



دفتر چه راهنمای مشتری
و ضوابط گارانتی خودرو



X100OM1/13/6



دفترچه راهنمای مشتری

وانت سایپا ۱۵۱

با تجهیزات (سیستم سوخت رسانی انژکتوری الکترونیکی،
یورو ۴، فرمان هیدرولیک، سیستم ضدسرقت، سیستم
ABS و کیسه هوایی)
ویرایش پنجم (بهمن ۹۵)



گردآوری و تدوین:
شرکت مهندسین مشاور خودرو ایران



سایپا

سازمان خدمات پس از فروش سایپا

به منظور استفاده مطلوب از خدمات گارانتی، مطالعه دقیق مطالب این دفترچه به مالکین خودرو خانواده سایپا توصیه می گردد.



از آنجایی که انجام سرویس های ادواری مطابق با توصیه شرکت سازنده خودرو، تاثیر بسزایی در بهبود عملکرد خودرو و افزایش عمر مفید آن دارد، لذا انجام این سرویس ها (از جمله تعویض روغن و فیلتر روغن موتور) مطابق با جدول سرویس های ادواری خودرو (فصل گارانتی همین دفترچه) در شبکه نمایندگی های مجاز سایپا الزامی بوده و عدم انجام آن در موعد مقرر منجر به خروج خودرو از شرایط گارانتی خواهد شد. لذا ضروری است جهت استفاده از گارانتی خودرو، با مراجعه به نمایندگی های مجاز سایپا، نسبت به انجام سرویس های مربوطه (با حداقل اختلاف ۱۰۰۰ کیلومتر از سرسیز پیمایش و یا یک ماه از سرسیز زمانی مشخص شده در جدول سرویس های ادواری) اقدام نمایید.



سایپا کارت طلای:

مشتری گرامی ، ارائه خدمات پس از فروش مناسب و مطابق با نیازهای مشتریان از الویت های اصلی گروه خودروسازی سایپا می باشد . در این راستا بسته های خدمات ویژه و جذابی همچون امداد تکمیلی ، گارانتی خودرو در برابر تصادفات و سرقت ها ، خدمات در محل مشتری ، افزایش دوره گارانتی خودرو پس از پایان گارانتی عادی و موارد دیگری توسط این گروه بصورت تخصصی و مشتری مدار تهیه گردیده است که جهت اطلاع از موارد موجود و آتی و همچنین مزایای این خدمات از شما دعوت می گردد به سایت شرکت سایپا یکد ک WWW.SAIPAYADAK.ORG و یا به نمایندگی های مجاز این شرکت در سراسر کشور مراجعه نمایید

پیشگفتار

با تشکر از حسن انتخاب شما و با تبریک جهت خرید خودرو جدید. قبل از رانندگی با خودروی خود، کتابچه راهنمایی را با دقت مطالعه نمایید. این کتابچه شامل اطلاعات مفید و ضروری در مورد رانندگی با خودرو بوده و تجهیزات خودرو را به شما معرفی خواهد کرد. این کتابچه همچنین نحوه نگهداری و مراقبت از خودرو و نیز سرویس آن را به شما خواهد آموخت. امیدواریم با آگاهی از نحوه رانندگی و آشنایی با تجهیزات خودرو، رانندگی راحت و آسوده ای را با محصولات سایپا تجربه نمایید.

تاریخچه شرکت سایپا

شرکت سهامی ایرانی تولید اتومبیل های سیتروئن در سال ۱۳۴۵ در زمینی به مساحت ۲۴۰ هزار مترمربع و زیربنای ۲۰ هزار مترمربع با سرمایه اولیه ۱۶۰ میلیون ریال تاسیس شد و هم اکنون در زمینی به مساحت ۴۵ هزار مترمربع (کارخانه مرکزی) در حال فعالیت می باشد. این شرکت در بدوان تاسیس، فعالیت خود را با ۳۰ نفر شروع نمود و پس از یک سال حدود ۶۰۰ نفر در شرکت مشغول به کار شدند که از این تعداد حدود ۱۵۰ نفر در خط مونتاژ فعالیت می نمودند.

شرکت ها و سازمان های بزرگی چون هواپیمایی ملی، شهرداری تهران و ... را بر عهده داشتند نشان سایپا را با الهام از آجر کاری سنتی ایران در دوران سلاجقه که دارای توازن هندسی مثال زدنی در طراحی و اجرا می باشد، طراحی نمود. **تولیدات شرکت سایپا :**

- سال ۱۳۴۷ تولید انواع مدل های خودروی ژیان
- سال ۱۳۵۵ تولید انواع مدل های خودرو رنو ۵
- سال ۱۳۶۴ انتقال تولید خودروی وانت نیسان از شرکت زامیاد به شرکت سایپا
- سال ۱۳۷۱ تولید خودروی رنو ۲۱
- سال ۱۳۷۲ تولید خودروی پراید
- سال ۱۳۷۶ طراحی و تولید خودروی پراید (استیشن سفری)
- سال ۱۳۷۶ طراحی و ساخت اولین خودرو ایرانی به نام کاروان
- سال ۱۳۷۹ تولید خودروی زانتیا
- سال ۱۳۸۱ طراحی و تولید خودروی (سایپا ۱۴۱)
- سال ۱۳۸۴ تولید خودروی ریو
- سال ۱۳۸۶ طراحی و تولید خودروی ۱۳۲
- سال ۱۳۸۷ طراحی و تولید خودروی تمام ایرانی به نام تیبا (سایپا ۲۳۱)
- سال ۱۳۸۷ طراحی و تولید خودروی (سایپا ۱۱۱)
- سال ۱۳۸۹ پروژه خانواده سایپا (پلت فرم (X100

روغن سایپا

توصیه می‌شود از روغن خاص سایپا
در وانت سایپا استفاده شود.

10W40 SJ



۱

مقدمه

۲



معرفی خودرو و تجهیزات

۳



رانندگی با خودرو

۴



نکات رانندگی

۵



فوریتهای فنی

۶



نگهداری خودرو

۷



گارانتی خودرو

۸



مشخصات خودرو

۹



فهرست نمایندگیهای مجاز شرکت سایپا

۱۰



فهرست موضوعات



امروزه خودرو به عنوان یکی از ارکان حمل و نقل و نیز منبع امراض معاشر تعداد زیادی از مردم نقش عمده‌ای را در زندگی فردی و اجتماعی افراد دارا می‌باشد.

از طرفی به دلیل قیمت نسبتاً بالا و نیز به عنوان وسیله‌ای برای انجام سایر جرائم مورد توجه سارقین و سایر تبهکاران قرار گرفته است. بطوریکه سرقت خودرو به یکی از جرائم عمده تبدیل شده است. جهت مقابله با این جرم و ارتقاء امنیت عمومی رده‌های تخصصی در پلیس آگاهی ایجاد گردیده و با برنامه ریزی و اقدامات مناسب توفیقات مهمی در این راستا حاصل شده است. بطوریکه در حد بالایی از خودروهای مسروقه کشف می‌گردد. لیکن از آنجا که پدیده‌های مجرمانه از جمله سرقت خودرو هنگامی می‌تواند به وقوع بیروندد که فرصت ارتکاب جرم برای سارق مهیا گردد، از این رو علاج واقعه قبل از وقوع یعنی از بین بردن فرصت وقوع این جرم، بهترین و کم‌هزینه ترین گزینه (راه حل) خواهد بود. توصیه‌های پیشگیری از سرقت خودرو در سطح فردی برای رعایت رانندگان در قسمت‌های هشدارهای نیروی انتظامی به اطلاع می‌رسد. امید است با رعایت موارد مذکور شاهد کاهش وقوع این جرم و افزایش امنیت عمومی باشیم.

فصل ۱

نحوه استفاده از دفترچه راهنمای مشتری
آب بندی خودرو

مقدمه

۱

نحوه استفاده از دفترچه راهنمای مشتری

هدف از تهیه این دفترچه، فراهم آوردن شرایطی میباشد که امکان استفاده هرچه بهتر و راحت‌تر از خودرو را بوجود می‌آورد. این دفترچه در موارد مختلفی بعنوان یک منبع کمکی به حساب می‌آید.

توصیه می‌شود تمامی موارد قید شده در این دفترچه را به دقت مطالعه نمایید، از این رو جهت جلوگیری از بروز آسیب دیدگیها و جراحات جدی در هنگام تصادف یا رانندگی، بایستی موارد احتیاطی و هشدارهایی را که در کل این دفترچه قید شده است به دقت مطالعه قرار دهید. تصاویر موجود در دفترچه شما را در استفاده هرچه بهتر از خودرو یاری خواهد شد. با مطالعه این دفترچه مشخصات فنی، موارد مهم ایمنی و نیز نحوه رانندگی در شرایط مختلف به شما راننده محترم یاد آوری خواهد شد. در ضمن با موارد مختلفی از اخطارها، نکات احتیاطی و قابل توجه روبرو خواهید شد که بایستی به دقت مورد مطالعه قرار داده و تمامی توصیه ها و مراحل قید شده را دنبال نمایید.

آب بندی خودرو

برای آب بندی خودرو اقدام خاصی ضرورت نداشته و با رعایت چند مورد ایمنی و احتیاط به خصوص در ۱۰۰۰ کیلومتر اول می‌توانید نحوه کار و شرایط اقتصادی خودرو را بهبود بخشیده و عمر آن را طولانی سازید. بدین منظور توجه داشته باشید که:

- در حین رانندگی موتور را تحت فشار قرار ندهید.
- برای مدت طولانی دریک سرعت ثابت رانندگی نکنید. تغییر در سرعت موتور باعث بهبود شرایط آب بندی موتور خواهد شد.
- از ترمزهای ناگهانی به جز در موارد اضطراری پرهیزید.
- هنگام روشن کردن خودرو و شروع به حرکت از گاز دادن بیش از حد خودداری کنید.

توجه

کلمه توجه، شرایطی که باعث آسیب دیدگی خودرو می‌شود را یادآوری می‌کند.

احتیاط

کلمه احتیاط، مواردی که باعث بروز جراحات شدید به سرنشینان خودرو می‌گردد را یادآوری می‌کند.

هشدار

کلمه هشدار، مواردی که باعث بروز آسیب دیدگیها و جراحات جدی و یا حتی منجر به مرگ می‌شود را یادآوری می‌کند.

نکات زیست محیطی

نکات زیست محیطی نکاتی هستند که بر محیط زیست تاثیر گذارند.

- ۱- اصل پنجاهم قانون اساسی در جمهوری اسلامی حفاظت محیط زیست که نسل امروز و نسل‌های بعد باید در آن حیات اجتماعی رو به رشدی داشته باشد، وظیفه‌ی عمومی تلقی می‌گردد. از این‌رو فعالیت‌های اقتصادی و غیر آن که با آلودگی محیط زیست یا تخریب غیر قابل جبران آن ملازمه پیدا کند منوع است.

فصل ۲ - معرفی خودرو و تجهیزات

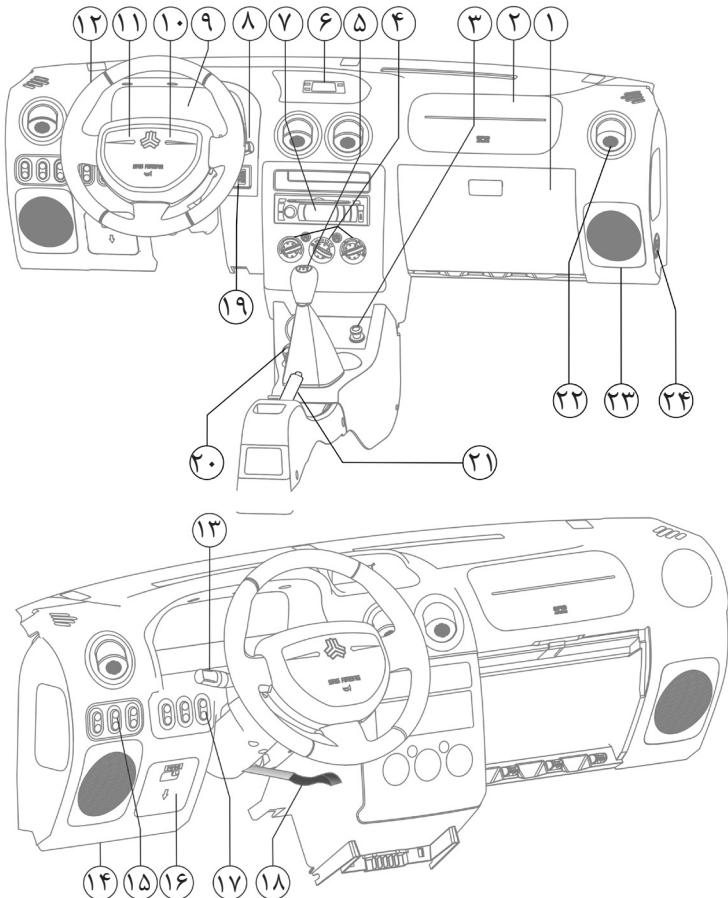
۲



معرفی خودرو و تجهیزات

۱۰	کنترل ها
۱۱	سیستم ضد سرقت
۱۳	قفل درب
۱۴	شیشه بالابر
۱۵	صندلی ها
۱۷	کمربند ایمنی
۲۰	نحوه استفاده صحیح از کمربند ایمنی
۲۲	کیسه هوا
۲۷	درب موتور
۲۸	درب باک
۲۹	غربیلک فرمان و بوق
۳۰	آینه ها
۳۱	تجهیزات داخلی
۳۴	سیستم گرمایش و تهویه

کنترل ها



- ۱- درب داشبورد
- ۲- کیسه هوای سرنشین *
- ۳- فندک
- ۴- کلیدهای تنظیم گرمایش و تهویه
- ۵- دسته دندنه
- ۶- ساعت
- ۷- رادیو پخش
- ۸- اهرم شیشه شوی و برف پاک کن
- ۹- صفحه نمایش داشبورد
- ۱۰- بوق
- ۱۱- کیسه هوای راننده *
- ۱۲- غربیلک فرمان
- ۱۳- دسته راهنمای
- ۱۴- اهرم باز کننده درب موتور
- ۱۵- کلید CNG *
- ۱۶- جعبه فیوز
- ۱۷- کلید مه شکن عقب
- ۱۸- اهرم تنظیم موقعیت فرمان
- ۱۹- کلید تنظیم ارتفاع نور چراغ های جلو
- ۲۰- زیر سیگاری
- ۲۱- ترمز دستی
- ۲۲- دریچه سیستم تهویه مطبوع
- ۲۳- بلندگو
- ۲۴- کلید غیرفعال کننده کیسه هوای سرنشین *

* مطابق با مدل خودرو

سیستم ضد سرقت (ایموبلایزر)



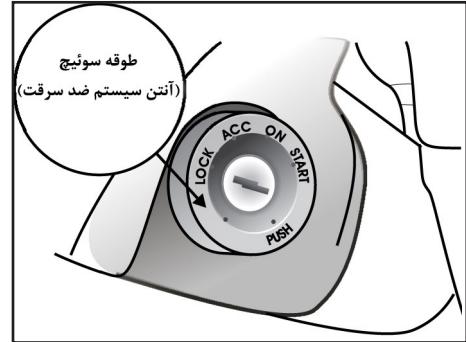
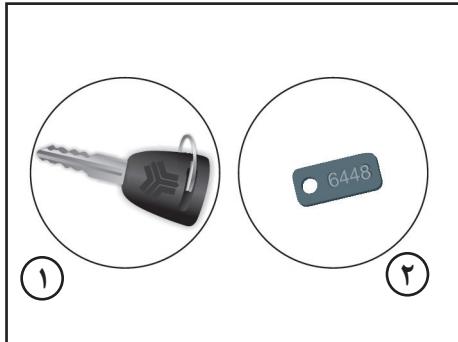
توجه

فرستنده الکترونیکی نصب شده بر روی سوئیچ خودروی شما از مهم ترین اجزای این سیستم می باشد. توجه فرمائید که کلید در معرض دمایهای بالای ۸۵ درجه سانتیگراد، فشار، ضربه یا میدان مغناطیسی شدید قرار نگیرد. در غیر اینصورت باعث ایجاد ایراد بر روی سوئیچ خودروی شما شده و سیستم اجازه روشن شدن موتور را نمی دهد.

توجه

در صورتیکه خودرو را با کلیدی به غیر از کلید اصلی معرفی شده برای آن(کلیدهای معرفی نشده و یا کلیدهای معمولی) استارت بزنید سیستم مذکور اجازه روشن شدن موتور را نخواهد داد و سیستم در این حالت به مدت یک دقیقه قفل می شود که برای روشن کردن موتور با کلید معرفی شده در این شرایط لازم است به مدت یک دقیقه صبر نمائید. شایان ذکر است با هر بار استفاده از کلیدهای غیر متعارف به همان نسبت زمان لازم برای باز شدن قفل سیستم توسط کلید معرفی شده به صورت تصاعدی افزایش خواهد یافت. چشمک زدن شکل در هنگام بسته بودن سوئیچ نشان دهنده فعل بودن سیستم ضد سرقت(ایموبلایزر) می باشد.

خودروی شما به سیستم ضدسرقت الکترونیکی متور مجهز می باشد که احتمال سرقت خودرو را کاهش می دهد. این سیستم مجهز به یک فرستنده الکترونیکی است که بر روی سوئیچ خودرو نصب شده است و آنن گیرنده این سیستم که بر روی طوقه سوئیچ قرار دارد با واحد الکترونیکی سیستم ضدسرقت(ICU) در ارتباط می باشد. اگر کلید خودروی خود را در طوقه سوئیچ بگذارید و کلید را در موقعیت ON قرار دهید، آنن سیستم ضدسرقت سیگنالهایی را از فرستنده (سوئیچ) دریافت می کند و سپس آن را به واحد کنترل الکترونیکی ایموبلایزر (ICU) ارسال می نماید. واحد الکترونیکی ضد سرقت، کد سوئیچ شما را چک کرده و در صورت درست بودن این کد، فرمان روشن شدن موتور را به واحد الکترونیکی موتور(ECU) ارسال می نماید.



کلیدها

با خودروی شما کلیدهای زیر ارائه می‌شود:

- ۱- یک عدد سوئیچ معمولی
- ۲- پلاک شماره شناسایی سوئیچ

نکته:

این سیستم هیچ تأثیری بر روی باز شدن دربهای خودرو ندارد و تنها در هنگام روشن شدن خودرو فعال است.

در صورت گم شدن سوئیچ خودرو برای معرفی سوئیچ جدید بر روی خودروی خود به نمایندگی های مجاز شرکت سایپایدک مراجعه نمایید. شایان ذکر است که برای معرفی سوئیچ جدید به سوئیچ یدک آن و کارت گارانتی نیاز می باشد، لذا با توجه این موضوع ضروری است که دقت لازم در حفظ و نگهداری سوئیچ یدک و کارت همراه را لحاظ نمائید.

توجه!

هنگام روشن کردن موتور وقتی که کلید را روی موقعیت ON قرار می دهید کمی صبر کنید سپس استارت بزنید.

توجه!

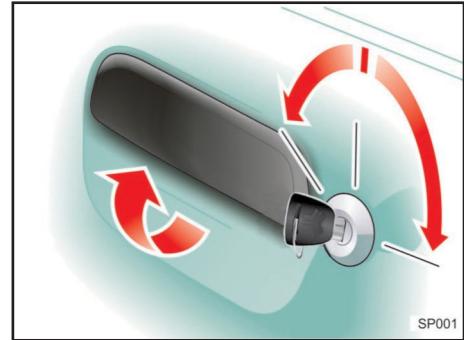
در صورت هرگونه تغییر یا دستکاری بر روی سیستم که باعث ایجاد عیب بر قسمتهای دیگر خودرو شود، سیستم های معیوب جزو گارانتی نمی باشد.

- مواظب باشید**
- از پارک کردن خودرو در مکانهای خلوت خودداری نمائید.
 - خودرو را در مکانهای تاریک پارک نکنید.
 - هرگز اسناد و مدارک خودرو را در داخل خودرو جا نگذارید.
 - جهت آگاهی بیشتر به هشدارهای پلیس که در این دفترچه اعلام شده توجه نمائید.

نکات ایمنی در پیشگیری از سرقت خودرو همواره نکات زیر را هنگامی که خودرو راحتی برای چند دقیقه ترک می کنید رعایت نمائید:

- ۱- پنجره را کاملاً ببندید.
- ۲- اشیاء قیمتی را با خود بردارید.
- ۳- سوئیچ را در داخل خودرو جا نگذارید.
- ۴- فرمان را قفل کنید. (با کمی چرخاندن، فرمان قفل می شود).
- ۵- همه درها را قفل کنید.

علاوه بر رعایت نکات بالا، خود شما هم می توانید تدابیری بیاندیشید که امکان سرقت خودرو خود را کاهش دهید.

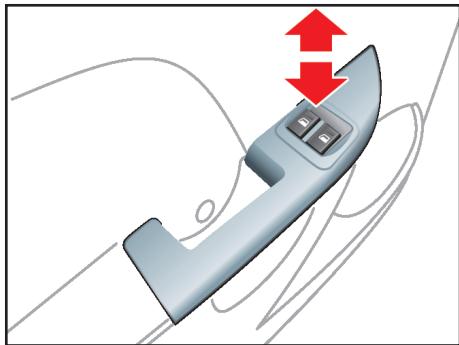


قفل کردن و باز کردن درب با کلید

- می توان از کلید برای قفل و باز کردن هر دو درب جلو استفاده نمود.

- جهت باز کردن درب سمت راننده، کلید را در جهت عکس حرکت عقربه های ساعت و جهت قفل کردن در جهت حرکت عقربه های ساعت بچرخانید.

- پس از باز شدن قفل، جهت باز کردن درب، دستگیره درب را بکشید.

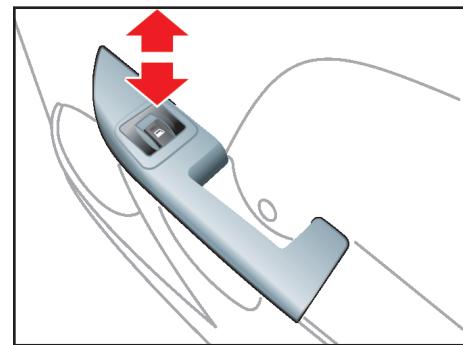


کلید های شیشه بالابر برقی روی درب سمت راننده

با استفاده از کلید های روی درب سمت راننده شیشه های دو طرف تحت کنترل قرار میگیرند. جهت بالا و پایین بردن شیشه دربها از دکمه های مخصوص مطابق شکل استفاده نمایید. دکمه سمت راست مخصوص بالا و پایین بردن شیشه سمت راست و دکمه سمت چپ مخصوص بالا و پایین بردن شیشه سمت چپ می باشد.

⚠ هشدار

از دستکاری کلیدها توسط کودکان جلوگیری بعمل آورید، زیرا ممکن است موجب آسیب دیدگیهای جدی شود.



کلید شیشه بالابر برقی روی درب سمت سرنشین

جهت پائین آوردن شیشه، قسمت جلویی کلید را به سمت پایین فشار دهید.

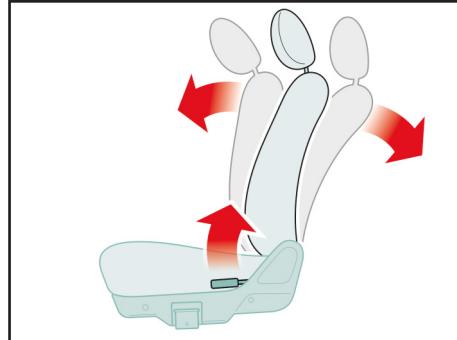
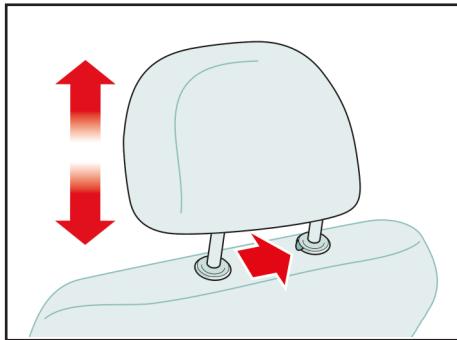
جهت بالا بردن شیشه، قسمت جلویی کلید را به سمت بالا بکشید.

⚠ توجه

نفوذ ذرات آب و مواد شوینده به داخل کلیدهای شیشه بالابر (هنگام شستشوی رودری خودرو) موجب بروز آسیب در آن می گردد.

صندلی ها

۲



تنظیم پشت سری

برای بلند کردن پشت سری، آنرا به سمت بالا بکشید. جهت پایین بردن پشت سری، اهرم سمت چپ پایه آن را فشار داده و پشت سری را تا ارتفاع مناسب پائین ببرید.

برای برداشتن پشت سری، آنرا تا حدامکان به سمت بالا کشیده، اهرم را در همین حالت فشار دهید تا پشت سری خارج شود.

تنظیم پشتی صندلی ها

۱- برای تنظیم زاویه پشتی صندلی، کمی به جلو خم شده و دستگیره تنظیم را که در قسمت بیرونی صندلی واقع شده است، به طرف بالا بکشید.

۲- پشتی صندلی را به زاویه دلخواه تنظیم کنید.

۳- دستگیره را رها کرده و از قرارگیری پشتی صندلی در محل مورد دلخواه خود، اطمینان حاصل کنید.

(جهت قفل شدن موقعیت پشتی صندلی، دستگیره تنظیم بایستی در موقعیت اولیه خود قرار گیرد)

صندلی ها

جلو و عقب بردن صندلی

۱- اهرم تنظیم صندلی را که در زیر لبه کناری صندلی قرار دارد، در حالیکه درب خودرو باز می باشد، به سمت بالا کشیده و نگهدارید.

۲- صندلی را به اندازه دلخواه خود، حرکت دهید.

۳- اهرم را رها کرده و از قفل شدن صندلی در موقعیت خود، اطمینان حاصل فرمائید.

توجه!

تنظیم صندلی در حالت توقف کامل خودرو انجام گردد.

⚠️ احتیاط

از قرار دادن اشیاء در زیر صندلی ها اجتناب نمایید. این اشیاء ممکن است در عملکرد حرکتی صندلی ها اختلال ایجاد کرده و یا با غلتیدن به زیر پای راننده، باعث ایجاد اشکال در استفاده از پدال های ترمز، کلاچ و گاز شود.

⚠️ هشدار

- از تنظیم کردن صندلی راننده و یا پشتی آن در هنگام رانندگی، اجتناب ورزید. انجام این عمل باعث کاهش قدرت کنترل در حین رانندگی شده و ممکن است باعث بروز صدمات و آسیب دیدگی گردد.
- از قرار دادن اشیاء بر روی صندلی که باعث تغییر موقعیت عادی صندلی یا پشتی آن میشود، اجتناب نمایید. این اشیاء ممکن است با جلوگیری از قفل شدن صندلی در هنگام بروز تصادفات یا ترمزهای ناگهانی، موجب صدمات جدی یا حتی مرگ گردد.
- همیشه در حین رانندگی، پشتی صندلی را در حالت عمودی قرار دهید. همچنین کمربند ایمنی را به نحوی که از روی قسمت پایین کمر بگذرد، بیندید.
- در صورتی که کودکی روی صندلی سرنشین قرار گرفته باشد، پشتی صندلی بایستی در موقعیت کاملاً عمودی قرار گیرد.
- هیچگاه در حین حرکت خودرو، صندلی را نخوابانید زیرا باعث لغزش شخص از قسمت پایین کمربند ایمنی شده و باعث بروز آسیب دیدگیها و جراحات خواهد شد. در صورتی که پشتی صندلی خوابیده باشد، براثر تصادفات

- امکان لغزش از زیر کمربند وجود دارد. در این شرایط کمربند ایمنی از سرنشین صندلی محافظت نکرده و نیروی فشاری موجود در کمربند باعث آسیب دیدن نواحی شکم و در برخی موارد منجر به مرگ خواهد شد. لذا، هنگام حرکت خودرو، پشتی صندلی های را به حالت عادی برگردانید.
- هرگز کمربند ایمنی را از زیر بازو و یا دور گردن خود عبور ندهید.
- هر کمربند ایمنی برای استفاده یک نفر طراحی شده، هرگز از یک کمربند ایمنی برای چند نفر استفاده نکنید.

کمریندهای ایمنی

⚠ هشدار

جهت افزایش کارائی سیستم پیش کشنده کمریند، به نکات زیر توجه نمایید.

- لازم است کمریند به نحو صحیح بسته شود.
- لازم است تسمه کمریند ایمنی در مکان صحیح خود تنظیم شود.

- سیستم پیش کشنده کمریند ایمنی باید پس از هر بار عمل کردن تعویض گردد.

- جهت حفظ موارد ایمنی از میادارت به تعمیر یا تعویض این سیستم شخصاً یا توسط افراد متفرقه خودداری نکنید و در صورت نیاز به یکی از نمایندگی‌های مجاز سایپا یدک مراجعه نمایید.

⚠ توجه

سیستم پیش کشنده در ضربات ناشی از تصادفات حتی در صورتی که شخصی روی صندلی نباشد فعال می‌گردد.

فعال شدن سیستم پیش کشنده، همراه با صدای بلند و متصاعد شدن دود داخل اتاق خواهد بود که این دود بی خطر است.

- علی رغم بی خطر بودن گاز متصاعد شده، احتمال بروز حساسیت پوستی وجود دارد و نباید برای مدت طولانی استنشام شود. لذا پس از بروز تصادف دست و صورت خود را بشویید.

کمریندهای ایمنی

کمریند ایمنی پیش کشنده *

وظیفه این سیستم کشیدن کمریندهای ایمنی به گونه‌ای است که سرنشین به سمت صندلی کشیده شود و بدین ترتیب موجب افزایش بازده کمریند ایمنی گردد هنگامی که این سیستم فعال می‌شود، قفل کن، کمریند را در محل خود ثابت نگه میدارد. پس از اینکه کمریندها قفل شدند، فقط مقدار کمی حرکت در کمریندها وجود خواهد داشت و حرکت به جلوی سرنشین در طی برخورد، بسیار محدود می‌گردد.

در صورت بروز تصادف و یا ترمز ناگهانی و شدید، کمریند ایمنی سرنشین را محکم نگه داشته و از پرتاب سرنشین به بیرون خودرو جلوگیری می‌کند. بنا به دلایل فوق است که بستن کمریند ایمنی برای سرنشینان خودرو به خصوص زنان باردار، ضروری می‌باشد.

⚠ توجه

پس از گذشت ۱۰ سال از عمر خودرو، لازم است کیسه هوای راننده و سرنشین و کمریند پیش کشنده (در صورت وجود) تعویض گرددند.

سیستم پیش کشنده کمریند ایمنی فقط در تصادفاتی که باعث پرتاب شدن شدید سرنشین به سمت جلو می‌شود عمل می‌نماید.

⚠ هشدار

- کمریندهای ایمنی را به طور متناسب مورد بازدید قرار دهید. بدین ترتیب که کمریندها را کاملاً بیرون کشیده و تسمه آن را از لحاظ فرسودگی، بریدگی، سوختگی و هرگونه آسیب دیدگی بررسی نمایید. از عملکرد جمع کن کمریند ها مطمئن شوید. قفل ها از امتحان نمائید تا از نظر عملکرد معیوب نباشند. در صورت وجود هر یک از ایرادهای فوق، لازم است کمریند تعویض گردد.

- بعد از تصادف، احتمال آسیب دیدن و یا قفل شدن مجموعه کمریندها وجود دارد. لذا بعد از هر بار تصادف مجموعه کمریندها، جمع کن کمریندها، قلاب ها و قسمت های آسیب دیده را مورد بازدید قرار دهید و در صورت نیاز به نمایندگیهای مجاز شرکت سایپا یدک مراجعه نمائید.

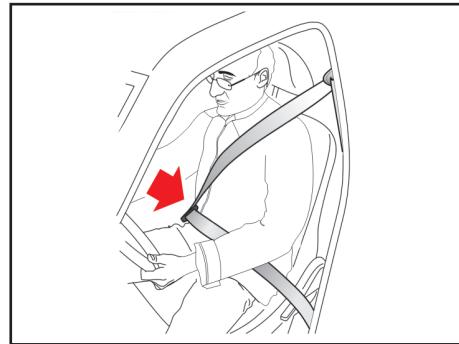
⚠ احتیاط

هنگام بستن درب های خودرو دقت نمائید قسمتی از کمریند لای درب نماند زیرا وارد آمدن هر گونه آسیبی به تسمه و یا قفل کمریند ایمنی، باعث کاهش کارائی آن در تصادفات می‌گردد.

* مطابق با مدل خودرو

استفاده از کمربند برای بانوان باردار

استفاده از کمربند ایمنی برای بانوان باردار، مگر در صورت داشتن دستورات خاص از سوی پزشک معالج، الزامی است. قسمتی از کمربند که زیر شکم بسته می‌شود، لازم است کاملاً به نرمی و در پائین ترین قسمت ممکن قرار گیرد. بانوان باردار دقت نمایند که کمربند را نباید از روی شکم و یا از بالای شکم عبور دهند.



می‌گردد.

در صورت ترمز گیری و یا دور زدن شدید و تصادفات جمع کن کمربندهای ایمنی به طور خودکار قفل می‌شود.

هشدار

دقت نمایید تسمه کمربند ایمنی تاب نداشته و گیر نکرده باشد. در صورت عدم امکان آزاد کردن آن سریعاً به نزدیکترین نمایندگی مجاز شرکت سایپايدک مراجعه نمایید.

روش استفاده صحیح از کمربند ایمنی به شرح زیر است :

- پشتی صندلی در موقعیت عمودی باشد.
- سرنشینان به صورت طبیعی نشسته باشند (نحوایده و یا خم نشده باشند).

- قسمت گذرنده کمربند از زیر شکم باید کاملاً راحت و در پائین ترین محل خود قرار گرفته باشد.

- قسمت گذرنده از روی شانه باید راحت بوده و کاملاً از روی قفسه سینه رد شود.
- نشستن سرنشینان روی صندلی نباید بصورت مایل باشد.

جهت یادآوری بستن کمربند ایمنی راننده، چراغ هشدار دهنده تعییه شده است

قفل داخل جمع کن کمربندها در حین رانندگی عادی، فعال نمی‌باشد و امکان حرکت سرنشینان به میزان کم باعث راحتی آنها هنگام رانندگی

کمربندهای ایمنی

۲

توصیه های ایمنی

- تسمه کمربند گذرنده از روی شانه نباید با گردن و صورت کودک تماس داشته باشد.
- استفاده نادرست از کمربند ایمنی می تواند به کودک صدمات جدی وارد آورد.
ضمناً کودک باید توسط صندلی کودک یا کمربند ایمنی کاملاً محافظت گردد. در صورتی که صندلی ایمنی کودک بطور صحیح نصب و استفاده نشود امکان آسیب دیدن وی در تصادف وجود دارد. قبل از خریدن صندلی کودک دقت کنید در خودروی شما قابل نصب باشد.
هنگام نصب صندلی کودک به توصیه های شرکت سازنده در این خصوص، توجه نمایید.



⚠️ احتیاط

روکش صندلی ها و کمربندهای ایمنی خودرو در طول روزهای گرم بشدت داغ می شود و می تواند موجب آسیب دیدن کودک گردد. لذا قبل از قرار دادن کودک در صندلی، روکش صندلی و قفل ها و قسمت های فلزی نزدیک وی را بررسی کنید.

در صورتی که مشکل برطرف نگردید لازم است همچنان از صندلی کودک استفاده شود.

استفاده از کمربندهای ایمنی برای کودکان برای حفاظت کودکان در سنین مختلف باید از تجهیزات ایمنی مناسب استفاده کرد.

هرگز اجازه ندهید کودکان در خودروی در حال حرکت بایستند و یا زانو بزنند.

هرگز از یک کمربند ایمنی برای دو کودک و یا یک کودک بهمراه یک فرد بزرگسال استفاده نکنید.

⚠️ هشدار

از نشاندن کودک بر روی پاهای خود، هنگام حرکت خودرو خودداری نمایید. زیرا در صورت بروز کوچکترین تصادف، امکان کنترل کودک وجود ندارد.

نحوه استفاده صحیح از کمربندهای ایمنی



۳- زبانه را داخل محفظه قفل نمایید تا صدای کلیک قفل شدن آن شنیده شود.

طریقه بستن کمربند ایمنی صندلی

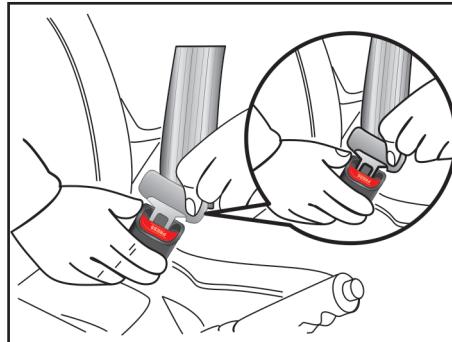
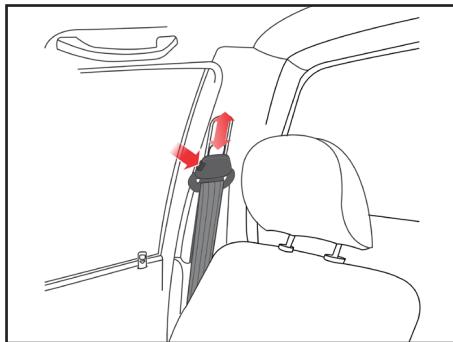
- ۱- زبانه قفل کمربند را با دست بکشید.
- ۲- تسمه کمربند را به آرامی از داخل جمع کن کمربند به بیرون بکشید.

چراغ هشدار دهنده کمربند ایمنی

پس از باز کردن سوئیچ استارت این چراغ در صورت باز بودن کمربند ایمنی روشن می گردد.

نحوه استفاده صحیح از کمربندهای ایمنی

۲



تنظیم کننده قسمت گذرنده از شانه
قلاب تنظیم شونده قسمت شانه کمربند را
متناسب با موقعیت خود تنظیم کنید. برای
تنظیم موقعیت پایه نگهدارنده، دکمه را به سمت
داخل فشار داده و پایه نگهدارنده را به سمت بالا
یا پایین حرکت دهید.
پس از تنظیم، از قفل شدن قلاب اطمینان
حاصل کنید.

آزاد کردن کمربند ایمنی
دکمه روی قفل را فشار دهید.

۴- تسمه گذرنده از زیر شکم را طوری تنظیم
نمائید که در پایین ترین محل ممکن قرار گیرد
تا هنگام بروز تصادف، از لغزش شخص از زیر
کمربند جلوگیری شود. کمربند را از سمت شانه
به بالا بکشید تا با بدن فاصله نداشته باشد. جمع
کن کمربند بصورت خودکار نیروی کششی
اعمال می کند. جهت ایمنی بیشتر کمربند را
از بدن دور ننمائید.

وظیفه کیسه هوا در خودرو

خودرو مجهز به تجهیزات ایمنی تکمیلی است (SRS) که شامل کیسه هوا راننده و کیسه های سرنشین می باشد. در برخی مدلها خودرو فقط مجهز به یک کیسه هوا راننده است. کیسه هوا به منظور افزایش ایمنی سرنشینان خودرو می باشد. لازم به تذکر است که کیسه هوا جایگزین کمربند ایمنی نیست.

سیستم کیسه هوا یک سیستم ایمنی مکمل است و در واقع سرنشین پاییستی برای جلوگیری از خدمات احتمالی حتماً کمربند ایمنی خود را بسته نگه داشته و باعث عملکرد مناسب کیسه هوا شود.

نبستن کمربند ایمنی بسیار خطناک می باشد و نقش کیسه هوا فقط نقش کمک به عملکرد کمربند می باشد و بدون کمربند، سیستم کیسه هوا می تواند خطرآفرین باشد.

عمل نکردن کیسه هوا در برخی از تصادفات

در بسیاری از تصادفات نظری برخوردهای جانبی یا از عقب، واژگون شدن، اصابتهاي دوم و یا سوم در تصادفهای بین چند خودرو یا تصادف با سرعتهای پایین، کیسه های هوا نمی توانند نقش حفاظتی ایفا کند. لذا در صورتی که خودروی شما تا حدی صدمه ببیند که حتی قابل استفاده نباشد، الزامی بر عمل کردن کیسه هوا در این شرایط نیست.

به خاطر داشته باشید کیسه های هوا فقط در مواردی که شدت تصادف از رو به رو به حدی است که سرنشین به طرف کیسه هوا و یا با انحراف ناچیزی به چپ یا راست به سمت آن پرتاپ شود، عمل می کنند.

اهمیت استفاده از کمربند ایمنی

چهار دلیل بسیار مهم در الزام بستن کمربند ایمنی به همراه کیسه هوا قابل توجه است.

۱- نگهدارتن سرنشین در یک وضعیت، تا از پرتاپ شدن او به سمت کیسه هوا جلوگیری شود.

۲- حفاظت از سرنشین در واژگون شدن، تصادفهای جانبی و از عقب که کیسه هوا در آنها عمل نمی کند.

۳- جلوگیری از آسیب دیدن سرنشین در تصادفهای جزئی از جلو که در آنها کیسه هوا

SRS: Supplemental Restraint System

* مطابق با مدل خودرو

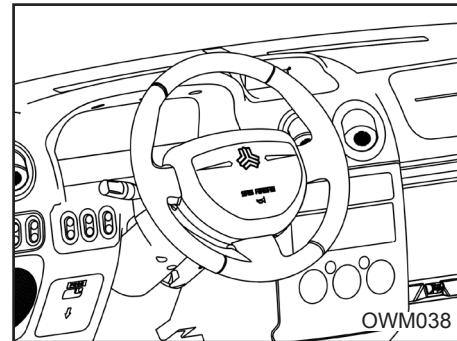
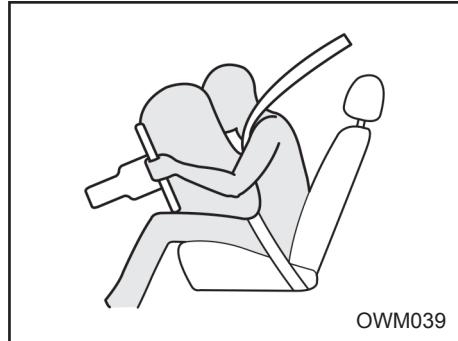
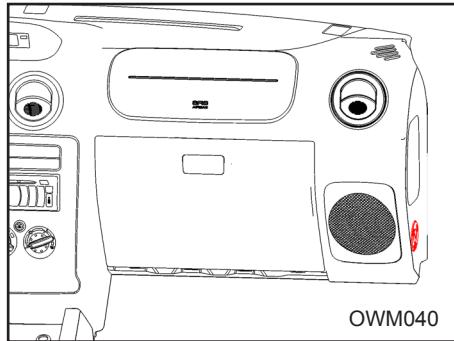
! هشدار

در خودروهای مجهز به کیسه هوا، بستن کمربند ایمنی برای کلیه سرنشینان الزامی است زیرا باعث کاهش احتمال آسیب دیدگیهای شدید در تصادفات می شود.
- کمربند ایمنی هنگام بروز تصادفات، راننده را از کیسه هوا دور نگه می دارد.

- کیسه های هوا فقط در تصادفات شدید از جلو عمل می کنند و در اصابتهاي پی در پی در تصادفات بین چند خودرو الزامی بر عمل کردن آنها نخواهد بود.

- هنگام گیر کردن خودرو در سیل (نظری وارد شدن آب داخل خودرو)، هرگز قبل از جدا کردن سر باتری، به منظور آزاد کردن قفل فرمان سوئیچ را باز نکنید. این کار ممکن است موجب عمل کردن کیسه هوا و آسیب دیدن سرنشین گردد. لذا خودرو را جهت تعییر به نزدیکترین نمایندگی مجاز شرکت سایپا یک منقول نمایید.

کیسه هوا



طریقه عملکرد سیستم کیسه هوا کیسه هوا راننده در وسط غربیلک فرمان و کیسه هوا سر نشین، در بالای داشبورد قرار گرفته است.

در صورت تصادف از جلو، کیسه های هوا به منظور محافظت از سرنشیان خودرو، عمل می کنند. هیچ علامتی مبنی بر اینکه کیسه های هوا در چه سرععتی عمل می کنند وجود ندارد. عملکرد کیسه هوا در تجهیزات ایمنی تکمیلی (SRS)، به شدت و جهت تصادف بستگی دارد. این دو فاکتور مهم، ارسال سیگنال عمل کردن کیسه هوا را مشخص می کند. ضمناً عمل کردن کیسه های هوا به عوامل دیگری چون سرعت خودرو، زاویه برخورد، استحکام خودروها و یا

برای تشخیص مجهر بودن خودرو به کیسه هوا روی قاب فرمان و داشبورد علامت SRS حک شده است.

! هشدار

در صورتی که چراغ هشدار دهنده کیسه هوا در هنگام روشن شدن خودرو چشمک نزند، و یا به صورت ثابت روشن بماند، وجود خطأ در سیستم را نشان می دهد که باید سریعاً به نزدیک ترین نمایندگی مجاز سایپا مراجعه شود. زیرا در عملکرد سیستم کیسه هوا اختلال ایجاد شده و می تواند باعث عمل نکردن و یا عملکرد نابهنجام کیسه هوا شود.

!* چراغ هشدار دهنده کیسه هوا:

این چراغ با هر بار قراردادن سوئیچ موتور در موقعیت ON باید به مدت ۵ ثانیه چشمک بزند و در این مدت سیستم را کنترل می نماید در صورت وجود خطأ چراغ هشدار دهنده به طور ثابت روشن می ماند و در غیر این صورت چراغ خاموش می گردد. در صورتیکه چراغ هشدار دهنده کمتر از ۵ ثانیه چشمک بزند و یا به صورت ثابت روشن بماند وجود خطأ در سیستم را نشان می دهد که باید سریعاً به نزدیکترین نمایندگی مجاز سایپا مراجعه شود. چرا که در عملکرد سیستم کیسه هوا اختلال ایجاد شده و می تواند باعث عمل نکردن و یا عملکرد نابهنجام کیسه هوا شود. *

مطابق با مدل خودرو

اجسامی که خودرو به آنها برخورد می کند،
بستگی دارد. کیسه های هوا در فاصله زمانی ۰/۱

ثانیه فعال و غیرفعال می شوند.

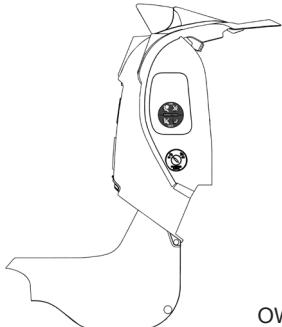
این فاصله زمانی بین فعال و غیرفعال شدن کیسه هوا، در کنترل خودرو توسط راننده تاثیر خواهد داشت.

این مساله در تصادفاتی حائز اهمیت است که پس از اصابت، خودرو همچنان در حال حرکت است و راننده کنترل محدودی بر فرمان، ترمزها، سرعت و گیربکس دارد.

لذا مشاهده صحنه فعال شدن کیسه هوا تقریباً غیرممکن است. اولین صحنه ای که مشاهده می شود کیسه هوا عمل کرده ای است که پس از تصادف بیرون از محفظه خود قرار گرفته است. لازم به ذکر است عملکرد کیسه هوا می تواند باعث خراش، کبودی و شکستگی استخوانها گردد.

در برخی موارد به خصوص اگر راننده صندلی خود را نزدیک غربیلک فرمان تنظیم کرده باشد، عمل کردن کیسه هوا منجر به صدمات بسیار خطروناکی می گردد.

حتی الامکان هنگام تنظیم موقعیت صندلی جهت کنترل بیشتر، در خودرو مجهز به کیسه هوا، صندلی را در دورترین فاصله ممکن از غربیلک فرمان تنظیم نمایید این کار از آسیب



غیر فعال نمودن کیسه هوای سرنشین
برای اینکه بتوانید صندلی کودک را (با رعایت استاندارد ها و قوانین) در روی صندلی سرنشین نصب کنید، الزاماً باید کیسه هوای سرنشین را غیر فعال کنید. برای غیر فعال کردن کیسه هوا، زمانی که خودرو خاموش است کلید OFF را فشار داده و بچرخانید تا در موقعیت قرار گیرد. در این وضعیت با روشن کردن خودرو چراغ هشدار دهنده کیسه هوا پس از ۵ ثانیه چشمک زدن اولیه، یک ثانیه خاموش شده و سپس به صورت دائم روشن خواهد ماند.

های شدید و یا مرگ در تصادفات جلوگیری می کند.

!**توجه**

پس از گذشت ۱۰ سال از عمر خودرو، لازم است کیسه هوا راننده و سرنشین و کمربند پیش کشته (در صورت وجود) تعویض گردد.

!**هشدار**

- از قراردادن اشیاء روی محفظه کیسه هوا و پایین کیسه هوا و خودتان خودداری کنید. زیرا پس از عمل کردن کیسه هوا و پرتاب شدن این اشیاء احتمال آسیب دیدگی شدید وجود دارد.

!**هشدار**

هرگونه تعمیر و یا تعویض دسته سیم، کانکتورها و دیگر قطعاتی که به نحوی به کیسه هوا و واحد کنترل ایربگ مربوط می شود می بایست توسط نمایندگی های سایپا صورت پذیرد.

کیسه هوا

صدا و دود متصاعد شده

عمل کردن کیسه های هوا، صدای شدید و دود متصاعد شده ناشی از انفجار در داخل اتاق را به دنبال خواهد داشت. لذا پس از عمل کردن کیسه های هوا، تنفس در خودرو بسیار مشکل خواهد بود زیرا علاوه بر بسته بودن کمربند اینمی و باز شدن کیسه هوا، دود و غبار ناشی از انفجار این امر را مشکل ساخته است.

توصیه می شود پس از تصادف و عمل کردن کیسه های هوا جهت ایجاد آسایش بیشتر و امکان تنفس، درب ها و پنجره ها را هر چه سریعتر باز کنید.

