن شدن چراغ برخی از پدیده ها بتدریج محو می شوند در صورت وجود آب درون کاسه چراغ به نمایندگی مجاز خدمات دیار خودرو مراجمه کنید.



● انواع لامپ

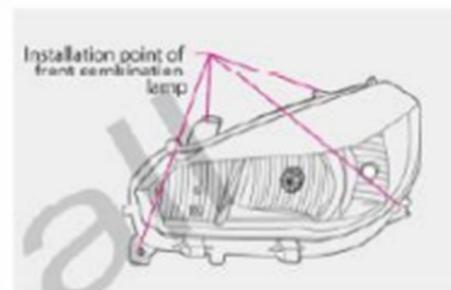
انواع مختلفی از لامپ ها در روی خودرو نصب شده است :

الف. لامپ هالوژنی : برای خارج کردن این نوع لامپ ها فتر نگهدارنده بر روی لامپ را آزاد کنید

مه لامپ تمام شیشه ای : جهت خارج کردن آنرا بیرون کشیده و برای جازدن آنرا بداخل فشار دهید

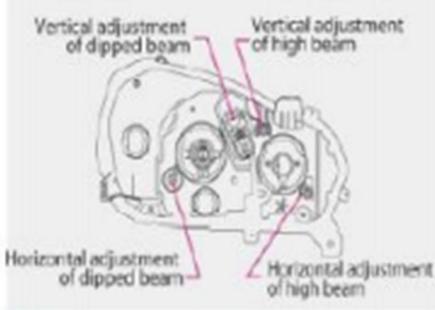
ج) لامپ حبابی : لامپ را از نشیمنگاه آن خارج کرده ، ل آنرا بداخل فشار دهید و در جهت عقربه های ساعت بچرخانید سپس بیرون بکشید

د) لامپ دو گشتاکت : جهت خارج کردن آنرا بیرون کشیده و برای جازدن آنرا بداخل فشار دهید



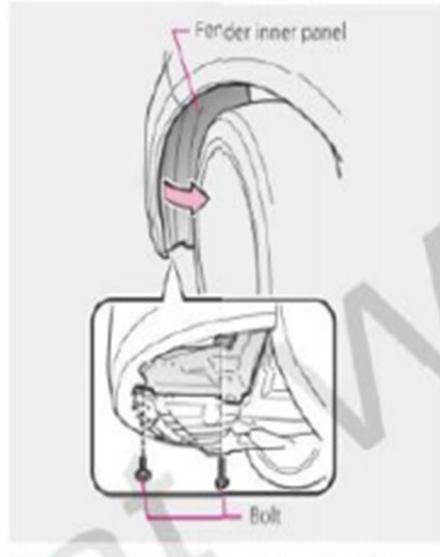
● پیله و سولر کردن چراغ جلو

\***توجه** قبل از پیله کردن چراغ جلو سهر جلو را باز کنید بر هر کس در هنگام نصب اینها چراغ را پسته سپس سهر را بسته بندید



● تنظیم نور چراغ های جلو

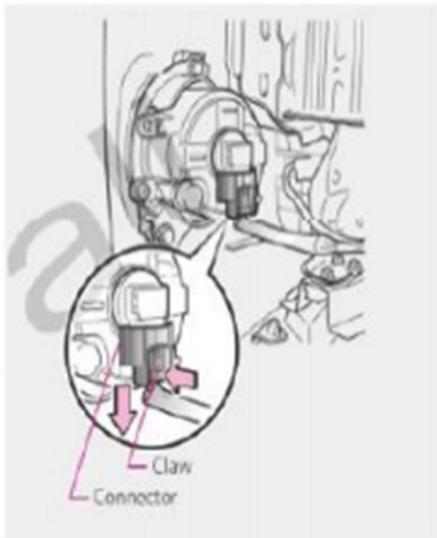
\***توجه:** جهت تنظیم نور چراغ های جلو به تعبیر دگر مجاز خدمات دار خودرو مراجعه کنید.