!

هشدار

پس از عمل کردن کیسه های هوا مجموعه غریلک فرمان و داشبورد بدليل انفجار صورت گرفته بسیار داغ هستند و در صورت لمس آنها امکان سوختگی وجود دارد. لذا از تماس با قسمت های داخلی نگهدارنده کیسه های هوا خودداری کنید.

اهمیت نشستن صحیح سرنشین روى صندلی کیسه هوای سمت سرنشین از کیسه هوای راننده بزرگتر است و با نیروی بیشتری عمل می کند. در صورتی که سرنشین در موقعیت صحیح روی ۲۵

!

هشدار

دقت کنید در حالت سوئیچ باز حتماً چراغ هشدار دهنده  کیسه هوا خاموش باشد.

!

توجه

به هنگام غیر فعال بودن کیسه هوای سرنشین  چراغ مربوط به هشدار دهنده کیسه هوا  به طور دائم روشن باقی می ماند.

!

هشدار

- هرگز در غریلک فرمان و سایر قسمتهای تجهیزات اینمی تکمیلی تغییری ایجاد نکنید.
- هرگز در اجزاء و سیم کشی سیستم تغییر ایجاد نکنید. این امر باعث عمل کردن غیرمنتظره کیسه هوا و آسیب رسیدن به اطرافیان می شود. ضمناً این کار باعث غیرفعال شدن کیسه هوا و در نتیجه عمل نکردن به موقع آن می گردد.



فعال کردن کیسه هوای سرنشین

به محض برداشتن صندلی کودک از روی صندلی سرنشین جلو، مجدداً کیسه هوا برای محافظت از سرنشین جلو فعال نمایید، زمانی که خودرو خاموش است (با چرخاندن قفل  دادن آن در وضعیت ON). در این وضعیت چراغ می باشد  خاموش گردد.

! چراغ هشدار دهنده غیر فعال بودن کیسه هوا: * در صورتیکه کلید غیر فعال  نمودن کیسه هوای سرنشین در موقعیت OFF باشد این چراغ روشن می ماند.

* مطابق با مدل خودرو

کیسه هوا تضمین نمی گردد (به سبب موقعیت و ماهیت سیستم و شخص)

هرگز با قراردادن دست های خود در وسط غربیلک فرمان رانندگی نکنید.

اطمینان حاصل نمایید که مسافر خودرو پاهای خود را بر روی داشبورد در حین حرکت خودرو نگذاشته باشد.

- پس از باز کردن سوئیچ چراغ کیسه هوا روشن نمی شود.

- پس از روشن شدن موتور چراغ کیسه هوا بطور دائم روشن می ماند.

- در حین حرکت چراغ کیسه هوا روشن است یا چشمک می زند.

تعمیر سیستم تجهیزات ایمنی تکمیلی سیستم تجهیزات ایمنی تکمیلی در خودرو به جز در موارد زیر نیاز به تعمیر ندارد :

- در صورتی که کیسه هوا عمل کند، باید تعویض گردد. هرگز شخصاً این کار را انجام ندهید و به یکی از نمایندگیهای مجاز شرکت سایپایدک مراجعه نمائید.

- اگر چراغ هشدار دهنده کیسه هوا روشن شد، سیستم را هر چه سریعتر بوسیله نمایندگی مجاز شرکت سایپایدک مورد بررسی قرار دهید. سیستم های کیسه هوا می بایست پس از هر بار عمل کردن و یا گذشتن ۱۰ سال از عمر خودرو توسط پرسنل آموزش دیده عوامل مجاز تعویض گردد.

علیرغم تمامی توصیه های احتیاطی، آسیب ندیدن بازوها و بدن در تمامی موارد توسط

صندلی قرار نگرفته باشد و کمربند ایمنی خود را نبسته باشد، امکان صدمه دیدن بسیار شدید و یا مرگ، وجود دارد.

لازم است صندلی کنار راننده نیز تا حد امکان در عقب ترین موقعیت خود باشد.

⚠️ هشدار

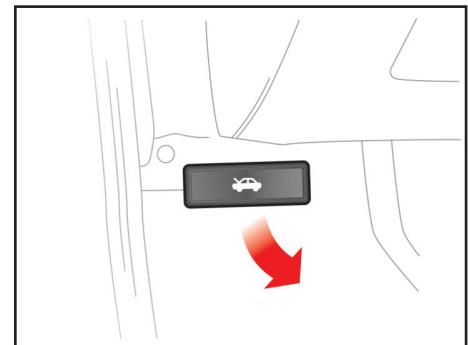
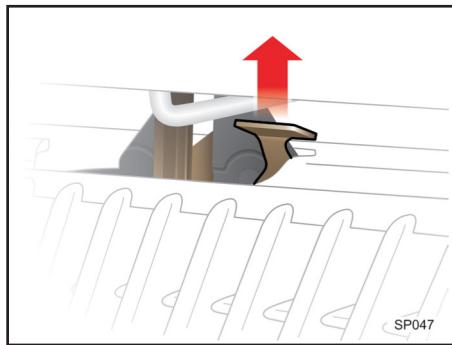
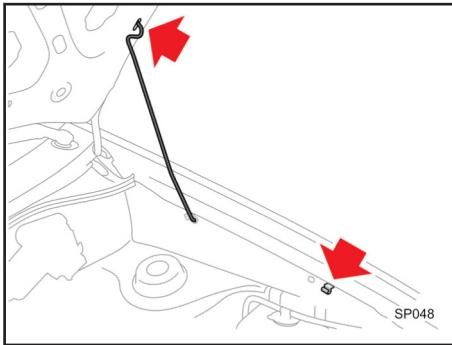
ترمزهای شدید قبل از تصادف برای سرنشین که کمربند ایمنی نبسته است، خطرناک بوده زیرا ممکن است بر اثر این ترمزگیری به سمت کیسه هوا پرتاب گردد. در این حالت امکان عمل کردن کیسه هوا و آسیب دیدن سرنشین که کمربند ایمنی را نبسته وجود دارد. بدليل وجود کیسه هوا، از نصب صندلی کودک بر روی صندلی سرنشین خودداری کنید (جز موارد خاص و با رعایت استانداردها و قوانین با غیر فعل کردن کیسه هوا سرنشین). در صورت عملکرد کیسه هوای جلو امکان بروز صدمات جیران ناپذیری برای کودک وجود دارد.

چراغ هشدار دهنده کیسه هوا

وظیفه چراغ هشدار دهنده کیسه هوا در خودرو، اعلام بروز عیب در سیستم ایمنی تکمیلی (SRS) است. در موارد زیر سیستم می بایست بازدید شود:

درب موتور

۲



⚠️ احتیاط

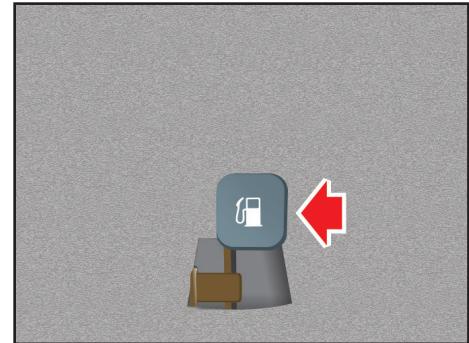
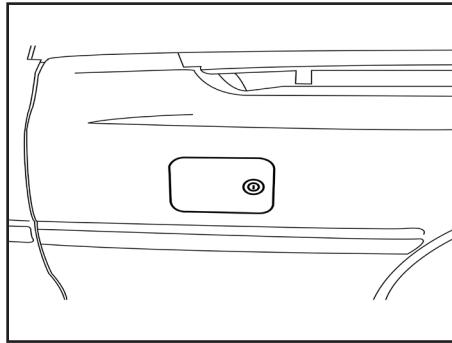
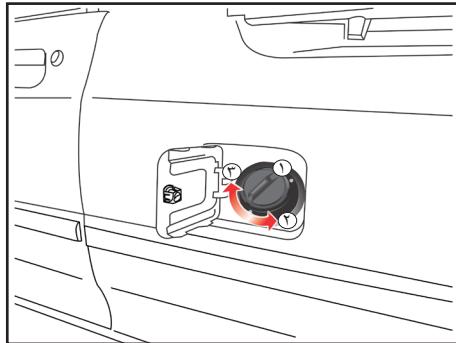
قبل از بستن درب موتور، دقت کنید که لیه نگهدارنده اش روی درب موتور جا بزنید تا از صدای لقی آن در حین حرکت خودرو جلوگیری شوید. قطعه ای بیرون نمانده باشد.

بستن درب موتور

- قبل از بستن درب موتور میله را در خار نگهدارنده اش روی درب موتور جا بزنید تا از صدای لقی آن در حین حرکت خودرو جلوگیری گردد.
- درب موتور را به آرامی پائین بیاورید و تقریباً از فاصله ۳۵ سانتیمتری رها کنید. پس از بسته شدن، لبه جلوی درب موتور را به طرف بالا بکشید تا از قفل بودن آن مطمئن شوید.
- هرگز درب موتور را محکم نبندید.

باز کردن درب موتور

- ۱- برای باز کردن درب موتور، دستگیره مربوط به آن را که در قسمت زیر داشبیورد، سمت چپ قرار دارد، به طرف خود بکشید.
- ۲- به قسمت جلوی خودرو رفته و درب موتور را به سمت بالا بکشید. سپس قفل دوم را که در وسط درب موتور و زیر آن واقع شده را توسط اهرم نشان داده شده در شکل بالا آزاد کنید.
- ۳- درب موتور را بلند کرده و سر آزاد میله نگهدارنده را در شیار مربوطه روی بدنه خودرو قرار دهید.



در حالی که از درپوش باک ، بنزین بپرون می ریزد و یا صدای فش شنیده می شود، تا هنگام برطرف شدن این حالت از باز کردن درپوش خودداری نمایید. در صورت عدم توجه، احتمال خروج بخارات بنزین با فشار وجود دارد که بسیار خطرناک خواهد بود.

بخارات بنزین خطرناک و قابل اشتعال است لذا هنگام سوخت گیری موتور را خاموش کرده و از نزدیک کردن جرقه، شعله یا سیگار به گلوبی باک خودداری نمایید.

همواره از محکم و صحیح بسته شدن درپوش باک بنزین اطمینان حاصل کنید.

باز کردن درپوش باک

- برای باز کردن درپوش، آن را در جهت خلاف عقربه های ساعت بچرخانید.

- برای بستن درپوش ، آن را در جهت عقربه های ساعت بچرخانید تا صدای کلیک که نشان دهنده بسته شدن صحیح درپوش است، شنیده شود.

۱- درپوش باک

۲- جهت باز کردن

۳- جهت بستن

⚠️ هشدار

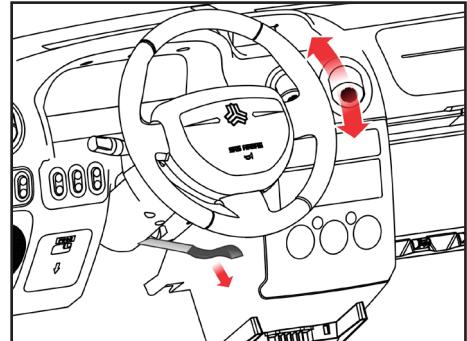
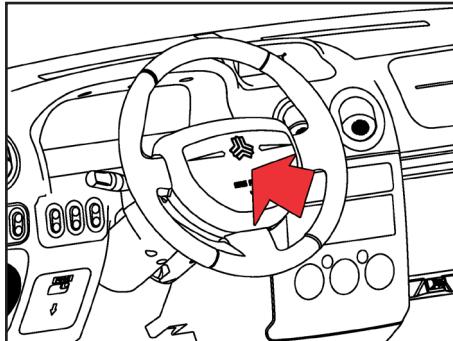
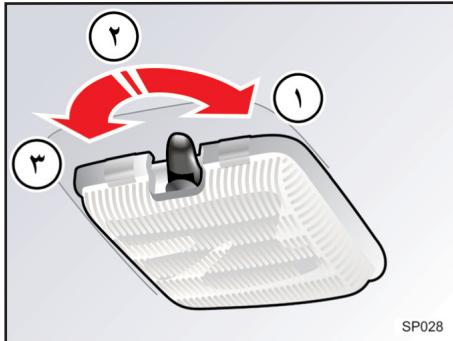
استفاده از درپوش متفرقه در خودرو منجر به اختلال در عملکرد سیستم سوخت رسانی و کنترل آلودگی خواهد شد.

در صورتی که در هوای سرد به دلیل بخ زدگی، در باک بنزین به راحتی باز نشود، در پوش را به آرامی فشار داده و با وارد کردن ضربات آرام، آن را باز نمایید.

با توجه به احتمال وجود فشار در محفظه باک، در پوش داخلی را با احتیاط و به آرامی باز کنید.

غربیلک فرمان و بوق

۲



چراغ سقفی

- چراغ سقفی که در قسمت وسط سقف قرار دارد،
دارای سه حالت زیر است:
۱: (OFF) چراغ حتی زمانی که درب باز باشد،
خاموش می‌ماند.
۲: (O) باز و بسته شدن درب به ترتیب روشن
و خاموش میگردد.
۳: (ON) چراغ حتی در حالیکه دربها بسته
باشند روشن می‌ماند.

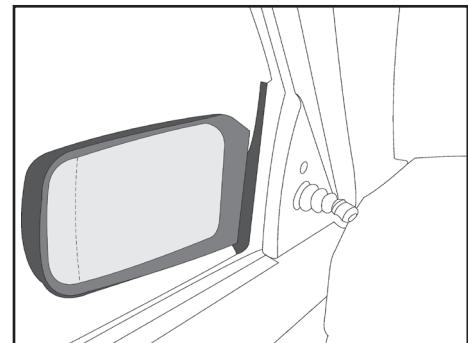
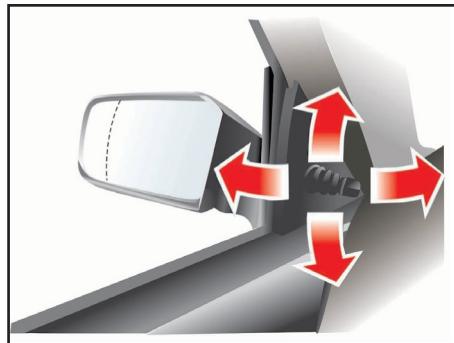
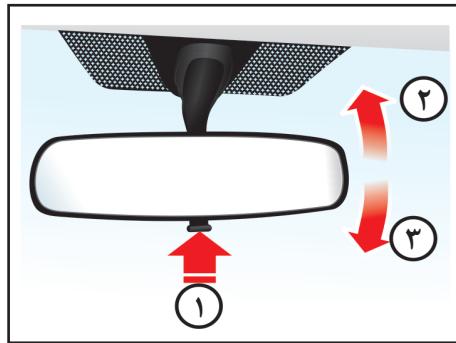
جهت استفاده از بوق، محل مشخص شده بر
روی غربیلک فرمان را بداخل فشار دهید.

⚠ هشدار

هرگز فرمان خودرو را در هنگام رانندگی تنظیم
نکنید، این عمل فوق العاده خطرناک است.

زاویه فرمان خودرو را مناسب با وضعیت بدن
خود، هنگام رانندگی، تنظیم نکنید. برای این
کار، ابتدا باید صندلی خود را تنظیم و اطمینان
یابید که عقربه ها و چراغ های هشدار دهنده
صفحه نمایش جلو داشبورد به واضح قابل
رویت هستند. سپس فرمان خودرو را در بهترین
وضعیت تنظیم کنید.

برای تغییر زاویه غربیلک فرمان، دستگیره
مخصوص را که در زیر قاب قرار دارد به طرف
پائین کشیده و نگهدارید. در همین حال غربیلک
فرمان را به زاویه دلخواه تنظیم کرده و دستگیره
مخصوص را به طرف بالا فشار دهید. جهت
حصول اطمینان، غربیلک فرمان را چند بار به
بالا و پائین حرکت دهید تا چنانچه قفل نشده
کاملاً قفل گردد.



آینه داخل خودرو (حالت شب / روز)

پس از تنظیم صندلی و فرمان آینه ها را طوری تنظیم کنید که از شیشه عقب دید کافی داشته باشید.

برای کاهش انعکاس نور چراغ خودروهای عقبی، اهرم تنظیم را به سمت خود کشیده تا در

وضعیت شب قرار گیرد.

۱- اهرم تنظیم حالت شب و روز

۲- حالت شب

۳- حالت روز

تنظیم آینه

جهت تنظیم آینه بغل از اهرم دستی که در قسمت جلوی قاب شیشه جانبی تعییه شده است (مطابق شکل) استفاده نمائید.

⚠️ احتیاط

آینه های خودرو محدب هستند، لذا اشیاء نزدیکتر از فاصله‌ای هستند، که در آینه به نظر میرسند.

هنگام تغییر مسیردادن، از آینه وسط داخل خودرو استفاده کنید و یا با نگاه کردن مستقیم فاصله خود را با خودرو جانبی تخمین بزنید.

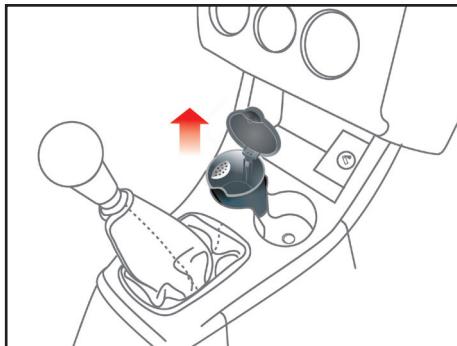
آینه های بغل

خودرو دارای دو آینه جانبی، یکی در سمت راست و دیگری در سمت چپ می باشد. این آینه ها می توان با استفاده از اهرم مربوطه تنظیم کرد.

می توان آینه ها را هنگام کارواش، به داخل جمع کرد تا از آسیب دیدن آینه ها جلوگیری گردد.

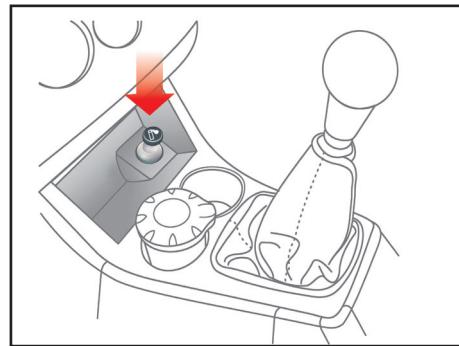
تجهیزات داخلی

۲



! توجه

- هرگز از بیرون زدن فندک هنگامی که گرم شده است، جلوگیری ننمایید.
- ازانواع فندک استاندارد استفاده کنید. استفاده از وسایل غیر استاندارد نظیر ریش تراش، جاروبرقی های دستی، قهوه ساز، ممکن است موجب آسیب دیدن سوکت و یا اختلال در مدار برقی گردد.
- در صورتی که فندک پس از ۳۰ ثانیه بطور خودکار بیرون نیاید به منظور جلوگیری از گرم شدن بیش از حد، آن را با دست بیرون بیاورید.



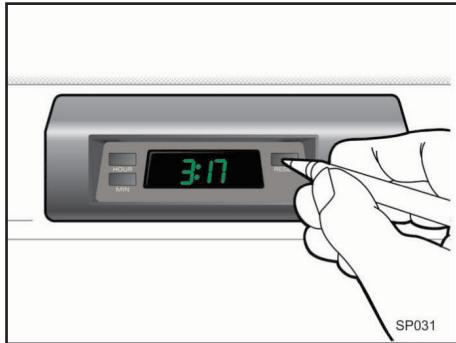
فندک

برای روشن کردن فندک کافی است آن را به داخل فشار داده و رها کنید. هنگامی که کاملاً گرم شود بطور خودکار جهت استفاده بیرون می آید. در صورتی که موتور خاموش باشد، لازمست جهت استفاده از فندک، سوئیچ را در موقعیت ACC قرار دهید.

! هشدار

- از جاسیگاری به جای سطل زباله استفاده نکنید.
- انداختن سیگار یا کبریت روشن داخل جا سیگاری حاوی برخی زباله های مشتعل شونده ممکن است متجر به آتش سوزی گردد.

۳۱

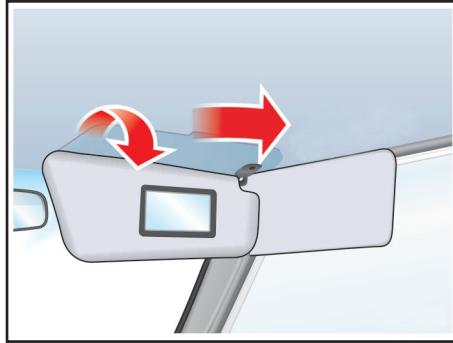


ساعت دیجیتال
هنگامی که سوئیچ باز باشد، دکمه‌های ساعت به شرح زیر عمل می‌کنند.

ساعت
جهت تغییر دادن عدد ساعت روی صفحه نمایشگر، دکمه **H** را فشار دهید.
دقیقه
جهت تغییر دادن عدد دقیقه دکمه **M** را فشار دهید.

RESET

برای حذف کردن اعداد دقیقه از روی صفحه می‌توان دکمه **R** را فشار داد. پس از فشار دادن دکمه، عدد ساعت نشان داده خواهد شد.



آفتتابگیرها
جهت استفاده از آفتتابگیر، آن را به سمت پایین بکشید.
به منظور استفاده از آفتتابگیر برای شیشه کناری، آن را به سمت پایین کشیده و از داخل پایه نگهدارنده خارج نمایید. سپس آن را به سمت شیشه بچرخانید.

آینه آفتتابگیر سونشین
برای استفاده از این آینه، آفتتابگیر را پایین بیاورید.



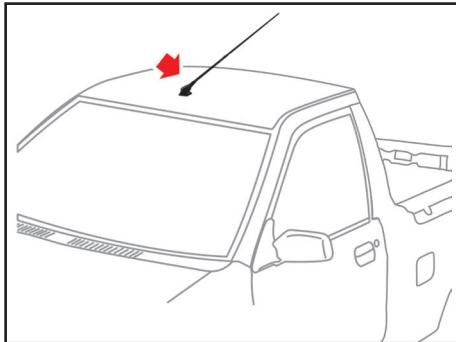
جعبه داشبورد
برای باز کردن درب جعبه داشبورد، دستگیره آن را به سمت خود بکشید.

⚠️ احتیاط

جهت جلوگیری از آسیب دیدگی هنگام بروز تصادف و یا ترمزگیری شدید، همواره هنگام رانندگی درب جعبه داشبورد را بیندید.

تجهیزات داخلی

۲



آنتن

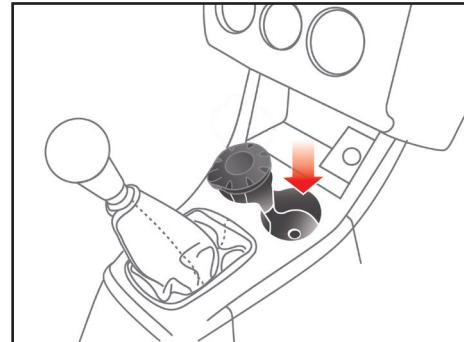
خودرو دارای سیستم صوتی است و مجهز به آنتن نیز می باشد. می توان هنگام شستن خودرو آنتن را به بالا و پایین حرکت داد و یا از روی خودرو باز کرد.

احتیاط

جهت جلوگیری از صدمه ندیدن آنتن هنگام شستشوی خودرو، آن را از روی خودرو باز کنید.

!

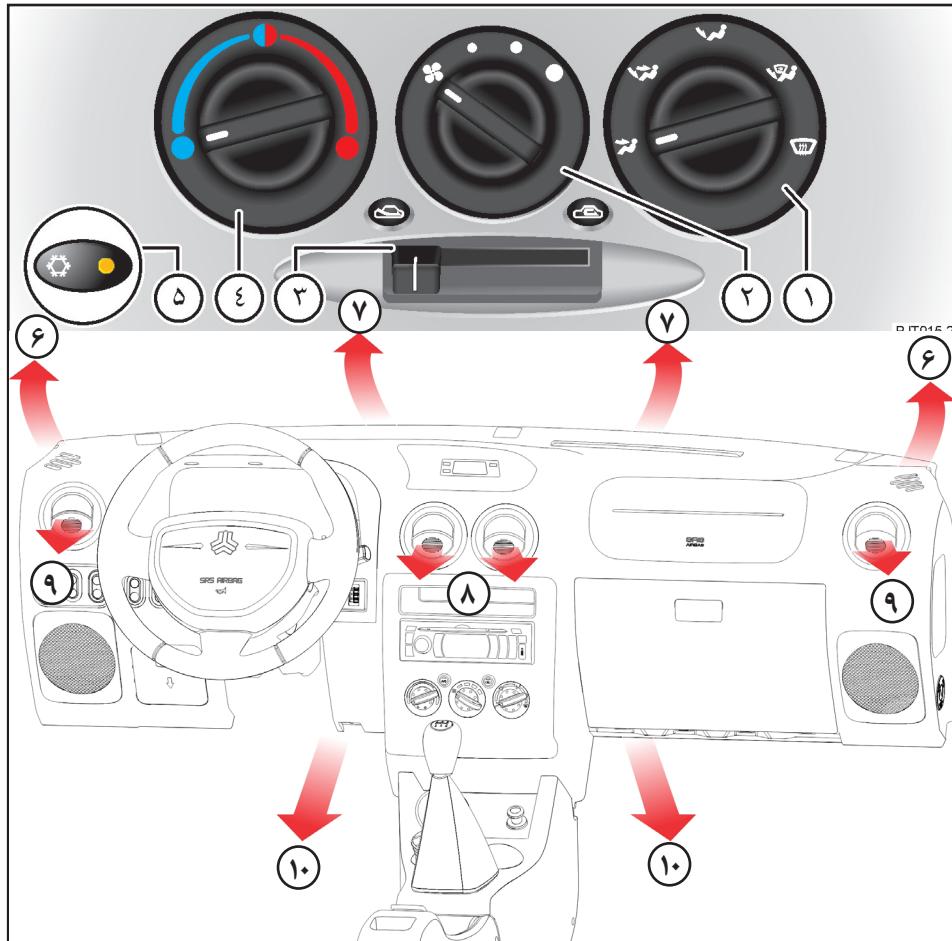
- از قراردادن لیوان حاوی مایعات داغ، بدون درپوش در جا لیوانی، هنگامی که در حین حرکت هستید، خودداری کنید.
- به منظور جلوگیری از آسیب دیدن براثر ترمزگیری شدید و یا تصادفات، از قراردادن بطربی، شیشه، کنسرو، داخل جالیوانی یا کنسول وسط، در حین حرکت، خودداری نمایید.



کنسول وسط

از این قسمت جهت نگهداری وسایل کوچک و یا بعنوان جالیوانی استفاده نمایید.

سیستم گرمایش و تهویه



- ۱- کلید تنظیم توزیع جریان هوا
- ۲- کلید تنظیم سرعت دمنده
- ۳- اهرم تنظیم گردش هوای داخل اتاق
- ۴- کلید کنترل درجه حرارت هوای
- ۵- دکمه فعال کردن سیستم تهویه مطبوع
- ۶- دریچه برطرف کردن بخار شیشه جانبی
- ۷- دریچه برطرف کردن بخار شیشه جلو
- ۸- دریچه های هوای مرکزی
- ۹- دریچه هوای جانبی
- ۱۰- دریچه هوای زیر پا

سیستم گرمایش و تهویه

۲

توجه!

اگر تمایل دارید که هوا کولر حداکثر خنکی سرما را داشته باشد، اهرم کنترل درجه هوا را روی آخرین حد خود (سمت چپ) تنظیم کرده و اهرم کنترل هوا ورودی را روی  قرار دهید.
بعلاوه کلید کنترل سرعت دمنده باید بر روی درجه ۳ قرار داده شود.

وروود هوای خارج به داخل اتاق 
در این حالت هواز تازه از فضای خارج وارد خودرو می شود.

۴ - کلید کنترل درجه حرارت هوا
با چرخاندن این کلید به طرف راست هوا گرم و به طرف چپ برای هوا سرد، می توانید درجه حرارت و برودت دلخواه خود را تنظیم و انتخاب نمائید.

۵- دستگاه تهویه مطبوع
کلید تهویه مطبوع: دکمه را فشار دهید و کلید تنظیم دمنده را در موقعیت ۱ یا ۲ یا ۳ قرار دهید.
برای خاموش کردن دستگاه تهویه مطبوع، دکمه را مجدداً فشار دهید.

۱ - کلید تنظیم توزیع جریان هوا
ها از طریق دریچه های متفاوتی جریان می یابد. با تنظیم کلید مربوطه می توان هوا را از دریچه های دلخواه به شرحی که توضیح داده خواهد شد به جریان در آورد.

۲ - کلید تنظیم سرعت دمنده
با چرخاندن این دکمه می توانید گردش دمنده را به روی سرعت دلخواه به روش زیر تنظیم نمائید.



- حالت خاموش بودن پنکه
- گردش دمنده با سرعت کم
- گردش دمنده با سرعت متوسط
- گردش دمنده با سرعت زیاد

۳ - اهرم تنظیم گردش هوای داخل اتاق
با استفاده از اهرم مربوطه مطابق شکل می توانید مقدار هوای ورودی را تنظیم نمائید.



گردش هوای داخل اتاق 
در این وضعیت از ورود هوای خارج به داخل خودرو ممانعت شده و فقط هوای داخل در جریان گردش می باشد.

۴- اگر تمایل دارید که هوا گرم و خشک بدون رطوبت در خودرو جریان داشته باشد، دستگاه تهویه مطبوع را روشن کنید.

جهت روشن کردن کولر به ترتیب زیر عمل نمایید:

۱- اهرم کنترل درجه هوا را روی موقعیت توصیه شده قرار دهید.

۲- اهرم کنترل هوای ورودی را روی تنظیم نمایید.

۳- موتور را روشن کرده و سپس کلید را فشار دهید.

۴- اهرم کنترل جریان هوا را بر روی قرار دهید.

۵- کلید سرعت دمنده را روی موقعیت توصیه شده قرار دهید.

خشک کردن و از بین بردن رطوبت شیشه جلو و بغل با استفاده از دستگاه تهویه:

برای اینکه در هوای سرد و خنک، رطوبت شیشه جلوی خودرو خشک شود، لازم است که از دستگاه تهویه به شرح زیر استفاده نمایید.

۱- اهرم کنترل درجه حرارت را روی مناسب ترین موقعیت تنظیم کنید.

۲- اهرم کنترل هوای ورودی را روی موقعیت قرار دهید.

روش تهویه هوای داخل خودرو
اهرم کنترل هوا را روی موقعیت توصیه شده قرار دهید.

اهرم کنترل هوای ورودی را روی تنظیم نمایید.

اهرم کنترل جریان هوا را روی قرار دهید.
کلید سرعت دمنده را روی موقعیت ۱ قرار دهید.

نکته:

در صورتیکه خودرو، در معرض نور مستقیم خورشید متوقف شده باشد، قبل از بکار انداختن تهویه مطبوع، باید شیشه ها را باز کنید تا هوای گرم از خودرو خارج شود.

برای کاهش رطوبت شیشه های داخل خودرو در روزهای بارانی از سیستم تهویه مطبوع استفاده نمایید.

جهت روشن کردن بخاری به ترتیب زیر عمل نمایید:

۱- اهرم کنترل درجه حرارت هوا را روی موقعیت توصیه شده قرار دهید.

۲- اهرم کنترل هوا ورودی را روی تنظیم نمایید.

۳- اهرم کنترل جریان هوا را روی قرار دهید.

چنانچه سطح شیشه جلو را بخار پوشانده است، لازم است که اهرم کنترل هوا ورودی را روی موقعیت قرار دهید.

۱- کلید تنظیم توزیع جریان هوا
۸- موقعیت تهویه:

در این حالت مطابق شکل بالا، مستقیماً به صورت شما خواهد وزید.

۹-۱۰- تهویه دوطرفه:

در این حالت باد به زیر پا و صورت شما می وزد. غیر از موقعیت که اهرم کنترل دمای هوا در آخرين حد خود در طرف چپ قرار دارد، معمولاً بادی که به طرف زیر پا می وزد، گرم تر از بادی است که به صورت شما می وزد.

۱۰- حالت گرمکن زیر پا:

در این حالت قسمت اعظم هوا به زیر پا وزیده و مقدار بسیار کمی از آن به شیشه جلو و شیشه های کناری می وزد.

۶-۷-۸- حالت گرمکن شیشه جلو و زیر پا:

در این حالت قسمت اعظم هوای گرم به شیشه جلو و زیر پا وزیده و مقدار بسیار کمی از آن به شیشه های جلو کناری می وزد.

۶-۷- حالت گرمکن شیشه جلو:

در این حالت قسمت اعظم هوای گرم به شیشه جلو وزیده و مقدار کمی از آن به شیشه های کناری و زیر پا می وزد.

سیستم گرمایش و تهویه

۲

- ۳- موتور اروشن کرده و دستگاه تهویه را بکاراندازید.
- ۴- درجه دلخواه جریان هوا و سرعت گردش دمنده را انتخاب و تنظیم نمایید.

طرز کار شیشه گرمکن جلو با استفاده از دستگاه تهویه:

- ۱- کلید کنترل درجه حرارت هوا را روی موقعیت توصیه شده قرار دهید.
- ۲- اهرم کنترل هوای ورودی را روی  قرار دهید.
- ۳- کلید کنترل جریان هوا را روی موقعیت  قرار دهید.

نکته:

- اگر می خواهید که زیر پا نیز گرم باشد، کلید کنترل جریان هوا را روی  بگذارید.
- ۴- کلید کنترل سرعت دمنده را روی موقعیت توصیه شده تنظیم نمایید. (۱ یا ۲)
 - اگر می خواهید که هوا از بیرون به داخل اتاق وارد نشود، اهرم کنترل هوای ورودی را روی موقعیت  تنظیم کنید.



هشدارهای پلیسی جهت پیشگیری از سرقت خودرو

- از پارک کردن خودرو در اماکن فوق العاده کم تردد و فاقد دید و روشنائی کافی اجتناب ورزید.
- هنگام ترک خودرو از بسته بودن درب ها و بالا بودن شیشه ها اطمینان حاصل نمایید.
- حتی الامکان به ویژه در شبها از پارکینگ های خصوصی و عمومی استفاده کنید.
- توقف های طولانی مدت در معابر به مصلحت نیست لیکن در موقع ناچاری حتماً از تجهیزات ایمنی تاخیری همچون قفل، زنجیر، دزدگیر، سوئیچ مخفی، قفل عصائی، قفل پدال و ... استفاده کنید.
- در هنگام توقف کوتاه مدت و لحظه ای (مانند هنگام خرید روزنامه)، از رها کردن خودرو با درهای باز و سوئیچ روشن جداً خودداری کنید
- به هنگام سوخت گیری در پمپ بنزین، خودرو را خاموش کرده و سوئیچ را بردارید.

نکته: به خاطر داشته باشید هیچکدام از این وسائل جنبه تضمینی ندارد و صرفاً جنبه تاخیری دارد که ضریب ایمنی خودرو را افزایش می دهند.

فصل ۳ - رانندگی با خودرو



رانندگی با خودرو

۴۰.....	سوئیچ موتور
۴۱.....	روشن کردن خودرو
۴۲.....	گیربکس
۴۳.....	سیستم ترمز
۴۶.....	فرمان هیدرولیک
۴۷.....	نشانگرهای صفحه نمایش جلو
۴۸.....	چراغهای نشانگر و هشداردهنده
۵۰	چراغها و نشانگرها
۵۲.....	برف پاک کن و شیشه شوی

روشن کردن خودرو

- ۱- مطمئن شوید که ترمز دستی بالا باشد.
- ۲- پدال کلایج را تا آخر فشار داده و دسته دنده را در حالت خلاص قرار دهید.
هنگام روشن کردن موتور، پدال کلایج را تا آخر فشار دهید.
- ۳- با چرخاندن سوئیچ به سمت وضعیت START، استارت بزنید و تا زمان روشن شدن موتور (حداکثر ۱۰ ثانیه) در همان وضعیت نگهداری.

در هوای بسیار سرد زیر ۱۸ درجه سانتیگراد، یا هنگامی که موتور به مدت چند روز روشن نشده است، لازم است موتور به اندازه کافی گرم شود. این کار را بدون فشردن پدال گاز انجام دهید. به منظور روشن کردن خودرو بدون در نظر گرفتن گرم یا سرد بودن موتور، از فشردن پدال گاز خودداری کنید.

! احتیاط

بیش از ده ثانیه متواتی نباید استارت بزنید، حداقل ده ثانیه صبر کرده و دوباره استارت بزنید. بعد از روشن شدن موتور سوئیچ را رها کنید.

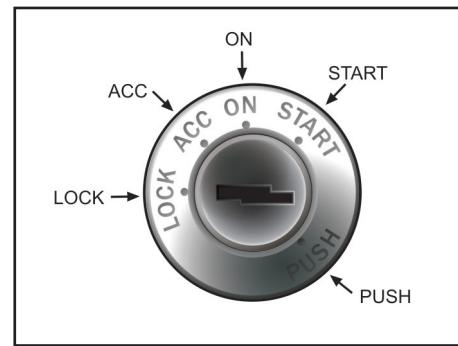
نکاتی که باید قبل از روشن کردن موتور در نظر گرفت:

- مطمئن باشید که ترمز دستی کشیده شده است.
- دسته دنده را در حالت خلاص قرار دهید.
- پدال کلایج را تا آخر فشار دهید تا از گردش چرخ دنده های گیربکس هنگام استارت زدن جلوگیری شود.

وضعیت استارت

در این وضعیت موتور روشن می شود و در صورتی که سوئیچ را رها کنید به وضعیت ON باز می گردد.

در صورتی که کلید در مغزی سوئیچ نمی چرخد، احتمالاً به علت فشار روی میل فرمان است. در این حالت جهت آزاد کردن فرمان، آن را کمی به راست یا چپ گردانده سپس کلید را بچرخانید. جهت قرار دادن سوئیچ موتور روی وضعیت LOCK، سوئیچ را در موقعیت ACC به داخل فشار داده سپس به سمت وضعیت LOCK بچرخانید.



سوئیچ استارت:

همانطور که در شکل ملاحظه می نمایید. علائم روی سوئیچ به شرح زیر می باشند:

- LOCK- حالت قفل فرمان
- ACC- استفاده از بعضی تجهیزات مثل رادیو، فندک و ساعت
- ON- در این وضعیت کلیه علائم روشن بوده و صحت کار آنها را می توانید کنترل کنید.
- START- حالت استارت موتور- پس از روشن شدن موتور سوئیچ را رها کنید.
- PUSH- پس از خاموش کردن موتور، سوئیچ را فشار داده، سپس خارج نمائید.

! هشدار

هرگز سوئیچ موتور را در حال حرکت در موقعیت LOCK یا ACC قرار ندهید.

روشن کردن خودرو

توجه!

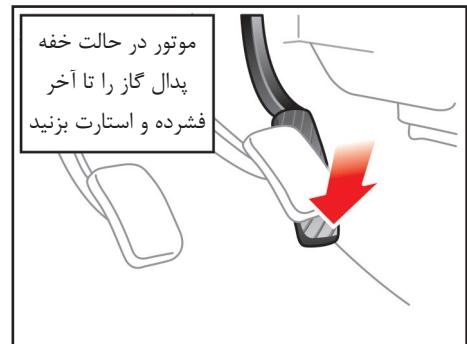
هرگز بیش از ۱۰ ثانیه سوئیچ را در وضعیت **START** نگه ندارید.

اگر پس از استارت زدن موتور روشن نشود و یا خاموش گردد، استارت زدن مجدد را ۵ تا ۱۰ ثانیه بعد تکرار کنید.

استفاده نادرست از استارت خودرو ممکن است باعث صدمه دیدن آن بشود.

صدای بیش از اندازه موتور (از ناحیه سوپاپ‌ها) ممکن است به دلیل عدم کارکرد موتور پس از مدت طولانی باشد.

این صدا باید پس از اینکه دمای موتور به حد استاندارد رسید قطع شود، در غیر این صورت جهت رفع صدای موتور، به نمایندگیهای مجاز شرکت سایپایدک مراجعه کنید.



روشن کردن موتور در حالت گرم

وقتی موتور گرم است و به طور طبیعی (پس از چند مرتبه استارت زدن بدون فشار دادن پدال گاز) روشن نمی‌شود، اقدامات زیر را انجام دهید.

قبل از استارت زدن مجدد به مدت یک دقیقه صبر کنید و مطمئن باشید ترمز دستی بالا باشد.

۱- دسته دندنه را در وضعیت خلاص قرار دهید.

۲- در حالیکه پدال گاز را تا نیمه فشرده اید استارت بزنید.

(بیش از ۱۰ ثانیه سوئیچ را در وضعیت **START** نگه ندارید).

۳- پس از روشن شدن موتور به مدت ۱۰ ثانیه صبر کنید تا موتور در دور آرام کار کند سپس حرکت نماییید.

روشن کردن موتور در حالت خفه

این شرایط ممکن است به علت خفگی موتور (وجود سوخت بیش از حد در داخل سیلندر) روی بدهد. در چنین حالتی اقدامات زیر را انجام دهید.

۱- مطمئن شوید ترمز دستی بالا باشد.

۲- دسته دندنه را در وضعیت خلاص قرار دهید.

۳- پدال کلاچ را در هنگام راه اندازی موتور پائین نگه دارید.

۴- در حالیکه پدال گاز را تا انتهای فشرده اید، استارت زده و سوئیچ را در همان وضعیت

(حداکثر ۱۰ ثانیه) نگه دارید. تا سوخت اضافی از داخل موتور تخلیه شود.

تعویض دنده معکوس

وقتی مجبور هستید در ترافیک سنگین سرعت خودرو را کاهش دهید و یا در سریالایی ها رانندگی کنید، قبل از آنکه به موتور فشار آید، از دنده معکوس مناسب استفاده نمایید. دنده معکوس احتمال ریپ زدن موتور را کاهش داده و برای افزایش سرعت، شتاب بهتری به خودرو می دهد.

نکات احتیاط هنگام رانندگی

- از دسته دنده به عنوان تکیه گاه دست استفاده نکنید. فشاری که دست شما بر روی دسته دنده وارد می کند موجب فرسایش زود هنگام مکانیزم تعویض دنده می شود.

- از پدال کلاچ به عنوان تکیه گاه پا استفاده نکنید، این عمل باعث فرسایش زود هنگام سیستم کلاچ خودرو می شود.

- از نیم کلاچ برای نگاه داشتن خودرو در جاده های شبیدار استفاده نکنید. این عمل باعث فرسایش کلاچ می گردد، برای این کار همیشه از ترمز دستی استفاده کنید.

- از رانندگی طولانی با دنده سنگین خودداری کنید. حرکت با دنده سنگین سبب مصرف سوخت و تولید صدای بیشتر می شود. هرچه سریعتر دنده را سبک کنید. این کار باعث می شود تا به موتور فشار نیاید.

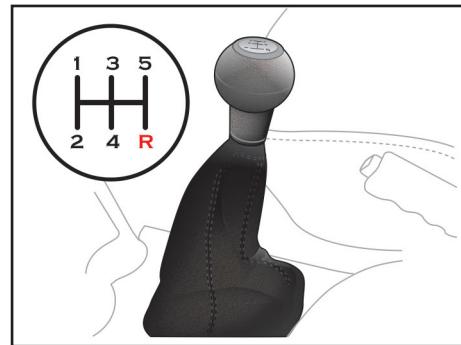


تعویض به موقع دنده با توجه به سرعت و بار خودرو باعث افزایش عمر موتور و گیربکس و همچنین کاهش مصرف سوخت خواهد شد. صرفا هنگامی، دنده را در موقعیت دنده عقب (R) قرار دهید که خودرو کاملاً متوقف شده باشد.

برای جلوگیری از ساییدگی و فرسایش زود هنگام سیستم کلاچ، هرگز از پدال کلاچ بعنوان تکیه گاه پا استفاده نکنید. همچنین از نیم کلاچ جهت نگهداشتن خودرو در سطوح شبیدار (مثلاً پشت چراغ راهنمای وغیره) استفاده نکنید.

نحوه تعویض دنده ها

نحوه تعویض دنده ها و موقعیت قرار گرفتن دسته دنده در هر یک از دنده های خودرو، مطابق شکل رو برو می باشد.



عملکرد گیربکس

تعویض دنده ها با پنج دنده مطابق شکل فوق صورت می گیرد.

پدال کلاچ را تا انتهای فشار دهید و پس از تعویض دنده آن را به آرامی رها نمائید. نوعی سیستم ایمنی در خودرو تعییه شده است تا از تغییر غیر عمدی دنده ۵ به دنده عقب (R) جلوگیری کند. لذا دسته دنده به موقعیت خلاص بر می گردد و سپس در موقعیت دنده عقب قرار می گیرد.



سیستم ترمز

برای زمان کوتاهی موتور پمپ هیدرولیک را بمنظور چک نمودن عملکرد آن روش می نماید. این عمل سبب ایجاد صدائی می شود که بوسیله سیستم ترمز ABS تولید شده و کاملاً عادی می باشد.

(۳) هنگام ترمزگیری معمولی در چرخهای عقب گاهی صدایی شنیده می شود که این صدا بوسیله سیستم EBD ایجاد می گردد. این صدا عادی است و نیازی به تعویض مدولاتور در ترمز ABS نیست.

(۴) هنگامیکه موتور روشن می شود، چراغ اخطار ABS حدود سه ثانیه روشن شده و در این زمان ECU خود را چک و عیب یابی نموده و در صورتیکه هیچ خطای پیدا نشود، چراغ اخطار خاموش می شود. اگر چراغ اخطار ABS در هنگام رانندگی روشن شود یا چراغ اخطار خاموش نشود، بدین معنی است که ABS احتیاج به بازرسی دارد.

(۵) سیستم ABS سبب افزایش ایمنی خودرو می گردد. با وجود این، سیستمی نیست که بتواند خطای راننده را هنگام رانندگی برطرف نموده و یا در وضعیت ترافیک، تغییری ایجاد نماید. بنابراین، راننده باید با دقت رانندگی نموده و ضمن حفظ فاصله مناسب با خودروی جلوئی، با سرعت مناسب با شرایط جاده رانندگی نماید.

(۶) در موقع بروز مشکل در عملکرد سیستم ترمز ABS، به نمایندگی های مجاز شرکت سایپا مراجعه شود.

متوقف سازید، مثلاً هنگامیکه بطور ناگهانی با یک مانع رویرو می شوید در این حالت اغلب تمامی یا برخی از چرخها قفل شده که شما می بایست بطور دائم پای خود را روی پدال ترمز بفشارید و در نظر داشته باشید که خودرو شما قابل هدایت می باشد.(توجه داشته باشید در صورتی که خودرو در اثر تغییر مسیر سریع به سمت کنار کشیده شود سیستم ترمز ABS تاثیری بر روی کنترل خودرو نخواهد داشت)

۱ هشدار

گاهآ برخی رانندگان نا آشنا با احساس ضربان ترمز زیر پای خود تصور کرده که خودرو دچار مشکل شده است و پدال ترمز را رها می کنند، در حالیکه این امر یک مسئله عادی در ترمزهای ABS می باشد.

نکاتی قابل توجه در خودرو پراید مجهز به سیستم ترمز ABS:

(۱) هنگام فعال شدن ABS بدلیل عمل کردن شیرها و موتور پمپ هیدرولیک ممکن است صدایی شنیده شود که مقدار صدا بستگی به مقدار فشار ترمزی که در هر چرخ ایجاد می شود، دارد. این صدا عادی بوده و ناشی از وجود مشکل در سیستم ترمز ABS نمی باشد.

(۲) بعد از استارت زدن و حرکت نمودن، هنگامیکه سرعت خودرو به ۱۰ کیلومتر در ساعت می رسد، عیب یابی داخلی سیستم ضد قفل فعال شده و

* ABS (Anti Lock Brake System)

سیستم ترمز ABS مانع از قفل شدن چرخها هنگام ترمزگیری می گردد. این سیستم از دو قسمت اصلی سنسور سرعت چرخ و مجموعه مدولاتور/پردازشگر تشکیل شده است.

از مزایای اصلی سیستم ABS در خودرو می توان به کوتاهتر شدن فاصله توقف و فرمانپذیری خودرو حین ترمزگیری اشاره نمود. همراه با قفل شدن چرخهای خودرو حین ترمزگیری، راننده قادر به هدایت و مانور نمی باشد، در حالیکه خودروی مجهز به ترمز ABS چرخها قفل نشده و راننده قادر به هدایت و مانور می باشد)

نکات قابل توجه در ترمزگیری با خودروی مجهز به ABS (۱) ترمزگیری عموماً به دو منظور زیر انجام می شود:

ترمزگیری آرام برای کنترل سرعت، در این گونه ترمزگیری قصد دارید که سرعت خودرو را متوقف نمایید، مثلاً هنگامی که قصد دارید سرنشینی را سوار یا پیاده نمایید. در این حالت معمولاً چرخها قفل نشده و شما با یک ترمزگیری عادی می توانید به منظور خود برسید.

(۲) ترمزگیری شدید اضطراری، در این گونه ترمزگیری قصد دارید که سرعت خودرو را سریعاً کاهش داده و یا در کوتاهترین مسافت

* مطابق با مدل خودرو

سیستم ترمز مجهر به بوستر:

سیستم ترمز مجهر به بوستر است. اما تنها هنگامی که موتور روشن باشد، فعال است. بدون استفاده از این سیستم برای توقف خودرو نیاز به فشار بیشتری بر روی پدال ترمز است و در این حالت خودرو در مسافت طولانی تر متوقف می شود. همیشه به نکات زیر توجه داشته باشید: هرگاه با دندنه خلاص و موتور خاموش بکسل می کنید، بسیار مراقب باشید. اگر هنگام رانندگی، به هر دلیلی موتور خاموش شد، با رعایت موارد ایمنی خودرو را به نزدیک ترین مکان مناسب برای توقف هدایت کنید. از ترمز کردن بی مورد خودداری کنید، چون باعث از بین رفتن نیروی کمکی باقیمانده در بوستر ترمز می شود.