● روش پیاده کردن چراغ مه شکن جلو

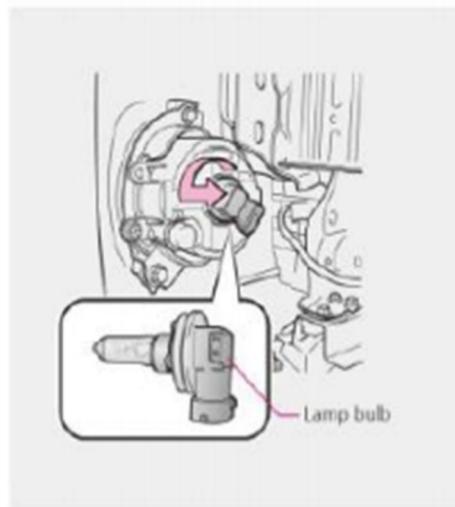
1. شل گیر زیر گلکتور را باز کرده و فرمان را تا آخر پسمت راست بچرخانید.(پسمت شاگرد بچرخانید)

دو عدد پیچ را باز کنید تا شل گیر آزاد شود



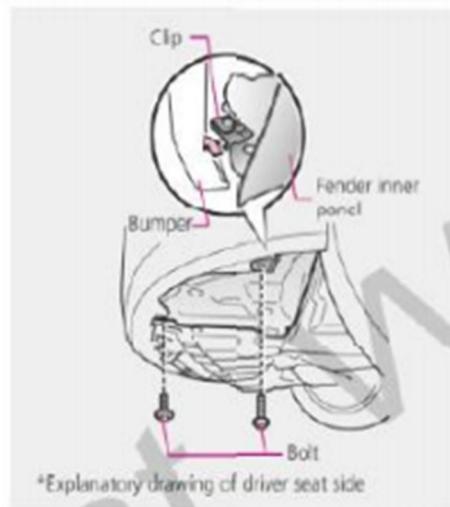
2. گلکتور را جدا کنید.

ضام را فشار داده و گلکتور چراغ را جدا کنید



## ۲. در آوردن لامپ

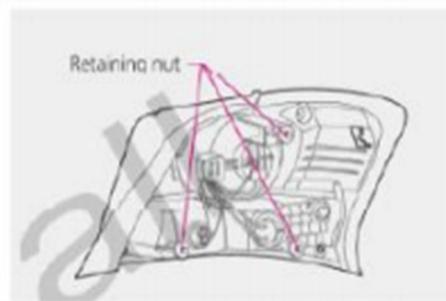
لامپ را در جهت فلاش به رخانید تا خارج شود



## ۳. نصب لامپ و کلکتور در جهت عکس پیاده کردن

صفحه زیر گلکتور را وارد گیره نگهدارنده در سبز کرده و پیچ ها را بست با لاست کنید.

**\*توجه:** از مکم شدن صفحه زیر گلکتور پس از انسام عملیات نصب مطمئن شوید



## ● پیاده کردن چراغ عقب

در پوش چراغ های عقب را باز کنید

سه عدد مهره نگهدارنده را از روی در پوش باز کنید

مجموعه چراغ عقب را باز کرده و دسته سیم را فلکن کنید

لامپ را از درون حالابی خارج کنید

برای خارج کردن جا لابی لامپ ترمز آنرا در جهت

غیره های سامت و برای خارج کردن لامپ آنرا در جهت

خلاف غیره های سامت بچرخانید

روش خارج کردن چراغ های دندن عقب و راهنمایی

مانابه با روش در آوردن چراغ عقب می باشد

مجموعه چراغ عقب را بروش عکس مراحل پیاده کردن

لسب کنید

### توضیح لامپ چراغ مطالمه

چراغ مطالمه : ۱۰ وات

چراغ مطالمه (همراه با کلید سان روپ) :

لامپ حبابی : ۵ وات

لامپ دو کنکاکت : ۱۰ وات

لنز روی لامپ را با استفاده از پیچ گوشی خارج

کنید

گیره جاتی را آزاد کنید تا لامپ خارج شود لامب

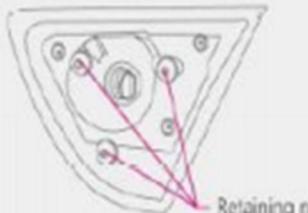
نو را جایگزین کرده و از محکم شدن آن باع همان

گیره ها مطمئن شوید

لنز روی لامپ را مجدداً نصب کنید

\***توجه:** برای جلوگیری از ایجاد خراش بر روی چراغ

سطح پیچ گوشی را با هارچه بپوشانید



Retaining nut

### توضیح چراغ نموده

جا لامپ را چرخانده خارج کنید و لامپ را از درون آن بیرون  
بکنید

عملیات بالا را در جهت عکس انجام دهید تا لامپ نصب شود

### توضیح چراغ ترمز بالا

مسئولاً از لامپ LED بعنوان چراغ ترمز بالا استفاده می  
شود

برای توضیح و تعمیر لامپ مذکور به یکی از نمایندگی های

محاز خدمات دیار خودرو مراجعه نمایید

### بهانه کردن چراغ خطر عقب

۱. پوشش درب منطقه را باز کنید

۲. سه عدد مهره نگهدارنده را باز کرده و گالکتور

را جدا کنید سپس چراغ خطر عقب را جدا  
کنید

۳. جا لامپ را در جهت پاد سامنگرد چرخانده  
خارج کنید و لامپ را از درون آن بیرون آن بیرون

بکنید

۴. عملیات بالا را در جهت عکس انجام دهید تا  
لامپ نصب شود

---

توضیح چراغ صندوق عتب

● چراغ صندوق عتب : ۱۰ وات

۱. لنز روی لامپ را با استفاده از پیچ گوشتی خارج کنید.
۲. گیره جانشی را آزاد کنید تا لامپ خارج شود لامپ تو را جایگزین کرده و از محکم شدن آن باع همان گیره ها مطمئن شوید.
۳. لنز روی لامپ را مجدداً نصب کنید.

\***توجه:** برای جلوگیری از ایجاد خراش بر روی چراغ سطح پیچ گوشتی را با پارچه بپوشانید.

### نظامت و بازدید

در صورت کم بودن گاز کولر متدار سرما دهی سیستم کم می شود. قبل از فرا رسیدن فصل زمستان آنرا بازدید و شارژ کنید در رابطه با نحوه کنترل سیستم تهویه با نایابندگی های مجاز خدمات دیبار خودرو تعامل نکرید.

سیستم تهویه خودروی شما از نوع مدار بسته بوده و لزوماً افراد متخصص مجاز به تعمیر با سرویس آن می باشند. شما باید برای عملکرد بهینه سیستم مطلع با آنچه در ادامه خواهد آمد اقدام نمایید.

رادیاتور آب و کنداسور را بطور مرتب بازدید کنید گرد و خاک ، برق درختان و حشرات مرده را از روی آنها تمیز کنید. برخی از مواد مانع از جریان کامل هوا شده و عملکرد سیستم را کاهش می دهند و باید توسط یک برس نرم و یا بکمک فشار ملائم آب برداشته شوند.

**\*توجه:** ممکن است شبکه های رادیاتور آب و کنداسور گرفته شده و کثیف گردند و برای تمیز کردن آن فقط باید از یک برس نرم و با فشار ملائم آب استفاده نمود.

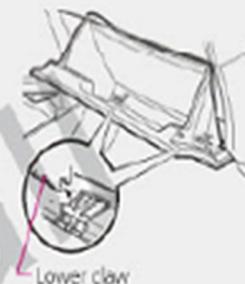
در فصول سرد سال نیز زمانی که موتوور در دمای زرمال بوده و در دور آرام کار می کند، هننه ای یکبار و حداقل بعدت ۱۰ دقیقه کولر را روشن کنید. این بخاطر گردش گاز مبرد درون کنداسور می باشد.

در صورت کاهش عملکرد سیستم تهویه لسبت به گذشته چه برسی بیشتر به یکی از نایابندگی های مجاز خدمات دیبار خودرو مراجعه کنید. فقط از گاز HFC-۱۲۳۴ (R۱۲۳۴) چهت شارژ سیستم تهویه استفاده کنید.

**\*توجه:** هنگام انجام تعمیرات در سیستم تهویه تمیز کار متهد به استفاده از سیستم هزارافت گاز کولر می باشد. این سیستم قادر به پکار گیری مجدد گاز کولر می باشد. علاوه بر آن ورود گاز به هوا منجر به آسودگی محیط زیست خواهد گردید.

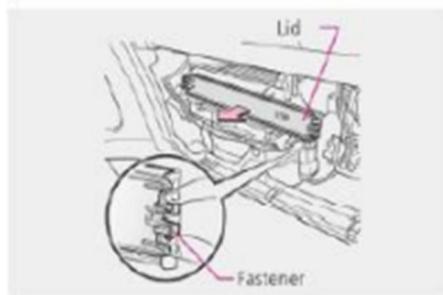
### تعمیض فیلتر هوای اتان

1. مونوچ را در وضعیت "lock" قفل نماید.