⚠️ هشدار

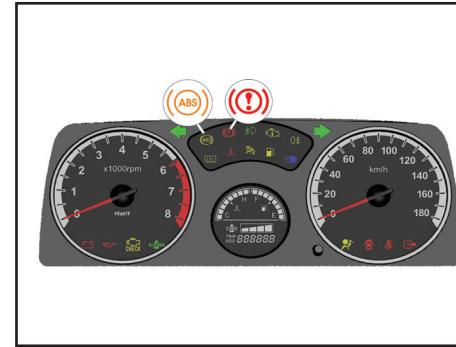
چنانچه موتور خاموش باشد، سیستم ترمز کمکی عمل نمی کند و فشار بیشتری باید بر پدال وارد شود در این حال، فاصله توقف خودرو افزایش خواهد یافت. قبل از حرکت خودرو کلیه تدابیر احتیاطی را مورد توجه قرار دهید.

این چراغ اخطار به سه دلیل زیر روشن می شود:

- اهرم ترمز دستی کشیده شده یا کاملاً آزاد نشده باشد(عیب یابی: ترمز دستی را بطور کامل آزاد نمایید).
- پایین بودن سطح روغن ترمز در مخزن سیلندر اصلی، (عیب یابی: پس از بازنمودن درب موتور میزان سطح روغن ترمز را در مخزن بررسی و در صورت نیاز روغن ترمز اضافه نمایید).
- وجود اشکال در سیستم EBD، (عیب یابی: در صورتیکه هیچ یک از موارد اول و دوم باعث برطرف شدن عیب نگردید، سیستم EBD خودرو شما کار نمی کند، در این حالت خودرو را متوقف نموده و با نمایندگی های مجاز سایپایدک تماس بگیرید).

علامه وجود عیوب در سیستم ترمز ABS

در صورت مشاهده هر یک از عیوب ذیل باید به تعمیرگاههای مجاز مراجعه گردد:
قفل شدن چرخ و ترمزگیری ناقص بد عمل کردن ABS و EBD افت عملکرد ABS فعال نشدن ABS (چراغ اخطار ABS روشن می گردد).

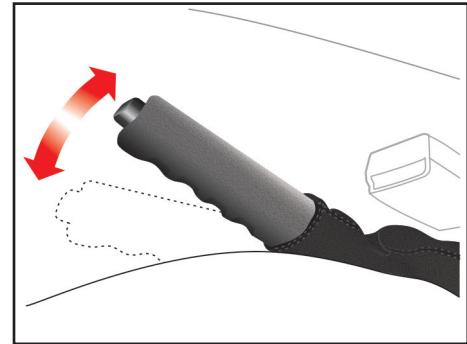
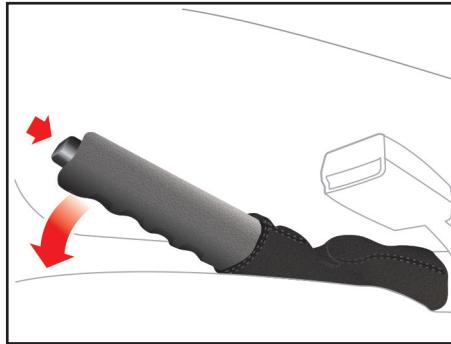


⚠️ چراغ اخطار سیستم ترمز ضد قفل (ABS)

اگر این چراغ همواره روشن بماند بدین معنی است که سیستم ضد قفل ترمز(ABS) کار نمی کند. در چنین موقعی سیستم ترمز معمولی در خودرو، عمل ترمزگیری را انجام می دهد. برای رفع مشکل فوق باید با نمایندگی های مجاز شرکت سایپایدک تماس بگیرید.

⚠️ چراغ اخطار ترمز دستی، سطح روغن ترمز و EBD

سیستم ABS در خودروهای پراید وظیفه شیر تقسیم ترمز معمولی را دارد که همان تقسیم نیروی ترمز بین چرخ های جلو و عقب را انجام می دهد.



در صورتی که پس از آزاد کردن اهرم چراغ مربوطه همچنان روشن بود، احتمال بروز عیب در سیستم ترمز وجود دارد و باید مورد توجه قرار گیرد. در این شرایط خودرو را متوقف کنید و اگر این امر امکان پذیر نبود، با احتیاط تا اولین نمایندگی مجاز شرکت سایپایدک حرکت نمایید.

احتیاط

هرگز هنگام ترک خودرو فقط به ترمز دستی اکتفا نکنید. پس از کشیدن اهرم ترمز دستی را اهرم تعویض ننده را در دندنه یک یا دندنه عقب قرار دهید.

همواره پس از روشن کردن موتور به چراغ ترمزدقت کنید. در صورتی که اهرم ترمزدستی پس از روشن شدن موتور کاملاً پائین نباشد این چراغ روشن می شود. لذا قبل از حرکت از پایین بودن اهرم و خاموش شدن چراغ مربوطه اطمینان حاصل کنید.

ترمز دستی

برای استفاده از ترمزدستی، در حالی که پدال ترمز را فشار می دهید، اهرم ترمز دستی را محکم به سمت بالا بکشید.

احتیاط

هرگز در حالتی که اهرم ترمزدستی بالا است رانندگی نکنید. این کار باعث سائیدگی زودهنگام لنت های ترمز عقب می شود. جهت آزاد کردن اهرم ترمزدستی ابتدا آن را کمی به سمت بالا بکشید سپس دکمه انتهای آن را فشار داده و اهرم را به آرامی بخوابانید.

فرمان هیدرولیک*



- هرگز هنگام توقف خودرو، در حالی که موتور روشن است، غربیلک فرمان را بیش از ۵ ثانیه در موقعیت کاملاً چپ یا راست نگه ندارید. این کار باعث آسیب دیدن پمپ هیدرولیک فرمان می شود.

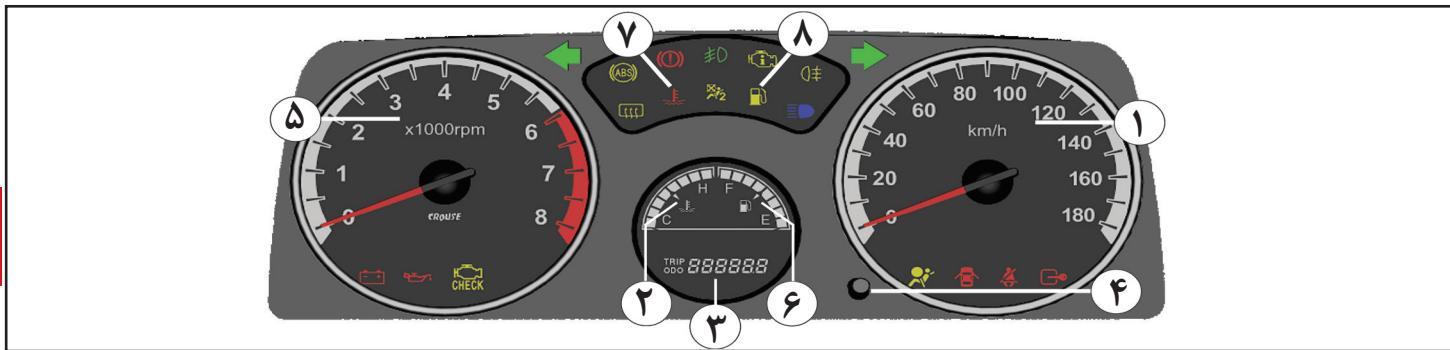
- در صورت پاره شدن تسمه هیدرولیک فرمان و یا معیوب بودن پمپ، نیروی لازم جهت چرخش فرمان به میزان قابل توجهی افزایش می یابد. هنگامی که خودرو به مدت طولانی در هوای سرد (با دمای زیر ۱۰ - درجه سانتی گراد) متوقف باشد، لزجت (ویسکوزیته) روغن هیدرولیک به دلیل سرما افزایش یافته لذا پس از روشن کردن موتور، ممکن است عملکرد سیستم هیدرولیک فرمان برای مدت کوتاهی به تاخیر بیفتد که این امری طبیعی است. در این شرایط لازم است خودرو را در دور آرام گرم کنید.

سیستم فرمان هیدرولیک با استفاده از توان موتور، چرخش فرمان را تسهیل می نماید.

در حالت خاموش بودن موتور و یا از کار افتادن سیستم فرمان هیدرولیک، چرخش فرمان خودرو بطور عادی امکان پذیر است ولی نیاز به اعمال نیروی بیشتری دارد.

اگر هنگام کارکرد عادی موتور چرخش فرمان به سختی انجام می شود و نیاز به اعمال نیروی بیشتر دارد، به یکی از نمایندگی های مجاز شرکت سایپا یدک مراجعه نمایید.

نیشانگرهای صفحه نمایش جلو



سرعت سنج

نشان دهنده سرعت خودرو بر حسب کیلومتر در ساعت است.

مسافت سنج

برای تعیین مسافت طی شده در یک مسیر مشخص بکار می رود.

دکمه صفر کننده مسافت سنج

برای صفر کردن ارقام مسافت سنج، دکمه را بفشارید.

کیلومتر شمار

کل مسافت طی شده توسط خودرو را نشان می دهد.

درجه بنزین

هنگام بسته بودن سوئیچ، عقربه بر روی صفر قرار می گیرد و باز شدن سوئیچ سطح سوخت مخزن را نشان می دهد.

هنگامیکه سطح بنزین در مخزن سوخت پایین بیاید (حدود ۷ لیتر) چراغ هشدار دهنده سوخت روشن می شود. در این صورت در اسرع وقت سوختگیری کنید. حجم مخزن سوخت ۴۹ لیتر است.

دور سنج موتور

دور سنج موتور، دور موتور در هر دقیقه را نمایش می دهد. برای جلوگیری از آسیب به موتور، هرگز اجازه ندهید که عقربه دور سنج به مدت طولانی در محدوده قرمز باقی بماند.

صفحه نمایش جلو

۱- سرعت سنج

۲- درجه حرارت موتور

۳- نیشانگر دیجیتالی کیلومتر شمار و مسافت سنج

۴- دکمه صفر کن مسافت سنج

۵- دور سنج موتور

۶- درجه بنزین

۷- چراغ هشدار دمای بالای آب

۸- چراغ هشدار اتمام بنزین

چراغ های نشانگر و هشدار دهنده

 **کمربند ایمنی:** با روشن بودن سوئیچ، علامت هشدار دهنده کمربندهای ایمنی روشن خواهد ماند تا به راننده و سرنشینان خودرو استفاده از کمربند ایمنی را یادآوری نماید. در صورت بستن کمر بند ایمنی راننده، چراغ هشدار خاموش می گردد.

چراغ اخطار سیستم ترمز ضد قفل (ABS)

اگر این چراغ همواره روشن بماند بدین معنی است که سیستم ضد قفل ترمز (ABS) کار نمی کند. در چنین موقعی سیستم ترمز معمولی در خودرو، عمل ترمزگیری را انجام می دهد. برای رفع مشکل فوق باید با نمایندگی های مجاز شرکت سایپا یکد تماش بگیرید.

 **سیستم ضد سرقت:** در صورت چشمک زدن این چراغ سیستم ضدسرقت خودرو فعال می باشد.

 **مه شکن عقب:** این چراغ، به هنگام روشن بودن چراغ های مه شکن عقب روشن می گردد.

این لامپ، در صورت عدم وجود عیب در سیستم برقی و یا پاره نبودن تسمه دینام، مراتب را به یکی از نمایندگیهای مجاز سایپا یکد اطلاع دهد.

توجه: هنگام باز بودن سوئیچ در وضعیت ON چراغ روشن شده و با روشن شدن موتور باید خاموش گردد.

 **نور بالای چراغهای جلو:** این چراغ، به هنگام روشن بودن چراغهای اصلی جلو، در موقعیت نور بالا روشن می گردد.

 **هشدار دهنده فلاشر:** این چراغ هنگامی روشن می شود که کلید فلاشر روشن باشد.

 **كمبود سطح سوخت:** هنگامیکه مقدار بنزین در باک به حدود 7 لیتر برسد، این چراغ روشن می شودو بیانگر آن است که بزویدی سوخت تمام خواهد شد.

 **باز بودن درها:** با روشن بودن سوئیچ در صورت باز بودن درهای جانبی و یا یکی از درها، نشانگر باز بودن درها روشن خواهد شد.

(!) **ترمز دستی:** روشن بودن این لامپ نشان دهنده درگیر بودن ترمز دستی و یا پایین بودن سطح روغن ترمز در مخزن روغن ترمز می باشد. زمانیکه سوئیچ موتور در وضعیت ON باشد با خواباندن ترمز دستی، لامپ خاموش می شود.

 **فسیار روغن موتور:** روشن شدن این چراغ نشان دهنده پایین بودن فشار روغن موتور می باشد. هنگام حرکت، در صورت روشن شدن این چراغ، سریعاً خودرو را متوقف کرده و سپس خاموش نماید. سطح روغن را بازدید نموده و در صورت نیاز روغن اضافه نمایید. در صورت خاموش نشدن علامت فشار روغن، با یکی از نمایندگی های مجاز سایپا یکد تماس بگیرید.

توجه: هنگام باز بودن سوئیچ در وضعیت ON چراغ روغن روشن می شود. به محض روشن شدن موتور، چراغ روغن باید خاموش گردد.

 **شارژ باطری:** روشن شدن این چراغ نشانگر وجود عیب در سیستم برقی و یا موتور می باشد. در هنگام حرکت خودرو در صورت روشن بودن

* مطابق با مدل خودرو

چراغ های نشانگر و هشدار دهنده

* چراغ هشدار دهنده کیسه هوا:

این چراغ با هر بار قراردادن سوئیچ موتور در موقعیت ON باید ۵ بار چشمک بزند و در این مدت سیستم را کنترل می نماید در صورت وجود خطای چراغ هشدار دهنده به طور ثابت روشن می ماند و در غیر این صورت چراغ خاموش می گردد. در صورتیکه چراغ هشدار دهنده کمتر از ۵ بار چشمک بزند و یا به صورت ثابت روشن بماند وجود خطای در سیستم را نشان می دهد که باید سریعاً به نزدیکترین نمایندگی مجاز سایپا مراجعه شود. چرا که در عملکرد سیستم کیسه هوا اختلال ایجاد شده و می تواند باعث عمل نکردن و یا عملکرد ناپهنجام کیسه هوا شود.

* چراغ هشدار دهنده غیر فعال بودن

کیسه هوا:

در صورتیکه کلید غیر فعال نمودن کیسه هوا سرنشین در موقعیت OFF باشد این چراغ روشن می ماند.

⚠ احتیاط

- رانندگی طولانی مدت با وجود روشن بودن چراغ عیب یاب موجب آسیب دیدن خودرو و همچنین افزایش مصرف سوخت خواهد شد.
- در صورتی که این چراغ چشمک بزند، احتمال معیوب بودن کاتالیست و در نتیجه کاهش توان موتور وجود دارد.
- جهت بازدید سیستم به یکی از نمایندگی های مجاز شرکت سایپا یدک مراجعه نمایید.

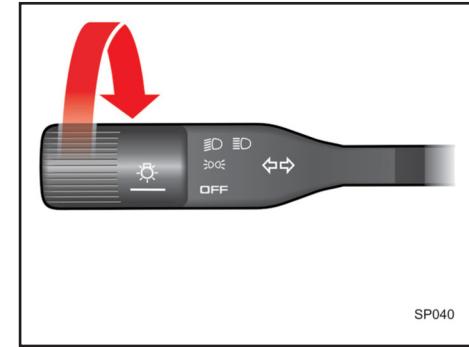
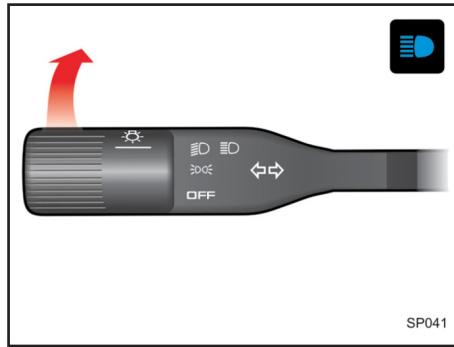
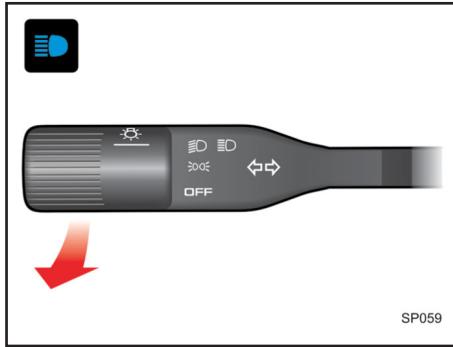
⚠ توجه

گاهی عدم بستن صحیح درب باک موجب روشن شدن چراغ عیب یاب می گردد. لذا در این حالت از بسته بودن صحیح درب باک نیز اطمینان حاصل کنید.

⚠ چراغ عیب یاب موتور

این چراغ یکی از اجزای سیستم عیب یابی خودرو است.

در صورتی که این چراغ در حین رانندگی روشن شود، ایرادی در یکی از قسمت های سیستم الکتریکی موتور بوجود آمده است. در این وضعیت خودرو قادر به حرکت می باشد ولی برای بازدید موتور به یکی از نمایندگی های مجاز شرکت سایپا یدک مراجعه نمایید.



نور بالای اخطرار دهنده

برای روشن کردن لحظه ای نور بالای چراغهای جلو، مطابق شکل بالا، بطور آرام اهرم دسته چراغ رابه طرف خود بکشید، سپس اهرم را رها کنید اهرم خودبخود به حالت اول بر می گردد. برای استفاده از نور بالای اخطرار دهنده لزومی به روشن بودن کلید چراغها نمی باشد.

نور بالای چراغ ها

چنانچه در حالتی که اهرم چراغها در حالت نور پایین می باشد آن را مطابق شکل بالا به سمت جلو حرکت دهید. نور بالای چراغهای جلو روشن و در همین حال لامپ نشان دهنده نور بالا که به رنگ آبی می باشد، در صفحه علائم روشن خواهد شد.



چراغ مه شکن عقب

جهت روشن کردن چراغ مه شکن عقب در موقع ضروری ابتدا چراغ های اصلی خودرو را روشن نموده و سپس دکمه نشان داده شده را در شکل بالا فشار دهید.

کلید چراغ ها

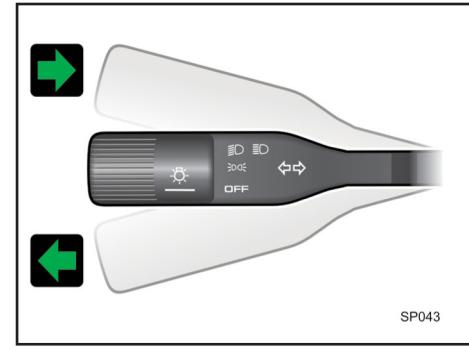
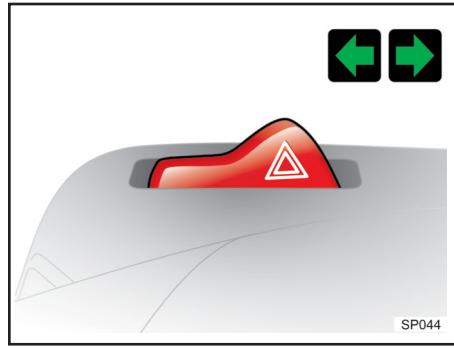
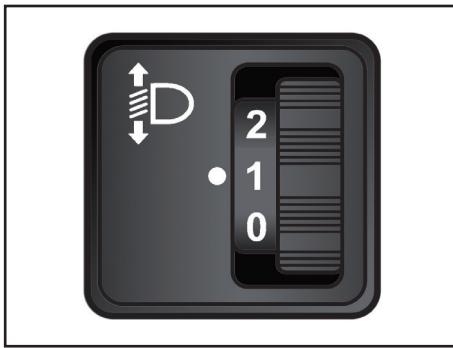
با یکبار چرخاندن اهرم چراغها مطابق شکل، چراغهای پشت داشورد، چراغهای نمره، خطر عقب و کوچک جلو روشن می شوند. با چرخاندن مجدد اهرم در همان جهت، علاوه بر چراغهای ذکر شده در مرحله اول، چراغهای اصلی نیز روشن می شوند.

توجه!

استفاده از چراغ مه شکن فقط در موقع ضروری نظریر مه و گرد و غبار، توصیه می گردد. در سایر موارد باعث کاهش دید و آزار رانندگان خودروهای عقب می شود.

چراغ ها و نشانگرهای جلو

۳



کلید تنظیم کننده چراغ های جلو

این کلید جهت تنظیم چراغ های جلو بوده و به طوری که نور آن مانع دید رانندگان خودروهای مقابل در شب یا روز، نشوند.

تشریح کلید تنظیم نور چراغ های جلو: به منظور تنظیم نور چراغ های جلو در راستای عمودی، مطابق جدول ذیل عمل نمایید.

بار روی خودرو		موقعیت
اتاق بار	صندلیهای جلو	
-	۱ یا ۲ نفر	.
بار سبک	۲ نفر	۱
بار متوسط	۲ نفر	۲
بار مجاز	۲ نفر	۳

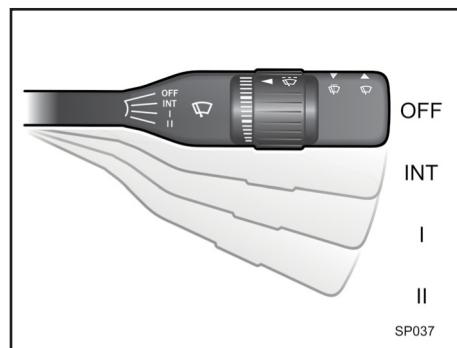
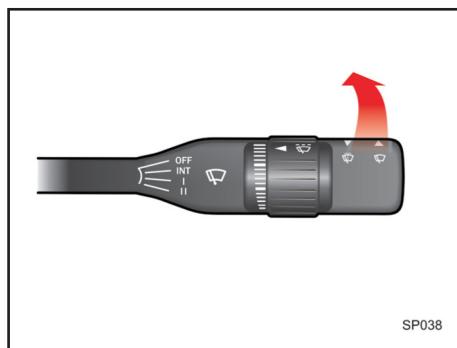
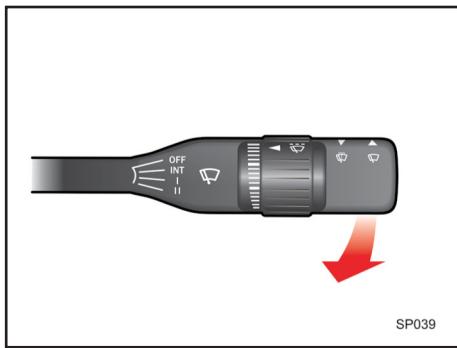
فلاشر

فلاشر به عنوان چراغ هشدار دهنده برای رانندگانی است که در حال نزدیک شدن و سبقت گرفتن از خودروی شما می باشند. همچنین به منظور بکسل خودرو یا توقف در کنار جاده ها، مورد استفاده قرار می گیرد. در صورت روشن شدن فلاشر، چراغ های راهنمای جلو و عقب همزمان روشن و خاموش می شوند.

نکته:
هنگام روشن بودن فلاشرها، چراغ های راهنمای تنهایی کار نخواهند کرد.

چراغ راهنمای

برای روشن کردن این چراغ، مطابق با شکل بالا، هنگام گردش به سمت راست، اهرم دسته چراغ راهنمای را کاملا به سمت بالا و در صورت گردش به سمت چپ اهرم دسته چراغ را کاملا به سمت پایین حرکت دهید. اهرم راهنمای دارای دو حرکت به شرح ذیل می باشد: حرکت اول - مرحله اول که مخصوص تغییر مسیر از یک باند و باند دیگر یا در زمان سبقت می باشد، استفاده می گردد. حرکت دوم - مرحله دوم که اهرم به طور کامل حرکت می کند مخصوص گردش به سمت راست و یا چپ بوده که با گردش فرمان اهرم به جای اولیه خود در مرحله OFF بر می گردد.



شستشوی شیشه

جهت شستشوی شیشه جلو، سوئیچ را در وضعیت ON گذاشته و یا موتور را روشن کنید. سپس اهرم برف پاک کن را مطابق شکل به طرف خود کشیده و در همان حالت نگه دارید. مایع شستشو در این هنگام بر روی شیشه جلو پاشیده می شود.

⚠️ احتیاط

برای جلوگیری از آسیب دیدن پمپ شیشه شوی، دقت کنید که هنگام خالی بودن مخزن شیشه شوی، از بکار انداختن آن خودداری نمایید.

حرکت تکی برف پاک کن (تنها یک رفت و برگشت)

برای یکبار حرکت تیغه های برف پاک کن و یا یک لحظه، اهرم برف پاک کن را مطابق شکل حرکت دهید.

⚠️ احتیاط

برای جلوگیری از آسیب دیدن بازوهای برف پاک کن، هیچگاه آنها را با دست حرکت ندهید. از نزدیک کردن بنزین، نفت و تیتر و سایر حلal های دیگر به تیغه های برف پاک کن خودداری نمایید.

برف پاکن شیشه جلو

برای روشن کردن برف پاک کن، لازم است که سوئیچ موتور در وضعیت ON قرار گرفته و سپس اهرم برف پاک کن مطابق شکل به شرح زیر عمل می نماید:

- OFF - مرحله خاموش بودن برف پاک کن

- INT - دور اتوماتیک برف پاک کن

- I - دور کند برف پاک کن

- II - دور تند برف پاک کن

فصل ۴- نکات رانندگی

۴



نکات رانندگی

مشخصات لازم سوخت خودرو	۵۴
سیستم کنترل آلودگی	۵۵
نکات قابل توجه قبل از رانندگی	۵۶
استفاده اقتصادی از خودرو	۵۷
رانندگی در شرایط خاص	۵۸
برچسب های اخطار و پلاک های خودرو	۶۱

مشخصات لازم سوخت خودرو

مشخصات لازم سوخت خودرو

در این خودرو لازم است از بنزین با استاندارد یورو^۴ استفاده شود. در صورت استفاده از بنزین بدون سرب این خودرو بهترین عملکرد را خواهد داشت. بنزین بدون سرب باعث کاهش آلاینده‌های خروجی از اگزوز گردیده و مانع ایجاد رسوب سر شمع می‌شود.

توجه!

هرگز از بنزین سرب دار استفاده نکنید. استفاده از بنزین سرب دار باعث آسیب دیدن کاتالیست می‌شود. تنها در صورتی از مکمل‌های بنزین جهت پاک کردن سیستم سوخت رسانی استفاده نمایید که نوع آن به تأیید شرکت سایپا یکدیگر رسانیده باشد. بنزین حاوی سرب به سنسور اکسیژن در سیستم کنترل موتور آسیب جدی رسانده و مانع عملکرد صحیح سیستم کنترل آلاینده‌های خودرو می‌شود.

نکات زیست محیطی

در صورت خروج دود غیرطبیعی از اگزوز، در اولین فرصت جهت عیب‌یابی و تنظیم موتور به تعمیرگاه‌های مجاز مراجعه نمایید زیرا خروج دود غیرعادی آلودگی بیشتر هوا را به دنبال خواهد داشت.
صرف سوخت خودرو را کنترل نموده و آن را با میزان مصرف بهینه اعلام شده توسط سازنده خودرو مقایسه کنید و در صورت وجود تفاوت قابل ملاحظه به تعمیرگاه‌های مجاز مراجعه نمایید.

* سیستم کنترل آلاینده‌ها

سیستم کاتالیست این خودرو از نوع 'CCC' متصل به منیفولد اگزوز می‌باشد. هرگونه ایجاد تغییر در خودرو توسط مالک می‌تواند بر عملکرد، ایمنی و عمر خودرو تاثیر داشته و موجب نقص قوانین کنترل آلودگی محیط زیست گردد.
علاوه بر این، هر گونه آسیب دیدگی یا نقص در عملکرد خودرو که در اثر تغییرات بکار رفته توسط مشتری صورت پذیرفته باشد، شامل خدمات گارانتی نخواهد گردید.

اقدامات احتیاطی موتور

گازهای خروجی از اگزوز، حاوی مونوکسید کربن است. این گاز بیرونگ و بی بو بوده و در صورت استشمام بسیار خطرناک می‌باشد.
- گاز مونوکسید کربن همراه با سایر گازهای خروجی از اگزوز می‌باشد.

لذا در صورت استشمام هر نوع گاز و دود در داخل اتاق خودرو، سریعاً به نزیکترین تعمیرگاه مجاز شرکت سایپا یکدیگر مراجعه نمایید. در صورت عدم دسترسی به تعمیرگاه هرگز با خودرویی که دود و گازهای خروجی به داخل اتاق آن نشست می‌کند، به رانندگی ادامه ندهید.
در صورت اجبار به رانندگی کلیه شیشه‌های ۱- Close-Coupled Catalyst

سیستم کنترل آلودگی

نکات زیست محیطی

این خودرو مجهز به سیستم کنترل آلاینده‌ها توسط کاتالیست می‌باشد. به منظور نگهداری و اطمینان از عملکرد صحیح قطعه مذکور موارد ذیل می‌باشد همواره مد نظر قرار گیرد.

- طول عمر مفید کاتالیست در شرایط کارکرد استاندارد ۱۰۰ هزار کیلومتر می‌باشد.
- در صورت بروز نقص عملکردی موتور و یا پس از طی کارکرد ۱۰۰ هزار کیلومتر قطعه مذکور می‌باشد در نمایندگی‌های مجاز شرک سایپا تعویض گردد.
- بازدیدهای دوره‌ای هر ۱۰ هزار کیلومتر از گازهای خروجی خودرو می‌باشد صورت پذیرد و در صورتی که میزان گازهای آلاینده از حد استاندارد تجاوز نماید، پس از اطمینان عملکرد صحیح دیگر قطعات موثر نسبت به تعویض کاتالیست در نمایندگی‌های مجاز سایپا اقدام گردد.

به صدمه دیدن کاتالیست و باطل شدن شرایط گارانتی خودرو خواهد شد.

نکات زیست محیطی

کاتالیست

اکثر خودروهای مدرن امروزی، مجهز به مبدل‌های کاتالیتیکی سه راهه (Three-Way Catalytic Converter) می‌باشند. مفهوم سه راهه، اشاره به سه آلاینده اساسی تولید شده توسط موتور خودروها شامل مونوکسید کربن، اکسیدهای نیتروژن و هیدروکربن‌هاست که توسط این مبدل‌ها مورد پالایش قرار می‌گیرند. این مبدل‌ها با استفاده از عناصر خاص و ساختار ویژه خود گازهای آلاینده اصلی خودرو را به دی‌اکسید کربن، نیتروژن و آب تبدیل می‌کنند که خطر چندانی برای محیط زیست ندارند. باید توجه داشت که حذف و یا عدم تعویض به موقع کاتالیست علاوه بر ایجاد آلودگی در محیط زیست موجب اختلال در عملکرد مناسب خودرو نیز می‌گردد.

اقدامات احتیاطی مربوط به کاتالیست

این خودرو مجهز به سیستم کنترل آلاینده‌ها توسط کاتالیست از نوع CCC است و متصل به منیفولد اگزوز می‌باشد.

لذا اقدامات احتیاطی زیر را مدنظر قرار دهید:

- فقط از بنزین بدون سرب استفاده کنید.
- هرگز بر روی مواد قابل اشتعال (نظیر علف خشک، کاغذ، برگ خشک، مواد سوختنی و ...) توقف و یا رانندگی نکنید زیرا کاتالیست بسیار داغ بوده و احتمال آتش سوزی وجود دارد.
- در صورت مشاهده هر نشانه‌ای مبنی بر عدم عملکرد صحیح موتور نظیر لرزش موتور یا مشاهده کاهش توان موتور، به رانندگی با خودرو ادامه ندهید.
- از گاز دادن در حالت درجا به مدت طولانی خودداری نمائید.

- در اجزاء موتور و سیستم کنترل آلاینده‌ها هیچگونه تغییری ندهید.
کلیه تغییرات و تنظیمات باید توسط متخصصین تعمیرگاه‌های مجاز شرکت سایپا یا ک انجام گردد.

عدم رعایت اقدامات احتیاطی ذکر شده منجر

نکات قابل توجه قبل از رانندگی

قبل از رانندگی

- قبل از نشستن در خودرو به موارد زیر دقت شود:
- از تمیز بودن سطوح بیرونی شیشه های عقب و جلو، آینه ها و سطح چراغ ها اطمینان حاصل کنید.
- وضعیت لاستیک ها را بازدید کنید.
- قسمت زیر خودرو را از نظر هر گونه نشتی بازدید کنید.

۴

- در صورتی که تصمیم به حرکت با دنده عقب شوید کلیه چراغ های هشدار دهنده صحیح عمل می کنند.

- کمربند ایمنی خود را بسته و اطمینان حاصل نمایید که سرنشین کمربند خود را بسته باشد.
- اهرم ترمز دستی را کاملاً پابین ببرید و مطمئن شوید چراغ مربوط به آن در صفحه کیلومترشمار، خاموش شده است.

به منظور حفظ ایمنی بیشتر قبل از حرکت اطمینان حاصل نمایید که به کلیه قسمت ها و تجهیزات خودرو آشنا شده اید.

بازدیدهای مهم

- قبل از شروع به حرکت با خودرو سطوح روغن موتور، مخزن آب رادیاتور، روغن ترمز و سطح مایع مخزن شیشه شوی را طبق معیار مناسب بازدید نمایید. جزئیات هر کدام در بخش تعمیر و نگهداری مطرح شده است.

رانندگی پس از مصرف دارو

رانندگی پس از مصرف برخی از داروها بسیار خطرناک است.

در صورت مصرف دائم دارو حتماً با پزشک در مورد رانندگی پس از مصرف دارو مشورت نمائید.

نکات زیست محیطی

از مسافت های غیر ضروری با خودرو شخصی تکسرنشین خودداری نمایید.

از حمل بار اضافی به وسیله خودرو پرهیز کنید زیرا هر ۱۰۰ کیلوگرم بار اضافی بطور متوسط مصرف سوخت را یک لیتر در هر ۱۰۰ کیلومتر بالا می برد.

محوطه پارک اتومبیل خود را کنترل کنید تا از نشستی روغن و مایعات دیگر بموقع مطلع شوید. با بوق زدن غیرضروری آلودگی صوتی ایجاد نکنید.

قبل از استارت زدن

- مطمئن شوید کلیه دربها بسته و قفل هستند.
- صندلی خود را تنظیم نمایید.
- آینه های بغل و آینه وسط را تنظیم کنید.
- از صحت عملکرد کلیه چراغ ها اطمینان حاصل کنید.
- نشانگرهای صفحه کیلومترشمار را بررسی کنید.

- با قراردادن سویچ در حالت ON، مطمئن شوید کلیه چراغ های هشدار دهنده صحیح عمل می کنند.

- کمربند ایمنی خود را بسته و اطمینان حاصل نمایید که سرنشین کمربند خود را بسته باشد.
- اهرم ترمز دستی را کاملاً پابین ببرید و مطمئن شوید چراغ مربوط به آن در صفحه کیلومترشمار، خاموش شده است.

به منظور حفظ ایمنی بیشتر قبل از حرکت اطمینان حاصل نمایید که به کلیه قسمت ها و تجهیزات خودرو آشنا شده اید.

استفاده اقتصادی از خودرو

- سائیدگی زودرس لنت های ترمز و افزایش مصرف سوخت می شود.
- تنظیم نبودن زاویه چرخها باعث سائیدگی زودرس لاستیکها و افت توان موتور و نهایتاً مصرف سوخت بیشتر می شود.
- باز بودن پنجره ها در سرعت های بالا، باعث افزایش مصرف سوخت می شود
- وزش باد در جهت مخالف رانندگی باعث افزایش مصرف سوخت می شود. در چنین شرایطی بهتر است با سرعت کمتری حرکت نمایید.

توجه

بهینه ترین مصرف سوخت در محدوده سرعتی ۸۰ تا ۹۰ کیلومتر در ساعت و دور موتور کمتر از ۳۰۰۰ حاصل می گردد.

- از استفاده غیرضروری سیستم تهویه مطبوع خودداری کنید.
 - هنگام رانندگی در جاده های ناهموار از سرعت خودرو بکاهید.
 - به منظور افزایش عمر لاستیک ها و کاهش مصرف سوخت فشار باد لاستیک ها را همواره در حد استاندارد نگهدارید.
 - فاصله ایمنی تا خودروی جلوی را حفظ کنید تا از ترمز گیریهای شدید و در نتیجه سائیدگی لاستیکها و لنت های ترمز جلوگیری شود و نیز در مصرف بنزین اضافی برای شتابگیری مجدد صرفه جویی گردد.
 - وجود بار اضافه غیر ضروری (وسایل اضافی و غیر ضروری) در خودرو باعث افزایش مصرف سوخت می شود.
 - پایین بودن شیشه های جانبی (مخصوصاً در سرعت های بالا) باعث افزایش مصرف سوخت می شود.
 - عدم انجام سرویس‌های ادواری (تعویض به موقع قطعات مصرفی مانند فیلتر هوا، شمع ها، واپرها و فیلتر سوخت)
 - هنگام رانندگی پای خود را برای استراحت روی پدال ترمز تکیه ندهید. این کار باعث افزایش عمر قطعات خودرو خواهد شد.
- توصیه هایی در خصوص کارکرد اقتصادی خودرو
میزان مصرف سوخت درج شده بر روی برچسب ۲ و یورو ۴ (متناسب با مدل خودرو) می باشد که مطابق سیکل رانندگی (ترکیبی شهر و جاده) به دست آمده است. لذا در صورت رانندگی در شرایط غیر استاندارد میزان مصرف سوخت افزایش خواهد یافت.
- میزان مصرف بنزین به نحوه رانندگی، زمان و مکان رانندگی بستگی دارد.
- جهت استفاده اقتصادی تر از خودرو و صرفه جوئی در مصرف سوخت توصیه های زیر را رعایت نمایید:
- از رانندگی پر شتاب پرهیز کنید
 - استفاده از سیستم های الکترونیکی
 - برای گرم کردن موتور در حالت درجا، زمان طولانی صرف ننمایید.
 - هنگام حرکت از حالت سکون، به آرامی شتاب بگیرید.
 - از تنظیم بودن موتور خودروی خود همواره اطمینان حاصل نمایید و از جدول زمانبندی سرویس های دوره ای پیروی ننمایید. این کار باعث افزایش عمر قطعات خودرو خواهد شد.

⚠️ هشدار

⚠️ هشدار

استفاده از دنده معکوس روی سطح لغزنده خط‌ناک است. این کار باعث تغییر ناگهانی سرعت چرخها و سرخوردن خودرو می‌گردد.

از گاز دادن شدید در شروع حرکت یا رهانمودن ناگهانی پدال کلاچ که موجب درجا چرخیدن چرخها می‌گردد خودداری نمائید. این عمل موجب داغ شدن لاستیک‌ها و یا حتی ترکیدن آنها و در نتیجه صدمه رساندن به افراد کنار خودرو خواهد شد.

در آوردن خودرو از گل و لای و برف
در صورت گیرکردن خودرو در برف، گل و ماسه، به منظور بیرون آوردن آن بطور مکرر دنده را بین دنده ۱ و دنده عقب تغییر دهید و به آرامی پدال گاز را بفشارید.

زياد گاز ندهيد. اگر پس از انجام موارد فوق هنوز خودرو در گل یا برف گیرکرده بود، از یک يدك‌کش جهت بیرون آوردن آن استفاده نمائید. در غیر این صورت بدليل بالارفتن دمای موتور، به موتور و گیربکس آسيب می‌رسد.

جلوگیری‌شود. در صورت نیاز می‌توان از دنده‌های سنگین‌تر (۱ و عقب) استفاده کرد.
در صورتی که خودرو در برف، یخ یا گل و لای گیر کرده است، از شن، نمک، زنجیر چرخ یا مواد دیگری که اصطکاک را زیاد کند (نظیر موکت در زیر چرخ‌های جلو استفاده نمائید).

⇨ نکات زیست محیطی

در صورت توقف خودرو بیش از ۳ دقیقه، خودرو را خاموش نمایید زیرا میزان مصرف بنزین در این حالت معادل طی نمودن یک کیلومتر مسافت می‌باشد.

برای رسیدن به سرعت مطلوب، پدال گاز را تا نیمه فشار دهید زیرا سرعت گرفتن پرگاز، مصرف بنزین را بصورت آنی افزایش می‌دهد.
سرعت مابین ۶۰ الی ۹۰ کیلومتر در ساعت مطمئن و اقتصادی است، با افزایش سرعت مصرف سوخت و آلودگی به شدت افزایش می‌یابد.

استفاده از قطعاتی مانند سر اگزوزهای غیر استاندارد که به عنوان مانع بر سر گازهای خروجی اگزوز عمل می‌نماید، باعث بروز اشکال در نحوه احتراق موتور خودرو و در نتیجه سبب افزایش مصرف سوخت خواهد شد.

⚠️ هشدار

حرکت با موتور خاموش هرگز در سرایشی‌ها و یا در هر موقعیتی که خودرو در حال حرکت است، موتور را خاموش ننمایید.
سیستم تقویتی هیدرولیک فرمان و ترمز هنگام خاموش بودن موتور، عمل نخواهد کرد.
لذا در سرایشی‌ها بهتر است با استفاده از دنده سنگین از اثر ترمزی موتور استفاده نمائید.

رانندگی در شرایط خاص

هنگام رانندگی در شرایط خط‌ناک نظیر برف، یخ، گل و لای و ماسه و موارد مشابه به توصیه های زیر توجه کنید:
- با احتیاط رانندگی کنید و ضمن حفظ فاصله ایمنی با خودروی جلو، مسافت ترمزگیری را بیشتر کنید.
- از ترمزگیری یا دور زدن‌های ناگهانی خودداری نمائید.

- هنگام شروع حرکت در برف، گل یا ماسه از دنده ۲ استفاده کرده و به آرامی پدال گاز را بفشارید تا از در جا چرخیدن چرخ‌های جلو،

رانندگی در شرایط خاص

رانندگی در باران

رانندگی در جاده های مرطوب و لغزنده خطرناک است و لازم است آمادگی لازم را جهت رانندگی در این شرایط داشته باشید. لذا به توصیه های

زیر در این خصوص توجه نمایید.

- از صحت عملکرد برف پاک کن و شیشه‌شوی اطمینان حاصل نمایید.

- با سرعت کمتری رانندگی کنید، زیرا علاوه بر اینکه دید راننده در بارش شدید باران کاهش می یابد جهت متوقف کردن خودرو به مسافت ترمزگیری بیشتری نیاز است.

- در صورتی که لاستیکها فرسوده باشند، ترمز گرفتن روی سطوح لغزنده به سر خوردن خودرو و سانحه منجر خواهد شد.

- چراغ های جلو را روشن کنید تا خودروی شما از روپرور قابل رویت باشد.

- عبور از گودال های آب با سرعت بالا موجب کاهش کارایی ترمزها خواهد شد. عبور از گودال آب را حتماً به آهستگی انجام دهید.

- در صورتیکه احتمال می دهید ترمزها خیس شده اند برای خشک کردن آنها، خودرو را به آرامی برانید و چند بار به نرمی ترمز بگیرید تا نیروی ترمزی عادی مجدد حاصل شود.

رانندگی در شب

نظر به اینکه خطرات رانندگی در شب بیشتر از روز است، توصیه های زیر را مورد توجه قرار دهید :

- دید رانندگی در شب بخصوص در خیابان های بدون چراغ، کاهش می یابد لذا از سرعت خودرو بکاهید و فاصله ایمنی را تا خودروی جلوئی حفظ کنید.

- آینه ها را طوری تنظیم کنید که از انعکاس نور چراغ های سایر خودروها، بکاهید.

- سطح چراغ های جلو را همواره تمیز نگهدارید. عدم تمیز بودن چراغ ها و یا معیوب بودن آنها، از دید در شب می کاهد.

- از نگاه کردن مستقیم به نور چراغ های خودروهایی که از روپرور می آیند، بپرهیزید. زیرا این کار باعث کاهش دید شما شده و چندین ثانیه زمان لازم است تا چشمها یتان مجدداً به تاریکی شب عادت کنند.

- چراغ های جلو را روشن کنید تا خودروی شما از روپرور قابل رویت باشد.

رانندگی در شرایط خاص

به توصیه شرکت سازنده توجه نمائید.

نصب زنجیر چرخ

به توصیه های شرکت سازنده هنگام نصب دقت کنید. زنجیر چرخ باعث خراشیدگی سطح قالپاق می شود لذا قبل از نصب زنجیر چرخ، قالپاق ها را جدا کنید.

هشدار

- استفاده از زنجیر کنترل خودرو را تحت تاثیر قرار می دهد.

- هنگام استفاده از زنجیر چرخ، سرعت خودرو نباید بیشتر از ۵۰ کیلومتربرساعت و یا عدد پیشنهاد شده توسط شرکت سازنده باشد.

- با احتیاط رانندگی نمائید و حتی الامكان از عبور روی دست اندازها، چالهها، پیچهای تند و سایر مواردی که منجر به پرش خودرو می شود، پیرهیزید.

- زنجیر چرخ را روی چرخ های جلو تا حدامکان محکم نمائید. استفاده از زنجیر برای چرخ های عقب توصیه نمی شود. پس از طی مسافت حدود نیم تا یک کیلومتر مجدداً آها را محکم نمائید.

گیربکس را در موقعیت دنده یک و یا عقب قرار دهید.

و از مانع مناسب در چرخهای عقب استفاده نمایید.

رانندگی در مناطق پرآب

در صورت نیاز به عبور از منطقه پرآب دقت نمائید سطح آب پایین تر از طوقه چرخ ها باشد. به آرامی حرکت نمائید زیرا ترمزها به دلیل خیس شدن کارایی عادی خود را ندارند و فاصله توقف در اثر ترمزگیری زیاد می شود. پس از عبور از منطقه پرآب در حالیکه خودرو را به آرامی می رانید، چند بار به نرمی ترمز بگیرید تا ترمزها خشک شوند.

لاستیک مخصوص برف

توصیه می شود در صورت استفاده از لاستیک مخصوص برف هر چهار چرخ را مجهز به این لاستیک ها نمایید، چرا که در غیر این صورت کنترل خودرو کمی مشکل می شود. سرعت خودرو، هنگام استفاده از این لاستیک ها، نباید بیش از ۱۲۰ کیلومتر برساعت باشد.

زنجیر چرخ

استفاده از زنجیر چرخ باید متناسب با قوانین راهنمایی و رانندگی باشد. زنجیر چرخ باید متناسب با سایز لاستیک باشد در این خصوص

نکات ایمنی جهت رانندگی در زمستان - به همراه داشتن وسایل کمکی نظیر زنجیر

چرخ، مایع مخصوص یخ زدایی شیشه جلو، یک کیسه شن یا نمک، چراغ قوه، یک بیله چه کوچک و کابل باطری کمکی توصیه می گردد.

- از کافی بودن میزان ضدیخ در رادیاتور مطمئن شوید.

- وضعیت باتری و کابل های آنرا بازدید نمائید.

سرما باعث کاهش کارائی باتری می شود لذا بهتر است از باتری با کیفیت خوب در زمستان استفاده شود تا نیروی استارت در زمستان، کاهش نیابد.

- سیستم جرقه را از نظر هرگونه قطع شدگی اتصالات و آسیب دیدگی بازدید نمائید.

- از ضدیخ مخصوص مایع شیشه شوی در مخزن شیشه شوی استفاده نموده و دقت نمائید مایع شیشه شوی به میزان کافی در مخزن فوق موجود باشد.

(از ضدیخ مایع خنک کننده موتور استفاده ننمائید)

- در صورت احتمال یخ زدگی از ترمز دستی استفاده ننمائید. این امر اصولاً پس از رانندگی در برف و باران و افت دما تا دمای یخ زدگی، اتفاق

می افتد. در این حالت به جای ترموزدستی

برچسب های اخطار و پلاک ها

تنتیف موتور برای کاهش آودگی

مدل خودرو: همه مدل های نیو رو

حجم موژور: ۱۳۲۲ سانتی متر مکعب

مشخصه های تنتیف موتو:

دور آرام: ۸۵۰ دور در دقیقه

الی سوپاپ: ۱/۳ میلی متر

دهانه شمع: ۱۹ میلی متر (کاربترن)

توجه:

در دور آرام موژور، رازهه جرفه و سبیت به سوخت هر دو سوخت

سینز و ازرس ECU

لائم

کام

لاید



هشدارهای پلیسی جهت پیشگیری از سرقت خودرو

- به خاطر داشته باشید هر لحظه غفلت صاحب خودرو یک فرصت برای مجرمین و سارقین محسوب می شود از اینرو توصیه می شود در هر شرایط هوشیاری خود را حفظ کنید و به ویژه در صحنه های ساختگی تصادف برای سرقت ، غافلگیر نشوید.
- هنگام توقف در پارکینگ های عمومی فاقد نگهبان، همچون پارکینگ های مترو حتماً از تجهیزات ایمنی استفاده کنید.
- برای مقابله با تعقیب کنندگان احتمالی بلافصله محل پارک خودرو را ترک نکنید. بهتر است لحظاتی تأمل نموده و در اطراف خودرو حضور داشته باشید.
- در توقفگاههای طولانی مدت (مانند رفتن به اماكن تفریحی ، فروشگاههای زنجیره ای و مطب پزشکان) هر از چند گاهی به خودرو خود سرکشی نمائید.
- هنگام رفتن به مراکز درمانی ، بیمارستان ها ، داروخانه ها و یا انتقال مصدومین به درمانگاه ها از قفل بودن درب ها و بکارگیری تجهیزات لازم اطمینان حاصل کنید و در صورت امکان فردی را جهت مراقبت در محل بگمارید.
- هنگام رفتن به نقاط ناآشنا با هوشیاری بیشتری عمل نموده و موارد حفاظتی را بیش از پیش رعایت کنید.