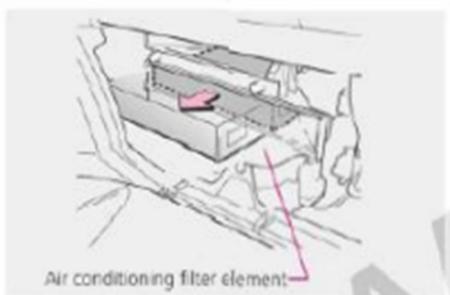
۷. جمهه داشبوره را پیاده کنید.

درب جمهه داشبورد را باز کنید و قلاب را از درون آن بیرون بکنید تا بتوان جمهه داشبورد را پیاده نمود.



### ۳. باز کردن دربوش محفظه فیلتر

گیره نگهدارنده در سمت راست محفظه فیلتر را فشار داده و فیلتر را ببرون بکشد.



### ۴. فیلتر را ببرون بکشد.

فیلتر را ببرون بکشد.



### ۵. فیلتر جدید را نصب کنید.

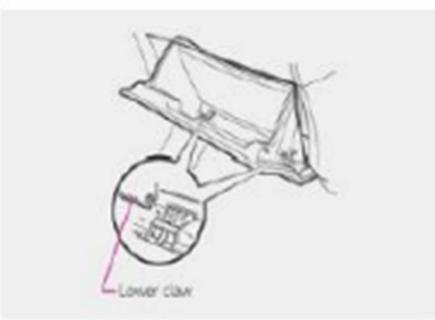
فیلتر را نصب کنید.

در هنگام نصب دقت کنید علامت فلاش روی فیلتر باید سمت بالا باشد.

### ۶. از کردن دربوش محفظه فیلتر

شکاف موجود بر روی دربوش و محفظه را در مقایل هم قرار داده و نصب کنید.

در هنگام نصب دقت کنید علامت فلاش روی دربوش باید سمت بالا باشد.



## ۷. نصب جعبه داشبورد

جعبه داشبورد را عکس روش باز کردن نصب کنید

### \*توجه: در هنگام تعمیض فیلتر هوای اتاق مورد زیر را رعایت نمایید.

- در صورت کاهش قابل توجه حجم هوای ورودی به اتاق متناظر فیلتر مسدود شده است و باید تعمیض گردد.

- فیلتر هوای اتاق قابل شستشو و تمیز کردن نمی باشد.

- فیلتر را بصورت محکم در جای خود نصب نموده و از قرار دادن آن بصورت ذخیره شده خودداری کنید.

- تنهای در صورت نصب فیلتر هوای اتاق انداز به استفاده از سیستم تهویه گنبد در غیر اینصورت امکان بروز خطا وجود دارد.

- در هنگام نصب فیلتر هوای اتاق سوچ را در وضعیت "LOCK" قرار دهید.

### ● تعمیض فیلتر هوای ورودی به اتاق

سبتم تهیه مطبوع دارای یک عدد فیلتر می باشد که می بایست بطور مرتب بازدید و در صورت لزوم تعمیض گردد.

جهت تعمیض فیلتر هوای ورودی به اتاق لیاز به ابزار خاصی نمی باشد.

جهت کسب اطلاعات بیشتر در مورد فیلتر هوای ورودی به اتاق با نایابندگی مجاز خدمات دیار خودرو نهادن بگیرید.

### ● استاندارد تعمیض

فیلتر هوای ورودی به اتاق

بیشنهاد می شود پس از می ۶۰۰۰ کیلومتر اولیه از خریدن خودرو فیلتر تمیز گردد پس از آن هر ۳۰۰۰ کیلومتر انداز به تمیز کردن فیلتر نموده و در صورت می ۱۵۰۰۰ کیلومتر باید فیلتر تعمیض شود.

## ● مراحل انجام سرویس های روزمره

## ● سرویس های منظم روزانه

روغنکاری روزانه سان رووف به شرایط آب و هوایی و دفقات استفاده از آن بستگی دارد. کیلومتر سرویس سان رووف قابل تغییر می باشد معمولاً پیشنهاد می شود هر ۵۰۰ کیلومتر سان رووف بازدید و سرویس شود.