فصل ۵ - فوریتهای فنی

تجهیزات هشدار دهنده	۶۴
روشن کردن خودرو در شرایط اضطراری	۶۵
محافظت مدار های الکتریکی	۶۷
فیوزها	۶۸
بکسل کردن خودرو	۷۰
تعویض چرخها	۷۲

۵



فوریتهای فنی

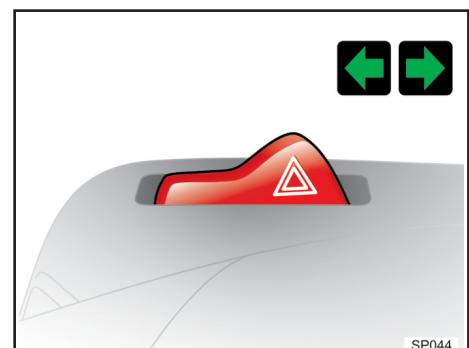
گرمای بیش از حد موتور

اگر نشانگر دمای موتور، دمای بیش از اندازه را نشان دهد، یا موتور دچار افت توان گردد و یا اگر صدای بلند کوبش از موتور شنیده شود، احتمالاً دمای موتور بیش از حد بالا رفته است. در صورت بروز هر یک از علائم فوق طبق دستورالعمل زیر عمل نمایید:

- ۱- چراغ فلاش را روشن نمایید، به نزدیکترین محل این رفته و خودرو را متوقف نمائید. دنده را خلاص کرده و ترمزدستی را بکشید.
- ۲- اطمینان حاصل نمایید که کولر خاموش است.

۳- اگر مایع خنک کننده یا بخار از رادیاتور بیرون می‌زند، موتور را خاموش نموده، سوئیچ را در موقعیت ON قرار دهید، لیکن موتور را روشن ننمایید. وقتی که سوئیچ در وضعیت ON باشد، فن به طور خودکار به کار می‌افتد. در صورتی که فن عمل نمی‌کند، به یکی از نمایندگی‌های مجاز شرکت سایپایدک مراجعه نمایید.

چنانچه مایع خنک کننده از رادیاتور بیرون نمی‌زند، اجازه دهید که موتور در دور آرام کار کند، درب موتور را بالا زده و منتظر بمانید تا موتور آرام آرام خنک شود.



SP044

مثلث اینمنی

در موقع اضطراری و در زمان توقف خودرو در کنار جاده، این مثلث را در جاده قرار دهید تا خودروهایی که به سمت خودروی شما در حال حرکت هستند، متوجه وضعیت اضطراری و وجود خودرو در جاده بشوند.

⚠️ هشدار

هنگام گرم بودن موتور درب رادیاتور را باز ننمایید. چرا که ممکن است، بخار و آب داغ به بیرون پاشیده و صدمات جدی به شما وارد سازد.

اگر موتور دائمًا جوش می‌آورد نسبت به بازدید و تعمیر سیستم خنک کاری موتور، اقدام نمائید.

فلاش

فلاش به عنوان چراغ هشدار دهنده برای رانندگانی است که در حال نزدیک شدن و سبقت گرفتن از خودروی شما می‌باشند. همچنین به منظور بکسل خودرو یا توقف در کنار جاده‌ها، مورد استفاده قرار می‌گیرد. در صورت روشن شدن فلاش، چراغ‌های راهنمای جلو و عقب همزمان روشن و خاموش می‌شوند.

⚠️ توجه

هنگام روشن بودن فلاش‌ها، چراغ‌های راهنمای به تنها‌ی کار نخواهند کرد.

روشن کردن خودرو در شرایط اضطراری

هنگام متصل نمودن کابلها بر روی باتری خم نشود.

۳- ابتدا خودرویی را که باتری کمکی بر روی آن سوار است روش نموده و دور موتور آنرا به ۲۰۰۰ دور در دقیقه برسانید، سپس خودرویی که باتری تخلیه شده روی آن قرار دارد (گیرنده) را روش نمایید.

اگر علت خالی شدن باتری به درستی معلوم نیست (غیر از مواردی چون روش ماندن اتفاقی چراغ ها) لازم است خودرو توسط نمایندگی مجاز شرکت سایپا یدک بررسی شود.

روشن کردن خودرو به وسیله هل دادن روش کردن خودرو با هل دادن، ممکن است باعث صدمه دیدن موتور و سیستم کنترل آلایندگی آن شود.

⚠️ احتیاط

هیچ گاه از بکسل کردن برای روش نمودن خودرو استفاده نکنید، زیرا حرکت ناگهانی رو به جلوی خودرو، در هنگام روش شدن موتور آن، ممکن است باعث برخورد دو خودرو با یکدیگر شود.

اتصال کابل های رابط

کابلهای رابط را طبق ترتیب اعداد ذکر شده در شکل متصل نموده و جهت جدا کردن به روش عکس عمل نمایید.

۱- کلیه تجهیزات برقی غیرضروری خودرو را خاموش نمایید.

۲- کابلهای رابط را دقیقاً مانند ترتیبی که در شکل صفحه بعد می بینید، متصل نمایید، به این ترتیب که، ابتدا سرکابل رابط را به قطب مشتب (+) باتری تخلیه شده (۱)، سر دیگر آن را به قطب مشتب باتری کمکی (۲) متصل نمایید. سپس سرکابل دوم را به قطب منفی باتری کمکی (۳) متصل نموده و سر دیگر آن را به یک نقطه فلزی ثابت و محکم (مثل دسته موتور یا هر سطح رنگ نشده دیگر) از خودروی گیرنده متصل نمایید. وقت کنید که اتصال بدنه از باتری دور باشد.

وقت کنید که نباید قطب منفی (-) باتری کمکی به قطب منفی (-) باتری تخلیه شده، متصل شود. احتیاط نمایید که سر هر کابل جز به قطب یا اتصال بدنه گفته شده، به نقطه دیگری تماس پیدا نکند.

اگر دمای موتور در دور آرام، پایین نیامد، موتور را خاموش نموده و مدت کافی صبر نمایید تا خنک شود.

۴- در مرحله بعد سطح مایع خنک کننده را بررسی نمایید. اگر سطح مایع خنک کننده در مخزن پایین بود، درب رادیاتور، پمپ آب، شلنگ ها و اتصالات بخاری و رادیاتور را بازدید نمایید.

در صورت وجود نشتی قابل ملاحظه یا عیوب دیگری که می تواند باعث جوش آوردن موتور گردد، موتور را تا زمان رفع عیوب روش ننمایید و با یکی از نمایندگی های مجاز سایپا یدک تماس بگیرید.

اگر نشتی یا مشکل دیگری را در سیستم خنک کاری خودرو نیافتید، با احتیاط، به مخزن، مایع خنک کننده بیافزائید.

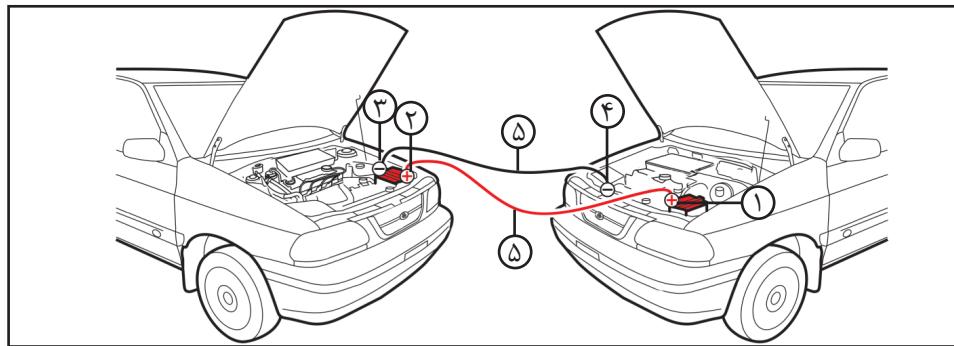
⚠️ توجه

تنها از سیستم باتری کمکی ۱۲ ولت استفاده نمایید، زیرا استفاده از ولتاژ تغذیه ۲۴ ولت (دو باتری ۱۲ ولت به صورت سری یا یک ژنراتور ۲۴ ولت) می تواند به استارت، سیستم جرقه و سایر قسمت های الکتریکی صدمه بزند

هشدار !

- هر گونه جرقه یا شعله ای را از باتری دور نگه دارید. زیرا باتری در شرایط عادی تولید گاز هیدروژن نموده که در صورت تماس با شعله یا جرقه می تواند باعث بروز انفجار گردد.
در صورتی که باتری تخلیه شده (ضعیف) یخ زده یا سطح الکتروولیت آن پایین است از روش باتری به باتری استفاده ننمایید، چرا که در این حالت ممکن است باتری منفجر شود.

- اجزای مرتبط به قرار زیر می باشند:
- ۱- قطب مشیت باتری تخلیه شده.
 - ۲- قطب مشیت باتری کمکی.
 - ۳- قطب منفی باتری کمکی.
 - ۴- اتصال بدنه.
 - ۵- کابل کمکی.



روش اتصال باتری به باتری

استفاده از باتری کمکی

استفاده از باتری کمکی به روش نادرست می تواند خطر آفرین باشد.
بنابراین برای آنکه آسیبی به خودتان، خودرو یا باتری وارد نیاید، اتصال باتری به باتری را آنگونه که در این دفترچه راهنمای آمده است، انجام دهید.
در صورت عدم اطمینان از نحوه صحیح انجام این روش، حتماً از یک مکانیک م梗ب و یا واحد تعمیر سیار بخواهید تا خودروی شما را برایتان روشن نماید.

محافظت مدارهای الکتریکی

! هشدار

- تنها از فیوز هم ظرفیت و نوع بکسان جهت تعویض فیوز سوخته استفاده نمایید.
- استفاده از فیوز با ظرفیت بالاتر از حد مجاز ممکن است باعث بروز خسارت یا حتی آتش سوزی شود.

! هشدار

- توجه داشته باشید حتی به صورت موقتی نیز، از سیم به جای فیوز استفاده ننمایید. این عمل می تواند باعث صدمه دیدن سیم کشی یا حتی آتش سوزی گردد.
- اگر یکی از سیستم های الکتریکی خودرو کار نمی کند، ابتدا جعبه فیوز داخل اتاق (سمت چپ راننده) را بازدید نمایید.

فیوزها

فیوزها اتصالات ساده ای هستند که در موقع لزوم جریان برق را قطع می کنند تا مدارات برقی آسیب نبینند.

این خودرو دارای یک جعبه فیوز داخل اتاق و درون محفظه ای در سمت چپ راننده (قسمت پایینی داشبورد) می باشد.

اگر هر یک از قسمتهای سیستم روشنایی، تجهیزات جانبی یا واحدهای کنترلی عمل نمی کند، فیوز مدار مربوطه را بازدید نمایید. توجه داشته باشید که اگر فیوزی بسوزد قطعه فلزی داخل فیوز ذوب می شود. همیشه فیوز سوخته را با فیوزی با همان ظرفیت تعویض نمایید.

اگر فیوز تعویضی مجدداً سوخت، نشان می دهد که در سیستم الکتریکی خودرو مشکلی وجود دارد بنابر این از سیستم الکتریکی مربوطه استفاده ننموده و سریعاً به نمایندگی مجاز شرکت سایپایدک مراجعه نمایید.

①



1-A



1-B

1- فیوز معمولی

1-A سالم

1-B سوخته

فیوزها

جعبه فیوز در سمت چپ غربیلک فرمان قرار دارد.

برای دسترسی به فیوزها در جعبه فیوز را باز کنید. فیوزها اتصالات ساده‌ای هستند که در موقع لزوم جریان برق را قطع می‌کنند تا مدارات برقی آسیب نمینند. هرگاه یکی از مدارات برقی کار نکند ممکن است فیوز محافظ آن سوخته باشد.

تعویض فیوزها

- سوئیچ استارت را بیندید و همه مدارات برقی را خاموش کنید.
- در جعبه فیوز را باز کرده و با توجه به جدول راهنمای بدنال فیوز معیوب بگردید.
- انبرک قرار گرفته در جعبه فیوز را خارج کنید و به کمک آن فیوز معیوب را از جای خود بیرون بکشید، فیوز سوخته از قطع بودن سیم آن قابل تشخیص است.
- فیوز سوخته را با یک فیوز مشابه یا ضعیف‌تر، تعویض کنید، توجه کنید دو عدد فیوز یدکی در جعبه فیوز قرار دارد.

⚠️ هشدار

حتماً از فیوز هم ظرفیت و نوع یکسان جهت تعویض فیوز سوخته استفاده نمائید. استفاده از فیوز با ظرفیت بالاتر از حد مجاز ممکن است باعث بروز خسارت یا حتی آتش سوزی شود. توجه داشته باشید حتی بصورت موقتی نیز، از سیم به جای فیوز استفاده ننمایید. این عمل می‌تواند باعث صدمه دیدن سیم کشی یا حتی آتش سوزی شود.

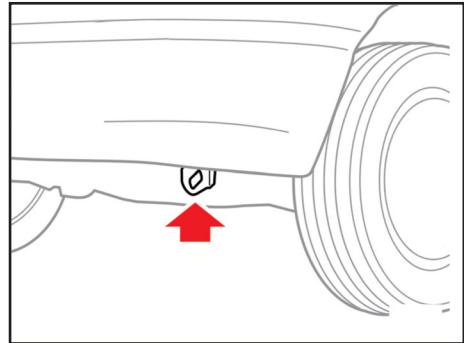
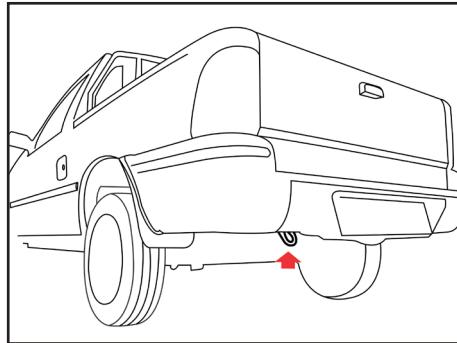
⚠️ هشدار

هرگز از فیوزهای غیر استاندارد حتی برای مدت زمان کوتاه استفاده نکنید زیرا در اینصورت به سیم کشی و سیستمهای الکتریکی آسیب وارد شده و باعث آتش سوزی خواهد شد.

فیوزها

جدول جعبه فیوزها به تفکیک مصرف کننده، آمپر و رنگ آنها

رنگ	مدارهایی که تحت مراقبت قرار دارند	ظرفیت (آمپر)	موقعیت	
آبی	برف پاک کن و شیشه شوی جلو	۱۵	WIPER	A
-	-	-	-	B
زرد	چراغ های مه شکن	۲۰	FOG LAMP	C
نارنجی	فن خنک کننده موتور	۴۰	FAN	D
آبی	بخاری	۱۵	BLOWER	E
سبز	شیشه بالابر	۳۰	P/W	F
قرمز	پمپ بنزین	۱۰	PUMP	G
قرمز	گیج ها، درجه ها، چراغهای هشدار دهنده صفحه کیلومتر، چراغ راهنمایی و چراغ دنده عقب	۱۰	METER	H
-	-	-	-	I
آبی	بوک و چراغ های ترمز	۱۵	STOP	J
آبی	فلاشر	۱۵	HAZARD	K
قرمز	حافظه سیستم صوی، حافظه ساعت، چراغهای داخل اتاق	۱۰	ROOM	L
آبی	چراغ خطر-چراغ نمره- چراغ های کوچک جلو	۱۵	TAIL	M
قرمز	واحد کنترل موتور	۱۰	EGI	N
آبی	فندک، ساعت، رادیو پخش	۱۵	CIGAR	O
سبز	قفل مرکزی	۳۰	DOOR LOCK	P
	کانکتور عیب یاب			Q



بکسل کردن خودرو

توصیه می شود، که اگر مجبور به بکسل کردن خودرو هستید، این کار توسط نمایندگی مجاز شرکت سایپایدک یا خودروی یدک کش مناسب انجام شود. دقت شود که در طی این عمل آسیبی به خودرو نرسد و قوانین موجود در این زمینه رعایت گردد. به عنوان یک قاعده کلی، خودرو باید به گونه ای بکسل شود که چرخهای محرک آن از زمین بلند گردد.

اگر خسارت زیاد یا برخی شرایط دیگر مانع از بکسل کردن خودرو به صورت صحیح شود از نقاله مخصوص در زیر چرخهای جلو استفاده نمایید.

بکسل بند جلویی و عقبی خودرو

از این حلقه ها تنها به منظور ثابت نگه داشتن خودرو در حین نقل و انتقال استفاده می شود.

بکسل کردن خودرو

حمل خودرو

حمل با کامیونت

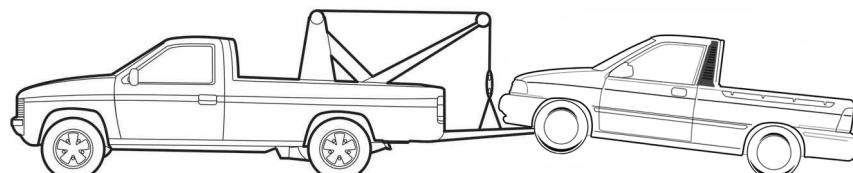
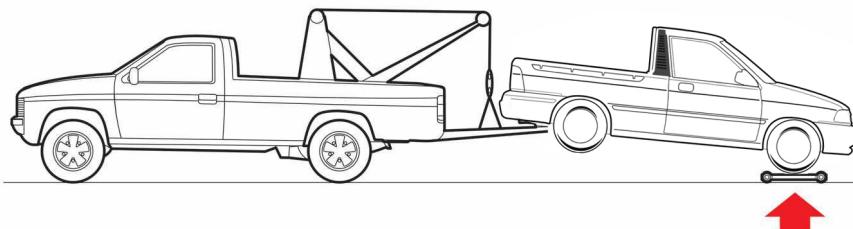
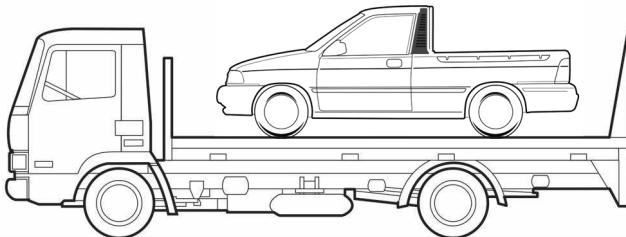
حمل با کامیونت روشی است که برای جلوگیری از هرگونه تصادف و آسیب توصیه می شود.

بکسل از عقب

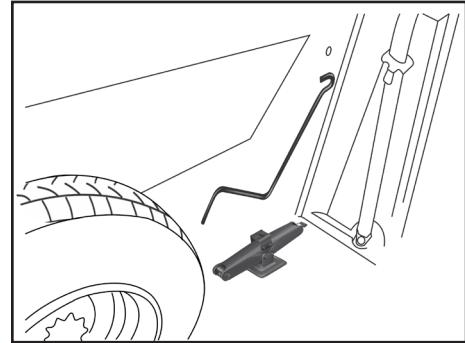
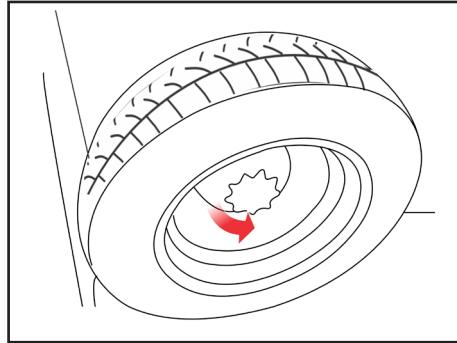
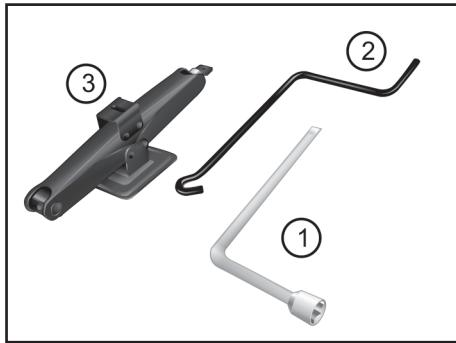
در صورت امکان از بکسل کردن معلق خودرو بر روی چرخ های جلو خودداری کنید، در صورت اجبار، تنها در مسافت های کوتاه و با حداقل سرعت خودرو را بکسل کنید فرمان باید در حالیکه چرخها در موقعیت کاملاً مستقیم قرار گرفته اند، قفل شود به این منظور علاوه بر قفل فرمان از گیره یا بست های نگهدارنده مناسب استفاده کنید.

بکسل از جلو

فرمان باید در حالی که چرخ ها در موقعیت کاملاً مستقیم قرار گفته اند قفل شود، علاوه بر قفل فرمان از گیره یا بست های نگهدارنده استفاده کنید.



SP082



ابزار

۱- آچار چرخ، ۲- آچار جک، ۳- جک

! هشدار

تعویض چرخ جلو
هنگامی که زیریکی از چرخهای جلوچک زده اید، حتی در گیر کردن دندن و قرار دادن صحیح جک به زیر خودرو نمی تواند از حرکت و در رفتن احتمالی خودرو جلوگیری نماید.
در این حالت باید حتما ترمز دستی را کاملا بالا کشیده و دو طرف چرخی که به حالت قطعی رویه روی چرخ پنچر قرار دارد مانع قرار دهد.
پس از انجام عملیات فوق هر چه سریعتر، فشار باد چرخ را بازدید نمایید و در صورت نیاز در حد تعیین شده تنظیم کنید.

چرخ زاپاس

برای بیرون آوردن چرخ زاپاس، پیچی که چرخ را در جایش نگه داشته، خلاف جهت عقربه های ساعت بچرخانید و باز نمایید.

! هشدار

تاير زاپاس برای مصرف موقت در نظر گرفته شده است لذا در هنگام پنچری، تایر پنچر را در اولین فرصت ترمیم نموده و پس از ترمیم و اصلاح پنچری، با تایر زاپاس تعویض نمایید و مجددا چرخ زاپاس در محل زاپاس بند نگهداری شود. این عمل باعث می شود تایرها همیشه از نظر میزان ساییدگی و فرسودگی با هم برابر باشند و کنترل خودرو بهتر انجام خواهد شد.

چرخ زاپاس و ابزار تعویض چوخ

جک، آچار جک و آچار چرخ را از محل نشان داده شده در صندلی راننده خارج کنید.

لازم به ذکر است با چرخاندن پیچ جک بوسیله دست، درآوردن و ثابت کردن جک زیر پایه نگهدارنده انجام می شود.

تعویض چرخها

! هشدار

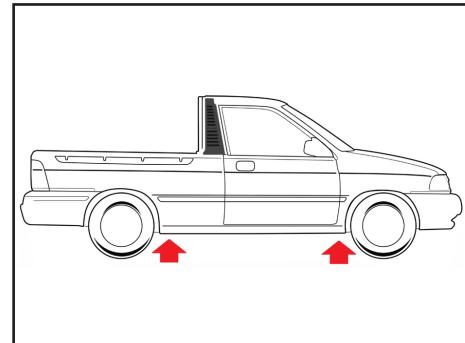
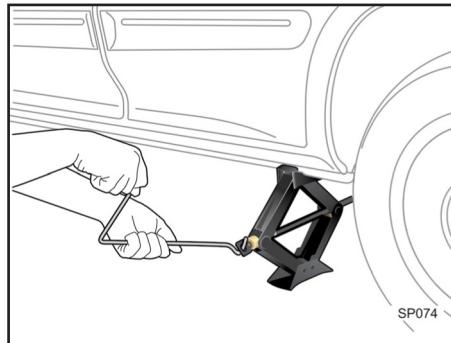
- برای تعویض چرخ و سایر تعمیرات، خودرو را کاملاً به خارج از جاده ببرید.
- اگر احساس کردید که به درستی قادر به تعویض چرخ نیستید، خودرو را به کنار جاده ببرده و از یک سروپس کار سیار کمک بگیرید.
- بار بیش از حد مجاز به جک وارد نیاورید.
- هنگام جک زدن، تنها از محلهای مناسب تعیین شده استفاده نمایید.

دقت نمایید که هیچگاه نباید زیر سپرها و سایر نقاط خودرو (به جز محلهای تعیین شده) جک زد.

- هنگامی که خودرو را با جک بالا برده اید هرگز زیر آن نروید و مراقب باشید که هیچ قسمت بدنه ای زیر خودرو قرار نگرفته باشد.

- هنگامی که زیر خودرو جک زده اید استارت نزنید و موتور را روشن نکنید.

- برای جلوگیری از صدمه و یا خطر احتمالی، تنها از جک قرار داده شده در خودرو و فقط از محلهای تعیین شده برای جک زدن، استفاده نمایید.



JACK زدن زیر خودرو

- ۱- مهره های چرخ را توسط آچار چرخ شل کنید.
- ۲- خودرو را توسط جک از روی زمین بلند نموده تا حدی که چرخ از زمین جدا شود.
- ۳- مهره های چرخ را کاملا باز کرده و چرخ را خارج نمایید.
- ۴- لاستیک زپاس را در جای لاستیک بازشده قرار داده و مهره های چرخ را با دست تا آخر سفت نمایید.
- ۵- جک را پایین آورده و از زیر خودرو خارج کنید.
- ۶- تمامی مهره ها را توسط آچار چرخ به ترتیب ضربدری کاملاً محکم کنید.
- ۷- اینزار را در جای اینزار قرار دهید و چرخ را در محل خود بگذارید.

محل جک در زیر خودرو

جک را در یکی از نقاط نشان داده شده در دورطرف خودرو نزدیک چرخی که می خواهدid تعویض کنید قرار دهید.

مطمئن شوید که جک در سطح هموار و افقی قرار دارد.

هرگز با وجود سرنشین در داخل خودرو از جک استفاده نکنید.

مطمئن شوید چرخ های جلو کاملاً مستقیم هستند.

ترمز دستی را بکشید و خودرو را در دنده یک قرار دهید.



هشدارهای پلیسی جهت پیشگیری از سرقت خودرو

- از پارک کردن خودرو در سطوح شب دار خودداری کنید زیرا امکان حرکت دادن خودرو بدون نیاز به استارت زدن و روشن کردن آن تا مسافتی نسبتا طولانی برای سارقین فراهم میشود.
- در ایام تعطیلات، چنانچه خودرو خود را در معابر عمومی پارک نمودید حتماً در ساعات اولیه به آن سر بزنید (استراحت نباید مانع از سرکشی شود).
- در روزهای تعطیل، سارقین خودرو در خیابانها و کوچه های منتهی به کوهستان کمین می کنند، لذا ضروری است هنگام عزیمت به کوه، خودرو را به یک پارکینگ معتبر بسپارید.
- ساعات اوج گرما در تابستان (بین ساعت ۱۲ تا ۱۵) و ساعات ۴ تا ۵ صبح در فصل زمستان اوج فعالیت سارقین خودرو است. لذا مراقبت بیشتری از خودرو در این ساعت توصیه میشود.
- در اسفند ماه و روزهای پایانی سال مراقبت از خودرو را چندین برابر ایام دیگر نمائید.
- سعی کنید نشانه خاصی که فقط خودتان از آن با خبر باشید در خودرو تعییه نمائید.
- در هنگام بارندگیهای شدید و یا بارش برف بیش از حد معمول به خودرو خود سرکشی کنید.

فصل ۶ - نگهداری و گارانتی خودرو

۶



نگهداری خودرو

۷۶.....	نگهداری سیستم ترمز
۷۸.....	نگهداری سیستم فرمان هیدرولیک
۷۹.....	نگهداری توسط مالک خودرو
۸۰.....	محفظه موتور
۸۱.....	روغن موتور و فیلتر.....
۸۳	سیستم خنک کاری موتور
۸۵.....	تعویض تیغه های برف کن
۸۶.....	مراقبت از لاستیک ها
۸۷.....	مراقبت از لاستیک ها و چرخ ها
۹۱.....	نگهداری از باتری
۹۲.....	تعویض لامپ ها
۹۴.....	تعویض روغن ها
۹۵.....	نگهداری از بدنه خودرو

احتیاط

فقط از روغن ترمز استاندارد و مخصوص استفاده نمایید.
هرگز انواع مختلف روغن را با یکدیگر مخلوط نکرده و مورد مصرف قرار ندهید.

هشدار

روغن ترمز شدیداً سمی است و باید در ظرف سربسته و دور از دسترس کودکان نگه داشته شود در صورت خوردن روغن ترمز، سریعاً به پزشک مراجعه کنید.

توجه

به دلیل احتمال آتش سوزی، مراقب باشید، روغن ترمز روی موتور گرم نریزد.

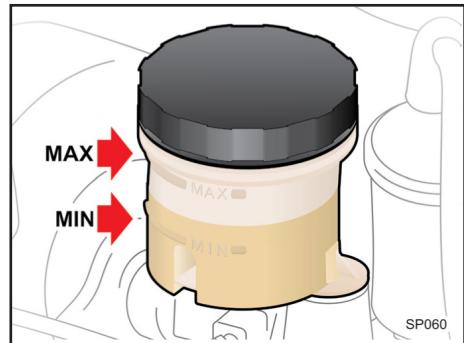
توجه

روغن ترمز سطوح رنگ شده را خراب می کند.
روغن را ابتدا با یک تکه پارچه تمیز جمع کنید و سپس محل را با آب و شامپوی مخصوص خودرو بشویید.

بازدید روغن ترمز
سطح روغن ترمز را بازدید نمایید. سطح روغن در داخل مخزن مربوطه باید بین **MAX** (حداکثر) و **MIN** (حداقل) باشد. چنانچه سطح روغن پایین تر از **MIN** بوده و یا چراغ ترمز روشن شود می باشد روغن به آن اضافه نمایید تا به خط **MAX** برسد.

قبل از اضافه کردن روغن، اطراف در مخزن مربوطه را برای جلوگیری از هر گونه ورود مواد اضافه به داخل روغن پاک نمایید.

توجه داشته باشید که با طی مسافت های زیاد مقدار روغن ترمز کاهش می یابد. در صورتیکه سطح روغن ترمز در فواصل بسیار پایین باشد و یا نیاز به پر نمودن مجدد در فواصل کوتاه وجود داشته باشد حتماً به یکی از نمایندگی های مجاز مراجعه نمایید.



بازدید عملکرد بوستر ترمز

صحت کار بوستر ترمز را بشرح زیر مورد بازرسی و آزمایش قرار دهید:

- ۱- پدال ترمز را چند بار فشار داده و سپس آن را پایین نگه دارید استارت بزنید، پس از روشن شدن موتور پدال ترمز به آرامی پایین می رود.
- ۲- پدال ترمز را فشار داده و موتور را خاموش کنید. حدود ۳۰ ثانیه پدال را پایین نگه دارید.

در این لحظه پدال نه بالا می رود نه پایین

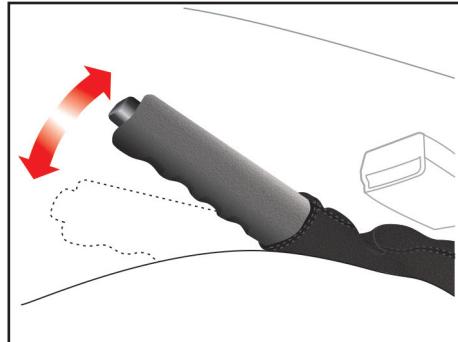
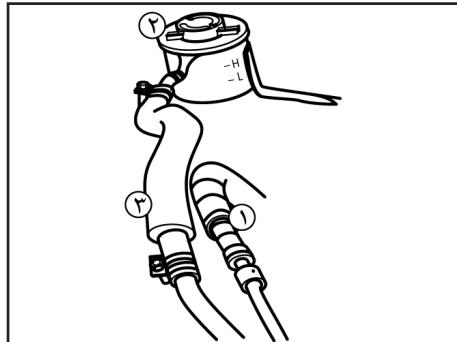
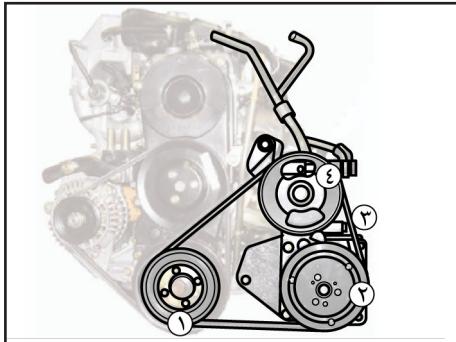
- ۳- مجدداً استارت زده و اجازه دهید به مدت ۲ دقیقه موتور روشن باشد. سپس آنرا خاموش کنید. اکنون چندین بار پدال ترمز را فشار کاهش دهید. باید با هر بار فشار دادن، حرکت پدال سیستم ترمز معیوب بوده و بایستی به یکی از نمایندگی های مجاز سایپایدک مراجعه نمایید.

نکات زیست محیطی

روغن ترمز

مایع ترمز (روغن ترمز) ترکیبی سنتزی می باشد که قسمت اعظم آن را ترکیبات پلی گلیکول اتری تشکیل می دهد لذا از ریختن آن برروی خاک و آب و آلوده کردن آنها جدا خودداری نمایید.

نگهداری سیستم ترمز و فرمان هیدرولیک



موقعیت قرارگیری تسمه

- (۱) پولی میل لنگ
- (۲) کمپرسور کولر
- (۳) تسمه
- (۴) پمپ هیدرولیک

محل قرارگیری قطعات مجموعه

- (۱) لوله سیال فشار قوی
- (۲) مخزن
- (۳) لوله مکش

نکات زیست محیطی

لنت ترمز/صفحه کلاچ

به رغم رعایت قانون ممنوعیت استفاده از مواد دارای آزبست و استفاده از لنت های ترمز/صفحه کلاچ با الیاف جایگزین آزبست در تمامی محصولات گروه خودرو سازی سایپا، متاسفانه در بازار غیردولتی لنتهای ترمز اصفحه کلاچ وارداتی غیرمجاز به وفور یافت می شوند. لذا توصیه می شود در هنگام تعویض لنتهای ترمز /صفحه کلاچ ترجیحاً به یکی از نمایندگی های مجاز مراجعه نموده و یا در هنگام خرید این قطعات به عبارت (Free Asbestos) توجه نمایید.

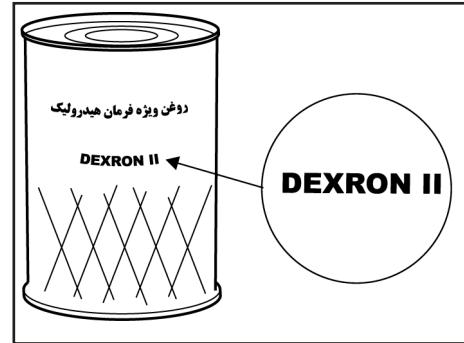
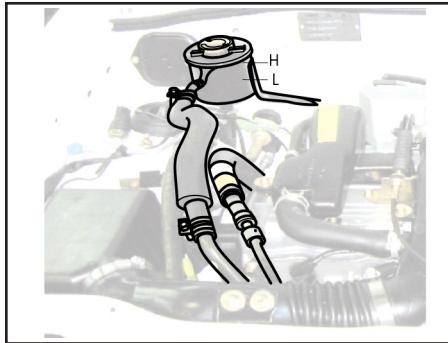
بازدید ترمز دستی

توجه داشته باشید که ترمز دستی باید قادر باشد تا در شبیه های تند به تنها ی خودرو را نگهدارد. در حالیکه اهرم ترمز دستی تا انتهای خوابیده است اهرم را بالا کشیده و صدای دندانه ها (تیک) را بشمارید. اگر تعداد دندانه ها درست نباشد (۵ تا ۷ تیک) جهت تنظیم به یکی از نمایندگی های مجاز مراجعه نمایید.

نکات زیست محیطی

گریس، روان کارها

گریس و روان کارها عمدتاً دارای عنصری مثل سدیم، کلسیم، آلومینیوم، باریم و مس هستند و به جهت بالا بردن خاصیت گریس در کاهش ساییدگی، ترکیب دی‌سولفیدمولیبدن نیز به آن اضافه شده است لذا مواظب نشته آن از خودروها و ریزش آن به آب و خاک باشیم.



اگر سطح روغن پایین است، تا نشانه H روی میله نشانگر مخزن، روغن بیافزایید. در صورتی که نیاز به افروden روغن فرمان هیدرولیک به طور غیرمعمول باشد، خودرو را برای بازدید به یک نمایندگی مجاز شرکت سایپایدک ببرید.

میزان روغن

- میزان مورد نیاز روغن هیدرولیک فرمان: ۸۷۵ سی سی

بررسی سطح روغن فرمان هیدرولیک

سطح روغن هیدرولیک باید به طور مرتباً بازدید شود. برای این منظور می‌بایست موتور خاموش بوده و خودرو روی سطحی صاف باشد. سطح روغن هیدرولیک را در مخزن آن بررسی نمایید.

این سطح باید بین دو نشانه L و H میله نشانگر نصب شده روی درب مخزن باشد. قبل از افروden روغن هیدرولیک اطراف درب مخزن روغن را کاملاً تمیز نمایید.

روغن‌های مجاز

روغن‌های مجازی که در سیستم فرمان هیدرولیک می‌تواند مورد استفاده قرار گیرد:

DEXRON-II
PSF-III

توجه!

ورود هرگونه گرد و غبار و ذرات خارجی به داخل روغن هیدرولیک، منجر به بروز آسیب جدی در سیستم فرمان هیدرولیک خودروی شما خواهد گردید.

نگهداری توسط مالک خودرو

حداقل هر ماه یک مرتبه موارد ذیل بررسی گردد:

- سطح مایع خنک کننده موتور در مخزن آن
- عملکرد چراغ‌های بیرونی خودرو (شامل چراغ‌های ترمز، چراغ‌های راهنمای و فلاشر)
- سطح روغن هیدرولیک فرمان
- سطح روغن موتور
- سطح روغن ترمز

حداقل هر سال دو مرتبه موارد ذیل بررسی گردد: (مثلاً هر بهار و پائیز)

- عملکرد برف پاک کن و پاشش مایع شیشه شوی (تیغه‌های برف پاک کن را با پارچه‌ای تمیز که با مایع شیشه شوی مرتبط شده است، پاک نمایید).
- کمریند ایمنی به جهت قرارگیری و عملکرد صحیح آن
- وضعیت لاستیک چرخها

⚠️ هشدار

در حین رانندگی با خودرو موارد ذیل بررسی گردد:

- تغییر صدای اگزووز و یا تغییر بوی گازهای خروجی از اگزووز
- لرزش در غربیلک فرمان
- افزایش یا کاهش نیروی لازم برای چرخاندن فرمان خودرو (دقت کید که غربیلک نسبت به جهت مستقیم خود تغییر ننماید).
- شنیده شدن صدای غیرعادی، کشیده شدن خودرو به یک سمت ، افزایش اندازه حرکت پدال یا سفت شدن پدال در هنگام توقف خودرو
- تغییر در عملکرد گیربکس (سطح روغن گیربکس)
- عملکرد ترمزدستی
- نشستی مایعات از خودرو (توجه داشته باشد که چکیدن قطرات آب از سیستم کولر پس از استفاده از آن، عادی است).

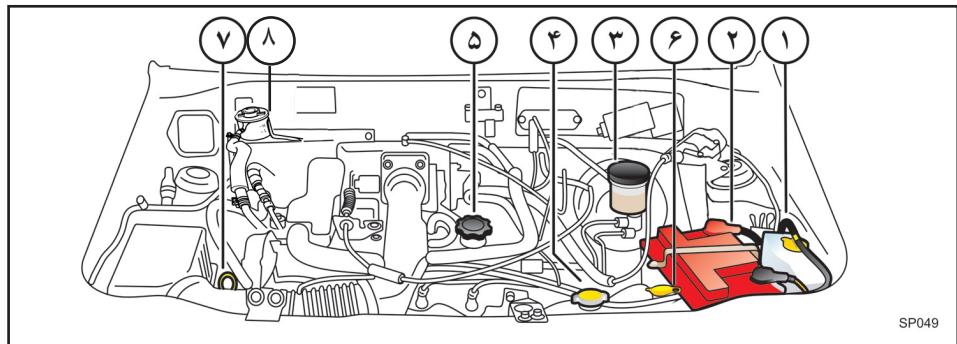
موارد زیر مجموعه‌ای از بررسی‌ها و بازدیدهایی است که باید در فواصل زمانی ذکر شده (بسته به نوع کارکرد خودرو)، توسط مالک خودرو یا مکانیک ماهر انجام پذیرد، تا رانندگی راحت‌تر و با اطمینان بیشتری صورت گیرد.

هر گونه مشکلی را سریعاً به نمایندگی مجاز شرکت سایپايدک یا یک مکانیک مجرب اطلاع دهید، تا شما را برای تعمیر یا تنظیم، راهنمایی نماید.

هزینه‌های مربوط به نگهداری توسط مالک خودرو شامل گارانتی نبوده و هزینه خدمات، قطعات و روغن مصرفی از مالک دریافت می‌شود.

⚠ هشدار

از دستکاری کلیه شیلنگ های سوخت،
بخصوص شیلنگ ورودی بنزین به ریل سوخت
خودداری کنید. تعمیرات این بخش فقط توسط
افراد مجاز انجام شود.



SP049

راهنمای محفظه موتور (مجهز به سیستم انژکتوری)

- ۱- مخزن مایع خنک کننده موتور
- ۲- باتری
- ۳- مخزن روغن ترمز
- ۴- درب رادیاتور
- ۵- درب محفظه روغن موتور
- ۶- مخزن مایع شیشه شوی
- ۷- میله نشانگر سطح روغن موتور
- ۸- مخزن روغن هیدرولیک

روغن موتور و فیلتر روغن

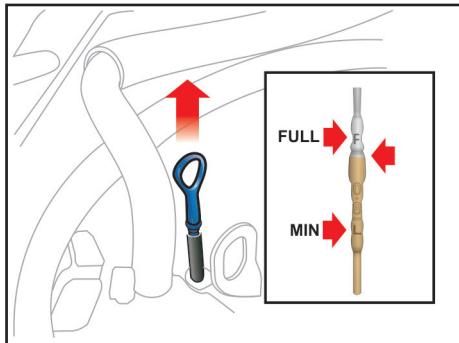
نکات زیست محیطی

روغن موتور

- محیط زیست را با تعویض بیش از حد روغن آلوده نکنیم.
- رنگ روغن به تنها بی ملاک مناسبی برای تشخیص کیفیت روغن موتور و تعویض آن نیست.
- پایه‌ی اکثر روغن‌های موتور، نفت خام می‌باشد. لذا با مصرف بهینه آن در حفاظت از منابع بکوشیم.
- در هنگام تعویض روغن خودرو مراقب نشتی‌ها بوده و از تخلیه روغن مصرف شده (روغن سوخته) بر روی خاک و آب جداً خودداری کنیم.

اگر سطح روغن نزدیک یا روی L بود، مقداری روغن بیافزایید تا سطح آن به F برسد. توجه کنید که نباید بیش از حد روغن اضافه گردد.

تنها از روغن موتور مورد تأیید استفاده نمائید. (به قسمت روغنهای توصیه شده در همین فصل رجوع نمایید).



! هشدار

- تماس طولانی مدت پوست با روغن موتور کارکرده می‌تواند باعث سلطان پوست گردد. بنابراین پس از کار با روغن موتور کارکرده، پوست خود را با آب و صابون بشوئید.
- روغن موتور را دور از دسترس کودکان قرار دهید.

- بررسی سطح روغن موتور
 - 1- خودرو را در سطحی صاف قرار دهید.
 - 2- موتور را روشن نموده و بگذارید تا به دمای معمول کاری خود برسد.
 - 3- موتور را خاموش کرده و چند دقیقه صبر کنید تا روغن به کارتل برگردد.
 - 4- میله نشانگر سطح روغن را بیرون کشیده، تمیز نمایید و دوباره آنرا کاملاً در محل خود داخل نمایید.
 - 5- میله نشانگر سطح را دوباره بیرون بکشید و این بار به محلی که روغن به آن رسیده است (سطح روغن) توجه نمایید. سطح روغن باید بین دو علامت F و L باشد.

روغن موتور و فیلتر روغن

دقت نمایید که روغن مصرفی حتماً باید با درجه کیفیت مشخص شده باشد.

⚠ توجه

- هر چند فیلترهای روغن ممکن است از نظر ظاهری یکی باشند، لیکن طراحی داخلی آنها می‌تواند متفاوت باشد. این گونه فیلترها قابل جایگزینی با یکدیگر نیستند.
برای جلوگیری از آسیب دیدن احتمالی موتور تنها از فیلتر تعیین شده استفاده نمایید (در این زمینه با نمایندگی مجاز شرکت سایپايدک مشورت نمایید).

- دستورالعمل های داده شده را به دقت مورد توجه قرار داده و انجام دهید، زیرا نصب نادرست فیلتر روغن می‌تواند نشتی روغن و در نتیجه آسیب موتور را به همراه داشته باشد.

نمایید).

۹- با دقیقه روغن را بیندید.
۱۰- موتور را روشن کنید و بررسی نمایید که اطراف اورینگ فیلتر روغن، نشتی وجود نداشته باشد.

۱۱- موتور را خاموش کرده و چند دقیقه صبر کنید تا روغن به کارتل برگردد سپس مجدداً سطح روغن را بازدید نمایید و در صورت نیاز تا علامت F روی نشانگر پر نمایید.

⚠ احتیاط

هم موتور و هم روغن آن داغ هستند، احتیاط نمایید که آسیبی به خودتان نرسانید.

⚠ توجه

مراقب باشید که اورینگ فیلتر روغن قدیمی بر روی محل نصب شدن فیلتر باقی نماند، در غیر اینصورت ممکن است باعث بروز نشت روغن و در نتیجه صدمه دیدن موتور گردد.

تعویض روغن موتور و فیلتر روغن
فاصل زمانی تعویض روغن موتور و فیلتر آن را طبق برنامه زمانی نگهداری خودرو که در فصل ۷ آمده است، رعایت نمایید.

۱- موتور را برای چند دقیقه روشن نموده و سپس آنرا خاموش نمایید. درب محفظه روغن موتور را بردارید.

۲- با برداشتن درب محفظه روغن و باز کردن پیچ تخلیه، روغن را در یک ظرف مناسب، تخلیه نمایید.

۳- در این مرحله فیلتر روغن را با آچار مخصوص آن باز نمایید.

۴- با یک تکه پارچه تمیز محل نصب فیلتر را پاک نمایید.

۵- اورینگ فیلتر روغن جدید را به مقداری روغن آغشته نمایید.

۶- پس از آنکه روغن کاملاً تخلیه شد، پیچ تخلیه را بیندید.

۷- فیلتر روغن را با آچار مخصوص در محل خود نصب نمایید.

۸- موتور را با روغن تازه به حدی پر نمایید که سطح روغن به علامت F بر روی میله نشانگر برسد (دقت نمایید که بیش از حد روغن اضافه

۶

سیستم خنک کاری موتور

درصد حجمی ضد یخ در آب	نقطه انجامد (°C)	نقطه جوش (°C)
۱۰	-۴	۱۰۱
۱۷	-۷	۱۰۲
۲۵	-۱۰ ~ -۱۱	۱۰۳
۳۳	-۱۷ ~ -۱۸	۱۰۵
۵۰	-۳۶ ~ -۳۷	۱۰۸
۶۰	-۵۰ ~ -۵۲	۱۱۱

⚠ توجه

مقادیر درج شده در جدول مربوط به ضدیخ هایی با پایه گلیکول هستند. استفاده از ضد یخ هم برای فصول سرد و هم برای فصول گرم توصیه می شود. استفاده از مخلوط بهینه ۵۰ درصد آب و ۵۰ درصد ضد یخ بعنوان سیال خنک کننده موتور(ضد یخ- ضد جوش) توصیه می شود.

⚠ هشدار

برداشتمن در رادیاتور

- هنگام روشن بودن موتور هرگز در رادیاتور را باز ننمایید.

انجام این عمل می تواند باعث صدمه دیدن سیستم خنک کاری و همچنین خود موتور گردد و مهمتر اینکه خارج شدن آب جوش و بخار می تواند موجب آسیب های جدی به شما شود.

برای باز کردن در رادیاتور

- ابتدا موتور را خاموش کرده و صبر کنید تا خنک شود. هنگام باز کردن در رادیاتور احتیاط نمایید.

- دستمالی ضخیم را به دور در رادیاتور بپندید و آنرا به آرامی در خلاف جهت عقربه های ساعت تا اولین پله باز نمائید.

- صبر نمایید تا فشار داخل رادیاتور کاملاً تخلیه شود. هنگامی که مطمئن شدید فشار سیستم خنک کاری کاملاً تخلیه شده است، با استفاده از دستمال ضخیم در رادیاتور را فشار داده و آن را در جهت خلاف عقربه های ساعت به حدی بچرخانید که کاملاً باز شود.

سیستم خنک کننده موتور

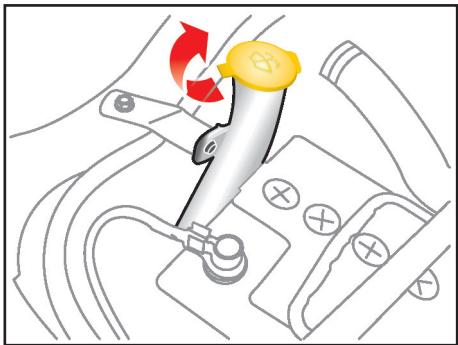
سیستم خنک کننده موتور از نوع تحت فشار بوده و شامل یک مخزن حاوی ضدیخ چهار فصل می باشد.

پیش از شروع زمستان و مسافت به نواحی سردسیر سیستم خنک کننده را از نظر وجود ضدیخ و سطح مایع خنک کننده در مخزن بازدید نمایید.