در صورت رانندگی در شرایط ناساعد و پر گرد و خاک پیشنهاد می شود زمان بازدید و سرویس به هر ۲۰۰۰ کیلومتر رانندگی کاهش بابد. در مناطق پر باران بهتر است هر ۳۰۰۰ کیلومتر اقدام به سرویس سان رووف شود.

۵. در صورت اعمال روغن بیش از حد آنرا با یک پارچه نرم تمیز کنید تا مانع از آسودگی سایر قطعات جاسی خودرو گردد.

۶. سان رووف را چندین بار باز و بست کنید تا از عملکرد آن مطمئن شوید.

۷. سان رووف را تا لبیه باز گرده و با استفاده از یک اسفع نرم گرد و غلبه ، شن و مواد خارجی دیگر را از روی لاستیک آبتدی تمیز کنید.

۸. سان رووف را تا انتهای باز گرده و با استفاده از یک اسفع نرم گرد و غلبه ، شن و مواد خارجی دیگر را از روی لاستیک آبتدی تمیز کنید.

۱. در زمان بسته بودن سان رووف آنرا با دست فشار داده و پیچ های شیشه را گنتریل کنید که شل باند در فیبر ایمنی در حین حرکت شیشه بالا و پایین می شود در صورت شل بودن پیچ های مذکور آنها را با گنتریل NM ۶ ۰.۵ سنتمتر کنید.

۲. شیشه سان رووف را باز گرده و شیله های موجود در دو طرف آنرا از نظر وجود گرد و خاک و سایر مواد خارجی بازدید کنید در صورت وجود الودگی های مذکور شیشه را با دستمال نرم تمیز کنید.

۳. سان رووف را چندین بار باز و بست گرده و از گیر لنگردن آن مطمئن شوید در صورت گیر کردن ربل های آن را تمیز گرده و با روغن با گرسی که جاذب گرد و خاک باند آفته کنید.

۴. در زمان بسته بودن سان رووف آفتالیکر را بکنید تا از حرکت ملایم آن مطمئن شوید در صورت گیر کردن ربل های آن را تمیز آفتالیکر را هل دهد تا به مقدار حداقل باز شود . و ربل های آن را تمیز کرده و با روغن با گرسی که جاذب گرد و خاک باند آفته کنید.

## نکته:

۱. برای پیشگیری از عدم آب بندی شیشه و ابراد آسیب به موتور سان رووف از باز کردن آن با فشار دست در هوای سرد زمستانی و نیز در طول شب خودداری کنید از باز کردن سان رووف تا قبلاً از گرم شدن هوای داخل اتاق و یا بین زدگی سطح بالای خودرو در زمستان سان رووف را باز کرده و لاستیک آب بندی آنرا با استعمال نرم خشک کنید
۲. در صورت رجوع به کارواش های مکانیکی سان رووف را کاملاً ببندید از شششوی متنقیم لاستیک آب بندی با آب تحت فشار خودداری کنید در غیر اینصورت لاستیک آب بندی آسیب دیده و خراب می شود
۳. در شرایط آب و هوایی گرم با استفاده از دستمال نرم و بدون پرز سطح شیشه را تمیز کنید
۴. در صورت رانندگی در جاده های ناهموار و روستایی پیشنهاد می شود از باز کردن کامل سان رووف بعدت طولانی خودداری کنید در غیر اینصورت بدليل لرزش و ارتعاش خودرو ممکن است قطعات سان رووف دچار صدمه شوند

**۵** در فصول بارندگی بازدید از سان رووف را تشدید نموده و برای پیشگیری از عدم آب بندی شیشه، لاستیک آب بندی را بطور مرتب از نظر وجود شن و ماهه تمیز کنید تا حداکثر آب بندی شیشه حاصل شود

**۶** سرویس ناپهنگام سان رووف ممکن است منجر به ایجاد نشتی در شیشه سان رووف شود. بنابر این پهنگ است زمان های انجام سرویس سان رووف مطابق با دقفات و شرایط استفاده از آن تعیین شود بعنوان مثال در مناطق پر گرد و حاک و فصول پر استفاده دقفات سرویس باید افزایش یابد. هوای اتاق و موارد زیر را رعایت نمایید.