- هرگز از الکل و متانول در مایع خنک کننده استفاده ننمایید و آنها را با مایع خنک کننده مخلوط ننمایید.

- از محلولی با بیش از ۶۰٪ و یا کمتر از ۳۵٪ ضدیخ استفاده نکنید، زیرا چنین مایع خنک کننده ای دارای خاصیت و توانایی مناسبی نیست.

- برای دانستن تاثیر مقدار ضدیخ به جدول روبرو مراجعه نمایید.

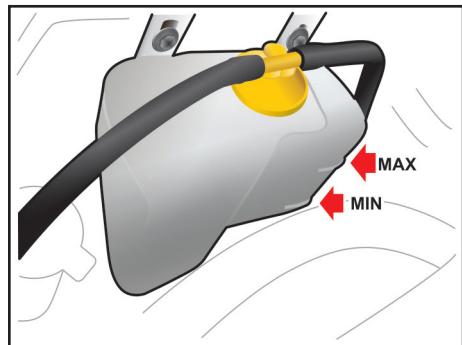


بازدید از سطح مایع شیشه شوی
سطح مایع شیشه شوی داخل مخزن را بازدید
نموده و در صورت نیاز به آن مایع بیافزائید.
اگر مایع شیشه شوی در اختیار ندارید از آب
تمیز استفاده نمائید. در صورتیکه درجه حرارت
هوا پایین بوده و احتمال یخ زدن آب وجود دارد
، از محلولی که خاصیت ضد یخ دارد، برای مایع
شیشه شوی استفاده نمایید.

اگر مایع خنک کننده خودرو مرتباً کاهش
می یابد، برای بازدید مدار سیستم خنک کاری
به نمایندگی مجاز شرکت سایپایدک مراجعه
نمایید.

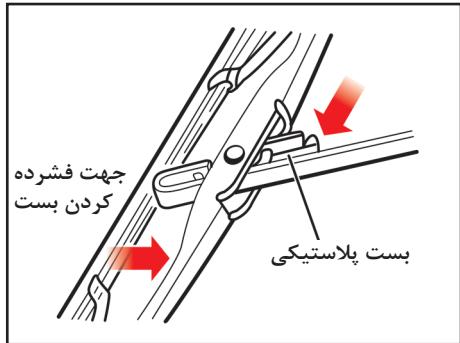
تعویض مایع خنک کننده
برنامه زمانی نگهداری خودرو برای تعویض مایع
خنک کننده را رعایت نمائید.
- از آب بدون املال در مخلوط مایع خنک کننده
استفاده نمایید.

- از آن جائی که در موتور خودروی شما اجزای
آلومینیومی به کار رفته است برای محافظت آنها
در برابر خوردگی و بخ زدگی از موادی با پایه
اتیلن گلیکول در مایع خنک کننده استفاده
نمایید.



بررسی سطح مایع خنک کننده
وضعیت تمامی اتصالات و شلنگ های سیستم
خنک کاری و بخاری را بررسی نمایید و هر گونه
شنلگ باد کرده و معیوب را تعویض نمایید.
هنگامی که موتور سرد است، سطح مایع خنک
کننده در رادیاتور باید پر بوده و در مخزن نیز
باید بین علائم **MIN** و **MAX** قرار داشته باشد.
در صورت کم بودن مایع، مقدار کافی در سیستم
اضافه نمایید تا سطح مایع به علامت **MAX**
برسد. دقت نمایید که بیش از اندازه مایع اضافه
نکنید.

تعویض تیغه های برف پاک کن



توجه

- اگر شیشه ها به صورت مناسی پاک نمی شوند، شیشه و تیغه های برف پاک کن را با پاک کننده ای خوب و بی ضرر تمیز نموده و کاملاً با آب تمیز نمایید.
- برای آنکه تیغه های برف پاک کن صدمه نبینند، گازوئیل، نفت، تیتر و سایر حلال ها را بر روی آنها (یا حتی نزدیک آنها) به کار نبرید.
- برای جلوگیری از آسیب دیدن بازو های برف پاک کن و سایر اجزاء، برف پاک کن را با فشار دست حرکت ندهید.

تعویض تیغه های برف پاک کن

هنگامی که برف پاک کن شیشه ها را به صورت مناسبی پاک نمی کند ابتدا سطح شیشه را پاک کنید و سپس تیغه ها را با آب و مواد پاک کننده به خوبی بشویید و مجدداً عملکرد آن را بررسی کنید. در صورت نامطلوب بودن ممکن است تیغه های برف پاک کن سائیده، فرسوده یا شکسته شده باشند. در این حالت تیغه ها را باید تعویض نمود.

بازوی برف پاک کن را از روی شیشه بلند کرده و آنرا به گونه ای بچرخانید که بست پلاستیکی قفل کننده قابل دیدن باشد. بست را فشرده و تیغه را به سمت شیشه بلغزانید، سپس آنرا از بازوی برف پاک کن خارج نمایید.

احتیاط کنید که بازوی برف پاک کن بر روی شیشه نیافتد.

مراقبت از لاستیک ها

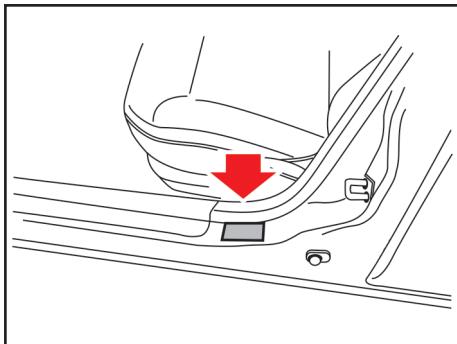
جهت نگهداری صحیح خودرو، اینمی بیشتر آن و همچنین صرفه جویی در مصرف سوخت، همواره فشار باد لاستیک ها را تنظیم و نیز حدمجاز بار روی خودرو را رعایت نمایید.

فشار باد لاستیک

لازم است باد لاستیک تمامی چرخ ها (شامل چرخ زپاس) را هر ماه بررسی نمائید. اندازه گیری فشار باد لاستیک ها را هر ماه و هنگامی که سرد هستند انجام دهید. (سرد بودن لاستیک یعنی اینکه حداقل سه ساعت از زمان رانندگی گذشته باشد یا مسافت رانندگی شما کمتر از $1/5$ کیلومتر باشد).

توجه نمایید که فشار توصیه شده باد لاستیک باید جهت رانندگی و کنترل مطلوب خودرو و حداقل فرسایش لاستیک ها رعایت گردد.

تمامی مشخصات (شامل اندازه ها و فشار باد) در جدول مشخصات باد لاستیکها و بر روی برچسبی که در پایین نوار آب بندی درب جلو چسبانده شده، ذکر شده است (مطابق شکل روپرتو).



توجه !

- استفاده از هر نوع یا اندازه لاستیک غیر از موارد تایید شده توسط کارخانه می تواند در رانندگی، کنترل خودرو، فاصله خودرو تا زمین و همچنین دقت کیلومتر شمار تاثیر گذارد.
- رانندگی با لاستیک های سائیده شده بسیار خطرناک است، زیرا قدرت ترمزها، دقت فرمان و همچنین خاصیت چسبندگی خودرو به زمین را کاهش می دهد.
- بهترین روش در تعویض لاستیک، تعویض لاستیک هر چهار چرخ به صورت همزمان است. در صورت عدم امکان، چرخهای جلو و یا چرخهای عقب همزمان با هم تعویض گردد. توجه داشته باشید که تعویض یک لاستیک به تنها یکی، می تواند تاثیر زیادی بر روی کنترل خودرو بگذارد.

احتیاط !

در صورتی که ابعاد چرخ مناسب نباشند، می تواند تاثیر نامطلوبی بر عمر چرخ و بلبرینگ های آن، عملکرد سیستم ترمز، کنترل خودرو، فاصله خودرو تا سطح زمین، فاصله بدنه تا لاستیک، فاصله بدنه تا زنجیر چرخ، دقت کیلومتر شمار، زاویه نور چراغ های جلو و ارتفاع سپرهای بگذارد.

مراقبت از لاستیک‌ها و چرخ‌ها

نکات زیست محیطی

لاستیک

- اگر فقط یک لاستیک خودرو به اندازه ۶ درجه psi (تقریباً معادل ۰/۴ بار) کم باشد بوده، فشار باد بقیه چرخ‌های آن تنظیم شده باشد، در این صورت باز هم مصرف سوخت آن خودرو به اندازه ۳ درصد افزایش یافته و عمر مفید تایر کم باشد کاهش خواهد یافت.
- با تنظیم فشار باد لاستیک‌ها، می‌توان مصرف سوخت را تا ۶ درصد کاهش دهیم.

توجه

در هنگام تعویض لاستیک‌ها، هرگز انواع مختلف لاستیک (رادیال، بایاس و ...) را همزمان با هم به کار نبرید و دقیق نمایید که لاستیک‌های چهار چرخ خودرو دارای اندازه، طراحی و ساختار یکسان باشند. تنها از لاستیک‌هایی که نوع آنها توسط کارخانه توصیه شده است استفاده نمایید.

هشدار

- فشار باد بیشتر یا کمتر از حد مجاز لاستیک علاوه بر آنکه باعث کاهش عمر لاستیک می‌شود، بر کنترل خودرو در زمان رانندگی هم اثر نامطلوبی می‌گذارد.
- همچنین احتمال ترکیدن یا بی‌باد شدن ناگهانی لاستیک وجود دارد که موجب عدم کنترل خودرو می‌گردد.
- هنگام جابجا کردن لاستیک‌های رادیال که آج لاستیک آنها به صورت غیرمتقارن یا جهت دار است، چرخ‌ها را فقط با چرخ همان سمت تعویض کنید.

لاستیک‌ها و رینگ‌ها

در خصوص باد لاستیک‌ها به موارد زیر توجه شود:

- فشار باد لاستیکی که گرم است نسبت به لاستیک سرد بیشتر است. لذا باد لاستیک گرم را برای تنظیم فشار خالی نکنید زیرا هنگام سرد شدن لاستیک فشار باد کمتر از حد مجاز خواهد بود.

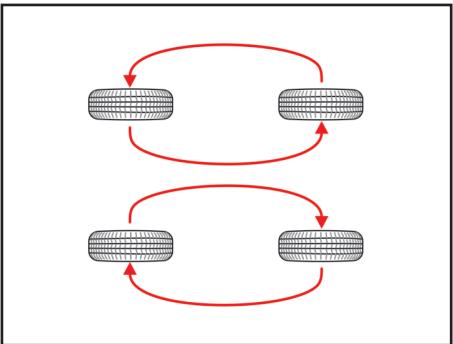
- باد لاستیک کمتر از حد مجاز، باعث افزایش فرسایش لاستیک، افزایش مصرف سوخت و مشکل شدن کنترل خودرو می‌گردد.
- کم بودن فشار باد لاستیک مانع آب بندی کافی لاستیک با رینگ می‌گردد. در صورتی که فشار باد بیش از اندازه کم شود می‌تواند باعث آسیب دیدگی رینگ و یا جدا شدن لاستیک از رینگ شود. بنابراین فشار باد لاستیک را در محدوده مجاز نگه دارید. در صورتی که فشار باد لاستیک مرتباً کاهش می‌یابد، به نمایندگی مجاز سایپایدک یا یک تعمیرگاه مراجعه نمایید.

- باد بیش از حد مجاز لاستیک‌ها، باعث کوبش در هنگام رانندگی، ایجاد مشکلاتی در کنترل خودرو و فرسایش شدید لاستیک در وسط آن می‌گردد و احتمال واژگون شدن خودرو در خطرات جاده‌ای افزایش می‌یابد.

مراقبت از لاستیک ها و چرخ ها

جابجا کردن چرخ ها

برای آنکه فرسایش لاستیک ها به صورت یکنواخت انجام پذیرد توصیه می شود که چرخ ها را هر ۱۰ هزار کیلومتر با یکدیگر جابجا نمایید. اگر فرسایش بیش از اندازه وجود دارد، جابجا کردن چرخ ها را زودتر انجام دهید.



!

- با توجه به متفاوت بودن مقدار فشار باد لاستیک های جلو و عقب، ضروری است که در هنگام تنظیم آنها مقدار باد صحیح لاستیک ها رعایت شود (طبق جدول صفحه ۱۱۵).
- با توجه به مقدار بار مجاز روی محور عقب خودرو، در هنگام تعویض لاستیک چرخ های عقب، حتماً دقت شود که از لاستیک با مشخصات اعلام شده در جدول صفحه ۱۱۵ استفاده شود.

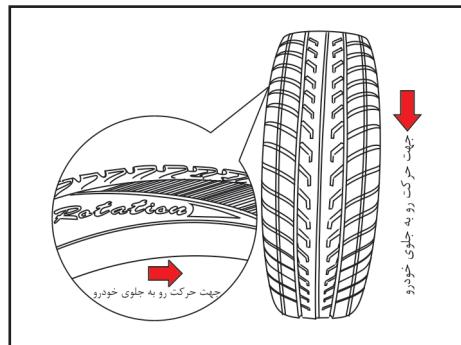
۶

دقت نمایید که نشانه ای از تورم، در قسمت آج لاستیک یا دوطرف لاستیک وجود نداشته باشد. در صورتی که متوجه هر یک از علائم مذکور شدید، لاستیک را تعویض نمایید. هنگامی که جابجائی چرخ ها انجام شد، فشار باد لاستیک های جلو و عقب را به میزان توصیه شده تنظیم کرده و مهره چرخ ها را محکم نمایید. هر زمان که چرخ ها را با یکدیگر جابجا مینمایید، سایش لنت های جلو و عقب را بازدید نمایید.

!

با توجه به تفاوت میزان درجه باد در لاستیک های جلو و عقب، در چرخش هر ۵ چرخ، مقدار باد مجدداً با توجه جدول سیستم ترمز شاسی و چرخ ها صفحه ۱۱۵ تنظیم گردد.

مراقبت از لاستیک ها و چرخ ها



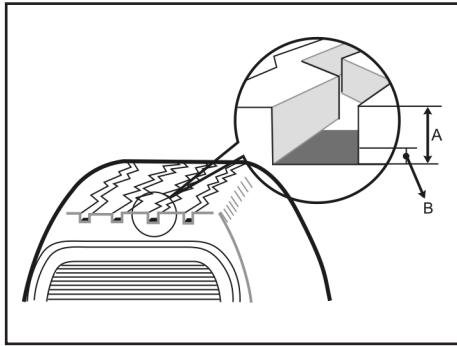
(Directional) ، نصب تایر به گونه ای انجام پذیرد که جهت فلش روی لاستیک با جهت حرکت رو به جلوی خودرو هماهنگ و همسو باشد. در این حالت اگر از جلوی خودرو به تایر نگاه کنیم شیارها می بایست به شکل V یا 7 قرار گیرند.

زاویه چرخ ها و بالانس بودن آنها علاوه بر تنظیم فشار باد لاستیک ها، تصحیح زاویه چرخ ها عامل دیگری است که به کاهش فرسایش لاستیک ها کمک می نماید. تصحیح زاویه چرخ های خودروی شما باید هر ۲۴ ماه یا هر ۲۰ هزار کیلومتر صورت پذیرد.

لاستیک های خودروی شما در کارخانه بالانس شده اند. ولی به مرور زمان به بالانس مجدد نیاز دارند.

اگر در طول رانندگی متوجه لرزش در خودرو شدید، خودروی خود را برای بازدید چرخ ها به نمایندگی مجاز شرکت سایپایدک منتقل نمایید. هر بار که لاستیک از داخل رینگ چرخ بیرون بیاید باید مجدداً بالانس شود.

در خودرو های مجهز به تایرهای جهت دار



زمان تعویض لاستیک و نشانگر سائیدگی لاستیک

بر روی آج اکثر لاستیکهای تولید شده، نشانگر حد نهایی سایش وجود دارد. این نشانگر به صورت بر جستگی در فواصل مشخص قسمت عمیق آچ های لاستیک وجود دارد. چنانچه عمق آچ لاستیک در اثر سایش با این نشانگرها هم سطح شود، زمان تعویض لاستیک فرا رسیده است.

در صورتیکه به هر دلیلی لاستیک، دچار فرسایش زودرس، ترک خوردنگی بر روی دیواره یا بروز مشکل در آچ ها شده است می بایست سریعتر تعویض گردد.

عمر مفید لاستیک

زمان ساخت لاستیک بر روی دیواره لاستیک با کد ۴ رقمی حک شده است. دور رقم سمت چپ، مربوط به هفته ساخت و دو رقم سمت راست، مربوط به سال ساخت است. (بطور مثال : ۳۰۱۰ نشان دهنده ساخت لاستیک در هفته سی ام سال ۲۰۱۰ میلادی می باشد).

به عنوان یک قاعده کلی نباید با لاستیکی که بیش از ۶ سال از تاریخ ساخت آن گذشته است (حتی اگر به ظاهر سالم باشد) رانندگی کرد. این قاعده شامل حال لاستیک زایپاس نیز می شود.

تعویض چرخ ها

هنگام تعویض یک چرخ ، اطمینان حاصل نمائید که چرخ جدید از نظر قطر، پهنا، بیرون آمدگی چرخ از بدنه و سایر مشخصات ابعادی، منطبق با اندازه چرخ های تائید شده توسط کارخانه است.

نگهداری از باتری



نگهداری باتری

- باتری را در جایشِ محکم و ایمن نمایید.
- باتری را باید کاملاً خشک و تمیز نگه داشت.
- دقت نمایید قطبها و اتصالات باتری تمیز و محکم باشند.
- اگر بر روی باتری و قطب های آن الکترولیت ریخت، سریعاً آنرا با استفاده از آب شستشو دهید.
- اگر از خودرو برای مدت طولانی استفاده نمی کنید، کابل های مثبت و منفی را از روی آن باز نمایید.
- بطور مرتبت سطح الکترولیت را در باتری بازدید نمایید.

- هنگامی که باتری با بدنه پلاستیکی را حمل می کنید ، اختیاط نمائید به بدنه آن فشار وارد نشود زیرا ممکن است اسید نشت کرده و باعث آسیب دیدن پوست شما گردد.

- هیچ گاه وقتی که کابل های باتری متصل هستند، اقدام به شارژ کردن آن ننمایید.

باتری
همواره قبل از کار کردن با باتری دستورالعمل های زیر را به خاطر بسپارید:

- هر گونه سیگار، آتش و یا جرقه را از باتری دور نگهدارید.

- هیدروژن گازی شدیداً قابل اشتعال می باشد.

این گاز مرتبأ، در هر خانه (سلول) باتری وجود دارد و در معرض شعله یا جرقه منفجر می شود.

- اگر الکترولیت با چشم ان شما تماس پیدا کند، آنها را حداقل ۱۵ دقیقه با آب شستشو دهید و سریعاً برای انجام فعالیت های درمانی اقدام نمایید. در صورت امکان تا پیش از رسیدن کمک های پزشکی از اسفنج یا پارچه ای نمناک برای پاک کردن چشم ان خود استفاده نمایید.

- در صورتی که الکترولیت با پوست شما تماس پیدا کرد، آنرا کاملاً با آب بشویید. در صورتی که احساس درد یا سوختگی دارید، اقدامات درمانی لازم را انجام دهید.

- باتری را دور از دسترس کودکان نگه دارید، زیرا داخل باتری ، اسیدسولفوریک وجود دارد.

نکات زیست محیطی

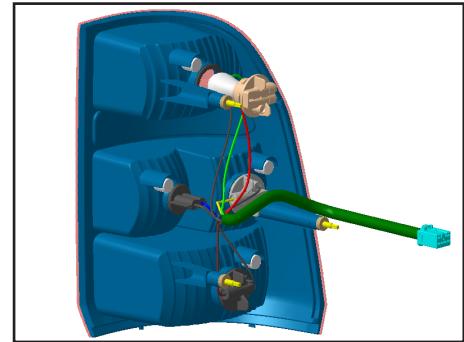
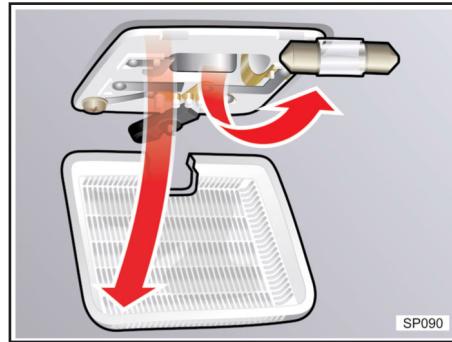
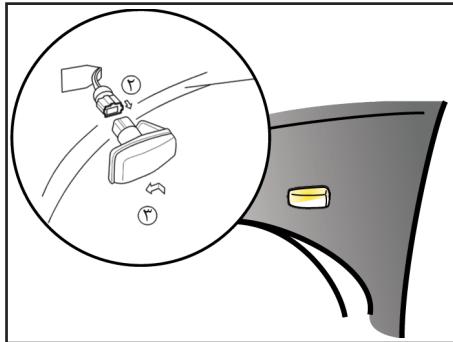


باتری

از مهمترین آلاینده های باتری خودرو سرب و اسید سولفوریک می باشد لذا باتری های کهنه و بی استفاده را نباید در طبیعت رها نمود بلکه باید آنها را در اختیار مراکز مجاز قرار دهیم.

توجه!

در صورت دشارژ باتری و یا بروز هرگونه علائم غیر عادی به نمایندگی مجاز سایپا یدک مراجعة نمایید.



چراغ راهنمای گلگیر

جهت تعویض لامپ چراغ راهنمای گلگیر به ترتیب ذیل اقدام نمایید:

- ۱- شل گیر را باز نمایید.
- ۲- سوکت چراغ راهنمای گلگیر را در آورید.
- ۳- چراغ راهنمای گلگیر را با حرکت کشویی از محل خود خارج نمایید و لامپ را تعویض کنید.

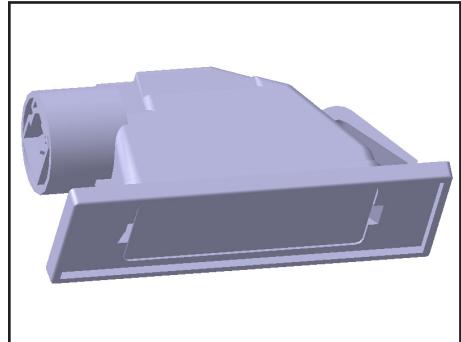
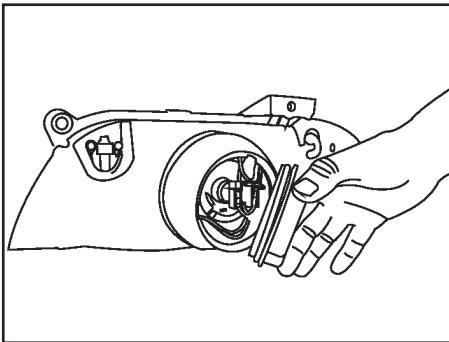
چراغ سقف

توسط یک پیچ گوشتی کوچک، طلق چراغ سقف را باز کرده و سپس لامپ مربوطه را تعویض نمایید. در انتهای طلق را در محل خود قرار دهید.

چراغ عقب

با باز کردن روکش چراغ عقب از داخل اتاق بار نسبت به تعویض لامپ ها مطابق شکل اقدام نمایید.

تعویض لامپ ها



چراغ جلو

جهت تعویض لامپ چراغ های جلوی خودروها، پوشش پشتی چراغ جلو را باز کرده و لامپ و سریچ آن را بردارید. لامپ نو را بدون اینکه دست شما با شیشه لامپ تماس پیدا کند با دقیق و احتیاط در محل آن نصب کنید.

چراغ پلاک

توسط یک پیچ گوشتی کوچک، طلق چراغ پلاک را باز کرده و سپس لامپ را تعویض نمایید. در انتهای طلق را در محل خود قرار دهید.

تعویض روغن ها

مشخصات روغن های توصیه شده:

نوع روغن	روغن / موارد کاربرد
API: GL4 mineral SAE: 75W90	روغن گیربکس
API:SJ/CF 10W40	روغن موتور
SAEJ1703, DOT-3	روغن ترمز
NGLI NO.2	گریس نسوز
DEXRON II PSF-III	روغن فرمان هیدرولیک*

یدک قابل تهیه می باشد استفاده گردد.
شایان ذکر است درصورت عدم استفاده از روغن موتور توصیه شده و بروز مشکل فنی در مجموعه موتور خودرو، گارانتی مجموعه موتور خودرو ابطال می گردد.

مشخصه روانکارهای توصیه شده برای کمک به داشتن موتور و قوای محرکه سالم، با توان ثابت و عمر بیشتر، تنها از روانکارهای توصیه شده با کیفیت مناسب استفاده نمائید. استفاده از روانکارهای توصیه شده باز دهی موتور و قوای محرکه را بهبود بخشیده و در نتیجه باعث بهبود مصرف سوخت می گردد. این روانکارها صرفاً در این خودرو توصیه شده است.

توجه !

استفاده از روغن موتور با سطح کیفی توصیه شده شرکت سایپا و تعویض آن طبق جدول سرویسهای ادواری (مشروح در فصل گارانتی همین دفترچه) منجر به افزایش عمر مفید قطعات مجموعه موتور شده و از آسیب دیدگی آنها جلوگیری خواهد شد. لذا ضروری است ضمن رعایت موارد فوق از روغن موتور توصیه شده سایپا که با شرایط آب و هوایی ایران سازگاری داشته و با آرم سایپا در کلیه نمایندگی های مجاز و فروشگاه های سایپا

۶

*مطابق با مدل خودرو

نگهداری بدن خودرو

نکات زیست محیطی

با تمیز نگه داشتن و رسیدگی به رنگ خودرو در زیبایی محیط زیست شهری سهیم باشیم.
رنگ خودرو
از مهم‌ترین آلاینده‌های رنگ خودرو، کرم (Cr) می‌باشد لذا در هنگام استفاده از رنگ خودرو بویژه در تعمیرگاه‌ها و نمایندگی‌ها مراقب نشست و ریزش آن به آب و خاک باشیم.

توجه

- پاک کردن گرد و غبار و کثیفی با پارچه خشک از روی بدن می‌تواند باعث خراشیدگی سطح رنگ آن شود.
- از برس‌های سیمی، پاک کننده‌هایی با خاصیت خورنده‌گی، شوینده‌های قوی که دارای مقدار زیاد آلکالاین یا مواد شیمیایی فعال هستند، برای شستن قطعات با روکش کروم یا الومینیومی استفاده ننمایید.
- در صورت استفاده از این مواد ، احتمال صدمه دیدن پوشش‌های محافظ و تغییر رنگ آنها وجود دارد.

واکس بدن

همیشه پیش از واکس زدن، بدن خودرو را بشوئید و خودرو را هنگامی واکس بزنید که قطرات آب بر روی آن باقی نمانده باشد.

از ماده جلاوه‌نده (پولیش) جامد یا مایع با کیفیت خوب استفاده نموده و به توصیه های شرکت سازنده عمل نمائید.

همه قسمت‌های فلزی ترینیات داخلی را نیز پولیش نمائید تا از سطوح آنها محافظت شود.

پاک کردن روغن، قیر و موادی مانند آن باعث پاک شدن پولیش آن محل بر روی بدن خودرو می‌شود. بنابراین حتماً آن قسمت را پولیش نمائید (حتی اگر سایر قسمت‌های بدن خودرو نیاز به پولیش نداشته باشند).

احتیاط

- پس از شستشو خودرو، در حالیکه با احتیاط و آهسته رانندگی می‌کنید، با گرفتن ترمز بررسی نمائید که توانایی و عملکرد آن در اثر رطوبت دچار مشکل نشده باشد. در صورتی که لنت‌های ترمز خیس شده باشند با چند ترمز آهسته، ضمن حرکت رو به جلوی خودرو، لنتها را خشک نمایید.

توجه

برای شستشو بدن خودرو از صابون‌های قوی، پاک کننده‌های شیمیایی یا آب داغ استفاده ننمایید. همچنین خودرو را در زیر نور مستقیم خورشید یا هنگامی که بدن آن داغ است، نشوئید.

دقت نمائید که پس از شستشوی خودرو، اثری از مواد شوینده بر روی بدن آن باقی نماند.

برای این منظور سطح خودرو را با آب خنک یا ولرم به صورت کامل بشویید.

احتیاط

- شستشوی محفظه موتور با آب ممکن است باعث ایجاد اختلال در کار بعضی از مدارهای الکتریکی آن شود. هنگام شستشو محفظه موتور با آب، بسیار احتیاط نمائید.

نگهداری بدن خودرو

نگهداری تزئینات داخل خودرو

هشدارهای کلی

دقت نمائید مواد خورنده مانند عطرها یا کرمهای آرایشی بر روی داشبورد نریزد، زیرا می توانند باعث آسیب دیدن یا از بین رفتن رنگ آن شوند. در صورتی که یکی از این مواد بر روی داشبورد ریخت، سریعاً پاک نمایید.

تمیز کردن پارچه های تودوزی

ابتدا گرد و غبار روی پارچه را پاک کرده و سپس بوسیله شامپو فرش خوب تمیز نمایید. لکه هایی را که روی پارچه ها می افتد سریعاً به وسیله لکه بر پارچه، پاک نمایید. اگر این لکه ها را سریعاً پاک ننمایید، احتمال دارد که روی پارچه باقی مانده و حتی رنگ آن را تغییر دهند.

احتیاط

استفاده از هر پاک کننده و روشی جز آنچه توصیه شده است، می تواند باعث صدمه دیدن پارچه و یا کاهش مقاومت در برابر سوختن آن شود.

تمیز کردن زیر خودرو

اگر چه کف خودرو با مواد ضدزنگ پوشانده شده است، لیکن مواد خورنده که در جاده ها برای آب کردن برف و یخ استفاده می شود، می تواند باعث زنگ زدن سریع لوله های بنزین، سیستم اگزوژ، سینی کف اتاق و کارتل شود. برای جلوگیری از این مسئله، کف خودرو را ماهی یکبار و به خصوص در انتهای فصل زمستان با آب سرد یا ولرم بشویید. به شستن این قسمت ها توجه خاصی نمائید زیرا در معرض دید نیستند و احتمال دارد متوجه خرابی آن نشوید. سینی کف لبه های زیرین درها و اجزاء شاسی خودرو دارای سوراخ های آبریز می باشند. این سوراخ ها نباید مسدود شوند. زیرا آب جمع شده در این قسمت ها می تواند باعث زنگ زدگی شود. اگر این قسمت ها را فقط خیس کرده و به صورت کامل پاک ننمایید، شرایط بدتری به وجود می آید.

ترمیم آسیب دیدگی سطح بدن خودرو

خراش های عمیق یا پریدگی های بوجود آمده در سطح رنگ خودرو باید سریعاً ترمیم شوند، زیرا قسمتی از فلز که رنگ آن از بین رفته است به سرعت زنگ زده و می تواند در اثر پیشروی منجر به هزینه های سنگین تعمیراتی شود.

توجه

در صورتی که بدن خودروی شما صدمه دیده و نیاز به هر گونه تعمیری دارد، اطمینان حاصل نمایید که تعمیرگاه مربوطه، از مواد ضدزنگ بر روی قسمت های تعمیر شده یا تعویض شده استفاده نماید.

شستشوی محفظه موتور خودرو

به منظور جلوگیری از صدمه دیدن اجزاء الکتریکی و الکترونیکی خودرو از شستن محفظه موتور خودرو با واتر جت فشار بالا خودداری نمایید.

نگهداری تزئینات داخل خودرو

کنیستر به واسطه جلوگیری از انتشار بخار بنزین علاوه بر اینکه اثر کنترلی محسوسی بر کاهش آلودگی محیط زیست دارد، باعث بازیافت و مصرف مجدد بخار بنزین نیز خواهد شد. زمان تعویض کنیستر مطابق استانداردهای معتبر صنایع خودرو توسط صورت منفی بودن نتیجه تست عملکرد توسط مراکز معاینات فنی خودرو، ۳۰ هزار کیلومتر در شرایط عمومی یا ۲۴ ماه بعد از زمان نصب می‌باشد.

هشدارهای کلی

دقت کنید که به کار بستن توصیه‌های سازنده، هنگام استفاده از مواد شیمیایی پاک کننده و پولیش، اهمیت فراوانی دارد. تمام هشدارهای توصیه شده بر روی برچسب‌ها را بخوانید.

نکات زیست محیطی

کولر خودرو

یکی از مهم‌ترین آلاینده‌های سیستم‌های خنک‌کننده، گازهای مخرب لایه ازن (مانند گاز فرئون) می‌باشد. خوشبختانه در خودروهای تولیدی شرکت سایپا، گاز R134 جایگزین گازهای مخرب لایه ازن گردیده است که قادر اثرات مخرب بر لایه ازن می‌باشد

ترموستات

عملکرد مناسب ترموموستات موجب عملکرد موتور در دمای بهینه ۲ درصد صرفه‌جویی در مصرف سوخت را به همراه دارد.

کنیستر

بنزین موجود در باک خودرو به واسطه ماهیت طبیعی آن تبخیر شده و در صورت ارتباط با هوای آزاد در آن منتشرمی‌شود. انتشار بخار بنزین در هوا باعث آلودگی محیط زیست در اطراف خودرو می‌گردد. جهت رفع این مشکل وجود مجموعه‌ای با قابلیت جذب و بازیافت بخار بنزین ضروری است. در خودروها این فرآیند توسط کنیستر یا بخارگیر بنزین صورت می‌پذیرد. بخار بنزین از طریق شیلنگ به ورودی کنیستر منتقل و در حین عبور از لایه‌های کربن‌اکتیو جذب آن می‌شود.

تمیز کردن شیشه‌های خودرو

اگر سطح شیشه‌های خودرو با لایه‌ای از گریس، روغن یا ماده جلادهنده پوشیده شود و دید مناسب از بین برود، شیشه باید توسط پاک کننده مناسب شیشه پاک گردد. برای این منظور به دستورالعمل موجود بر روی قوطی پاک کننده دقت نمایید.

نگهداری سطح بدنه خودرو شستشو

برای حفاظت بدنه خودرو از زنگ زدگی و صدمه دیدن، حداقل ماهی یکبار آن را با آب ولرم یا سرد بشوئید.

توجه داشته باشید که هر گونه ماده باقی مانده و ذرات رسوب کرده از جمله نمک، گل و سایر مواد کشیف را پاک نمایید.

مطمئن شوید که سوراخ‌های تخلیه آب کف خودرو و لبه‌های تحتانی درها پاک و تمیز باشد. حشره، قیر، صمغ یا شیره درختان، فضله پرنده‌گان، مواد صنعتی و سایر رسوبات، در صورتی که سریعاً از روی بدنه خودرو پاک نشوند، می‌توانند به سطح آن صدمه بزنند.

حتی اگر سریع اقدام نموده و سطح بدنه خودرو را با آب ساده و بدون مواد پاک کننده بشویید، ممکن است بعضی از این رسوبات باقی بماند. در این حالت باید از صابون ملایم مخصوص شستشوی خودرو استفاده نمایید.



هشدارهای پلیسی جهت پیشگیری از سرقت خودرو

- در صورت اقدام به فروش خودرو از طریق انتشار آگهی در جراید، چنانچه خریدار جهت تست، رانندگی خودرو را به عهده دارد سعی کنید زمانی از خودرو پیاده شوید که خودرو خاموش شده و خریدار (راننده) از آن پیاده شده و سوئیچ را به شما مسترد نماید. در ضمن از قرار دادن استناد مالکیت در داخل داشبورد هنگام تست خودرو (توسط خریدار) خودداری و بهتر است فردی از بستگان و دوستان نیز شما را همراهی نمایند.
- در هنگام خریداری خودرو حتماً کلیه سوئیچ ها را تحویل گرفته و چنانچه خودرو مجهز به سیستم ضد سرقت است از روشن شدن خودرو توسط کلیه سوئیچ ها مطمئن شوید.
- چنانچه قصد فروش خودرو را دارید و فروشنده چک تضمینی و یا مسافرتی ارائه می نماید قبل از بررسی اصالت چک از تحویل دادن خودرو به خریدار خودداری نمائید.
- اگر قصد خریداری خودروی دست دوم را دارید ابتدا هویت اصلی فروشنده و مالکیت براساس مطابقت مشخصات خودرو با استناد را احراز نموده و سپس اقدام به خرید نمایید. در صورت امکان خودرو را از مراکز همگانی معاملات خودرو و با مشورت کارشناس بررسی اصالت آن مراکز، خریداری نمائید.
- چنانچه جهت فروش خودرو در روزنامه ها آگهی چاپ نمودید و خریداران به آدرس شما مراجعه و عنوان کردند خودرو آنها نزد شما بماند تا خودرو فروشی شما را امتحان کنند به هیچ وجه قبول نکنید چه بسا که خودروی ارائه شده آنها مسروقه باشد.

فصل ۷ - گارانتی خودرو

۱۰۰	حقوق مشتریان
۱۰۲	سرویس اولیه و گارانتی
۱۰۷	سرویس های ادواری



گارانتی خودرو



جهت تکمیل خدمات خودروی خود، تردد و پورشنده از سرویس‌های گارانتیون هجری saipayadak.org به سایت maranji.org و سایت sabaya.org مراجعه و یا با شماره تلفن های شروعی موجود در سایت تمامی خدمات معتبر شوید.

لطفاً هنگام مراجعته به نمایندگی‌های مجاز شرکت سایپا یاد کن که شرکت را همواره داشته باشید.



۶۱۶۱۶۱۶۱
۹۶۵۵۰

تخصیص بنا
اصناد خودرو سایپا
آغاز پذیره نگاهداری این دعوت گردن را ممنوع می‌داند.



سایپا کارت طلايي:

مشتری گرامی ، ارائه خدمات پس از فروش مناسب و مطابق با نیازهای مشتریان از الوبیت های اصلی گروه خودروسازی سایپا می باشد . در این راستا بسته های خدمات ویژه و جذابی همچون امداد تکمیلی ، گارانتی خودرو در برابر تصادفات و سرقت ها ، خدمات در محل مشتری ، افزایش دوره گارانتی خودرو پس از پایان گارانتی عادی و موارد دیگری توسط این گروه بصورت تخصصی و مشتری مدار تهیه گردیده است که جهت اطلاع از موارد موجود و آتی و همچنین مزایای این خدمات از شما دعوت می گردد به سایت شرکت سایپا يدك WWW.SAIPAYADAK.ORG و یا به نمایندگی های مجاز این شرکت در سراسر کشور مراجعه نمایید

حقوق مشتریان محصولات شرکت سایپا

سایپا یدک مبتکر طرحهای نوین خدماتی در صنعت خودرو کشور، در راستای نهادینه کردن فرهنگ مشتری محوری در سطح شبکه نمایندگیهای مجاز در سراسر کشور در نظر دارد مجموعه اطلاعات ضروری درخصوص حقوق فی مابین را به منظور ارائه خدمات پس از فروش اثربخش و مناسب با حد انتظار مالکین محترم تقدیم نماید. لذا با اعتقاد به این مجموعه قوانین و مقررات گارانتی بعنوان چارچوب تعیین کننده دامنه اختیارات طرفین بشرح ذیل ارائه میگردد که امیداست مشرم ثمر واقع گردد.



متعلقات الزامی همراه خودرو

المتعلقات الزامی همراه خودرو از قبیل رادیو پخش، چرخ زاپاس، جک، آچار چرخ، کفپوش متحرک، مثلث خطر و سایر تجهیزات خودرو

ضوابط و مقررات خدمات پس از فروش و وظایف نمایندگیهای مجاز

- خدمات گارانتی منوط به انجام سرویس اولیه و ادواری می باشد که دوره زمانی و کیلومتر انجام آن با توجه به نوع خودروی شما در این دفترچه ذکر شده است.

- استهلاک معمولی قطعات داخلی: تودوزی، روکش های صندلی، موکت کف، لامپ چراغها و همچنین بهای روغن موتوور، واسکازین گیربکس، فیلتر روغن، فیلتر هوا و موارد مصرفی: لنت ترمز، صفحه کلاچ و تیغه برف پاک کن جز تعهدات گارانتی نمی باشد.

از آنجائیکه طبق مقررات گارانتی، کلیه قطعات تعویض شده در دوره گارانتی متعلق به شرکت خودروساز می باشد لذا نمایندگی از عودت قطعات داغی به شما مشتری گرامی معذور می باشد.

واحد پذیرش نمایندگی موظف است هزینه تقریبی ارائه خدمات فنی و قطعات یدکی مصرفی و زمان تحويل خودرو را به مالکین محترم اعلام نماید. مسئولیت عیب بایی، تعمیر و یا تشخیص تعویض قطعات معیوب به عهده کارشناس فنی نمایندگی های مجاز می باشد. لذا در هنگام مراجعت به تعمیرگاه

صرفاً نسبت به اعلام عیوب خودرو خود اقدام فرموده، موضوع کارشناسی یا تعویض قطعات را به نمایندگان مجاز واگذار نماید.

- نمایندگی موظف به پیش بینی تامین قطعات مورد نیاز بوده بنحوی که خودروی مشتری حداقل زمان توقف در نمایندگی را داشته باشد زیرا نمایندگی در مقابل توقف بی مورد خودرو مسئول می باشد.

حقوق مشتریان

نمایندگی موظف به استفاده از قطعات استاندارد و مورد تأیید شرکت می باشد.
تبعات ناشی از تعمیرات غیر استاندارد بعده نمایندگی مجاز خواهد بود لذا جلب رضایت مشتریان و تحقق تعهدات نمایندگی به مشتریان از وظایف مهم نمایندگی مجاز می باشد.

نمایندگی مجاز موظف به ارائه فاکتور رسمی در قبال ارائه کلیه خدمات اعم از سرویس اولیه، گارانتی و غیر گارانتی می باشد و در صورت وجود هرگونه ابهام در شرح اقدامات انجام شده و یا هزینه تعمیرات اعم از قیمت قطعات و اجرت تعمیرات پاسخگو خواهد بود.

نمایندگان مجاز موظف به نصب تابلو رتبه بندی (رتبه ارزیابی نمایندگی در آن درج شده است) در محل پذیرش می باشد

نمایندگی مجاز موظف است در دوران گارانتی تعمیرات را فقط براساس موارد ذکر شده در برگ پذیرش انجام دهنده و از تعمیرات مازاد برآن خودداری نمایند.

- تعمیر گاههای مجاز موظفند صورتحساب مشتری را براساس فهرست زمان تعمیرات و همچنین نرخ ساعت تعمیرات تنظیم نمایند در صورت درخواست مشتری فهرست تعمیرات خود را به رؤیت ایشان برسانند.

- مجموعه های معیوب قبل از سرویس اولیه نیز بایستی تعمیر یا تعویض گردد.

- کلیه نمایندگیهای مجاز موظف به پذیرش خودرو وجهت سرویس اولیه و گارانتی در روز مراجعة می باشند.

- هرگونه عیب و نقص و خسارت مالی و جانی وارد به مصرف کننده و اشخاص ثالث که بدلیل تعویض یا نصب قطعات در سیستمهای جانبی و یا دریافت خدمات خارج از شبکه خدمات پس از فروش سایپا یدک در طی دوران گارانتی ایجاد شود، مشمول گارانتی نبوده و هیچگونه حقی برای مصرف کننده و اشخاص ثالث در برابر شرکت پارس خودرو و یا شرکت سایپا یدک ایجاد نمی کند.

- هرگونه عملیات لازم تحت عنوان گارانتی می باشد توسط نمایندگی مجاز سایپا یدک صورت پذیرد.

- خدمات گارانتی محدود به تعویض و یا تعمیر قطعات معیوب (بنا به تشخیص شرکت سایپا یدک) و دستمزد مربوطه می باشد.

- تعویض یا تعمیر قطعات تحت عنوان گارانتی نمی تواند موجب تمدید دوره گارانتی خودرو گردد.

- برای دریافت خدمات سرویس اولیه و گارانتی حتما از طریق نمایندگیهای مجاز و یا تعمیر گاههای مرکزی شرکت اقدام شود. این شرکت در قبال هزینه های صرف شده از طریق تعمیر کاران متفرقه هیچگونه مسئولیتی ندارد.

”جهت اطلاع از متن کامل آیین نامه اجرایی و قانون حمایت از حقوق مصرف کنندگان خودرو از سایت اینترنتی www.saipayadak.org بازدید نمایید.“

سرویس اولیه و گارانتی

گارانتی خودرو

خودروی شما مطابق زمان و کیلومتر (هر کدام زودتر فرا رسد) مندرج بر روی کارت خدمات خودرو، به شرط انجام به موقع سرویس اولیه و سرویس های ادواری، مطابق شرایط درج شده در این دفترچه، توسط شرکت سایپا یدک، گارانتی می گردد.

سرویس اولیه

انجام سرویس اولیه این خودرو، بین کیلومتر ۴۵۰۰ تا ۵۵۰۰ و یا ۶ ماه پس از تاریخ شروع گارانتی (هر کدام زودتر فرا رسد) الزامی بوده و عدم انجام سرویس اولیه در محدوده های زمانی و مسافتی مذکور، منجر به ابطال گارانتی خودرو می گردد.

تبصره ۱: انجام بازدیدهای سرویس اولیه فقط یک بار و به صورت رایگان صورت می پذیرد.

تبصره ۲: هزینه مواد مصرفی و اجرت تعویض آها (روغن موتور، فیلتر رونگن و فیلتر هوای*) در سرویس اولیه به عهده مشتری می باشد.

سرویس های ادواری

انجام سرویس های دوره ای مطابق با جدول مندرج در همین دفترچه الزامی بوده و عدم انجام آن ها در شبکه نمایندگی های مجاز سایپا منجر به ابطال گارانتی خودرو می گردد.

تبصره: اجرت انجام سرویس های ادواری و هزینه مواد مصرفی مورد استفاده در این سرویس ها بر عهده مشتری می باشد. خدماتی که هزینه آنها بر عهده بسته خدمت (کارت نارنجی) می باشد، نیازی به پرداخت وجه از طرف مشتری نیست.

کارت خدمات خودرو

کارت خدمات خودرو که در هنگام تحویل خودرو به مشتری ارائه می گردد، کارتی است که به منظور استفاده از خدمات خودرو ثبت مکانیزه و سیستمی سوابق تعمیراتی خودرو تهیه شده است.

تبصره ۱: همراه داشتن کارت خدمات خودرو به هنگام مراجعته به نمایندگی های مجاز شرکت سایپا یدک جهت استفاده از خدمات گارانتی الزامی است.

تبصره ۲: کارت خدمات بصورت سالم تحویل مشتری می گردد و در صورت بروز هر گونه ایراد فیزیکی و اختلال سیستمی در کارت خدمات، هزینه صدور مجدد کارت بر عهده مشتری خواهد بود.

* در صورت نیاز تعویض گردد.
۱۰۲

سرویس اولیه و گارانتی

استثنایات گارانتی

موارد زیر خارج از تعهدات گارانتی می باشد:

- ۱- تعمیرات ناشی از فرسودگی متداول خودرو (منظور از فرسودگی متداول، خرابی های ناشی از عدم انجام تعمیرات و نگهداری مناسب، عدم انجام بازدیدهای ادواری، فرسودگی لاستیک و مواردی نظیر لامپ و فیوز می باشد).
 - ۲- هزینه های مربوطه به عملیات سرویس و نگهداری خودرو، تنظیمات رایج و سرویس های ادواری
 - ۳- هر گونه صدمات ناشی از عوامل که مرتبط با ساختار خودرو نباشد شامل تصادفات، سنگ خوردگی، خراش، سرقت، آتش سوزی و بلایای طبیعی و غیر مترقبه، جنگ، اغتشاش و آشوب.
 - ۴- اقلام ضمانت در خودرو شامل کلیه اجزاء، قطعات و مجموعه های خودرو به جز قطعات و مواد مصرفی و استهلاکی می باشد.
- لیست قطعات و مواد مصرفی در خودرو که مشمول ضمانت نمی باشند:

روغن ها نظیر روغن موتور، گیربکس، ترمز و هیدرولیک

مایعات نظیر مایع ضد یخ، مایع شیشه شوی

فیلتر ها نظیر فیلتر بنزین، فیلتر هوا و فیلتر روغن



موارد منجر به جرح سر نشین

مشاهده شده است جهت تمیز ماندن موکت کف اقدام به نصب مشمع در کف اتاق می نمایند که به دلیل عدم رعایت گشتاور در مونتاژ مجدد صندلی و کمربند اینمی در هنگام حادثه باعث مجروح شدن سرنوشنان شده است.

موارد منجر به آتش سوزی خودرو

- ۱- مشاهده شده است به هنگام نصب روکش صندلی، دسته سیم بین اتصالات و بدنه خودرو قرار گرفته که این امر موجب آتش سوزی خودرو میگردد.
- ۲- مشاهده شده است به هنگام نصب دزدگیر تغییراتی در سیم کشی و مدارات الکتریکی خودرو می دهد که این امر موجب آتش سوزی خودرو میگردد.
- ۳- استفاده از وسایل غیر استاندارد مانند (فیوزها، باندها، چراغ های جلو و عقب و راهنمای ...)
- ۴- استفاده از وسایل غیر استاندارد در محل فندک مانند (مدولاتور FM، دستگاه تصفیه هوای چراغ شارژی، ...) که این امر موجب آتش سوزی خودرو میگردد.