**۷** بهیچ وجه نباید از مواد آب بندی کننده مانند چسب آکواریوم بر روی لاستیک آب بندی دور شیشه استفاده شود در صورت وجود این در عملکرد سان رووف به نمایندگی مجاز خدمات دبار خودرو مراجمه کنید

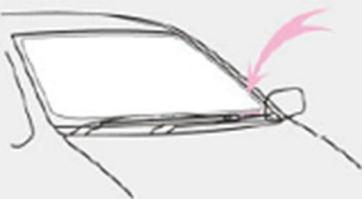
**۸** زمانی که سرعت خودرو از ۱۲۰ km/h بیشتر شود از باز کردن سان رووف خودداری کنید

**۹** فقط از اسقاخ مرتبط بمنظور تمیز کردن استفاده کنید



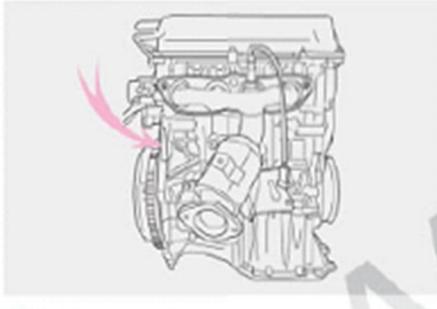
# مشخصات فنی

شناصایی	
خودرو.....	۲۴۳
مشخصات خودرو.....	۲۴۴
مشخصات فنی.....	۲۴۵
مقدادیر فنی خودرو.....	۲۴۵
نوع و حجم روغن.....	۲۴۷
سرویس های ادواری.....	۲۴۹



#### ● شماره شناسایی خودرو

شماره شناسایی خودرو (VIN) یا نگر شماره فلزی جهت تایید مالک خودرو می‌باشد. این شماره در سه محل مختلف در خودرو قید گردیده است. پلاک نام خودرو، داشبورد و زیر صندلی شاگرد



#### ● شماره موتور

این شماره موتور بر روی بلوک سیلندر قید گردیده است.



#### ● پلاک مشخصات سازنده خودرو

این صفحه بر روی ستون میانی سمت شاگرد داده شده است. پلاک مشخصات سازنده خودرو حاوی برنده، مدل، سال ساخت، شماره سریال، کشور سازنده، VIN، مدل موتور، حجم موتور، توان موتور، حد اکتشافی و تعداد سرنشیان



### موقعیت پلاک رنگ خودرو

این صفحه بر روی ستون میانی سمت شاگرد داده شده است و شامل رنگ، کد رنگ و خودرو ساز میباشد.

رنگ - بیانگر رنگ خودرو

کد رنگ - بیانگر کد مختصه است که نشانگر ترکیبات رنگ خودرو می باشد.

خودروساز : بیانگر محل ساخت خودرو می باشد.

## Maintenance data

## ■ Complete vehicle parameter

### ● Size

Vehicle length [mm]	3961
Vehicle width [mm]	1728
Vehicle height [mm]	1617
Front suspension [mm]	839
Rear suspension [mm]	739
Wheel base [mm]	2383
wheel tread	Front [mm] 1459 rear [mm] 1445
Approach angle [° ]	22
Departure angle [° ]	26
Minimum ground clearance [mm]	151

### ● Engine

Model	GW4G15	GW4G13
Type:	In-line 4 cylinders, 4 stroke, gasoline	In-line 4 cylinders, 4 stroke, gasoline
Bore x stroke[mm]	75x84.7	75x73.5
Displacement [ml]	1497	1298
Contraction ratio	10.5:1	10.5:1

### ● Transmission

Type:	Model	Gear ratio
MT(2WD)	CC0011A	I: 3.545, II: 1.905, III: 1.310, IV: 0.970, V: 0.816, R: 3.250
MT(4WD)	001T1A-02	I: 3.545, II: 1.905, III: 1.310, IV: 0.970, V: 0.816, R: 3.250
AMT	01AM	I: 3.545, II: 1.905, III: 1.310, IV: 0.970, V: 0.816, R: 3.250

### ● Quality

Curb mass [kg]	2WD	1106
	4WD	1169
Gross mass [kg]	2WD	1481
	4WD	1544

### ● Standard value of spot checking

Braking pedal	Free travel (mm)	7~13
Clutch pedal	Free travel (mm)	6~9
Parking brake	Travel(gear)	6~9

### ● Complete vehicle performance

Maximum power [kw]	GW4G15	78
	GW4G13	68

## ● Tire specification

Tire type	Tire specification	Air pressure when tire cooling [kPa]	
		Front wheel	Rear wheel
Standard	205/60R16	230±10	230±10
	195/55R16	220±10	220±10
Spare tire	T125/90R16 98M	420±10	420±10

★WARNING: Do not install the tire which does not conform to the installed tire.  
For each installed tire, the setting values of wheel offset and steering pinion

\*هشدار: در هنگام نصب تایر جدید مبایست به مطابقت مشخصات آن با تایر قدیمی توجه نموده و از نصب تایر متفاوت خودداری نمود. در غیر اینصورت عملکرد خودرو (پایداری خودرو) دچار ایجاد شده و احتمال بروز تصادف وجود دارد. علاوه بر آن موجب خرابی سایر قطعات نیز خواهد گردید.

صرف سوخت:  
شهری 7.2 لیتر  
جاده 5.8 لیتر  
ترکیبی 5.8

## روغن پیشنهادی جهت استفاده

از انتخابیکه روغن نقش مهمی در عملکرد و طول عمر موتور دارد، شما باید از روغن های با کیفیت استفاده کنید. ما صادقانه به شما پیشنهاد می نماییم جهت تعویض روغن به یکی از نمایندگی های مجاز دیار خودرو مراجعه نمایید.

شما می توانید روغن های دارای استاندارد API ( سطح کیفی درجه ویسکوزیته +) با مراجعه به جدول زیر بعنوان نمونه : شما می توانید روغن 10W-40 برای مناطقی که دارای دمای بالاتر از 25°C- هستند استفاده کنید. در صورت عدم پیشنهاد روغن مناسب برای منطقه محل سکونت شما لطفاً با توجه به درجه ویسکوزیته روغن از روغن های باکیفیت بالاتر انتخاب نمایید.

Oil products to select oil products with higher quality.

Ambient temperature	Above -25°C				Above -30°C		Lower temperature							
Quality grade	SJ	SL	SM	SN	SM	SN	SM	SN						
	Recommended	Higher quality grade			Recommended	Higher quality grade								
Viscosity grade	Low → high				Low → high	Low → high								
Volume [L] (reference value)	10W-40				5W-30									
3.3 (only replace the engine oil)      3.5(replace the engine oil and engine oil filter)														

If you select the oil products which meet requirements of ACEA standards, it is suggested to use A3/B4 5W-40 oil products in re-

در صورت استفاده از محصولاتی که از استاندارد ACEA پیروی می کنند، پیشنهاد می شود در مناطق با دمای بالای -30- درجه سانتیگراد از روغن های A3/B4 5W-40 و در صورتیکه دمای هوا در محل سکونت شما پایین تر از آن است از روغن های A3/B4 0W-40 استفاده کنید.

## ● Type and volume of other fluid

Contents

Warning

Operation

Driving

Interior Devices

Safety

Emergency

Maintenance

Tech da

Types		Model	Volume [L]
Transmission oil		GL-4 80W-90 GL-4 75W-90(alpine region) GL-5 140 (high temperature region)	1.8±0.1
Lubricating oil of transfer case (4WD)		GL-5 80W-90 GL-5 75W-90(alpine region) GL-5 140-90 (high temperature region)	0.5±0.1
Lubricating oil of main reducer for rear axle (4WD)		GL-5 80W-90( GL-5 75W-90(alpine region) GL-5 140 (high temperature region)	0.7±0.1
Brake/clutch fluid	MT	DOT4 synthetic brake fluid	0.66±0.02
	AMT		0.61±0.02
Power steering fluid		ATF III	0.75±0.03
Coolant		Ethylene glycol -35°C Ethylene glycol -35°C(high temperature region) Ethylene glycol -45°C(alpine region)	5.0±0.3
Windshield glass cleaner		--	2.8
Fuel oil	2WD	93# lead free gasoline or above	45
	4WD		39