تحت شرایط زیر گارانتی خودرو از درجه اعتبار ساقط شده و شرکت سایپا یدک هیچگونه تعهدی در خصوص خودروی مشتری نخواهد داشت:

- ۱- استفاده از قطعاتی که مورد تایید شرکت سایپا یدک نباشد.
- ۲- ایجاد تغییرات بر روی خودرو، بدون تایید و موافقت شرکت سایپا یدک
- ۳- عدم انجام سرویس اولیه و سایر سرویس های ادواری مندرج در همین دفترچه
- ۴- هرگونه تغییر در سیم کشی و مدارات الکتریکی خودرو (سوئیچ قطع کن صفحه کیلومتر، تغییر به دلیل نصب دزدگیر و ...)
- ۵- هرگونه عیب و نقص و خسارات مالی و جانی به مصرف کننده و اشخاص ثالث که بدلیل تعویض یا نصب قطعات در سیستمهای جانبی و یا دریافت خدمات خارج از شبکه خدمات پس از فروش سایپا یدک در طی دوره گارانتی ایجاد شود، مشمول گارانتی نبوده و هیچگونه حقی برای مصرف کننده و اشخاص ثالث در برابر شرکت های سایپا و سایپا یدک ایجاد نمی کند.
- ۶- در صورتیکه هر کدام از قطعات مربوط به سیستم کیلومترشمار دستکاری شود بگونه ای که اختلاف پیمایش در سیستم خودرو رویت گردد.
- ۷- هر گونه تغییر در سیستمهای الکتریکی و الکترونیکی خودرو مانند نصب دزدگیر، سیستمهای صوتی، تغییر در سیم کشی که منجر به بروز ایراد در خودرو گردد.
- ۸- تعویض اتاق کامل در اثر تصادف شدید

سرویس اولیه و گارانتی

- ۹- ایجاد تغییر در کابین بار استاندارد (نصب شده بر روی خودرو توسط خودرو ساز) که باعث ایجاد صدمه به سایر بخش های خودرو گردد (طبق نظر کارشناس فنی نمایندگی).
- ۱۰- اعمال بار بیش از حد مجاز (۴۵۰ کیلوگرم) بر روی خودرو (طبق نظر کارشناس فنی نمایندگی).

محدودیت های گارانتی خودرو

- ۱- خدمات گارانتی محدود به تعویض یا تعویض قطعه معیوب می باشد که هزینه آن بر عهده شرکت سایپا یدک می باشد. همچنین مرجع تشخیص عیب قطعه و تصمیم گیری در خصوص تعویض یا تعویض آن بر عهده شرکت سایپا یدک است.
- ۲- قطعات تعویض شده در دوران گارانتی خودرو، متعلق به شرکت سایپا یدک می باشند.
- ۳- تعویض یا تعویض قطعات تحت عنوان گارانتی نمی تواند موجب تمدید دوره گارانتی خودرو گردد.
- ۴- لیست قطعاتی که به عنوان قطعات مصرفی و استهلاکی نبوده ولی عمر کارکرد آن ها کمتر از مدت زمان معین در دوران ضمانت خودرو می باشد که برای این گونه قطعات می بایست ضمانت کارکرد مطابق با زمان اعلامی در جدول ذیل لحاظ گردد:

صفحة کلاچ	باطری	نصف مدت زمان دوره ضمانت و کارکرد
لنت ترمز	لامپ	تسمه ها تحویل خودرو
تیغه برف پاک کن	شمی موتور	
حسگر دوم اکسیژن	کربن کنیستر	کاتالیست کانورتور
لاستیک تایر و سیستم پخش خودرو	لاستیک تایر و سیستم پخش خودرو ضمانت به عهده شرکت عرضه کننده خودرو می باشد	حداقل ۱۸ ماه یا ۳۰ هزار کیلومتر
		۲۴ ماه یا ۴۰ هزار کیلومتر

تبصره - تعویض قطعات مصرفی و قطعات استهلاکی چنانچه ناشی از عیب کیفی و مونتاژی موجود در هر یک از مجموعه های خودرو باشد بصورت رایگان بوده و بر عهده عرضه کننده خودرو می باشد.

گارانتی رنگ خودرو

خودروی شما دارای ۳ سال گارانتی رنگ می باشد و در صورت بروز تغییراتی در رنگ خودرو نظیر ریزش رنگ، دو رنگ شدن، پوسته شدن، مشتری می بایست با مراجعته به یکی از نمایندگی های مجاز شرکت سایپا یدک، مراتب را سریعاً به اطلاع برساند.

تبصره ۱- ریزش مواد شیمیایی و آسیب های ایجاد شده در اثر نگهداری نامناسب خودرو، تحت پوشش گارانتی قرار نمی گیرند.

تبصره ۲- زدودن چربی و یا تمیز کردن قطعات مکانیکی، زیر اتاق خودرو، قطعات لوکاتور، قطعات پلاستیکی بیرونی رنگ شده به کمک موادی که مورد تایید فنی نیستند یا وسائل شوینده با فشار توصیه نمی گردد.

سرویس اولیه و گارانتی

عملیات مربوط به سرویس اولیه به شرح زیر می باشد

سرویسهای پیش بینی شده در این دفترچه با توجه به توصیه های کارخانه سازنده، این خودرو بوده و انجام به موقع سرویس اولیه و سرویس های ادواری شما را در نگهداری خودروی خود در وضعیت مطلوب یاری می نماید.

عملیات سرویس اولیه

۱. بازدید و کنترل گشتاور کلیه اتصالات ایمنی
۲. بازدید سیستم خنک کننده موتور
۳. بازدید وضعیت سمه دینام و کولر و تنظیم آنها در صورت نیاز
۴. بازدید لقی پدال و تنظیم سیم کلاچ
۵. بازدید وضعیت عملکرد ترمزو کنترل سطح روغن ترمز (نشتی)
۶. بازدید وضعیت باک بنزین ، لوله ها، شلنگ ها و اتصالات(نشتی)
۷. بازدید سیستم فرمان هیدرولیک (نشتی سیستم و همچنین اتصالات چهارشاخ بوسیله چرخش فرمان و وجود صدا چک شود)
۸. بازدید وضعیت گردگیرهای مجموعه های جعبه فرمان و پلوس
۹. بازدید وضعیت تایرها (تنظیم باد)
۱۰. بررسی نشتی از مجموعه موتور و گیربکس
۱۱. بازدید وضعیت باتری و اتصالات

سرویس‌های ادواری

جدول سرویس‌های ادواری خودروی سایپا ۱۵۱

تعداد ماه یا مقدار مسافت(کیلومتر) هر کدام زودتر واقع شوند											فوacial سرویسها انواع سرویسها
۵۴	۴۸	۴۲	۳۶	۳۰	۲۴	۱۸	۱۲	۶	ماه		
۸۰	۷۰	۶۰	۵۰	۴۰	۳۰	۲۰	۱۰	۵	در هزار کیلومتر		
بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	پیچ و مهره منیفولد دود و سوت	
هر ۶۰۰۰ کیلومتر تعویض شود.											
تسمه تایمینگ											
تعویض	بازدید	بازدید	تسمه ها								
تعویض	تعویض	تعویض	تعویض	تعویض	تعویض	تعویض	تعویض	تعویض	تعویض	تعویض	روغن موتور
تعویض	تعویض	تعویض	تعویض	تعویض	تعویض	تعویض	تعویض	تعویض	تعویض	تعویض	فیلتر روغن
سیستم خنک کننده	بازدید	بازدید	ماخ								
هر ۴۰۰۰ ماه یا ۴۰۰۰ کیلومتر تعویض شود.											
سیستم سوت رسانی (اتصالات و شیلنگها)	بازدید	بازدید	سیستم سوت رسانی (اتصالات و شیلنگها)								
فیلترهوا	تعویض	تعویض	فیلترهوا								
فیلتر سوت	تعویض	تعویض	فیلتر سوت								
هر ۲۰۰۰ کیلومتر تعویض شود.											
شمع											
سیستم های الکتریکی											
بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید
بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید
بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید
بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید
بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید
بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید
بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید
روغن ترمز	تعویض	تعویض	روغن ترمز								

سرویس های ادواری

تعداد ماه یا مقدار مسافت (کیلومتر) هر کدام روزتر واقع شوند										فوائل سرویسها
۵۴	۴۸	۴۲	۳۶	۳۰	۲۴	۱۸	۱۲	۶	ماه	
۸۰	۷۰	۶۰	۵۰	۴۰	۳۰	۲۰	۱۰	۵	در هزار کیلومتر	انواع سرویسها
بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید		ترمز دستی
بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید		بلبرینگ و لقی چرخهای جلو و عقب
بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید		لنت ترمز جلو (دیسکی)
بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید		لنت ترمز عقب (کاسه ای)
بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید		اتصالات فرمان
بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید		سیستم آگزوز
بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید		طرز کار فرمان و پوسته جعبه فرمان
بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید		روغن گیربکس
بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید		گردگیرهای پلوس و جعبه فرمان
بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید		فشار باد لاستیکها
بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید		سیستم تعليق، کمک فنرها
بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید		کمربندهای ایمنی
بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید		چراغها و علائم
بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید		بوق، برف پاک کن و شیشه شوی جلو
بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید		سیستم نهودیه مطبوع
بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید		بازدید و کنترل گشتاور کلیه اتصالات ایمنی
بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید		بررسی نشستی از مجموعه موتور و گیربکس
هر ۱۰۰۰۰ کیلومتر بازدید و هر ۱۰۰۰۰۰ کیلومتر تعویض										کاتالیست *

* مطابق با مدل خودرو

سرویس‌های ادواری

تعداد ماه یا مقدار مسافت(کیلومتر) هر کدام زودتر واقع شوند										فواصل سرویسها
۵۴	۴۸	۴۲	۳۶	۳۰	۲۴	۱۸	۱۲	۶	ماه	انواع سرویسها
۸۰	۷۰	۶۰	۵۰	۴۰	۳۰	۲۰	۱۰	۵	در هزار کیلومتر	لوله ها و اتصالات فرمان هیدرولیک
بازدید		بازدید		بازدید		بازدید		بازدید		روغن هیدرولیک فرمان
بازدید	بازدید	تعویض	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید		سیستم ترمز ضد قفل ABS
بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید	بازدید		

ردیف	قسمت مربوطه	نوع عملیات	زمان و یا کیلومتر کارکرد انجام عملیات	شرایط رانندگی
۱	روغن موتور و فیلتر روغن	تعویض	هر ۵۰۰۰ کیلومتر یا شش ماه	A,B,C,F,H
۲	فیلتر هوا	تعویض	زودتر از موعد معمول	C,E
۳	تسمه تایمینگ	تعویض	۵۰۰۰۰ کیلومتر	F
۴	شمع موتور	تعویض	زودتر از موعد معمول	B,H
۵	واسکازین گیربکس	تعویض	هر ۳۰۰۰۰ کیلو متر	C,D,E,G,H,I

- B : کارکرد زیاد موتور در دور آرام
D : رانندگی در نمک زار محیط های خورنده و یا بسیار سرد
F : رانندگی در ترافیک سنگین شهری در غالب اوقات و هوای گرم بالای ۳۲ درجه سانتیگراد
H : استفاده از خودرو بعنوان کشنده کاروان

- A : مکرر و بی درپی در مسیر کوتاه رانندگی کردن
C : جاده های پرگرد و خاک و ناهموار
E : رانندگی در شن زار
G : رانندگی در محیط های کوهستانی
I : پکارگیری خودرو بعنوان خودروی گشتی، تاکسی، تجاری، یدک کشن



هشدارهای پلیسی جهت پیشگیری از سرقت خودرو

- به منظور جلوگیری از سرقت‌های به زور و اخاذی از سوار نمودن اشخاص ناآشنا و افراد مشکوک به ویژه در حومه شهر جداً خودداری نمایید.
- به هنگام نقص فنی و انجام تعمیر، به تعمیرگاه‌های مورد اطمینان مراجعه نموده و همچنین از سپردن کلید به افراد غیر مطمئن پرهیز نمائید.
- کلیه شهروندان گرامی به ویژه صاحبان خودرو‌های گران قیمت و همچنین اشخاصی که خودرو را به صورت لیزینگ و با اخذ وام خریداری می‌کنند خودرو را در قبال سرقت بیمه نمایند تا در صورت سرقت، با دریافت بخش عمدۀ ای از خسارت از شرکتهای بیمه با مشکلات روحی و مالی شدید مواجه نشوند.
- به هنگام ایجاد نقص فنی در معابر، مواطن باید فردی که تظاهر به کمک دارد از غفلت شما سوء استفاده ننموده و خودرو را به سرقت نبرد.
- از گذاشتن اشیاء گران قیمت، اسناد و مدارک به ویژه اسناد و مدارک خودرو در داخل آن خودداری کنید و صرفاً در موقع لزوم آنرا حمل و پس از رفع نیاز به محل مطمئن بازگردانید.

فصل ۸ - مشخصات خودرو

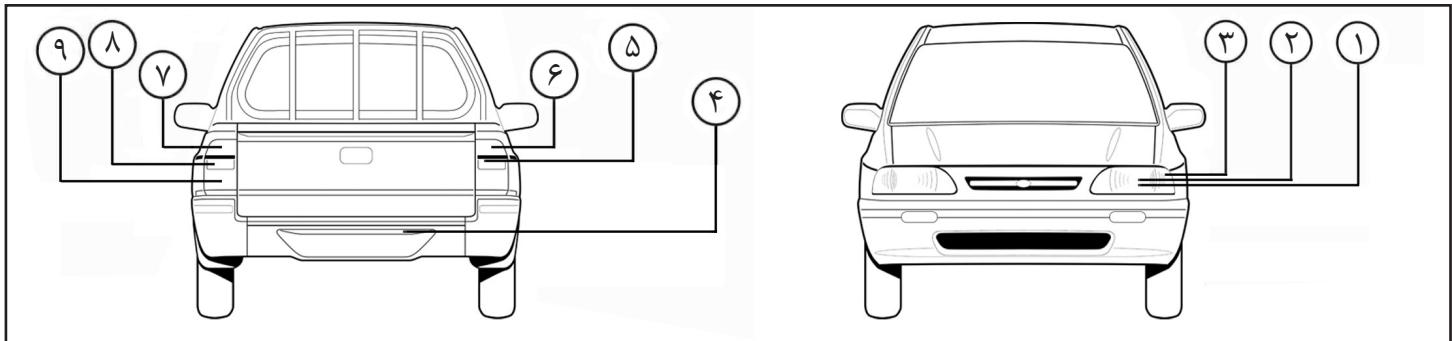
لامپ ها

۱۱۲ اطلاعات فنی

۱۱۳ اطلاعات فنی



مشخصات خودرو



توان (وات)	لامپ
۵۵/۵۵	جلو (نوربala / پایین)
۵	کوچک جلو
۲۱	راهنمای جلو
۵	راهنمای روی گلگیر
۵/۲۱	کوچک عقب/ترمز
۲۱	راهنمای عقب
۲۱	دندنه عقب
۲۱	مه شکن عقب
۵	پلاک عقب
۱۰	روشنایی اتاق

تعویض لامپ ها

نکته: عملکرد کلیه چراغهای بیرونی را قبل از شروع به رانندگی بررسی کنید. هنگام تعویض هر لامپ، کلید چراغ را خاموش کنید تا از اتصال کوتاه جلوگیری شود.

- ۱- چراغ جلو
- ۲- چراغ کوچک جلو
- ۳- چراغ راهنمای جلو
- ۴- چراغ پلاک
- ۵- چراغ دندنه عقب
- ۶- چراغ کوچک عقب
- ۷- چراغ خطر ترمز
- ۸- چراغ راهنمای عقب
- ۹- چراغ مه شکن عقب

اطلاعات فنی

موتور

انژکتوری M13 EURO4	مدل
بنزینی - اشتعال جرقه ای	نوع موتور
۴ عدد خطی	تعداد سیلندر
۲۱ میلیمتر	قطر سیلندر
۸۳/۶ میلیمتر	کورس پیستون
۱۳۲۳ سی سی	حجم جایجایی سیلندرها
۱: ۱۰/۵	نسبت تراکم
۱-۳-۴-۲	ترتیب احتراق
۶۹ اسب بخار در 5250 دور در دقیقه	حداکثر قدرت موتور
۱۰۸ نیوتن متر در 2750 دور در دقیقه	حداکثر گشتاور
بنزین بدون سرب مطابق استاندارد یورو ۴	نوع سوخت
میل سوپاپ در سرسیلندر - تسمه ای	سیستم سوپاپ

سیستم سوخت رسانی

انژکتوری با کنترل الکترونیکی	نوع
برقی	نوع پمپ بنزین

برچسب انرژی خودورهای بنزینی (بر حسب L/100 km)

ترکیبی	بین شهری	شهری
۶/۶۵	۵/۵۷	۸/۵

سیستم الکتریکی

آلترا ناتور	۱۲ ولت - ۶۵ آمپر
باتری	۱۲ ولت ۵۰ آمپر ساعت
استارت	مغناطیسی (۱۲ ولت-۰/۸۵ کیلووات)

سیستم انتقال قدرت

نوع کلاچ	تک صفحه‌ای خشک با فنر خورشیدی
گیربکس	۵ دندہ
موقعیت دندہ	نسبت دندہ
۱	۳/۴۵۴
۲	۱/۹۴۴
۳	۱/۳
۴	۰/۹۷۲
۵	۰/۷۸۴
دنده عقب	۳/۵۴۵
دنده نهایی	۴/۳۷۵

سیستم ترمز

نوع	هیدرولیک بوستر دار + ABS
ترمزهای جلو	دیسکی
ترمزهای عقب	کالسه ای

اطلاعات فنی

سیستم ترمزشاسی و چرخها

نوع	فولادی
اندازه رینگ	۴.۵J×۱۳ (فولادی)
ابعاد لاستیک (۱)	۱۶۵/۶۵ R13 86S (EXTRA LOAD) ۱۶۵/۷۰R13 LT ۸۸/۸۶S یا
مقدار فشار باد لاستیک چرخهای جلو	در حالت بار کامل: Kpa (۳۰ Psi) - در حالت نصف بار کامل: Kpa (۲۱ Psi)
مقدار فشار باد لاستیک چرخهای عقب	در حالت بار کامل: Kpa (۴۲ Psi) - در حالت نصف بار کامل: Kpa (۲۹ Psi)
حداقل شعاع گردش اتومبیل	۴/۵۵ متر

سیستم فرمان

جنبه فرمان	دنده شانه ای
ستون فرمان	تلسکوپی با قابلیت تنظیم زاویه

سیستم تعليق

تعليق جلو	مک فرسون - فنر لول
تعليق عقب	اکسل صلب - فنر تخت
كمک فنر جلو	تلسکوپی
كمک فنر عقب	تلسکوپی

:(۱)

هشدار

- با توجه به متفاوت بودن مقدار فشار باد لاستیک های جلو و عقب، ضروری است که در هنگام تنظیم آنها مقدار باد صحیح لاستیک ها رعایت شود.
- هنگام تعویض تاییر جهت دار، به جهت چرخش تاییر که روی دیواره جانبی تاییر درج شده توجه شود.
- درخصوص جابجا نمودن چرخ ها، درصورت جهت دار بودن تاییرها، صرفا چرخ جلو و عقب سمت راست با یکدیگر و چرخ جلو و عقب سمت چپ با یکدیگر تعویض شوند.
- برای هر چهار چرخ از تاییر هایی با اندازه و نوع یکسان استفاده شود.

ظرفیتها

روغن موتور - بدون فیلتر روغن(با فیلتر روغن)	۳ لیتر (۳/۴) لیتر
روغن گیربکس	۲/۵
روغن هیدرولیک	۸۷۵ سی سی
مایع خنک کننده	۵ لیتر
باک بنزین	۴۹ لیتر

فیلترها

فیلتر روغن	کاغذی
فیلتر هوا	کاغذی
فیلتر بنزین	کاغذی

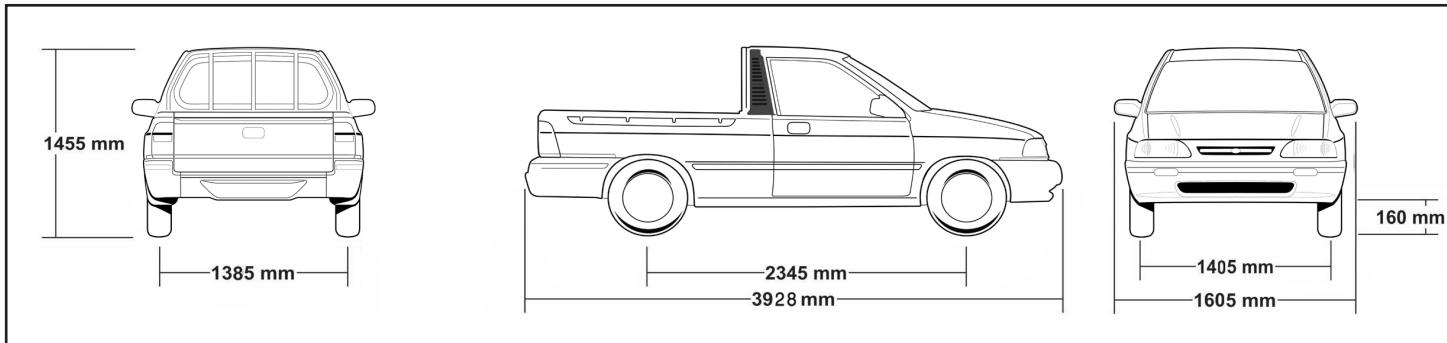
صندلی ها

صندلی	کشویی با پشتی قابل تنظیم دارای پشت سری
-------	--

وزن ها (کیلو گرم برای مدل بنزین سوز)

وزن وانت	۹۰۰
وزن روی چرخهای جلو	۵۴۰
وزن روی چرخهای عقب	۳۶۰
حداکثر وزن در اتاق بار وانت	۴۶۰
بیشترین وزن خودرو با حداکثر بار مجاز	۱۵۱۰

اطلاعات فنی



ابعاد (mm)

۳۹۲۸	طول خودرو
۱۶۰۵	عرض خودرو
۱۴۵۵	ارتفاع
۲۲۴۵	فاصله مرکز محور جلو تا مرکز محور عقب
۱۴۰۵	فاصله مراکز چرخهای جلو
۱۳۸۵	فاصله مراکز چرخهای عقب
۱۶۰	حداقل فاصله تا زمین (از زیر رکاب تا زمین)



هشدارهای پلیسی جهت پیشگیری از سرقت خودرو

- به هنگام مسافرت در بین راه از استراحت در داخل خودرو در جاهای خلوت و تاریک خودداری نموده و سعی نمائید در کنار مراکز انتظامی و محل های عمومی پر تردد استراحت کنید.
- چنانچه مسافر و افراد غریبه را سوار نموده اید از خوردن و آشامیدن (نظیرغذا، آب و نوشابه) حتی بصورت پلمپ و در بسته تعارف شده از سوی افراد فوق پرهیز نمایید زیرا احتمال دارد شما را مسموم و خودروتان را بر بایند.
- چنانچه در جاده یا سطح شهر مخصوصاً بزرگراه ها افرادی با خودرو و لباس شخصی شما را متوقف و عنوان نمودند که خودرو شما مسروقه است یا تخلفی مرتكب شده اید به هیچ وجه تسليم نشوید مگر آنکه از مامور بودن آنها اطمینان حاصل کنید.
- چنانچه افرادی ملبس به لباس نیروی انتظامی خودروی شما را به هر دلیل متوقف و آن را به پارکینگ منتقل نمودند دقت کنید قبض صادره توسط مسئول پارکینگ باید دارای مهر توقيفي باشد.
- چنانچه خودرو شما مورد دستبرد واقع و سارق یا سارقین با شما تماس گرفته و تقاضای قرار ملاقات یا اخذ وجه نمودند از اقدام خودسرانه پرهیز نموده و سریعاً مراتب را به پلیس آگاهی اطلاع دهید.

فصل ۹ - فهرست نمایندگیهای مجاز

۹



فهرست نمایندگیهای مجاز

جهت اطلاع از آخرین لیست نمایندگی های مجاز شبکه خدمات پس از فروش شرکت سایپا یدک شامل لیست نمایندگان دارای مجوز ارائه خدمات به خودروی شما، لطفاً به بخش خدمات مشتریان فهرست نمایندگان شرکت در سایت شرکت سایپا یدک به آدرس ذیل مراجعه فرمایید:

www.saipayadak.org

لیست نمایندگی های مجاز شرکت سایپا

ردیف	کد تابلو	استان	شهر	نام نمایندگی	خواهوده X100	سایما ۱۵۱	آدرس	کد تلفن شهر	تلن
۱	۱۱۶	تهران	تهران	تمیرگاه مرکزی ۱	x		خ دماغوند - بعزار چهارراه تهرانپارس	۰۲۱	۷۷۲۲۱۷۲۵-۷۷۲۵۴۳۱-۷۷۲۵۴۷۵
۲	۱۰۹۰	تهران	تهران	تمیرگاه مرکزی ۲	x		سه راه اذربی - به سمت میدان فروین - جنب ایستگاه اتوپوس	۰۲۱	۹-۶۶۴۲۷۷
۳	۱۰۷۵	البرز	کمال شهر	عادل شاهپوری	x		بعد از پمپ بنزین قطعه فوم شمالی	۰۲۶	۴-۳۴۷۱۷۰-۱
۴	۱۲۶	البرز	کرج	سید محمد رضا آقی میرکبیمی	x		خ فروین - بعد از میان جاده - دست راست	۰۲۶	۳۴۵۶۲۸۷۶-۳۴۵۶۲۷۱۵-۳۴۵۶۴۴۴۵
۵	۵۳۵	البرز	کرج	رضا و نقی زینلی فاهانی	x		۴۵متری اتوبان گلشهر خ هوشیار ب	۰۲۶	۰-۳۴۶۷۹۵۹-
۶	۱۴۰	البرز	کرج	عیاس رهبردهان	x	x	م فدن - بلوار امام راده حسن - زیبی مصلی	۰۲۶	۳۲۲۰-۶۸۵
۷	۱۰۶۹	البرز	کرج	امید صفات	x		بلوار فردیس - بعد از میدان اثیر نفت - ایستگاه لاله	۰۲۶	۳۶۵۰-۰۴۴-۳۶۶-۲۹۴۵
۸	۱۰۷۶	البرز	کرج	حسن و اسحقی	x	x	خ شهید بهشتی - زوبیوی بازار بزرگ ملاصدرا	۰۲۶	۳۴۴-۰۳۲-۰-۲۴۴۱۶۷۷
۹	۱۱۰	البرز	کرج	محمد محمود ناصر ترابی	x		کلیومتر ۴ خیابان شهید بهشتی - بعد از میان جاده ب	۰۲۶	۳۴۵۶۲۴۵۹-۳۴۵۶۱۸۷۷
۱۰	۱۱۳۶	البرز	کرج	شرکت صنعتی خدماتی بارگاهی پرسپولیس باران کارا کرج	x		بلوار فردیس - بعد از میدان اثیر نفت - خ گلستان بست و نهم (پیک) - ب	۰۲۶	۱-۳۶۶۴۲۷۸-۰-۳۶۶۱۲۵۱
۱۱	۱۱۵۳	البرز	کرج	جمال پاکار	x		چهارراه کارخانه قند - بلوار شهید فهیمی - جاده ماهدشت - نرسیده به بالک کشاورزی پلاک ۴۶۷	۰۲۶	۲۲۷۰-۴۸۰-۰-۲۲۱۱۲۴۴۶
۱۲	۵۵۷	البرز	کرج	علیرضا بقدادی	x		فردیس - فلکه پنجهم - بلوار بیات	۰۲۶	۶-۳۶۵۱۶۱۶۳
۱۳	۱۱۱۳	البرز	کرج	شرکت ارم خودرو میلان	x		حسین آباد - خیابان عدالت پلاک ۶۳	۰۲۶	۳۲۲-۱۷۲۴-۳۲۲-۹۹۵-۳۲۲-۰۵۰۳
۱۴	۵۶۱۶	البرز	کرج	شرکت او خودرو پرشین	x		ظله غربی بلوار شورا ۲۰۰ متر مانده به میدان کرج	۰۲۶	۳۲۲۸۵۱۴
۱۵	۱۰۹۵	البرز	کرج	شرکت بویش خودرو اسپا	x		انتهایی ج مخصوص کرج - کلک - نرسیده به پل عابرپاده - پلاک ۲۲۷	۰۲۶	۲۲۴۱۸۷۹-۲۲۴۰-۳۱۰
۱۶	۱۱۶۵	البرز	کوهسار	شرکت جهان صنعت خودرو کردان	x		روز روی شهرباز - زیبی مصلی - جاده داگان	۰۲۶	۴۴۲۲۴۴۴-۰-۴۴۲۲۴۴۵
۱۷	۱۱۳۹	البرز	گمددره	شرکت خدماتی اینون دهنه	x		کلیومتر ۲۶ جاده مخصوص تهران کرج - ایستگاه عباسی	۰۲۶	۶-۳۶۱۰-۱۱۱۳
۱۸	۱۱۵۵	البرز	ماهدشت	گوذرز قیاسی	x		بلوار امام خمینی - نرسیده به خیابان شهید بیات	۰۲۶	۸-۳۷۰۱۲۱۶۷-۳۷۰۱۲۱۶۸
۱۹	۱۰۸۸	البرز	خرس آحمدی	محمد مدھشیر	x		اول بلوار امام - جنب کارواش مینه	۰۲۶	۳۲۰-۰۵۲-۰-۴۲۵-۰-۵۲۷
۲۰	۱۱۱۴	البرز	مسکن دشت	حسین امین ترابی	x		ابتدای بلوار دشت پهشت - پلاک ۱۱۰	۰۲۶	۷-۳۶۲۱۷۵۷
۲۱	۱۰۳۵	البرز	نظر آباد	رسید آزادگان	x	x	سه راه نظر آباد	۰۲۶	۴-۴۵۲۸۲۲۲
۲۲	۱۰۱۸	البرز	هشترکد	سیاوش عالی	x		جنب میدان شهدا	۰۲۶	۴۴۲۳-۰۶-۴۴۲۲۴۹۶
۲۳	۲۲۰۲	زنجان	آبه	محمد محمدبیگی	x	x	بلوار خرمشهر - جنب پمپ بنزین	۰۲۶۲	۱-۵۲۲۰-۰-۰-۵۲۷۸۹۱۲-۵۲۷۸۶۰
۲۴	۲۲۱۲	زنجان	آبه	امید شهپوری	x		بلوار انقلاب - نشی کوچه چهل چشممه - پلاک ۲۲۵	۰۲۶	۵۲۲۲۷-۳-۵۲۲۵۹۷۵
۲۵	۲۲۰۱	زنجان	خدابنده	قریانعلی صدر محمدی پیغمبری	x	x	خ شهرداری جنب شهرداری	۰۲۶	۴۴۲۲۹۱۹-۴۴۲۲۸۱۵
۲۶	۲۲۰۸	زنجان	خرمده	شرکت راهیان خودرو خرمده	x	x	بلوار امام خمینی، طرف زنجان نرسیده به جهاد کشاورزی	۰۲۶	۵۵۳۰-۰-۱-۵۵۳۰-۳۰

لیست نمایندگی های مجاز شرکت سایپا

ردیف	کدتاپلو	استان	شهر	نام نمایندگی	خواهده	سایا ۱۵۱	آدرس	کدتفنگی شهر	تلن
۲۷	۲۲۰۳	زنجان	زنجان	عبدالحسین برگانی اقدم	x	x	خیابان خیام - روبروی راه آهن	۰۲۴۱	۲۲۲۲۸۸۵-۳۲۲۲۴۲۲
۲۸	۲۲۰۵	زنجان	زنجان	ابرج شفقتیان	x	x	میدان سپیح - ابتدای جاده تهران	۰۲۴۱	۷۲۸۹۶۶۶-۷۲۷۴۶۶۵-۷۲۸۴۴۴
۲۹	۲۲۰۶	زنجان	زنجان	سیدحتی مختهدی	x	x	خیابان خرم‌شهر - نرسیده به میدان سپیح	۰۲۴۱	۷۲۸۸۸۴-۷۲۸۸۷۷۷
۳۰	۲۲۰۷	زنجان	زنجان	محمود مستندی	x	x	دروازه تبریزیین بلوار استقلال و میدان چهاردیبلک ۶۷۸	۰۲۴۱	۵۲۴۸۸۹-۵۲۴۸-۷۴
۳۱	۲۲۱۰	زنجان	زنجان	قرانعلی محمدی	x	x	خیابان خرم‌شهر شلیع شمالی میدان سپیح	۰۲۴۱	۷۲۸۸-۹۶-۷۲۸۸-۰۵-۷۲۷۶-۱۴-۷۲۷۴۴۴
۳۲	۲۲۱۱	زنجان	زنجان	حمدی اسکندریون	x	x	خیابان خیام - روبروی استگاه اع اهن تعمیرگاه پارس خودرو	۰۲۴۱	۳۳۶۷۰-۳-۳۲۲۴۲۸۲
۳۳	۲۲۰۹	طازم	زنجان	سیدمحمد موسوی	x	x	گلپار	۰۲۴۲	۸-۲۸۴۴۹۴۶-۸-۲۸۴۴۹۰-
۳۴	۲۲۱۲	سمان	دامغان	حسین علی حسینی	x	x	بلوار آزادگان (جهاد)	۰۲۲۲	۵۲۵۶۷۲-۴-۵۲۴۷۱۱۱
۳۵	۳۹۶	سمان	سمان	عبداللطیف و محمد کلتاتری	x	x	بلوار خرداد- مقابل ترمیث	۰۲۲۱	۳۳۴۷۷۲-۳۲۱۰-۱۰
۳۶	۳۲۱۴	سمان	سمان	حسین نیک بین	x	x	میدان فوس - روبروی پارک سیمیرغ	۰۲۲۱	۸-۳۳۰-۳۰۰-۳۳۰-۳۰۰-۸
۳۷	۳۲۱۶	سمان	سمان	رضا خسروانی	x	x	بلوار علیون - روبروی کارخانه بیخ	۰۲۲۱	۳۳۰-۱۵۶-۳۳۰-۲۲۴۵-۳۳۰-۱۹۲-۳۳۰-۲۱۹-
۳۸	۳۲۲۰	سمان	سمان	علی خرمیان	x	x	بعد از میدان سمرغ - جنب پانک ملت	۰۲۲۱	۱۸ - ۳۳۰-۱۱۱۶
۳۹	۳۲۱۱	سمان	شاهرود	فرخ ترابی	x	x	سر چشمچ خ شمهد مقدس جنب اداره کل راه	۰۲۷۳	۲۲۳۱۳۸۱-۲۲۳۱۴۷-۲۲۲۶۱۰۸
۴۰	۳۲۱۷	سمان	شاهرود	پالک اثارگی حاجی پاقری	x	x	بلوار خیابان تهران - روبروی راهنمایی و رانندگی جنب کوچه ۳۲	۰۲۷۳	۳۳۷۷۶۶-۲۲۷۷۴۴۴
۴۱	۳۲۱۳	سمان	گرمسار	شرکت راه ابریشم گستر	x	x	بلوار ابریشم - روبروی هترستان امام (ره)	۰۲۲۲	۴۲۲۵۲۵-۴۲۳-۰۵۹
۴۲	۳۲۱۸	سمان	گرمسار	محمد رضا خرمیان ۶	x	x	بلوار ابریشم - نرسیده به کوچه خرداد	۰۲۲۲	۴۲۲۷-۰۹-۴۲۲۵۸۲-۴۲۲۲۳۸
۴۳	۳۲۱۹	سمان	مهدی شهر	سیدasadالله سادات	x	x	ابتدای بلوار کارگر	۰۲۲۲	۴-۳۴۸۲۲
۴۴	۲۰۵۳	قزوین	بوشن زهرا	حسینعلی امیدلو	x	x	بلوار شهید پهشتی - مین میدان امام حسین و بلوار امام حسینی	۰۲۸۲	۴۲۶۲۳۲۵-۴-۴۲۶۲۳۱
۴۵	۲۰۶۲	تاقستان	قزوین	شرکت اذرخش خودرو تاک	x	x	روبروی جنگل خزانه - جنب شرکت بپوهش	۰۲۸۲	۳ - ۵۲۴۶۱۶-
۴۶	۲۰۵۱	قزوین	قزوین	جلال دوست محمدی	x	x	میدان ولی‌عصر - بلوار آیت الله خامنه ای قابل کارخانه الومتک	۰۲۸۱	۲۲۳۵۶۱-۲۲۰-۱۲۷
۴۷	۲۰۵۲	قزوین	قزوین	ابراهیم جوادی	x	x	بزرگراه فروزن گرج - کلومتر ۲۰	۰۲۸۲	۹۱-۲۸۴۳۱۸۸-۶-۲۸۴۳۱۸۵
۴۸	۲۰۵۴	قزوین	قزوین	یعقوب نعمتی	x	x	جاده قدیمی تهران - کیلو متر ۳ - مقابل شرکت نازخ	۰۲۸۱	۷-۲۲۴۲۵۰-
۴۹	۲۰۵۵	قزوین	قزوین	شرکت راک تک تاز البرز	x	x	خ میرزا کوچک خان - مقابل خیابان بهار	۰۲۸۱	۳-۲۲۰-۸۸-
۵۰	۲۰۵۶	قزوین	قزوین	مرتضی موسی لوحتمدی	x	x	کیلومتر ۴ جاده بوشن زهرا	۰۲۸۱	۲۵۶۲۹۶-۲۵۶۱۸۱
۵۱	۲۰۵۷	قزوین	قزوین	سیدعلی اکبر کرمائی	x	x	خ نواب مقابل شهرداری منطقه پك	۰۲۸۱	۵-۲۲۴۶۹۴-۲۲۱۷۱۰-۰-۲۲۷۸۹۰-

لیست نمایندگی های مجاز شرکت سایپا

ردیف	کد ناتالو	استان	شهر	نام نمایندگی	خانواده X1۰۰	سایبا ۱۵۱	آدرس	کد تلفن شهر	تلفن
۵۲	۲۰۵۸	قزوین	قزوین	محمد قلی بور	×	میدان ولیعصر-بلوار آیت الله خامنه ای بعد از هتل مرمر	۰۲۸۱	۵۲۴۲۵۶۲۲	۵۲۴۲۵۶۲۲
۵۳	۲۰۵۹	قزوین	قزوین	شرکت خدمات نوین خودروهای ماسی	×	شهرک مینودر - بلوار صد ایلاریازی - فرسیده به پعب بنزین - داخل ۲۰۰ مترا مصاد	۰۲۸۱	۳۷۸۷۲۰۲-۷	۳۷۸۷۲۰۲-۷
۵۴	۲۰۶۰	قزوین	قزوین	شرکت سپهر خودروهای امن	×	بلوار سید جمال الدین اسدآبادی - جنب پانک کشاورزی - پاک ۷۶	۰۲۸۱	۷۰۵۹۷۶۲ - ۷۰۵۹۰۵۳	۷۰۵۹۷۶۲ - ۷۰۵۹۰۵۳
۵۵	۲۰۶۱	محمدهیه	قزوین	رمضان سیاده‌نی	×	خ شجید بابایی - جنب مجتمع تجاری ۱۱۰ - پلاک ۲۷	۰۲۸۲	۲۵۶۴۷۷۷ - ۲۵۶۸۲۰۰ - ۲۵۶۸۱۰۰	۲۵۶۴۷۷۷ - ۲۵۶۸۲۰۰ - ۲۵۶۸۱۰۰
۵۶	۱۱۲۱	قم	قم	شرکت خدماتی نگین خودروی قم	×	ابتیان خای امام خمینی - فرسیده به پل شهید دستغیب	۰۲۵۱	۶۶۵۴۴۰۴ - ۲-۶۶۶۶۴۴۱	۶۶۵۴۴۰۴ - ۲-۶۶۶۶۴۴۱
۵۷	۱۲۲	قم	قم	علیرضا آدانی	×	خ شهید بهشتی روبروی بهمن‌ستان شهید بهشتی	۰۲۵۱	۶۶۰۶۰۵۳-۶۶۱۴۴۷۷	۶۶۰۶۰۵۳-۶۶۱۴۴۷۷
۵۸	۴۴۴۱	قم	قم	عباس حلقی	×	میدان پلیس خیابان شهید محلاتی - پاک ۱۰۹	۰۲۵۱	۷۲۲۰-۸۸۸-۷۲۳۱۱۲۵-۷۲۲۰۵۲۳	۷۲۲۰-۸۸۸-۷۲۳۱۱۲۵-۷۲۲۰۵۲۳
۵۹	۴۴۴۳	قم	قم	مجید علادی فرد	×	خ امامزاده ابراهیم جنب امامزاده روبروی کوچه ۲۰	۰۲۵۱	۸۸۳۸۵۰ - ۰-۸۸۳۸۵۰	۸۸۳۸۵۰ - ۰-۸۸۳۸۵۰
۶۰	۴۴۴۵	قم	قم	مهدي ولی الله	×	میدان امام خمینی(ع) - جنب پانک مسکن	۰۲۵۱	۶۷۰۷۴۰-۱-۶۷۰۷۴۰ - ۶۶۰۲۶۸۷	۶۷۰۷۴۰-۱-۶۷۰۷۴۰ - ۶۶۰۲۶۸۷
۶۱	۴۴۴۷	قم	قم	نجمت الله دینی	×	بلوار خضرت مصطفی(س) - فرسیده به کمربندی - روبروی کوچه ۲۶	۰۲۵۱	۴-۸۷۵۹۹۹۱	۴-۸۷۵۹۹۹۱
۶۲	۴۴۴۶	قم	قم	علی اصغر مومنی	×	جاده ارک-بلوار امام رضا(ع) روبروی پعب بنزین چنب ۲۰ ستری طاطبائی	۰۲۵۱	-۸۸۱۰۵۰ - ۰-۸۸۱۰۴۶۲-۸۸-۳۴۵۴-۸۸۱۰۵۰ - ۰-۸۸۳۹۹۰	-۸۸۱۰۵۰ - ۰-۸۸۱۰۴۶۲-۸۸-۳۴۵۴-۸۸۱۰۵۰ - ۰-۸۸۳۹۹۰
۶۳	۱۱۲۱	مرکزی	اراک	داد و غایانی فرد	×	خ مشهد نمایشگاه غیانی	۰۸۶۱	۹ - ۲۴۵۱۳۸	۹ - ۲۴۵۱۳۸
۶۴	۴۴۶۱	مرکزی	اراک	احمد مظہری منش	×	میدان انقلاب - بلوار کرهود - پ ۶۲	۰۸۶۱	۶-۴۱۷۸۰-۰۲	۶-۴۱۷۸۰-۰۲
۶۵	۴۴۶۷	مرکزی	اراک	محمد رضا رحمتی *	×	میدان انقلاب - ابتدای بلوار سرداشت - پاک ۴۷	۰۸۶۱	۴۱۷۵۲۵۳-۴۱۷۵۲۵۲-۷۶۱۵۱۵	۴۱۷۵۲۵۳-۴۱۷۵۲۵۲-۷۶۱۵۱۵
۶۶	۳۳۷۰	مرکزی	اراک	محمد تقی قاسمی	×	سردمش - میدان سیپ - جنب پانک کشاورزی	۰۸۶۱	۴ - ۴۱۷۰ - ۰۲	۴ - ۴۱۷۰ - ۰۲
۶۷	۳۳۷۱	مرکزی	اراک	شرکت کیمان خودرو مرکزی	×	وردي شهراز سمت سفلگچان - روبروی شهرک صنعتی قطب اراك	۰۸۶۲	۶-۴۱۴۰-۰۳	۶-۴۱۴۰-۰۳
۶۸	۳۳۶۹	مرکزی	نقش	شرکت فجر آذین نقش	×	ابتدای بلوار انقلاب	۰۸۶۲	۶۴۳۷۶۰۵-۴۲۳۷۸۴۵	۶۴۳۷۶۰۵-۴۲۳۷۸۴۵
۶۹	۳۳۶۲	مرکزی	خیین	مرتضی مرتضی	×	بلوار پاسداران - روبروی سیمارستان امام خمینی	۰۸۶۵	۲۴۲۲۶۵۳	۲۴۲۲۶۵۳
۷۰	۳۳۶۴	مرکزی	خیین	شرکت میعادن خودرو مرکزی	×	بلوار انقلاب - بنشی بلوار جاذیان	۰۸۶۵	۲۴۲۲۵۸۰ - ۲۴۲۳۷۰-۹۹	۲۴۲۲۵۸۰ - ۲۴۲۳۷۰-۹۹
۷۱	۲۲۶۲	مرکزی	دلیجان	علی رحیمی	×	خ امام خمینی - جنب بیمه ایران	۰۸۶۶	۴۲۲۰-۶۱-۴۲۲۴۵۸-۴۲۲۷۸۶۶	۴۲۲۰-۶۱-۴۲۲۴۵۸-۴۲۲۷۸۶۶
۷۲	۲۲۶۳	مرکزی	ساوه	عیاش احمدی	×	تشی میدان آزادی	۰۲۵۵	۴۲۲۴۶۱۹ - ۴۲۲۸۱۱۲ - ۴۲۲۷۷۵	۴۲۲۴۶۱۹ - ۴۲۲۸۱۱۲ - ۴۲۲۷۷۵
۷۳	۱۱۲۲	مرکزی	محلات	حسید و علی پار محمدی	×	خ انقلاب اول جاده خمین	۰۸۶۶	۴۲۳۰-۶۸-۰ - ۴۲۲۷۰-۷۹	۴۲۳۰-۶۸-۰ - ۴۲۲۷۰-۷۹
۷۴	۴۴۰۶	همدان	پهار	حسین اسدی	×	بلوار ایت الله بهاری	۰۸۱۲	۴۲۲۲۸۱۷-۴۲۲۵۸۴۲	۴۲۲۲۸۱۷-۴۲۲۵۸۴۲
۷۵	۴۴۰۸	همدان	توبیکران	مسعود مال امیری	×	بلوار شهید اشرف اصفهانی - روبروی ترمیت مسافربری	۰۸۵۲	-۱-۴۲۴۲۷-۴۲۴۶۱۰	-۱-۴۲۴۲۷-۴۲۴۶۱۰
۷۶	۴۴۱۰	همدان	کوده اند	شرکت نسیم خودرو کیور آهنگ	×	بلوار بعثت - جنب ساختمان جدید فرمانداری	۰۸۱۲	۳-۴۲۱۹۱۹ - ۰-۴۲۱۹۱۹	۳-۴۲۱۹۱۹ - ۰-۴۲۱۹۱۹

لیست نمایندگی های مجاز شرکت سایپا

ردیف	کد تابلو	استان	شهر	نام نمایندگی	خواهاده X100	سایا ۱۵۱	آدرس	کد نطقن شهر	تلن
۷۷	۲۴۰۲	همدان	ملایر	حسن حسینی	x		ابتدای بلوار شهید بهشتی-روبوروی ترمیمال همدان	۰۸۵۱	۳۳۴۴۵۱-۳۳۴۷۵۵۱
۷۸	۲۴۰۵	همدان	ملایر	فرهاد قنبری	x	x	بلوار شهید بهشتی-روبوروی دریاچه تغیری	۰۸۵۱	۳۳۴۵۰۰-۳۳۴۷۸۸-۳۳۴۵۰۵
۷۹	۲۴۱۳	همدان	ملایر	شرکت گشترش تعمیر بهنام	x		بلوار شهید بهشتی - جنب میدان تره بار-روبوروی ستاد نیروی انتظامی	۰۸۵۱	۳۳۵۱۹۳-۳۳۴۸۹۷۴-۳۳۴۲۸۰
۸۰	۲۴۰۳	همدان	نهاوند	شرکت متقن	x		کیلومتر ۲ بلوار کربلا (باتن ترا او باغ بهشت)	۰۸۵۲	۳۲۶۳۲۹۹-۳۲۶۴۰۶
۸۱	۲۱۱	همدان	همدان	محسن کوچک عظیمی	x		میدان امام حسین ابتدای خیابان صنعت	۰۸۱۱	۳-۲۶۴۵۴۰
۸۲	۲۴۰۷	همدان	همدان	حافظ فخری	x	x	انتهای خیابان اگران- جنب ترمیمال آتوپوسها	۰۸۱۱	۴-۴۲۴۰۰-۱-۴۲۲۵۶-۴۲۸۵۷
۸۳	۲۴۰۹	همدان	همدان	شرکت سامان گست زند	x		بلوار شهید - روبوروی درب اول باغ بهشت	۰۸۱۱	۲۰-۲۷۴۴۰۰-۰-۷-۲۷۴۴۵۵
۸۴	۲۴۱۱	همدان	همدان	غلامحسین همراهی پارسا	x		بلوار ۴۵ متری بندی الرمان-روبوروی ترمیمال مینی بوسها	۰۸۱۱	۳-۴۲۴۹۰۰-۰-۵-۴۲۴۰۰-۰
۸۵	۲۴۱۲	همدان	همدان	مهدي بیگلري	x		بلوار کوشماش- تقاطع بیدان مبار همدان	۰۸۱۱	۳۵-۴۲۴۱۱۲۲
۸۶	۲۴۱۶	همدان	همدان	عیاش هاجری	x	x	میدان سیاه - بلوار انقلاب - روبوروی گشاورزی	۰۸۱۱	۴۲۴۷۰۰-۹۹-۴۲۴۶۹۹۶
۸۷	۱۱۲۵	تهران	باختستان	ابراهيم عباسلي زاده	x		روبوروی بانک ملي- بعد از شهداری - جنب پل عابر پياده	۰۲۶۲	۳۲۲۳۳۶
۸۸	۱۱۲۲	تهران	صفادشت	شرکت تجارتی و خدماتی سحرگاهان غرب	x		جنب پاسگاه بی بی سکینه (مقابل بانک ملي)	۰۲۶۲	۳۲۲۷۴۹۳-۳۲۲۷۹۹۱
۸۹	۱۱۰۱	تهران	ملارد	اسدالله محنتش	x		جاده چشمگذر بعد از شهيرک جغفري- ترسيده به چهارراه ملارد	۰۲۱	۳-۵۹۴۷۷۴۷-
۹۰	۱۱۲۳	تهران	وحيديه	شرکت نیک خودرو شهریار	x		کیلومتر ۶ جاده شهریار / ریالت کریم - روبوروی سه راه وحدت- نیش میدان ولایت	۰۲۱	۲۰-۵۶۳۷۹۱۷
۹۱	۱۱۵۶	تهران	پيشوا	شرکت پرشين خودرو پيشوا	x		میدان شهید اردستانی - ابتدای بلوار شهید قمی - سمت راست	۰۲۱	۳۶۷۲۳۶۰
۹۲	۱۰۵	تهران	تهران	شرکت تکوپيام	x	x	خ فدائيان اسلام مقابل سازمان موقعي شهرداری ب- ۳۰۸-۳۰۰	۰۲۱	۴-۵۳۴۶۹۴۳-۵۵۳-۳۹۴۹
۹۳	۱۰۷	تهران	تهران	سیدمهرتفی ميري لواساني	x		خ نظام آباد- سه راه عظیم پور	۰۲۱	۳-۷۷۵۶-۶۶۴
۹۴	۱۰۹	تهران	تهران	عبدالله البرزكوه	x		خ دماوند- بعد از بانک ملي شعبه قاسم آباد- ترسيده به تقاطع خ اشرفی- ب- ۹۶۴ و ۹۶۲ و ۹۶۰	۰۲۱	۷۸۱۳-۱۹-۷-۷۷۸۷۴۹۸
۹۵	۱۱۱	تهران	تهران	شرکت بازگاری پيزمان	x		خ فدائيان اسلام نيش خيابان بني هاشم ب- ۲۸۲	۰۲۱	۵۵-۷۷۴۸۹/۴-۵۵-۷۹۶۳
۹۶	۱۱۲	تهران	تهران	اکبر محشیان	x		خ پاسداران شهید کلاهدوز ختن- مسجد محمدیه ب- ۴۲۱-۴۲۳	۰۲۱	۶-۲۲۷۶۳۹-
۹۷	۱۱۳	تهران	تهران	جليل کفash محمدی	x		خ دماوند- روبوروي تالار پذيراي قصر پارسانيس- نيش خ شهيد رحبي- ب- ۱۱۰ و ۱۱۱	۰۲۱	۶-۷۷۵۶-۷۷۵-۷۷۵۵۱۳۰
۹۸	۱۱۴	تهران	تهران	محمد بهرامي	x		فرمانیه- استگاه زیارت	۰۲۱	۲۲۷-۴۸۲۳-۲۲۷۷۲۱۰-۲۲۷۱۹۰-۸۱
۹۹	۱۱۵	تهران	تهران	حیدر حیدرخانی	x		نارمک- ۴۶- ۴۶- نیزی غرقی مقابل در مدامگاه خصوصی ب- ۳۵۲	۰۲۱	۷۷۹۰-۰-۹۲- ۷۷۹۵-۳۴۷
۱۰۰	۱۲۷	تهران	تهران	علیرضا بهرامي- اسدالله زينلی راد	x		خ مجیدیه شعبان بالاتر از میدان ملت خ طاهر	۰۲۱	۲۲۵۱۹۳۸۷-۲۲۵۱۶-۷۱- ۲۲۵۱۶-۶۹
۱۰۱	۱۲۸	تهران	تهران	موسی اکبرزادگان - شکرالله خدامی	x		خ شهیدمندoba الازار-چهارراه معینیه ب- ۴۲۴	۰۲۱	۷۷۵-۹۹۱۲-۷۷۶۰-۶۰-۲- ۷۷۵-۱۳۲۹
۱۰۲	۱۲۹	تهران	تهران	حسنقلي حليقه	x		پيروزی اسنكاهه ۲-تبریزه موافق مصالح ساختهای بانک رهنی ب- ۶۲۸	۰۲۱	۷۷۴۷۶۲۳-۷۷۴۷۶۲۱- ۷۷۴۷۹۵۷۸

ردیف	کد تابلو	استان	شهر	نام نمایندگی	خواهاده X100	سالها ۱۵۱	آدرس	کد تقاضه شهر	تلن
۱۰۳	۵۰۲	تهران	تهران	سیدحسن دیبازرسینی	x		خ شرعيتني بعذارخ سيدختدان اول ۴۵ متري رسالت ب پ ۴۳ مرجان	۰۲۱	-۸-۸۸۴۶۲۲۳۷-۸۸۴۶۲۵۰-۹-۸۸۴۶۲۵۰-۷ ۸۸۴۶۲۵۰-۷
۱۰۴	۵۱۲	تهران	تهران	شرکت خدماتي پيشناز خودرو غرب	x		خ ستارخان روپريو محبارات- جنب پارك ستارخان- بلاک ۲۲۹	۰۲۱	۶۶۵۰-۹۴۶۰-۶۶۵۰-۱۱۸۹
۱۰۵	۵۱۵	تهران	تهران	نقی محمدی مؤبد	x		خ كمبيل نرسيد به سه راه آمير آباد	۰۲۱	۶۶۸۸۱۴۱۸- ۶۶۸۷۲۳۸۹
۱۰۶	۵۱۶	تهران	تهران	نا فر مصالح	x		جاده مخصوص کرج- کیلومتر ۷	۰۲۱	-۴۴۵۲۰۲۱۱-۴۴۵۱۶۰۲۲ - ۴۴۵۰۰۵۱
۱۰۷	۵۲۰	تهران	تهران	جهفرمهنی اذر شريعي	x		خ قزوين بيل اسلامزاده معموم اول خ بفيروزاند	۰۲۱	۵۵۶۹۴۲۵- ۵۵۶۹۶۷۶۶
۱۰۸	۵۲۶	تهران	تهران	علي آقاني پور- محمدحسن سلوکي	x		خ پيروزاي روپريو تسلحيات	۰۲۱	۳۳۴۴۱۸۵- ۳۳۴۴۹۵۹۱
۱۰۹	۵۳۰	تهران	تهران	محمدجعفر فرجي (۱)	x		خ دماوند - روپريو مجتمع وزاري ايمان - ب	۰۲۱	۱۴-۷۷۴-۸۸۱۲-۴-۷۷۴-۰۴۴۴۳
۱۱۰	۵۳۱	تهران	تهران	عن الله مصبي	x	x	نارمک- خيان فرجام شرقی- بعد از چهار و لبعصر ب	۰۲۱	۷۷۸۵۲۴۶-۷۷۴۵۲۹۶- ۷۷۴۵۸-۱۳
۱۱۱	۵۳۲	تهران	تهران	احمد مهاجر	x		م سراسيبا دولاپ- اولو خ شواب	۰۲۱	۳۱۰-۷۷۸۳- ۳۳۱۷۹۸۴۳
۱۱۲	۱۰۰	تهران	تهران	مجيد روشن	x		بزرگراه رسالت نيش ۱۶ متري دوم شعبانی ب ۱	۰۲۱	۲۲۳۱-۷۷۶-۲۲۵۱۹۴۲۴
۱۱۳	۱۰۳	تهران	تهران	احمدرضا رحيمي	x	x	ميدان شهدادخ ۱۷ شهرپرمقابل بعثت بنزين ب	۰۲۱	۳۳۱۲۵۴۷-۳۳۱۲۵۶۸
۱۱۴	۱۰۳	تهران	تهران	شركه مشتاق گشتنان بويان	x		خيان اسكندری جنوبی بين جمهوري واروسه ب	۰۲۱	۵۶۹۱۲۱۹۱۳- ۵۶۹۱۲۱۴
۱۱۵	۱۰۱۹	تهران	تهران	سامان کوتور	x	x	خيان ازادي نيش زنجان جنوبی بلاک	۰۲۱	۶۶۰-۴۸-۰-۶۴-۰-۸-۵۶-۰-۴۸-۰۷
۱۱۶	۱۰۲۱	تهران	تهران	قدرت الله الشيرازي	x		خ اقلاب، نيش خ نجات اليه، بلاک	۰۲۱	۸۸۸۹-۶۸۷-۸۸۸-۰-۷۴-۸۸۸-۰-۸۷
۱۱۷	۱۰۲۷	تهران	تهران	شركه شنت تعمير کاران مهر	x		شهری- جاده قدیم قم نرسیده به درب شرقی بهشت زهرا	۰۲۱	-۱-۵۵۲-۷۰-۳-۵۵۱۸۵۹
۱۱۸	۱۰۲۸	تهران	تهران	حسين افشنين پور	x		خ آيت الله کاشانی- مقابل بعثت بنزين- بلاک ۱۳۸-۱۳۶	۰۲۱	۴۴-۸۳۳-۹-۹۴-۷۲۲۲۲
۱۱۹	۱۰۳۱	تهران	تهران	مهرداد مرادنژاد	x		خ ولبعصر- بالاتر از ميدان منيري- مقابل بيمارستان اخوان- بلاک ۱۲۸-۱۲۸۲	۰۲۱	۲۰-۶۶۹۵۱۱۲-۶۶۹۵۰-۰۳
۱۲۰	۱۰۳۳	تهران	تهران	شركه فخر اوان البرز	x		خ قزوين- ۱۶ متري اميري- روپريو خ ۲۰ و ۲۸۹-۰-۰	۰۲۱	۵۵۷۸۴۳-۳-۵۵۷-۲۱۶۹
۱۲۱	۱۰۳۴	تهران	تهران	شركه سامان خودرو فتح	x		بزرگراه شهيد نواب- خيان زمزم- بلاک ۲۹۹-۲۹۵-۲۹۳	۰۲۱	۵۵۸۰۵۸۶۴۱-۵۵۸۴۸۲۲۳
۱۲۲	۱۰۴۷	تهران	تهران	شركه حامي ريان تندر	x	x	سه راه آذري- به طرف ميدان ازادي- نرسيده به سه متري جي- جنب بعثت بنزين	۰۲۱	۲۰-۵۶۶۴۲۵۱۹-۵-۶۶۶۳۳۵۲-۵-۶۶۶۴۵۶۵
۱۲۳	۱۰۴۸	تهران	تهران	حميد ذکاري مقدم	x		ميدان ازادي، خيان ازادي، جنب بعثت بنزين، خيان لعل آخر، بلاک ۱۳	۰۲۱	۶۶۰-۴۵۴۲۵-۶۶۰-۴۷۷۶۸-۶۶۰-۱۳۵۶
۱۲۴	۱۰۵۴	تهران	تهران	مراد نوري	x		خيان لوش- نرسيده به ميدان راه ههن- روپريو فروشگاه راه ههن- بلاک ۳۰-۱۱۲۴	۰۲۱	۵۵۷۸-۹۹-۵۵۷۲-۴۴
۱۲۵	۱۰۵۶	تهران	تهران	سيده محمد خدامي	x		خ ازادي- بلوار استاد معين، مابين طوس و داميشک، جنب بعثت بنزين	۰۲۱	۶۶۰-۵۰۵۰-۶۶۰-۱۹۶۷-۶۶۰-۱۸۷۰
۱۲۶	۱۰۵۷	تهران	تهران	سيدهكمال رضائي *	x	x	خ سيد جمال اسلامي- خ ۱۸- بلاک ۲۳	۰۲۱	۸۸۷۱۴-۱۱
۱۲۷	۱۰۶۴	تهران	تهران	شركه حقیقت نوین بارت	x		خيان کارگ جنوبی، پيامبر از جمهوري نيش کوچه ابرم بلک ۱۱۹۳	۰۲۱	۶۶۹۰-۴۲-۰-۵۶۶۹۲۲۱۱۹

ردیف	کد تابلو	استان	شهر	نام نمایندگی	خاکواده X100	سایما ۱۵۱	آدرس	کد تقاضن شهرو	تلن
۱۲۸	۱۰۶۵	تهران	تهران	تعصیر گاه سانی	x		خ و پل عصر خلیج چوبی پارک سانی - ب	۰۲۱	۴-۸۸۷-۶۸۹۰-
۱۲۹	۱۰۶۶	تهران	تهران	حمدیه اقیانی	x		خیابان امام خمینی، خیابان شهید مردم‌آزادی، پلاک ۱۱	۰۲۱	۶۶۷۰-۳۶۲۲-۳۶۷۱۳۰-۰۲-۶۶۷۰-۰۴۰
۱۳۰	۱۰۶۸	تهران	تهران	عبدالراضا کاظمی افجه	x		خ اتفاق بین چهارراه گرگان و پل چوبی - پلاک ۲۰۱-۱۹۹	۰۲۱	۷۷۶۰-۳۶۴-۷۷۵-۴۴۴-۷۷۵-۴۰۰
۱۳۱	۱۰۷۲	تهران	تهران	داود عزیزی‌بادی فراهانی	x		خیابان کارگر چوبی، چهارراه شکرکوب، خیابان کمالی، پلاک ۳۷۸-۲۷۶-۷۲۴	۰۲۱	۵۵۴۱-۰۹۳۱-۵۵۴-۱۱۵۶-۵۵۴۱۷۷۶
۱۳۲	۱۰۷۴	تهران	تهران	علی غفاری آشتانی	x		خ داموند - روبروی بیمه آسیا - نبش خ هانف - ب	۰۲۱	۷۷۴۱-۶۶۳-۷۷۴۱۶۶۷۰-
۱۳۳	۱۰۷۸	تهران	تهران	عزیزی‌لار روحیه راهه	x		خ شهداد آستانگاه دارالحکومه، پلاک ۱۶۷	۰۲۱	۷۷۹۰-۱۶۰-۷۷۹-۱۸۰-۷۷۹۰-۳۸۶
۱۳۴	۱۰۷۹	تهران	تهران	محمد رضا مصان نسب	x		شهرک محاتمی - کوچه شهید گمنام - کوچه شهید شریفی	۰۲۱	۲۲۴۹۵۶۸-۲۲۴۹۷۴۴
۱۳۵	۱۰۸۲	تهران	تهران	حسین پور جمشیدیان	x		کیلومتر ۱۷ جاده خاوران، روبروی پهب پنزین صحراء، نبش خیابان بریان	۰۲۱	۴-۳۵۹۴-۰-۳۳۵۸۴۹۴-۳۳۵۸۲۴۴
۱۳۶	۱۰۸۳	تهران	تهران	شرکت پیشین خودرو کلر	x	x	برگرهاد بخت‌مقابل پارک خانه بعد از انش نشانی پلاک ۱۵-۲۵	۰۲۱	۹-۵۵۳۴۴۲۷-۵۵۳۴۵۴
۱۳۷	۱۰۹۱	تهران	تهران	محمد فراگوزلو	x		تهران-م خراسان خ خاوران-آستانگاه امیرسلیمانی-پلاک ۵۰- روبروی کمینه امداد	۰۲۱	۳۳۰-۶۶۴۷-۲۲۰-۳۵۶-۳۳۰-۰۸۶۱۶
۱۳۸	۱۰۹۲	تهران	تهران	عباس غضفری	x	x	رسالت خ هنگام نبش سیمیری اول پلاک ۳۱۷	۰۲۱	۷۷۴۴۳۵۱
۱۳۹	۱۰۹۴	تهران	تهران	شرکت خودرو سپندیدشت	x		برگرهاد آیت الله سعیدی - چهارراه بافت آباد بلوار معلم میدان معلم شماره ۲۰۲	۰۲۱	۳-۶۶۳-۴۹۴۱
۱۴۰	۱۰۹۸	تهران	تهران	مرتضی ناظم	x		خ ازادی بین تقطیعه نواب روبروی ب	۰۲۱	۴-۶۶۵۹۳-۰-۶۶۵۸۷۱۲۹
۱۴۱	۱۰۹۹	تهران	تهران	شرکت سبزندیش کارآمد	x	x	کیلومتر ۱۴ جاده مخصوص کرج-بداراجه‌آبران خودرو خ اندیمشن حسنه‌شکت ترتیخینه-پلاک ۳	۰۲۱	۴۴۱۹۹۴۱۰-۴۴۱۹۹۱۹۲
۱۴۲	۱۱۰۷	تهران	تهران	علی جاوونکو	x		خ دکتر شریعتی بالاتر از سیل خدابن نمیش کوچه شهید خیرمندی ب	۰۲۱	۲۲۸۶-۹۰۲-۲۲۸۸۵۷۰-
۱۴۳	۱۱۱۲	تهران	تهران	محسن سرایخته	x		خ داموند - نبش خ شهید ناصری - ب	۰۲۱	۷۷۲۴۴۲۷۸-۶-۷۷۲۰-۷۸۵
۱۴۴	۱۱۱۶	تهران	تهران	بوسف احمدیان	x		خ داموند - روبروی تالار بذریعه لوکس سبز - نبش خ شهید ایسپی - ب	۰۲۱	۷۷۵۷۸۰-۰-۷۷۵۴۲۶۵
۱۴۵	۱۱۱۲	تهران	تهران	شرکت پیروز خودرو بیدک	x		خیابان هلال احمر بعد از چهارراه عباسی جنب انش نشانی پلاک ۴۹۵	۰۲۱	۵۵۴۲۳۰-۰-۸-۵۵۴۲۴۲۱
۱۴۶	۱۱۴۰	تهران	تهران	شرکت پیشتر خودرو جهان	x		میدان ازادی- میدان فتح-بلوار ایتالیه سعیدی- نرسیدیده سرهاده شمشیری- سمت راست پلاک ۱۹۳۰	۰۲۱	-۶۶۶۲۱۱۹۹-۶۶۶۹۱۱۵-۶۶۶۱۳۲۱۱-۶۶۶۹۵۱۶۳
۱۴۷	۱۱۴۳	تهران	تهران	مرتضی صاغری	x		خ بیرونی خ شکوفه خ شهدای نور صالحی (جاری) ب	۰۲۱	۳۳۰-۹۶۶-۳۳۰-۰۰۲۳
۱۴۸	۱۱۴۵	تهران	تهران	رضا و شکنی	x		م وحدت اسلامی ب	۰۲۱	۵۵۶۴۱۵۵-۵۵۶۳۷۵۵۴
۱۴۹	۱۱۶۰	تهران	تهران	محمدعلی فرحزادی	x		خیابان شهید فرحزادی - پلاک ۷۳	۰۲۱	۵-۲۲۲۷۶-۰-۲۰-۸۰۶۲۸
۱۵۰	۱۱۶۱	تهران	تهران	شرکت پیشتر خودرو سپهیل	x		خانی آباد - شهرک سرعتی - خ شهید صمدی - بعده از کوچه ۷۳- روبروی مدرسه شهید راعی	۰۲۱	۳-۵۵۷۲۷-۰-
۱۵۱	۱۱۶۳	تهران	تهران	منوچهر بهرامیان	x		خ داموند - بعد از چهارراه تهرانپارس - روبروی برج داموند - ب	۰۲۱	۷۷۷-۷۸۶۳-۷۷۷-۲۱۲۱
۱۵۲	۱۱۶۵	تهران	تهران	سیدمحسن سرهادی	x		کیلومتر ۳ بعد از پلیس راه جاده جازرود مقطعه صندمی کمرده نرسیده به کارخانه امورسان	۰۲۱	۶۶۶۴۶۹۷-۶۶۶۴۶۸۱-۶۶۶۴۶۹۵

ردیف	کد تابلو	استان	شهر	نام نمایندگی	خطاوهه X100	سالها ۱۵۱	آدرس	کد تقاضن شهر	تلفن
۱۵۳	۱۰۶	تهران	دعاوند	رضا فرهمند نژاد		×	دوراهی گلزارون بلوار شهداد پهشتی	۰۲۱	۷۶۳۱۲۶۶۲-۷۶۳۱۴۷۸
۱۵۴	۱۰۲۳	تهران	رباط کریم	حبيب الله فهيمي		×	داودیه-بلوار امام خمینی	۰۲۱	۵۶۴۲۰-۷۷-۵۶۴۲۸۱۷۷-۵۶۴۳۶۹۰
۱۵۵	۱۱۳۴	تهران	رباط کریم	محسن کافر منفرد	×	×	بعد از میدان امام خمینی سمت راست	۰۲۱	۵۰-۴-۳۰-۲۰-۱۰-۵۶۴۳۹۷۰
۱۵۶	۱۱۵۷	تهران	شاده‌شهر	شرکت طاھر خودرو شهیدلر		×	جاده کهنتر- به طرف باطری سازی نور- نرسیده به چهارراه شاده‌شهر	۰۲۱	۶-۶۵۴۶۱۱-
۱۵۷	۱۰۸۶	تهران	شريف آباد	شرکت خودروسان میانی آرا		×	جاده خراسان-کیلومتر ۲۵-دوکیلومتر مانده به شریف آباد	۰۲۱	۸۲-۸۰-۶۴۵۶۴۷۹
۱۵۸	۱۰۲۲	تهران	شهرآذنشه	وبدید عاصفی		×	پلازا اصلی فاز آ-جنب بضم بینین	۰۲۱	۲-۶۵۵۷۰-
۱۵۹	۱۰۸۷	تهران	شهرآذنشه	احمد بهروز		×	خیابان اصلی- روبروی فاز ۲	۰۲۲	۶۵۵۳۰-۰۷-۶۵۵۳۶۰-۵-۶۵۵۲۷۳۷
۱۶۰	۱۰۶۳	تهران	شیرقدس	حميد سعیدي نژاد		×	خیابان انقلاب-روبروی پارک آزادگان-جنب بضم بینین	۰۲۱	۴۶۸۷۱۴۰-۳-۴۶۸۵۲۲۵
۱۶۱	۱۰۹۳	تهران	شهرقدس	مجید حدادی توحدی		×	جاده قدیم کرج- زرگاه فتح نرسیده به شهرو قدن	۰۲۱	۸-۴۶۸۹۹۰۵۰۳
۱۶۲	۱۱۰۴	تهران	شهریار	اردشیر همتی زاده		×	پلازو ازاجاده شهریار (ملاده) بین میدان جمهوری جنب قائم نصرت	۰۲۱	۴-۶۵۹۹۹۲۰۴
۱۶۳	۱۱۶۴	تهران	شهریار	منصور محمدی		×	اتوبان ۷۶- شهریار-کرج- اول هفت جوی- روبروی فاز ۵ شهرک آذنشه-جنب شرکت شن و ماسه کوشش	۰۲۱	۷۰-۴۶۸۹۳۰۰-
۱۶۴	۱۱۵۸	تهران	فیروزکوه	شرکت حمد خودرو فیروزکوه		×	خیابان ۴۵-نمتری- نرسیده به اداره تامین اجتماعی- بلاک ۶۰۰	۰۲۱	۷-۷۶۴۰-۴۶۶
۱۶۵	۱۰۱۴	تهران	قرچک	سیدمعظیر حسینی		×	خیابان اصلی- جنب شرکت گاز	۰۲۱	۳۶۱۴۶۸۸۳-۳۶۱۴۶۰۰۶
۱۶۶	۱۱۷۶	تهران	قرچک	شرکت کاسپین خودرو امین		×	قرچک-جاده ورامین- میدان پویک پلاک ۱۱	۰۲۱	۳-۲۶۱۴۸۷۰-
۱۶۷	۱۱۰۰	تهران	گلستان	سعید خانجانی		×	جاده قدیم تهران-ساوه- بعد از سه راه (آران- سه راهی نور)- بعد از بریدگی اول- دست	۰۲۱	۷-۵۶۸۶۶۸۵۰-۵-۶۸۸۹۰-
۱۶۸	۱۱۱۸	تهران	گلستان	شرکت دک گستر سبز دشت		×	جاده قدیم تهران-اسوه- بین سبزدشت و گلستان- جنب خ لیبر کیبور- ب ۲	۰۲۹	۴۲۲۱-۰۷-۴۲۲۱۹۳۵
۱۶۹	۱۰۹۶	تهران	ورامین	هاشم انجع زاده		×	میدان سیچ اندیاد جاده پیشوای اداره راه و ترابری	۰۲۱	۳۶۲۲۰-۰۲-
۱۷۰	۱۱۱۵	تهران	ورامین	علیرضا جمالی		×	بعد از میدان ولی عمر جنب پل عابر پیاده و ترمیمال	۰۹۱	۷-۲۲۲۰-۰۸۶
۱۷۱	۴۲۰۲	پوشان	پرازجان	عالی اسماعیلی		×	جاده کفر بندی- روپویی کلرخانجات ارد	۰۷۳	۳-۴۱۶۲۸۷-
۱۷۲	۴۲۰۸	پوشان	پرازجان	شرکت خدمات خودرو گروه ۱۳۸۱		×	جاده برازجان-اهرم کیلومتر ۵-جنب بضم بینین	۰۷۳	۲-۴۲۳-۶۰۰-
۱۷۳	۴۲۰۹	پوشان	بندردیلم	محمد حمودی		×	وروپی چوبی- شهر- جاده دلیم- گناوه- سمت راست	۰۷۳	۸-۴۲۴۲۶۶
۱۷۴	۴۲۱۴	پوشان	بندرگلستان	شرکت خدماتی کنگان بکار پارس جنوبی		×	ابتدای بلوار امام خمینی- روپویی ترمیمال ماسفلوربری کنگان	۰۷۲	۷۷۲۵۱۸۸-۷-۷۷۲۶۸۶۹
۱۷۵	۴۲۰۴	پوشان	پوشان	بهروز دستاران		×	برگره آبی الله طالقانی	۰۷۱	۵۵۵۱۵۵-۵۵۵۱۵۵۱
۱۷۶	۴۲۱۰	پوشان	پوشان	عبدالمحمد کاردانی		×	میدان ازادی-ابتدای بزرگراه نیر-گاه انمي	۰۷۱	۳-۴۵۴۲۱۳۱
۱۷۷	۴۲۰۶	پوشان	چعادک	عیسی دشتی		×	سه راهی چعادک-ابتدای خیابان اصلی اهرم به خرموچ	۰۷۱	۶-۲۲۴۲۷

ردیف	کدتابلو	استان	شهر	نام نمایندگی	خواهاد X100	سایبا ۱۵۱	آدرس	کدملقته شهرو	تلن
۱۷۸	۴۲۰۵	بوشهر	خرمزوج	سعید تیموری	x	x	جاده اصلی بوشهر کنگان- جنوب اداره راه و ترابری	.۷۷۲	۶۲۲۹۰-۹۸-۶۲۲۴۸۷۶
۱۷۹	۴۲۰۳	بوشهر	گناوه	خداگیر خدیری	x		سه راهی گناوه- گلبهار- جاده کمر بندی	.۷۷۲	۶۱-۳۲۴۴۷۶۰
۱۸۰	۵۵۱۵	بوشهر	دیر	محمدتقی پهاری	x		کلومتر یک جاده ساحلی بیر به بوشهر	.۷۷۲	۵-۸۲۲۸۶۰۰
۱۸۱	۵۰۱۷	فارس	اسههبان	محمدمحمدی شجاعیان	x		ابتدای جاده نیریز- جنوب ساختمان فرمانداری	.۷۷۲	۲-۴۲۰-۴۲۱
۱۸۲	۵۰۰۷	فارس	اقلید	اصغر کاظمی	x		بلوار کشاورز	.۷۵۲	۴۲۲۵۶۹-۴۲۲۳۲۱۱
۱۸۳	۵۰۲۵	فارس	ازو	ابراهیم احمدی	x		بلوار امام خمینی روبروی کالانتری ۱۲	.۷۷۲	۸۱-۳۶۷۷۸۰-
۱۸۴	۵۰۰۲	فارس	آباده	محمدهدادی محی	x		ابتدای جاده شیپور بلوار جمهوری روبروی داشتگاه پیام نور	.۷۵۱	۳۳۲۴۵۵-۳۳۲۵۴۲۴
۱۸۵	۵۰۲۸	فارس	آباده	شرکت خدمات اتوبوسی راه سپهر آباده	x		کلومتر ۳ جاده اصفهان- روبروی خیابان داده	.۷۵۱	۳-۳۳۴۳۵۰-
۱۸۶	۲۲۹	فارس	چهرم	حسین رحیمیان	x	x	میدان سیست- نش میدان شهید اسدزاده	.۷۹۱	۹۵-۳۳۴۲۸۸
۱۸۷	۵۰۱۰	فارس	چهرم	ناصر رحمانیان کوشکی	x		بلوار تخلستان- مقابل بارک شهر	.۷۹۱	۳۳۲۷۰۰-۴۴۶۹۰-۷
۱۸۸	۵۰۲۷	فارس	چهرم	محمدصادق تراپخواه	x		میدان سیاه	.۷۹۱	۴۴۲۲۴۴-۴۴۶۳۴۰-
۱۸۹	۵۰۱۱	فارس	خشنج	ابوی کمالی	x		بلوار خاتم الانبیاء- بالاتر از میدان گلستان	.۷۸۲	۵-۴۵۶۱۵۳
۱۹۰	۲۲۷	فارس	داراب	علی شاپیق	x		بلوار امام خمینی	.۷۲۲	۵۲۴-۷۹۹-۶۲۴۰-۷-۱-۶۲۴۰-۷۰-
۱۹۱	۵۰۳۸	فارس	داراب	محسن فرجی	x		کلول متريک جاده داراب به شیزار مقابل اتحادیه کامپوندان	.۷۲۲	۲-۵۲۴۸۸۱
۱۹۲	۵۰۴۰	فارس	زرقان	شرکت رامین خودرو نوید فارس	x		کلولومتر ۲۴ جاده شیزار امودشت- سمت چپ	.۷۱۲	۶-۴۴۲۲۹۴۵
۱۹۳	۲۲۱	فارس	شیراز	نصرالله حریت	x	x	بلوار سلامان فارسی	.۷۱۱	۵-۷۴-۲۱۱۱
۱۹۴	۲۲۲	فارس	شیراز	حسن هاشمی زناد	x		انتهایی بلوار امیر کبیر جنوب پیغمبر بنیتن سایبا	.۷۱۱	۸۳۲۷۷۹۸-۸۲۷۷۸۸
۱۹۵	۲۲۴	فارس	شیراز	حمدیه فهمندزاسبدی	x		بلوار نصر- کلولومتر ۵ بالاتر از باشگاه پانک صادرات	.۷۱۱	۷۲۲۰-۵-۷۲۲۳۱۴۱-۷۲۲۱۴۱
۱۹۶	۲۳۰	فارس	شیراز	خلیل احمدی شوعلی	x		بلوار امیر کبیر بالاتر از باغ جنت و مخابرات امیر کبیر	.۷۱۱	۴-۸۲۰-۹۴۲-۸۲۰-۶۶۶ / ۸۲۰-۰۵۵
۱۹۷	۵۰۰۶	فارس	شیراز	یوسف رهنما	x		بلوار خیلی فارس (جاده بیل قلس- بعد از بادگان و لعصر	.۷۱۱	۲-۷۲۲۲۳۱۱-۳-۷۲۲۶۶۱
۱۹۸	۵۰۱۲	فارس	شیراز	سیدامیر جعفری	x	x	کلولومتر یک بلوار امیر کبیر، ترسیمه به اینار نفت	.۷۱۱	۸۲۰-۴۹۳-۸۲-۹۳۰-۰-۸۲-۷۹۷۰-
۱۹۹	۵۰۱۸	فارس	شیراز	اکبر دل افکار	x		بلوار امیرکبیر بالاتر از شرکت نفت	.۷۱۱	۸۲۰-۲۰-۲۲-۸۱۵۴۷۳
۲۰۰	۵۰۱۹	فارس	شیراز	علیرضا نعمت الهی	x		چهارراه ادبیات- ابتدای بلوار گلستان	.۷۱۱	۵-۲۲۸۸۶۰-
۲۰۱	۵۰۲۴	فارس	شیراز	حمدیرضا جامعی	x		بلوار سلامان فارسی- جنوب شرکت بیمه ایران- بلاک ۱۱۶	.۷۱۱	۲-۷۲۲۲۱۲۱
۲۰۲	۵۰۲۳	فارس	شیراز	جعفر دل افکار	x		ابتدای بلوار امیر کبیر- جنوب بیمه ایران	.۷۱۱	۴-۸۲۲۷۲۹۰-
۲۰۳	۵۰۲۹	فارس	شیراز	حمدیرضا رضایی پور	x	x	بلوار رحمة- بین چهارراه باخت و قالیشوونی	.۷۱۱	۲-۸۳۱۵۴۹۱

ردیف	کدتابلو	استان	شهر	نام نمایندگی	خواهاده X100	سایما ۱۵۱	آدرس	کدملقته شهرو	تلن
۲۰۴	۵۰۳۵	فارس	شیراز	شرکت ارم خودرو عرفان	x	x	بلوار خلیج فارس - به سمت قسا - روپرور پالس راه	۰۷۱۱	۲-۲۱۴۲۴۲۰-
۲۰۵	۵۰۳۹	فارس	شیراز	شرکت پیشرو خودرو پرینان گستر هفتمانش	x	x	جاده سپیدان - بعد از پلیس راه - دو کوهک - روپروری کوجده لامب سازی	۰۷۱۱	۹-۶۷۵۳۸۵۰-۶۷۵۳۸۶-
۲۰۶	۵۵۹۵	فارس	شیراز	سعید فخری	x	x	کمرنده شیراز بین شهرک میان رود و شهرک صنعتی - جنب پعبن بنzin پارس	۰۷۱۱	۳-۷۵۴۰-۹۹۰-
۲۰۷	۲۲۰	فارس	فسا	اسفر محیی نژاد	x	x	بلوار آزادی روپروری شهرک طلاقانی	۰۷۲۱	۵۰-۴۰-۳۴۴۱-۳۰-۳۲۲۳۳۶۳
۲۰۸	۵۰۲۰	فارس	فسا	مجید رستم حوتول	x	x	م جام -کمرنده ندر عباس - بعد از زیرگذر	۰۷۲۱	۳۲۲۳۵۹۲
۲۰۹	۵۰۴۱	فارس	فیروز آباد	محمد زکی خانی	x	x	خ بهمن روپروری پارک شهر	۰۷۱۲	۶۲۲۴۶۶-۶۲۲۴۵۰-
۲۱۰	۵۰۱۳	فارس	قائمیه	مسلم جوکار	x	x	بلوار انقلاب، استانی جاده کاکوزن بوشهر	۰۷۲۲	۲۲۲۹۲۹۱-۲۲۶۱۵۳
۲۱۱	۵۰۰۴	فارس	کارزن	محمدحسن فناختی	x	x	کیلومتر ۶ جاده شیراز بعد از داشگاه آزاد اسلامی	۰۷۲۱	۲۲۴۶۶۵-۵-۲۲۴۲۵۱-۲۲۵۴۷۱
۲۱۲	۵۰۱۵	فارس	کارزن	ارمان دادوی	x	x	ورددی شیر، بلوار داشگاه	۰۷۲۱	۲۲۴۴۱۹-۲۲۳۰-۰۰۶
۲۱۳	۵۵۴۰	فارس	گراش	شرکت تندر سوار گران	x	x	کیلومتر یک جاده لاز	۰۷۸۵	۲۲۴۱۴۲۰-
۲۱۴	۲۲۵	فارس	لار	رضاعلی استوار	x	x	شهر قدیم - سره راه ندر عباس - خ حاج محمد کارگر	۰۷۸۱	۳۳۳۰-۰۷-۵-۳۲۲۰-۰۴-۳۲۲۰-۰۳۱
۲۱۵	۵۰۲۴	فارس	لار	اکبر مهرآمیزی	x	x	میدان امام خمینی - خیابان ولیت فقیه	۰۷۸۱	۸-۲۲۵۵۱۱۷-۱-۲۲۵۰-۰۸۰
۲۱۶	۵۰۰۹	فارس	لامرد	حسین شریفی	x	x	بلوار خرد - نرسیده به میدان شهدای	۰۷۸۲	۳-۵۲۴۲۲۵۱
۲۱۷	۲۲۶	فارس	مرودشت	عبدالله روزگار	x	x	خ انقلاب	۰۷۲۸	۳۲۲۴۱۸۸-۳۲۲۴۵۴۳
۲۱۸	۵۰۱۶	فارس	مرودشت	شرکت حامی خودرو بیات مرودشت	x	x	خیابان ۷ تیر نرسیده به میدان قدس - تعمیرگاه و فروشگاه ایران پراید	۰۷۲۸	۲۲۴۶۶۳
۲۱۹	۵۰۲۲	فارس	مرودشت	محمدحسن ازابیور	x	x	بلوار امام علی (ع) - بعد از اداره محیط زیست - روپروری دادگستری	۰۷۲۸	۲-۲۲۴۴۷-۱
۲۲۰	۵۰۰۳	فارس	نورآباد مسنتی	محمدکریم چوبینه	x	x	بلوار هفت تیر	۰۷۲۲	۴۲۲۸۹۲-۴۲۲۵۲۱۷
۲۲۱	۵۰۳۰	فارس	نورآباد مسنتی	مازیار کیانی	x	x	بلوار آیت الله خامنه ای - نرسیده به چهار راه پهشت زهرا - روپروری اداره راه و ترابری	۰۷۲۲	۶-۴۲۴۱-۰۶-
۲۲۲	۵۰۲۶	فارس	رنز	فرزاد فرد	x	x	بلوار امام رضا (ع) - روپروری پعبن بنzin - بخش خ نواب صفوی	۰۷۷۲	۳-۵۲۴۵۴۰-
۲۲۳	۵۱۱۳	کرمان	بافت	سیدرضا موسوی	x	x	خ امام خمینی - جنب بانک تجارت مرکزی - نشی کوچه امانت	۰۳۴۷	۴۲۲۸۷۸-۴۲۲۵۸۳۹
۲۲۴	۵۱۰۳	کرمان	به	رضا معین نیا	x	x	بلوار جمهوری اسلامی	۰۳۴۴	۲۲۱۲۰-۰-۲۲۱۴۶۹۸
۲۲۵	۵۱۱۴	کرمان	به	عسی صوفی ایادی	x	x	خیابان مفتح - روپروری آرانس زاهد	۰۳۴۴	۳-۲۲۱۷۷۹۱
۲۲۶	۵۱۰۲	کرمان	چیزفت	محمود کربیعنی افضل	x	x	چهارراه صاحب آبان - خیابان سلمان فارسی - بلاک ۸۷	۰۳۴۸	۲۴۱۱۶۸۱-۲۴۱۴۹۱۸
۲۲۷	۵۱۱۶	کرمان	رسنم ایاد	عیاض رسنی پور	x	x	خ اصلی به زاهدان - جنب پعبن بنzin	۰۳۴۶	۴۲۲۰-۱۳۵-۴۲۲۰-۱۳۲
۲۲۸	۲۶۶	کرمان	رفستجان	اصغر میرزاچی عباس ایادی	x	x	بلوار امام رضا (ع) - بعد از پعبن بنzin	۰۳۹۱	۸۲۰-۴۰-۸۲۰۵-۸۸-۸۲۲۱۷۳۷
۲۲۹	۵۱۱۰	کرمان	رفستجان	محمود میرزاچی عباس ایادی	x	x	میدان سردار سازندگی - بلوار ولیعصر (ع) - نرسیده به پعبن بنzin	۰۳۹۱	۸۲۳۱۲۱۸

ردیف	کدتلخی	استان	کدتلخی	شهر	نام نهادنگی	آدرس	سایا ۱۵۱	خاکواده X۱۰۰	شده
۲۲۰	۵۱۱۲	کرمان	۵۱۱۷	کرمان	محمدعلی ناصری شمس آباد	خ عدالت - نیش کوچه ۵	×	×	رفستجان
۲۲۱	۵۱۱۷	کرمان	۵۱۰۵	کرمان	محمد مرزاچی عباس ابدی	بلوار مطهری - جنب اداره راه و ترابری	×	×	رفستجان
۲۲۲	۵۱۰۸	کرمان	۵۱۰۶	کرمان	محمدحسن سلطانزاده	ابتدای جاده رفسنجان - روپری پمپ بنزین	×	×	زرند
۲۲۳	۵۱۰۵	کرمان	۵۱۰۴	کرمان	محمد رضا دانایی	بلوار شهدید عباسپور خیابان درخشن	×	×	سرچنان
۲۲۴	۵۱۱۹	کرمان	۵۱۱۹	کرمان	محسن دانایی	بلوار امام رضا (ع) - روپری شرکت پسته	×	×	سرچنان
۲۲۵	۵۱۰۶	کرمان	۵۱۰۶	کرمان	احمد بوزیر غرب شهری	جاده بزرگ به سیرجان بعازیز راه / بیلچر	×	×	شهپریان
۲۲۶	۲۶۱	کرمان	۵۱۰۹	کرمان	علی گروهی	جاده تهران - نرسیده به بل راه آهن	×	×	کرمان
۲۲۷	۵۱۰۱	کرمان	۵۱۰۱	کرمان	شرکت بهساز خودرو گسترش خوب شرق	خ شرعي - مقابل سينما مهتاب	×	×	کرمان
۲۲۸	۵۱۰۲	کرمان	۵۱۰۴	کرمان	محمدعلی حیدرالاسلامی	خ خواجه (تون آب اسلق)	×	×	کرمان
۲۲۹	۵۱۱۸	کرمان	۵۱۰۹	کرمان	احمد اشرف گنجوی	خیابان مطهری نرسیده به میدان علی این بیطاب	×	×	کرمان
۲۳۰	۵۱۱۱	کرمان	۵۱۱۱	کرمان	حکمت مدی ماهانی	ابتدای جاده ماهان - کیلومتر ۲	×	×	کرمان
۲۳۱	۵۱۱۵	کرمان	۵۱۱۱	کرمان	ارش محتمم ماهانی	بزرگراه شمالی روپری شهرک پور	×	×	کرمان
۲۳۲	۵۱۱۸	کرمان	۵۱۱۸	کرمان	احمد زرینکی پور	بلوار شهدید صوفیو خیابان اتو رفسنجان	×	×	کرمان
۲۳۳	۵۱۱۰	کرمان	۵۱۱۰	کرمان	شرکت سریز تکران کوپر	خیابان سریاز - بین کوچه ۳۶-۳۷ - روپری باتک ملت شعبه سریاز	×	×	کرمان
۲۳۴	۵۱۱۱	کهنوچ	۵۱۱۱	کهنوچ	محمد پرگان	بلوار شهدید پیغمدی بعد از سراه زد	×	×	کهنوچ
۲۳۵	۴۳۰۱	کهکلوبه و پوراحمد	۴۳۰۶	کهکلوبه و پوراحمد	علی رستاک	کمرنگی دوم، جنب درمانگاه تائین اجتماعی	×	×	دهدشت
۲۳۶	۴۳۰۶	گچساران	۴۳۰۶	گچساران	شرکت خدمات دپول حبیب گچساران	بلوار ولیعصر (ع) - بعد از خیابان پرستار - روپری ایستگاه برق - نرسیده به میدان نماز	×	×	کهکلوبه و پوراحمد
۲۳۷	۴۳۰۳	پاسوچ	۴۳۰۳	کهکلوبه و پوراحمد	کوشش تموزی نیا	میدان ساعت	×	×	پاسوچ
۲۳۸	۴۳۰۴	کهکلوبه و پوراحمد	۴۳۰۹	پاسوچ	شرکت پاسوچ خودرو پاسار	تل خسرو - جنب پلیس راه پایلوچ - پیروز	×	×	پاسوچ
۲۳۹	۵۴۰۳	پندار لیگه	۵۴۰۹	هرمزگان	مasha'aleh اوینکی	بلوار معلم - جنب معاونت راهنمایی و رانندگی	×	×	پندار لیگه
۲۴۰	۲۸۴	پندر عباس	۵۴۰۱	هرمزگان	جلیل رحمانیان کوشکی	اول آزادگان	×	×	پندر عباس
۲۴۱	۵۴۰۱	پندر عباس	۵۴۰۹	هرمزگان	محمد رضه احمدی طیبانی	گلشهر شمالی خ اثاب روبرو شرکت واحد	×	×	پندر عباس
۲۴۲	۵۴۱۰	پندر عباس	۵۴۱۰	هرمزگان	محمدعلی قدمی	ابتدای جاده سیرجان - نرسیده به پایانه بار - جنب شرکت هوا فائز	×	×	پندر عباس
۲۴۳	۵۴۱۰	پندر عباس	۵۴۱۰	هرمزگان	شرکت توسیه خودرو حلیج فارس	بلوار پاسداران - بعد از سه راه چهارلار - نرسیده به باتک ملی - روپری بلوار داشمند	×	×	پندر عباس
۲۴۴	۵۴۰۷	پارسیان	۵۴۰۷	هرمزگان	هادی نصویری	آتویان شهدید گمنام روبرو پست برق	×	×	پارسیان
۲۴۵	۵۴۰۴	حاجی اباد	۵۴۰۴	هرمزگان	فریدون درستکار	جب فلکه ورودی شهرستان، ضلع غربی امامزاده سید محمد، بر جاده سیرجان پندر عباس	۰	۰	حاجی اباد

ردیف	کدتابلو	استان	شهر	نام نمایندگی	خواهاده X100	سایما ۱۵۱	آدرس	کدملقته شهر	تلن
۲۵۶	۵۴۰۶	هرمزگان	روزان	پروین ابگون	x		بلوار انقلاب بعد از مسجد جامع - جنب بعثت بنzin شماره ۲	۰۷۶۶	۴۲۲۵۸۶-۴۲۲۵۷۵۰
۲۵۷	۵۴۰۸	هرمزگان	قشم	احمد فیض ابادی	x		ابتدای جاده درگاهان - جنب شرکت مشعل گاز	۰۷۶۳	۵۲۲۱۰۹۰
۲۵۸	۵۴۰۲	هرمزگان	میتاب	اصغر پورباری	x		بلوار رسالت جنب هشتادن شیده بهشتی	۰۷۶۵	۱-۲۲۸۴۴۴۰-۸-۲۲۸۱۰۰۴
۲۵۹	۵۴۱۲	هرمزگان	میتاب	یوسف خواجه دادیان	x		بلوار امام خمینی - شیخ اباد - جنب صادرات	۰۷۶۵	۲۲۸۷۸۷-۱-۲۲۸۴۲۷۰
۲۶۰	۱۵۳	خراسان جنوبی	بهرجند	غلامحسین فولادی	x	x	خ طالقانی - ب - ۱۱۰	۰۵۶۱	۲۲۳۰۱۱۱-۳-۲۲۳۴۹۶۰
۲۶۱	۳۰۲۹	خراسان جنوبی	بیرجند	محمدحسین فربایز راد	x		بلوار شیده هاشمی نژاد - مقابل بیانه مسافربری	۰۵۶۱	۷-۲۲۴۸۰۰۰
۲۶۲	۳۰۳۱	خراسان جنوبی	بیرجند	عبدالله پومنی	x		بلوار دادگاه - ترسیمه به بعثت بنzin شعله	۰۵۶۱	۲۲۲۵۱۰۵-۲۲۲۹۲۹۲
۲۶۳	۳۰۰۹	خراسان جنوبی	فردوس	هاشم معراجی	x		بلوار امام رضا (ع) - نیش خیابان معلم	۰۵۳۴	۴-۲۲۴۶۸۰۳
۲۶۴	۳۰۱۱	خراسان جنوبی	قائان	حسن جبارزاد	x		حاشیه جاده اسپایان - بنب کارخانه بعثت شیده امین زاده	۰۵۶۲	۵۲۲۸۰-۰۰-۵۲۲۷۸۰-۰۰-۵۲۲۶۸۰۰
۲۶۵	۳۰۳۷	خراسان رضوی	تایباد	غلامعلی کربلائی اسماعیلی	x		خیابان امام خمینی ۱۲ - بلاک ۱	۰۵۲۹	۴۲۲۰-۳۷-۲۲۲۲۱۱-۴۲۲۵۳۶۲
۲۶۶	۳۰۰۴	خراسان رضوی	تریت جام	شرکت بند خودرو جام	x		خ امام خمینی - ترسیمه به فلکه شهر (آقای علی صادقی)	۰۵۲۸	۲۲۲۶۰-۹-۲۲۲۸۶۷۸
۲۶۷	۳۰۴۵	خراسان رضوی	تریت جام	شرکت وحدت بند جام	x		میدان سیچ - ابتدای بلوار شاهد - بعثت از بعثت بنzin	۰۵۲۸	۱-۲۲۴۸۸۲۰-
۲۶۸	۱۵۲	خراسان رضوی	تربیت حیدریه	عباس ترکمانی	x	x	بلوار شیده بهتر - روپویی شهر پیدا شده	۰۵۳۱	۲۲۱۶۱۷-۲۲۱۱۱۶۷
۲۶۹	۳۰۱۴	خراسان رضوی	تربیت حیدریه	محسن شریگ	x		جاده اسپایان - میدان چهاده مقابله میدان ترہ بار	۰۵۲۱	۲۲۲۵۴۵۸
۲۷۰	۳۰۴۹	خراسان رضوی	تربیت حیدریه	علیرضا نازی	x		جاده سنو - میدان امداد - نیش خیابان امام رضا	۰۵۳۱	۲۲۲۴۴۹-۲۲۱۱۶۳۸
۲۷۱	۳۰۱۹	خراسان رضوی	نویس	شرکت ریحان خودرو شرق	x		جاده آنگاه فارغویی - ترسیمه به بلوار وروودی شهر - جنب بعثت بنzin	۰۵۱۱	۷-۵۷۷۰-۶۶
۲۷۲	۳۰۱۳	خراسان رضوی	چنان	اکبر الکبراده	x		بلوار شیده انفرادی - روپویی فرمادناری - حاشیه جاده اسپایان	۰۵۸۲	۶۲۳۱۱۱۶-۶۲۲۲۸۹۹-۵۲۲۹۴۹۹
۲۷۳	۳۰۲۸	خراسان رضوی	خواف	محمد حاجی زاده	x		کیلومتر ۱ جاده تربیت حیدریه - ترسیمه به بعثت بنzin	۰۵۲۲	۴۲۲۱۰-۰-۴۲۲۴۲۷۱-۴۲۲۹۶۰
۲۷۴	۱۵۵	خراسان رضوی	سیروار	اولاقاسم و احمد زارعی	x		میدان شهریاری - بلوار شیده شریعتی - ساختمان زارعی	۰۵۷۱	۴۲۶۴۱۸-۴۲۶۴۴۷۵۷
۲۷۵	۳۰۱۷	خراسان رضوی	سیروار	غلامحسین کوشکی	x	x	بلوار شهرک خاوران - جنب بوتان گاز	۰۵۷۱	۴۲۵۸۸۹۰-۴۴۵۱۴۰-۴۴۴۴۷۳۳
۲۷۶	۳۰۲۸	خراسان رضوی	سیروار	محمدعلی طاهری	x		بلوار دکتر شریعتی - جنب شرکت نفت	۰۵۷۱	۴۲۱۶-۱۰-۴۲۱۶۹۸۲
۲۷۷	۳۰۴۳	خراسان رضوی	سیروار	شرکت خدمات خودرو اریا ندر شرق	x		خ سیدجمال الدین اسپایادی - بین چهارراه کوشک و میدان مادر	۰۵۷۱	۲۲۲۴۹۰-۲۲۲۴۱۹۶
۲۷۸	۵۵۲۱	خراسان رضوی	سیروار	محسن طالبیان	x		اول جاده تهران - ۵۰۰ متر قبل از پلیس راه	۰۵۷۱	۴-۲۲۴۲۴۲۹
۲۷۹	۳۰۴۶	خراسان رضوی	سرخس	محمود اصف ابادی	x		میدان القدر - خ امام علی (ع) - جنب ترمیمال سرخس	۰۵۱۲	۷-۵۲۴۸۴۶
۲۸۰	۳۰۰۲	خراسان رضوی	قوچان	علی نوری زاده	x		جاده اسپایان - روپویی سیاه پاسداران	۰۵۸۱	۲۲۳۷۱۸-۲۲۲۸۸۵-۴۲۲۵۰۳۴
۲۸۱	۳۰۲۶	خراسان رضوی	قوچان	شرکت قائم خودرو اسک	x		ج اسپایان - بعد از میدان ورزش - انتهاي بلوار امام رضا(ع)	۰۵۸۱	۳-۲۲۱۸۰۲