جدول سرویس و نگهداری خودروی هاوال M۴

کیلومتر کارکرد  $\times 1000$

موارد سرویس																			
۱۵۰	۱۴۵	۱۴۰	۱۳۵	۱۳۰	۱۲۵	۱۲۰	۱۱۵	۱۱۰	۱۰۵	۱۰۰	۹۵	۹۰	۸۵	۸۰	۷۵	۷۰	۶۵	۶۰	۵۵
هر ۴۰۰۰ کیلومتر چک و تنظیم شود و در ۲۰۰۰۰ کیلومتر به طور حتم تعویض شود.																			۵
I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	
شستشوی رادیاتور در صورت لزوم																			I
هر ۵۰۰ کیلومتر سطح مایع خنک کن را چک کرده و در صورت لزوم مقدار موردنیاز را سر بریز نمایید. مایع خنک کن را حد اکثر هر ۲ سال تعویض نمایید.																			I
هر ۱۰۰۰ کیلومتر برسی و شسته شود.																			I
هر ۵۰۰ کیلومتر تعویض شود.																			I
هر ۵۰۰ کیلومتر تعویض شود.																			I
R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	
I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	
R							R						R					R	
هر ۵۰۰۰ کیلومتر تعویض شود.																			I
هر ۲۰۰۰ کیلومتر یا ۱۲ ماه برسی شود و در صورت نیاز تعویض گردد.																			I
I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	

علامت (I) به معنای بازرسی میباشد.

علامت (R) به معنای تعویض میباشد.

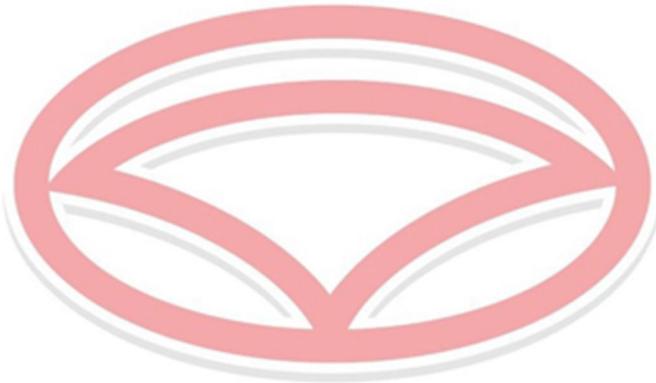
## جدول سرویس و نگهداری خودروی هاوا م۴

جدول سرویس و نگهداری خودروی هاوال M۴																										موارد سرویس				
کیلومتر کارکرد $\times 1000$																														
۱۵۰	۱۴۵	۱۴۰	۱۳۵	۱۳۰	۱۲۵	۱۲۰	۱۱۵	۱۱۰	۱۰۵	۱۰۰	۹۵	۹۰	۸۵	۸۰	۷۵	۷۰	۶۵	۶۰	۵۵	۵۰	۴۵	۴۰	۳۵	۳۰	۲۵	۲۰	۱۵	۱۰	۵	موارد سرویس
	R		R		R		R		R		R		R		R		R		R		R		R		R		R			
هر ۵۰۰ کیلومتر چک شود.																											سوپایر کنترل بخار بینزین			
																										مسیرهای روغن ترمز				
																									کوس بدال ترمز					
																									عملکرد ترمز گیری					
																								سنسورهای موتور						
																								ترمز دستی						
																								لت و دیسک ترمز						
																								سبیک فرمان						
																								جمعه فرمان، پمپ هیدرولیک، شلنگ ها و تسممه هیدرولیک						
هر ۵۰۰ کیلومتر چک شود.																											آجرکش پیچ و مهدهای موتور			
وضعيت لاستیک، فشار باد و تعویض																														
																								دسته سیم جلو						
																								تجهیزات برقی، سیمکشی و چراغ ها فیلتر سیستم تهویه						
هر ۲۰۰۰ کیلومتر باید تعویض گردد.																											باتری			

علامت (۱) به معنای بازرسی میباشد.

علامت (R) به معنای تعبیه مسائش.





## نسلی نو، تجربه ای متفاوت

نشانی مرکز فروش و خدمات پس از فروش:  
تهران - سعادت آباد - میدان کتاب - سرو غربی - پلاک ۱۳۱  
تلفن: ۰۲۶-۰۲۴۹.۰۲۴۹-۰۵. فاکس: ۰۲۶-۰۲۴۹.۷۸۴۲

نشانی دفتر مرکزی:  
تهران - سعادت آباد - میدان کتاب - سرو غربی - پلاک ۱۳۱  
تلفن: ۰۲۶-۰۲۴۹.۰۲۴۹-۰۵. فاکس: ۰۲۶-۰۲۴۹.۷۸۸۵۵