ردیف	کدتابلو	استان	شهر	نام نمایندگی	خواهاده X100	سایما ۱۵۱	آدرس	کدملحق شهرو	تلن
۲۸۲	۳۰۴۱	خراسان رضوی	قوچان	مهدي عقشقی	x	کلیومتر ۲ جاده مشهد	۰۵۸۱	۲۲۱۳۰-۲۳-۲۲۱۳۰-۲۰	
۲۸۳	۳۰۴۲	خراسان رضوی	کاشمر	شرکت چاپار خودرو تریشیز	x	بعد از پایانه مسافرتبری	۰۵۲۲	۸۲۲۳۶۳۸/۸۲۲۸۸۸۶	
۲۸۴	۳۰۰۵	خراسان رضوی	گلستان	مهدي نووي	x	نش میدان گل زغفران	۰۵۲۲	۱-۷۲۵۶۵۵۰	
۲۸۵	۳۰۳۰	خراسان رضوی	گلستان	حسین عاشوری	x	جاده سنتو-۰ ارادی(سه راهی مند) به طرف جاده بیدخت	۰۵۲۳	۷۲۲۳۶۶۷-۷۲۲۳۶۷	
۲۸۶	۱۴۱	خراسان رضوی	مشهد	مرتضی و مصطفی احمدی بزدی	x	خ تهران - مقابل بمب بنzin	۰۵۱۱	۱-۸۵۱۱۶۶۰	
۲۸۷	۱۴۲	خراسان رضوی	مشهد	محمود کشمیری	x	خ همار - روپرو یانک مسکن	۰۵۱۱	۸۵۰۵۹۶۱-۸۵۹۹۵۰-۰-۸۵۴۵۹۶۱	
۲۸۸	۱۴۳	خراسان رضوی	مشهد	امیرپویسافت توتونچیان	x	جاده مشهدی قوچان کلیومتر یک	۰۵۱۱	۶۵۷۹۹۹۳-۱-۶۵۷۶۰-۸۰	
۲۸۹	۱۴۵	خراسان رضوی	مشهد	اصغر توتونچیان	x	بنش چهارراه بیسمه و پیش‌اهنگ	۰۵۱۱	۲-۸۵۳۰۰۲۱	
۲۹۰	۱۴۷	خراسان رضوی	مشهد	شرکت بهاران خودرو	x	خ شبدیقدونی - روپرو یانی تی ساق - جنب بازار	۰۵۱۱	۷۷۴۴۱۲۰۲-۷۴۴۳۱۲۶-۷۷۹۶۷۶۰-۷۳۹۷۶۴	
۲۹۱	۱۴۸	خراسان رضوی	مشهد	شرکت امیران غفوریان چم	x	جاده سنتو - مقابل بلوار شاهد (پالس راه)	۰۵۱۱	۳-۶۶۵۰۰-۲-۳-۶۶۷۰۰-۰۱	
۲۹۲	۳۰۰۸	خراسان رضوی	مشهد	علیرضا سیاسی	x	بلوار صد منیر - حدفاصل بمب گاز و میدان خیام	۰۵۱۱	۷۵۲۸۸۱۱	
۲۹۳	۳۰۲۱	خراسان رضوی	مشهد	شرکت صنعت خودرو تکه‌بیانی	x	بلوار وکیل آباد - ابتدای جاده شاندیز	۰۵۱۱	۴-۵۵۱۱۴۵۰-۵۵۱۱۴۵۶	
۲۹۴	۳۰۲۲	خراسان رضوی	مشهد	محمددرضا ورزنده کامه علیا	x	خ گازاردازها - کوشش ۲۲- بزرگمهر	۰۵۱۱	۳۴۴۴۱۱۱-۳۴۴۰۴۷۷	
۲۹۵	۳۰۲۵	خراسان رضوی	مشهد	شرکت بازگاهی باران خودرو خراسان	x	انتهای خ نخ رسی - بنش خ صدر جنوی - ۹- مقابل بمب گاز	۰۵۱۱	۳۴۴۴۷۶-۳۴۴۴۷۷۸-۳۴۴۴۷۷۷	
۲۹۶	۳۰۳۲	خراسان رضوی	مشهد	دارویش گلوبونی	x	خ چمن (جهابنای ساقی) - بین گلستان و جنت - روپرو یانک ملی	۰۵۱۱	۲۲۴۴۸۹۱-۲۲۴۴۴۴۹	
۲۹۷	۳۰۳۳	خراسان رضوی	مشهد	شرکت باران خودرو صنعت	x	خ خواجہ رحیم - مقابل بلوار محلسی - ب- ۷۰۸	۰۵۱۱	۷۳۱۵۴۲-۷۳۱۲۸۳۹	
۲۹۸	۳۰۳۵	خراسان رضوی	مشهد	شرکت کوشتا صنعت خودرو بارسان	x	خ شیرازی - حدفاصل میدان شهدا و چهارراه شهدا - بین شیرازی و ۲۱- ب- ۴۸۳	۰۵۱۱	۶-۲۴۴۴۱۱۱	
۲۹۹	۳۰۴۴	خراسان رضوی	مشهد	شرکت صنعتی کشمیر خراسان	x	رضشهر - بلوار بیرونی - میدان سلمان فارسی - کامتری نیلوفر - انتهای خ حق شناس ۲	۰۵۱۱	۸۲۱۴۷۰-۳ - ۱-۸۲۱۴۷۰	
۳۰۰	۳۰۵۰	خراسان رضوی	مشهد	احسان کشمیری	x	بلوار مفتح - خ مفتح - بنش چهارراه اول	۰۵۱۱	۲۵۷۰-۵۰-	
۳۰۱	۱۵۴	خراسان رضوی	نیشابور	شرکت ظهیر کار بیتلولد	x	شهرک صنعتی - خ می متری طلاقانی	۰۵۵۱	۲۳۳۸۰-۰-۷-۳۳۰-۴۴۲-۳۳۳-۰-۴۹۱	
۳۰۲	۳۰۰۶	خراسان رضوی	نیشابور	شهرزاد زاسین سلطانی	x	میدان باقرود - ابتدای بزرگراه نیشاپور-مشهد - جنب باشگاه تبرانهاری ارزن	۰۵۵۱	۲۲۲۱۹۴۶-۳۲۵۷۴۴۸-۲۲۲۱۹۴۷	
۳۰۳	۳۰۴۲	خراسان رضوی	نیشابور	شرکت اشیان خودرو نیشاپور	x	بلوار آزادگان - جنب جاریگان CNG	۰۵۵۱	۴-۲۲۲۱۵۰-۰-۴-۲۲۲۳۹۴۴	
۳۰۴	۳۰۰۲	خراسان شمالی	اسفارین	مسعود علیزاده	x	بلوار مدرس	۰۵۸۵	۷۲۲۳۵۹۰-۷۲۲۲۵۹۰-۷۲۲۲۴۹۰-	
۳۰۵	۳۰۱۵	خراسان شمالی	اشخانه	محسن عقشقی	x	جاده مشهد به گز گان - روپرو شهر آشخانه - جنب فرماداری	۰۵۸۵	۴۲۲۴۵۴۴	
۳۰۶	۱۵۱	خراسان شمالی	پجنورد	محمد سعادتی	x	خ امام حسین غربی - جنب نیروگاه	۰۵۸۴	۲۳۱۲۲۱۱-۲۳۱۰۲۵۴	
۳۰۷	۳۰۲۰	خراسان شمالی	پجنورد	عبدالله معینی	x	ابتدای جاده بختورد - مشهد مقابل شهبازی	۰۵۸۴	۲۲۵۷۷۷-۲۲۵۶۶-۲۲۵۹۵۵۰	

ردیف	کدتلخو	استان	کدتلخو	شهر	نام نمایندگی	آدرس	سایا ۱۵۱	خاکواجه X۱۰۰	شده
۳۰۸	۲۲۲۷۲۷۳-۲۲۱۱۱۲۸۴	خراسان شمالی	۰۵۸۴	پیشوند	پیروز میانجی	خ امام خمینی غربی - پلاک ۱۲۸۴ الی ۱۲۸۷		x	
۳۰۹	۶۲۱۰۵۴۵-۶۲۱۰۴۰۴۷	خراسان شمالی	۰۵۸۵	شیروان	قربان قربان نزد	خیابان امام خمینی - بعد از بیل - بطرف بجنورد		x	
۳۱۰	۳۳۵۹۷۷	خراسان شمالی	۰۵۸۵	گرمه حاجرم	حسن تجارتی	بازار اسلام رضا(ع)		x	
۳۱۱	۳۳۱۲۲۵۳-۳۳۱۰۱۸	سیستان و بلوچستان	۰۵۴۷	ابرانشهر	سولالی دهانی	کیلومتر ۴ جاده بموروی مقابل بیمارستان ایران	x	x	
۳۱۲	۲۲۲۴۰۷۶-۲۲۲۳۹۲۵	سیستان و بلوچستان	۰۵۴۷	ابرانشهر	عبدالسلام اسوده	خیابان مولوی - میدان یادگار رفاه مرکزی		x	
۳۱۳	۲-۳۳۱۰۵۸۷	سیستان و بلوچستان	۰۵۷	ابرانشهر	شرکت رفاه سازان خودرو بلوچستان	بلوار ارشن - حبشه پهلوی		x	
۳۱۴	۲۲۲۴۰۱-۲۲۲۳۹۴۵	سیستان و بلوچستان	۰۵۴۵	چاهار	چاهار	بلوار قدس - روپروری اداره آب و فاضلاب		x	
۳۱۵	۴۲۲۴۲۲۶	سیستان و بلوچستان	۰۵۴۳	خاش	نورمحمد پارازحمدی‌هزی روکنی	خیابان شهدید پهلوی - روپروری اداره کشاورزی		x	
۳۱۶	۴۲۲۴۰۳۳	سیستان و بلوچستان	۰۵۴۲	رابل	مهدي مير	انتهاي خيابان شهدید باقر - بلوار شهدیدان دولتش مقدم - سهراهي نهريان		x	
۳۱۷	۱-۲۹۴۵۹۳۰	سیستان و بلوچستان	۰۵۴۲	رابل	سميه نيكخواه نوري	ميدان رستم - بلوار اميرالمؤمنين - مقابل بیمارستان		x	
۳۱۸	۲۲۲۹۲۲۷-۲۲۲۲۲۷	سیستان و بلوچستان	۰۵۴۲	رابل	شرکت پارسا خودرو نيمروز	خیابان شهدید مرحبياني - روپروری بعثت نيزن		x	
۳۱۹	۴-۳۳۵۱۱۷۱	سیستان و بلوچستان	۰۵۴۱	راهدان	سه زاد مهاجرى	خ ميزراي شهرياري - ب	۱/۱۹۳	x	
۳۲۰	۱۲-۴۵-۲۹۱۱-۴۵۱۷۶۶۹	سیستان و بلوچستان	۰۵۴۱	راهدان	راهدان	خ سعدی غربی - ابتداي گمندي خرمشهر - پيش تعاويت شماره ۲۰		x	x
۳۲۱	۳۳۰۰۰-۲۰-۲۲۶۱۹۳۱-۲۲۲۴۹۶۸	سیستان و بلوچستان	۰۵۴۱	راهدان	محمد باقر مشيرى ترخانى	خ طالقانی شمالی - بین خ امام خمیني (ره) و سعدی		x	
۳۲۲	۲-۴۵۱۷۶۳۱	سیستان و بلوچستان	۰۵۴۱	راهدان	شهرپار مهاجرى	انتهاي بلوار شهدید فاضلى - ترسيده به گمندي اصلی - بعد از میدان ميه و ته بار		x	
۳۲۳	۲-۵۲۴۴۹۱۰-۵۲۲۸۷۸۱	سیستان و بلوچستان	۰۵۴۸	سروان	مجيد اليا	جاده درك - حبشه نمایندگی تراکورساري		x	x
۳۲۴	۶۷۷۳۰-۶۰-۵۷۲۳۰-۵۰	گلستان	۰۱۷۴	آزادشهر	آزادشهر	ورودي آزادشهر/ابتداي گمندي ، حبشه هاوی		x	
۳۲۵	۰-۵۲۲۶۸۹۲	گلستان	۰۱۷۳	اق فلا	عبدالحميد بوري	خ معلم - حبشه دبیرستان دخترانه الزهرا		x	
۳۲۶	۴۲۴۹۴۴۲-۱-۴۲۴۱۳۱۳	گلستان	۰۱۷۳	پندر تكم	پندر تكم	انتهاي خيابان شهدید پهلوی - ج گرگان		x	
۳۲۷	۰-۳۷۷۸۷۰۰	گلستان	۰۱۷۳	پندر گز	پندر گز	جاده سراسري ساری به گرگان - بعد از پلسيس راد نوکنده - حبشه داشنگاه آزاد - نيس روستاي چفا اكنده		x	
۳۲۸	۶۲۲۳۵۶۱-۶۲۲۲۴۶۶	گلستان	۰۱۷۳	علي آباد	محمد حسین عابدي	بلوار امام رضا و روپرور مسجد محمدية		x	
۳۲۹	۰-۶۲۳۶۰۰۱	گلستان	۰۱۷۳	علي آباد	شرکت خودرو ماهيان صنعت	ورودي از سمت گرگان - حبشه اداره راهنمایي و رانندگي		x	
۳۳۰	۳۲۴۸۷۸۸-۳۲۸۶۲۸۲	گلستان	۰۱۷۳	کردكوي	پالاغلي درزي	خ امام خمیني - بلوار امام رضا - شلخ شرقى		x	
۳۳۱	۴۲۲-۰۲۴	گلستان	۰۱۷۴	کلاله	کلاله	خیابان امام خمیني جهوي - حبشه نيزن		x	
۳۳۲	۳۳۷۶۷۶۶-۳۲۶۱۰-۴۱-۳۲۶۱۰-۴۰	گلستان	۰۱۷۱	گرگان	شرکت بازرگانی عدالت روش	کیلومتر ۳ جاده هگران به ايلان-شيش روستاي فيض آباد		x	x
۳۳۳	۱۲-۳۳۴۵۲۱۰	گلستان	۰۱۷۱	گرگان	سیداحمد حسني نزد	بلوار حرجان - بین حرجان ۱۶ و ۱۸ - پايان تر از استگاه اوزيز		x	x

ردیف	کدتابلو	استان	شهر	نام نمایندگی	خواهاده X100	سایما ۱۵۱	آدرس	کدملق شهرو	تلن
۳۲۴	۳۰۸۲	گلستان	گرگان	محمد رضا درمانی مطابق	x	۲۲۰	خیابان شهید بهشتی - جنب پل - شماره ۳۱۸ الی ۲۲۰	۰۱۷۱	۲۲۶۴۱۴۱-۲۲۵۱۰۳-۲۲۶۷۷۷
۳۲۵	۳۰۸۴	گلستان	گرگان	شرکت فرایکست طبرستان	x	۲۲۰	بلوار امام رضا (ع) - روپروری دانشگاه علوم پزشکی	۰۱۷۱	۸-۴۴۷۰۴۷۴-۲-۴۴۷۰۴۷۰
۳۲۶	۲۰۲	گلستان	گنبد کاووس	اعیر سلامیان اصفهانی	x	۲۲۰	خ امام خمینی چنوبی - روپروری شرکت گاز	۰۱۷۲	۲۳۴۴۲۶۰-۲۲۲۲۷۷۲
۳۲۷	۳۰۷۴	گلستان	گنبد کاووس	بوسف مؤمنی	x	۲۲۰	خ امام خمینی چنوبی، جنب سبلو	۰۱۷۲	۲۳۴۴۲۷۱-۰-۲۲۲۵۰۴۴
۳۲۸	۳۰۸۳	گلستان	گنبد کاووس	ابوالطالب فره جمالقلو	x	۲۲۰	ورودی شهر از سمت میندوشت - نرسیده به بدم CNG	۰۱۷۲	۵۵۵۹۵۸۰- ۵۵۵۹۵۶۰-
۳۲۹	۳۰۸۹	گلستان	میندوشت	محمد رفاق فل مبلو	x	۲۲۰	جنب مدرسه باجهه بان - روپروری کنستاگه دوگوری	۰۱۷۴	۱-۳۷۰۱۰۰
۳۳۰	۲۰۰۶	گیلان	آستانرا	مهدی فرج نژاد	x	۲۲۰	بلوار جانبازن جنب پاسگاه مرزی	۰۱۸۲	۵۲۲۲۳۵۹
۳۳۱	۳۰۰۷	گیلان	آستانه اشرفیه	شرکت صبا ماشین اشرفیه	x	۲۲۰	خ آزادی سالانه ایام امام حسین - اول جاده لاهیجان	۰۱۴۲	۴۴۳۴۱۱-۴۴۲۸۰-۶۰-۴۴۳۴۸۱۳
۳۳۲	۲۰۲۲	گیلان	آستانه اشرفیه	شرکت سالمان قلعه زماني	x	۲۲۰	جاده لاهیجان - اولین دور برگردان - جنب شالی کوئی زماني	۰۱۴۲	۴۴۳۰۵۷
۳۳۳	۳۰۰۵	گیلان	پندر انزلی	شرکت صبا ماشین انزل	x	۲۲۰	غاریان بالاتر از بمعنی بنزین راحتی	۰۱۸۱	۲۲۴۴۰-۲-۲۲۸۵۰۱
۳۳۴	۲۰۲۹	گیلان	پندر انزلی	شرکت خودروپردازان اربا	x	۲۲۰	طابل آباد- جنب کارخانه ارد پلاک ۶۹	۰۱۸۱	۵-۳۲۹۱۶۰
۳۳۵	۲۰۴۴	گیلان	تالش	رحیم اسپیرل	x	۲۲۰	بلوار ویتمهر	۰۱۸۲	۴۴۲-۵۷
۳۳۶	۲۰۲۱	گیلان	خمام	شرکت شکوفه موتور گیلان	x	۲۲۰	خمام - جاده چوکام - کلیومتر ۲	۰۱۳۲	۸-۴۳۵۴۰
۳۳۷	۲۲۱	گیلان	رشت	خلیل زمانی	x	۲۲۰	میدان شهرداری خ معدی روپروری مدرسه ارامنه	۰۱۲۱	۲۲۴۷-۱۷-۷-۲۲۳۴۰۲۶
۳۳۸	۲۲۴	گیلان	رشت	صادق صاصی	x	۲۲۰	میدان فرهنگ خیابان ازادگان	۰۱۳۱	۲۲۲۸۱۱۱-۲۲۲۲۱۰- ۲۲۲۷۱۱۰
۳۳۹	۲۲۵	گیلان	رشت	مهندی پور نصیر	x	۲۲۰	بلوار جاده ازونی نرسیده به فروگاه	۰۱۲۱	۷۷۲۳۲۱-۷۷۵۴۶-۷۷۵۲۰۶۹
۳۴۰	۲۰۰۳	گیلان	رشت	شرکت آسیا خودرو خزر	x	۲۲۰	خ شدها - بلوار امام رضا روپروری ترمیثال خط کناره	۰۱۲۱	۸۸۲۹۳۸۴- ۸۸۲۹۴۵۸۹
۳۴۱	۲۰۱۲	گیلان	رشت	شرکت فن اوزان صنعت خودرو	x	۲۲۰	کلیومتر ۳ جاده فومن	۰۱۲۱	۴-۵۵۹۴۰۱
۳۴۲	۲۰۱۴	گیلان	رشت	شرکت خودروسوسی خزر	x	۲۲۰	انهایی خیابان لالقانی - نرسیده به دنایی علی - پلاک ۹۶۴	۰۱۲۱	۷-۵۵۷۷۷
۳۴۳	۲۰۱۷	گیلان	رشت	شرکت کاسانه گیلان	x	۲۲۰	بلوار امام رضا(ع)- آج بسته- جنب بنزین	۰۱۲۱	۳-۸۸۲۵۵۱
۳۴۴	۲۰۲۰	گیلان	رشت	خدانداد دل افزور	x	۲۲۰	خایان لاهیجان بیچ دوم آج بسته	۰۱۲۱	۸۸۹۴۴۱-۸۸۹۴۴۰- ۸۸۹۴۵۴۰
۳۴۵	۲۰۲۱	گیلان	رشت	شرکت پایاب صنعت خودرو	x	۲۲۰	کلیومتر ۶ جاده رشت ازبیلی - بالاتر از کارخانه بوشن - روپروری بمعنی عدالت زاده	۰۱۲۱	۵-۷۷۸۱۰۰
۳۴۶	۲۰۲۳	گیلان	رشت	اسماعیل کامرانفر	x	۲۲۰	بلوار امام خمینی- نرسیده به میدان گیل روپروری کوچه دانشگاه بیام نور	۰۱۲۱	۶۶۶۶۲۴۲-۶۶۶۶۳۴۲-۶۶۶۶۲۴۱
۳۴۷	۲۰۱۳	گیلان	رضوانشهر	ایرج رحیمی چبه سرابی	x	۲۲۰	به طرف تالش- انهایی بلوار امام خمینی	۰۱۸۲	۴۶۲۶۲۲
۳۴۸	۲۴۱	گیلان	رودمد	جواد صادقی پور	x	۲۲۰	جاده اصلی رودرس به لنگرد - جنب نمایندگی ابران خودرو	۰۱۲۲	۴-۶۲۶۶۶۱۲
۳۴۹	۲۰۱۶	گیلان	شفت	شرکت گیلان خودرو نصر	x	۲۲۰	سراهی شفت جنب پلیس راه رشت فومن	۰۱۲۲	۶۲-۷۵۶۵۶۵

ردیف	کدتابلو	استان	شهر	نام نمایندگی	خواهاده X100	سایما ۱۵۱	آدرس	کدملقته شهرو	تلن
۳۶۰	۲۰۱۰	گیلان	صومعه سرا	میرشجاع حسینی پناه	x		روودی شهر از سمت رشت - خرسیده به بل	۰۱۸۲	۸-۲۲۴۳۰-۰۶
۳۶۱	۲۰۱۸	گیلان	فومن	شرکت سمعی خودرو فومن	x		میدان پاسداران -بلوار علام طباطبائی - بلاک ۱۱۶-۱۱۴	۰۱۲۲	۳-۷۲۲۴۵۴۰-۷۲۲۲۱۵۱
۳۶۲	۲۲۴۲	گیلان	لامیجان	امیر پور نصیر	x	x	میدان انتظام	۰۱۴۱	۲۲۲۷۵۹-۲۲۲۳۸۱
۳۶۳	۲۰۰۲	گیلان	لیگور	حبيب رسنگاری	x		خ سعدی	۰۱۴۲	۵۲۲۴۴۹۹
۳۶۴	۲۰۰۹	گیلان	منجل	حمدی پاقری راجعونی	x		روبو رو بیدارستان ۲۱ خرداد	۰۱۲۲	۵۴۴۵۲۹۰-۶۴۴۵۲۸۰-۶۴۴۵۲۷۰
۳۶۵	۳۱۵۵	مازندران	امیرکلا	شرکت خدمات خودرو بزرگ روش	x	x	کمرنگی بابل - جنب پمپ بنزین	۰۱۱۱	۳۲۴۴۴۰-۴-۳۲۴۹۷۹۷
۳۶۶	۲۰۸	مازندران	أمل	شرکت گروه فنی اهل بدک جمیشیدی	x	x	جاده تهران - پالیس راه جنب سرخانه جمشیدی	۰۱۲۱	۶-۲۲۴۹۷۹۷-
۳۶۷	۳۱۷۴	مازندران	أمل	عیسی صداقت	x		روودی شهر از سمت پاپل ۴۰۰ متر مانده به میدان هزارستگر	۰۱۲۱	۶-۳۲۴۵۰-۰۵
۳۶۸	۳۱۷۸	مازندران	أمل	اسدالله حسینی - ابراهیم زاده	x	x	خیابان امام خمینی بلوار مدرس بالاتر از کوه سیچ بین افتاب ۷۶ و ۷۴	۰۱۲۱	۲۲۴۰-۰۸-۳۲۸۴۰-۰۵
۳۶۹	۳۱۷۹	مازندران	أمل	ابراهیم قلی پور	x		خیابان طلاقانی - روبو رو درب شهر سیاه - بلاک ۱	۰۱۲۱	۲۲۲۹۰-۳-۲۲۰-۸۲۱
۳۷۰	۳۱۵۳	مازندران	بابل	رمضان داداش نژاد	x		جاده بابل به امل - ۲۰۰ متر با اتار از پاسگاه راهنمایی و رانندگی دهک	۰۱۱۱	۲۰-۰-۶۷۲-۲۲۷۷-۰۵
۳۷۱	۳۱۶۳	مازندران	بابل	پیام نهضتی	x		خ شریعتی - روبو رو داشکده فنی نیشن کوچه ۱۲	۰۱۱۱	۲۲۲۱۱۵-۳۲۶۲۵۱۵-۳۲۲۳۵۱
۳۷۲	۳۱۸۶	مازندران	بابل	ایمان اسماعیل زاده	x		کیلومتر ۴ جاده بابل / قائم شهر - جنب اهن الات دنیا فلز	۰۱۱۱	۲-۲۲۶۷۶-
۳۷۳	۳۱۸۷	مازندران	بابل	حسن شاگری	x		پایین احمد جال بی - روبو رو پمپ بنزین	۰۱۱۱	۳۶۷۲۲۰-۳۶۷۳۳۴۳
۳۷۴	۲۰۰۵	مازندران	پالیس	محمدعلی ابوتالبی	x		جاده بابل به پالیس کیلومتر ۸	۰۱۱۱	۳۶۸۷۶۸-۳-۲۸۱۶۴۸
۳۷۵	۳۱۶۸	مازندران	پالیس	حمدی محمدناتان احتمگری	x		جاده بابل به پالیس کل کاخه فرش البرز	۰۱۱۲	۵۵۱۴۷۷-۵۵۷۱۷۷-۱۶۰
۳۷۶	۳۱۸۰	مازندران	پالیس	شرکت نوا خودرو شمال	x		بلوار پاسداران روبو رو دارانی	۰۱۱۲	۵۲۲۱۵۰-۵۲۱۱۷۵-
۳۷۷	۳۱۶۱	مازندران	بهشهر	غلامرضا بابولی	x		خ شهید هاشمی نژاد - روبو رو پارک ۲۲ بهمن	۰۱۵۲	۵۲۲۴۱۵-۵۲۳۳۸۱۲
۳۷۸	۳۱۷۷	مازندران	بهشهر	شرکت خدماتی خودرو سازان بهشهر	x		انشای اتون پنهانه، ساری	۰۱۶۳	۳-۵۲۱۸۸۱
۳۷۹	۳۱۷۳	مازندران	بهشهر	شرکت خودرو هیر بهشهر	x		جاده بابلسر - منطقه کاله ۲۰۰ - متر بعد از مسجد امام حسین(ع)	۰۱۱۲	۵-۵۳۵۱۱۳۲
۳۸۰	۳۱۷۵	مازندران	تکاب	ابراهیم کاویانی	x		بلوار امام رضا (ع) به سمت چالوس جنوب اداره منابع طبیعی	۰۱۹۲	۴-۴۷۷-۰-۱۰
۳۸۱	۳۱۶۶	مازندران	چوبیار	رحمت الله مژده	x		روودی شهر از سمت قافشیر	۰۱۲۴	۲۲۲۱۴۰-۲۲۲۱۴۱۰
۳۸۲	۲۱۶	مازندران	چالوس	پهروز دیلم نژاد	x		خ امام خمینی سه راه کمرنگی	۰۱۹۱	۲۲۵-۳۱۱-۲۲۵-۰-۷۵۱
۳۸۳	۳۱۶۰	مازندران	چالوس	تریمان فقهی عبدالله	x	x	خ شهربور - جنب سازمان صنایع دستی ایران - مقابله دانشگاه آزاد اسلامی	۰۱۹۱	۴-۲۲۱-۱۱۰-
۳۸۴	۳۱۸۱	مازندران	چالوس	حسن خلیل خانلی	x		انتبهای کمرنگی - جنب پالس کاز خخط هشت	۰۱۹۱	۲۲۵۲۹۱-۲۲۵۱۱۲-۲۲۵۰-۶۱۹
۳۸۵	۳۱۷۱	مازندران	جمستان	غلامحسین عقا	x		جاده امل - جنب پمپ بنزین اهدوت	۰۱۲۲	۱۵-۵۲۶۳۱۴

ردیف	کدتابلو	استان	شهر	نام نمایندگی	خواهاد X100	سایما ۱۵۱	آدرس	کدتفنگی شهر	تلن
۳۸۶	۳۱۵۸	مازندران	راسمر	سعید شاه نظری	x		ورودی شهراز سمت تکابن- روبروی فروودگاه	۰۱۹۲	۸۰-۵۲۱۳۴۷۹-۵۲۱۴۶۴۵
۳۸۷	۳۱۵۹	مازندران	راسمر	اوقاپس اعلمیردانیان	x		پلوار امام رضا(ج) روبروی پلیس راه میان هاله	۰۱۹۲	۵۲۴۸۸۴۷-۵۲۴۸۴۵-۵۲۴۷۱۵۴
۳۸۸	۳۱۸۲	مازندران	راسمر	محمدعلی کاظمی پور	x		کیلومتر ۳ جاده تکابن- بعداز دروازه سادات شهر	۰۱۹۲	۵۲۱۳۴۱۹-۵۲۱۳۱۰۰
۳۸۹	۳۱۷۲	مازندران	زرمگ محله	مهرداد بندگان	x		کیلومتر ۴ جاده بابل اول	۰۱۱۱	۴-۲۷۸۲۵۱
۳۹۰	۲۰۰	مازندران	ساری	مهدی نادری	x		جاده ساری نکا - جنب س راه بیمارستان شهد زارع	۰۱۵۱	۲۲۸۸۵۵-۲۲۸۴۹۴۹-۲۲۸۳۰۳۰
۳۹۱	۲۰۱	مازندران	ساری	حیمت الله هدایتی	x		خ گران - بعداز پل تجن بپلوار امام رضا(ج) آتو سروس حشمت	۰۱۵۱	۲۲۸۱۹-۲۲۸۲۲۲۳
۳۹۲	۳۱۴۱	مازندران	ساری	شرکت خدماتی مازرگان مهربخش ساری	x		کیلومتر ۲ جاده چوبار	۰۱۵۱	۳-۲۲۵۸۱۶۷
۳۹۳	۳۱۵۱	مازندران	ساری	علیرضا بخشی کیاده	x	x	بزرگراه ولی عصر(ع) مقابل پانک صادرات شعبه میدان بار	۰۱۵۱	۲۲۱۱۷-۰۲۲۱۲۲۱۱-۸-۲۲۱۸۴۷
۳۹۴	۳۱۶۴	مازندران	سلی	حسن ملکی	x		کیلومتر ۴ جاده چوبار	۰۱۵۱	۶-۲۱۷۲۲۹۵
۳۹۵	۳۱۵۷	مازندران	فریدونکار	شرکت پیشناخ خودرو شمال	x		خ امام خمینی جنب شک بدلدر	۰۱۱۲	۲-۵۶۶۴۱۱۱
۳۹۶	۲۱۳	مازندران	قائم شهر	منصور خذادادی	x		خ شریعتی ابتدای بلوار	۰۱۲۳	۲۲۷۲۸۷۸-۳-۲۲۷۶۶۹۰
۳۹۷	۳۱۵۶	مازندران	قائم شهر	بخشنده بلو	x		کیلومتر ۳ جاده قائم شهر به ساری، جنب پمپ بنzin اسدی	۰۱۲۳	۴-۲۲۴۵۸۷
۳۹۸	۳۱۶۲	مازندران	قائم شهر	محمدعلی صابر	x		کیلومتر ۳ جاده قائم شهر بابل	۰۱۲۳	۲۲۹۲۹۵-۲۲۹۳۴۷۶
۳۹۹	۳۱۸۳	مازندران	قائم شهر	شرکت خدماتی مهرگان خودرو مازن	x		کیلومتر ۱ بزرگراه قائم شهر به ساری - بعداز میدان حلبزاران بربندگی اول- روبروی چوب بر قندی	۰۱۲۳	۲-۲۲۴۴۹۱
۴۰۰	۳۱۴۷	مازندران	محمودآباد	شرکت خدماتی امیر خودرو	x		بلوار امام خمینی	۰۱۲۲	۷۷۲۴۷۷۴-۳-۷۷۲۴۷۷۱
۴۰۱	۳۱۵۴	مازندران	محمودآباد	وحید رضاییور	x		کیلومتر ۶ جاده محمودآباد اول - کلوده	۰۱۲۲	۷۷۲۷۷-۳-۷۷۲۷۷-۳
۴۰۲	۳۱۸۸	مازندران	محمودآباد	شرکت کاسپین خودرو م محمودآباد	x		جاده محمودآباد به امل - محله توپیا - روبروی دانشگاه غیرانتسابی نیما	۰۱۲۲	۷۷۸۹۹۳۴
۴۰۳	۳۱۴۸	مازندران	نکا	نورالدین مسلمی - شمس الله ودودی	x		خ اقلال اسلامی	۰۱۵۲	۳-۵۶۴۰۰۰۱
۴۰۴	۲۱۰	مازندران	نور	عین الله سلطانیور	x		خ شیخ فضل الله نوری	۰۱۲۲	۳-۶۴۲۴۵۶۲-۶۴۲۲۴۹-
۴۰۵	۳۱۶۹	مازندران	نوشهر	خرساله امانتی پرچمگویی	x		کمرسندی نوشهر- خیابان باباطاهر	۰۱۹۱	۲-۲۲۵۹۱۰-۳-۲۲۲۲۴۵۳
۴۰۶	۳۷۱	اردبیل	اردبیل	شپورز رمزی پیراگو	x	x	خ جام جم روبروی تی بی تی سابق	۰۴۵۱	۴-۲۸۸۱۳۱۴۱
۴۰۷	۳۷۲	اردبیل	اردبیل	ایپلیل نوری	x		میدان جهاد روبروی فریشگاه رزخنیه ای رفاه ابتدای جام جم	۰۴۵۱	۳-۸۸۱۱۱۸۶۱
۴۰۸	۲۱۰۳	اردبیل	اردبیل	شرکت سیلان تینین	x		میدان میازران خ کارگر جنب پمپ بنzin	۰۴۵۱	۲۲۲۴۴۴
۴۰۹	۲۱۱۰	اردبیل	اردبیل	اسعمايل حسنخاني قوام	x		بزرگراه بیچ - دروازه استارا - کمرنگی دوم - جنب خروجی ترمیتال	۰۴۵۱	۴-۸۸۱۶۸۳۴
۴۱۰	۲۱۱۱	اردبیل	اردبیل	مهدی لازمی زارع	x	x	ورودی شهر از سمت تبریز- جنب ورودی شهربک اداری بعثت	۰۴۵۱	۳-۷۷۲۰۴۵۱
۴۱۱	۲۱۱۲	اردبیل	اردبیل	شرکت امید پدر سیلان	x		دروازه استارا- میدان جهاد- ابتدای بزرگراه شهدا - ب	۰۴۵۱	۱-۳۴۵۸۸۷-

ردیف	کدتلخو	استان	شهر	نام نمایندگی	خواهاده X100	سایما ۱۵۱	آدرس	کدتلخو شهر	تلن
۴۱۲	۲۱۰۴	اردبیل	پارس آباد	شرکت مغان خودرو زبانی	x		خ کمرنگی- تقاطع خیابان سرو- جنب باسکول زبانی	۰۴۲	۴-۷۲۸۹۹۰۱
۴۱۳	۲۱۱۳	اردبیل	پارس آباد	رامین چهاتاب	x		ورودی شهر از سمت اردبیل - جنب شرکت حمل و نقل جهان پار مغلن	۰۴۲	۷۷۸۲۸۸۷- ۷۷۸۲۵۵۴
۴۱۴	۵۵۰۶	اردبیل	خلخال	شرکت اوای فن اوران الماس خلخال	x		خوجون- کیلومتر ۱ جاده اسلام ترسیده پعب بنزین	۰۴۲	۸-۷۲۵۰۲۴۶
۴۱۵	۲۱۰۷	اردبیل	گرمی	رحم محمدی رضانلو	x		کیلومتر ۱ جاده بیله سوار- جنب پعب بنزین	۰۴۲	۹-۶۲۴۴۰۰-۸-۶۲۴۰۰-۳
۴۱۶	۲۱۰۲	اردبیل	مشکن شهر	خوشوز غلامحسینی	x	x	کارگر مشکن شهر به اهر نرسیده به کارخانه اردزاری	۰۴۲	۱۴-۵۲۲۳۵۱۳
۴۱۷	۲۲۶۶	آذربایجان شرقی	اسکو	شرکت روآکار اسکو	x		جاده اسکو به خسرو شهر	۰۲۲	۷۷-۷۴۲۸۷۷۱
۴۱۸	۲۲۵۲	آذربایجان شرقی	اهر	عسگر گل ریحان	x	x	ابتدای بلوار جمهوری اسلامی	۰۴۶	۲۲۴۴۵۰-
۴۱۹	۲۲۸۱	آذربایجان شرقی	اهر	ابوالفضل بردهده	x		کیلومتر ۱ جاده به تبریز پائین تر از ایران خودرو	۰۴۶	۲۲۳۵۶۳-۲۲۶۲۶۲
۴۲۰	۲۲۶۱	آذربایجان شرقی	احمد	محسن مقابلين	x		خروجی شهر به سمت تبریز	۰۴۲	۵-۴۲۴۴۴۴۴
۴۲۱	۲۲۵۶	آذربایجان شرقی	ستان آباد	محمود کرم و احمد کفيلي	x		کیلومتر ۱ جاده تبریز	۰۴۲	۶-۴۱۲۷۴۴۵-۴۱۲۲۴۶
۴۲۲	۲۲۵۹	آذربایجان شرقی	بناب	ابوب دادش کربیمی	x		خ امام خمینی چوب ترمیتال	۰۴۲	۷۲۲۶-۰-۷۲۳۹۳۷-۷۲۲۲۶۴
۴۲۳	۲۲۸۰	آذربایجان شرقی	بناب	مرتضی اسا	x		خیابان مطهری- بلوار رسالت- بالاتر از بیمارستان امام- نیش بن سمت مهر ۱	۰۴۲	۷۲۶۴۵۱-۷۲۶۲۷۸-
۴۲۴	۱۸۱	آذربایجان شرقی	تبریز	امیراحمد و پیرام ارومچیان	x		خ راه هن چهارراه قطران	۰۴۱	۲۸۱۳۲۲۲-۲۸۰-۱۰-۴۴۱۰۷۲
۴۲۵	۲۲۵۵	آذربایجان شرقی	سیدعلی قضل اذرشیریانی	سیدعلی قضل اذرشیریانی	x	x	خ ابوریحان	۰۴۱	۴۷۶۱۴۱-۴-۴۷۹۵۳۲۹- ۴۷۹۵-۵
۴۲۶	۲۲۶۳	آذربایجان شرقی	تبریز	بیرون پیروزی	x		دروازه تهران- نرسیده به پل هوایی اتبوان	۰۴۱	۳۲۹۴۱۶-۲۳۱۴۱۱۹-۳۳-۳۴۰۸
۴۲۷	۲۲۶۴	آذربایجان شرقی	تبریز	حسن درخشی تبریز	x		خیابان فلسطین(مال متحدد ساقی)روبو روی کلیپسک بردیس	۰۴۱	۳-۵۴۵۴۶۱-۱۰-۵۲۴۰-۶۱۶
۴۲۸	۲۲۶۷	آذربایجان شرقی	تبریز	غلامرضا جعفری	x		ابتدای جاده تهران- سه راهی اهر سمت راست	۰۴۱	۱-۵۷۶۶۲۰-۶۳۷۷۴۸۷
۴۲۹	۲۲۶۸	آذربایجان شرقی	تبریز	شرکت تبریزان خودرو تبریز	x		س راهی فروگاه کیلومتر ۲ جاده مرند	۰۴۱	۴۱-۲۸۶۱۱۷۳-۵-۲۸۶۱۱۳۰
۴۳۰	۲۲۷۰	آذربایجان شرقی	تبریز	محمود وفادوست	x	x	خ امام خمینی- روبروی باغ گلستان	۰۴۱	۵۰۱۳۰۵-۵۰۱۱۱۱۱
۴۳۱	۲۲۷۴	آذربایجان شرقی	تبریز	محمد دسترنج ازادی	x		دروازه تهران- جنب پانک سیمه اسنان شهربار- کوی شهید محلاتی	۰۴۱	۲- ۳۲۲۱۱۶۱- ۲-۳۲۲۴۸۷-
۴۳۲	۲۲۵۸	آذربایجان شرقی	سراب	ابوالفضل رنجبران	x		ابتدای جاده اردبیل- روبروی اردوگاه شهید فهمیده	۰۴۱	۲۲۴۴۲۴-۲۲۴۵۱۹-۰-۲۲۸۷۸۷
۴۳۳	۲۲۴۴	آذربایجان شرقی	سراب	شرکت خدماتی قوه امداد سراب	x		دروازه تبریز- خیابان امام	۰۴۱	۳-۲۲۴۲۵۱۱
۴۳۴	۱۸۵	آذربایجان شرقی	شیستر	کریم گلی زاده اصل	x		شند آباد کیلومتر ۴ جاده سلامس	۰۴۲	۲۲۴۴۹۱-۲۲۴۷۴۵
۴۳۵	۲۲۲۸	آذربایجان شرقی	شیستر	رضا شیراحمد	x		جاده شیستر به صوفیان نرسیده به پعب بنزین	۰۴۱	۲۲۴۳-۰۲-۲۲۴۵۹۴۶-۲۲۶۲۶۹-
۴۳۶	۲۲۷۲	آذربایجان شرقی	مراغه	شرکت رصد خودرو مراغه	x		جنب میدان مادر	۰۴۱	۴-۲۲۷۸۷۷-۰-۲۲۷۸۶۸
۴۳۷	۲۲۷۵	آذربایجان شرقی	مراغه	زمان ابراهیمی	x		بلوار شهید شکاری- ساختمان ابراهیمی- پلاک ۱۱۶	۰۴۱	۲-۲۲۵۴۰۰-۰-۲۲۵۲۲۲

ردیف	کدتابلو	استان	شهر	نام نمایندگی	خواهاده X100	سایما ۱۵۱	آدرس	کدملقنه شهر	تلن
۴۳۸	۲۲۶۲	آذربایجان شرقی	منزد	حمزه نیراندزار	x		کلیومتر ۳ جاده خوی - روبروی سه راه یامچی	-۰۹۱	۲۲۶۸۶۴-۲۲۹۹۱۳
۴۳۹	۲۲۷۹	آذربایجان شرقی	منزد	جودا عمارت پرداز	x		میدان داشتگار - حب داشتگاه ازاد اسلامی	-۰۹۱	۲۲۶۱۷۷-۲۲۶۱۱۳-۲۲۶۲۱۱۳
۴۴۰	۲۲۷۳	آذربایجان شرقی	ملکان	رضا محمد قاسم نژاد	x		کمرندی	-۰۹۲	۱۵-۸۲۲۱۱۱۴
۴۴۱	۲۲۷۵	آذربایجان شرقی	میانه	رض امینی	x		جاده ترازیت روبروی سینما عصر جدید	-۰۲۲۳	۶-۲۲۲۳۰-۰۵
۴۴۲	۲۲۸۲	آذربایجان شرقی	میانه	سیامک عونی	x		جاده ترازیت حب دهل سولماز	-۰۲۲۳	۲۲۶۹۱۲۵-۲۲۶۱۳۱
۴۴۳	۲۲۸۸	آذربایجان شرقی	هادی شهر	بغوب اسدندیز داده	x		روزوی بعوبت بنزین	-۰۹۲	۷۰-۳۰-۵۰۱۶
۴۴۴	۲۲۷۶	آذربایجان شرقی	هشتود	سپرسوس لطفی سراسکارود	x		خیابان دکتر بهشتی خدوفی - روبروی دادگستری	-۰۲۲۴۸۵-۶۲۷۲۰۰-	۶۲۲۸۸۶۵-۶۲۷۲۰۰-
۴۴۵	۲۵۱	آذربایجان غربی	ارومیه	شرکت باختن تعمیر ارومیه	x		بلوار آزادی روبروی سیلو	-۰۴۱	۷۷۷۷۷۲۲-۷۷۷۸۸۹۳-۷۷۷۳۴۰
۴۴۶	۲۵۲	آذربایجان غربی	ارومیه	علی جعفری لک	x	x	بلوار شیخ شلتوت حب گلزار آذربایجان ب ۱۵۷	-۰۴۱	۳۲۵۸-۱۸-۳۲۵۰۰-۶
۴۴۷	۲۳۰۳	آذربایجان غربی	ارومیه	شرکت کیا تعمیر ارومیه	x		جاده مهیاک کلیومتر ۴ جنب اردگاه تربیتی معلم	-۰۴۱	۲۲۴۵-۲۹
۴۴۸	۲۳۰۶	آذربایجان غربی	ارومیه	شرکت سپهر تعمیر ارومیه	x		بلوار آزادی، روبروی بعوبت بنزین	-۰۴۱	۵-۲۷۶۱۹۶۵
۴۴۹	۲۳۰۹	آذربایجان غربی	ارومیه	حسین شاکری	x		بلوار شیخ شلتوت نرسیده به میدان ترہ بار	-۰۴۱	۳۲۵۱۷۳-۳۲۵۴-۰۱۲
۴۵۰	۲۲۲۵	آذربایجان غربی	ارومیه	عیالی الله وردیان	x		کلیومتر ۲ جاده سلامس روبروی سازمان کشاورزی	-۰۴۱	۲۶۱۱۴۹-۳۲۰۱۷۸
۴۵۱	۲۲۲۶	آذربایجان غربی	ارومیه	اکبر جوانمشن	x		بلوار فرودگاه - روبروی داشتگاه ازاد اسلامی - ب ۳۳۳	-۰۴۱	۲۶۲۲۴۵-۲۶۲۰-۰۸-۲۶۲۲۲۸۷
۴۵۲	۲۲۲۷	آذربایجان غربی	ارومیه	شرکت اروم کی خودرو	x		ابتدای جاده مهیاک - جنب جایگاه CNG	-۰۴۱	۳-۳۵۷۳۵۹۱-۲۲۷۴۸۴۲
۴۵۳	۲۳۱۲	آذربایجان غربی	اشنویه	شرکت وحدت بد ک اشنویه	x		بلوار سیچ - روبروی کتابخانه عمومی	-۰۴۴	۵۲۳۵۶۵
۴۵۴	۲۳۱۰	آذربایجان غربی	بوکان	حسین عباسی	x		جاده میاندواب، بلوار امام خمینی، مقابل خرمکوب سازی برادران شاهد	-۰۸۲	۶۲۲۵۰-۰۰-۳۲۵۲۲۰
۴۵۵	۲۲۲۸	آذربایجان غربی	پلدشت	محمد رضا مجدر	x		بعد از میدان قلم - ابتدای جاده ماکو	-۰۴۲	۲-۴۶۲۵۰۸۱
۴۵۶	۲۳۱۸	آذربایجان غربی	پیشپنده	کریم حسن تنهه لاهیجانی	x		جنب بازار ترہ بار	-۰۴۲	۴۴۲۹-۱۲-۴-۴۴۲۹-۰۴۳
۴۵۷	۲۳۱۹	آذربایجان غربی	پیشپنده	عمر سوی	x		بلوار کردستان میدان والقفجر ۲	-۰۴۴	۴۲۲-۰۵-۴۲۴۴۱۵۰
۴۵۸	۲۳۰۲	آذربایجان غربی	خوی	عباس اهنگری - میرحسین شکاری	x		کلیومتر ۵ جاده تبریزپان اتارکاخانه قندربروی جاده قره شیان	-۰۴۱	۲۴۰۰-۷۷-۲۴۰۰-۰۳۷
۴۵۹	۲۳۱۷	آذربایجان غربی	خوی	حسین بیگ زاده	x		بلوار معلمیری	-۰۴۱	۵-۲۴۵۶۰-۱
۴۶۰	۲۲۲۹	آذربایجان غربی	خوی	میرحسین شکاری	x		بلوار مطهری - میدان نصرالله	-۰۴۱	۶-۲۴۵۸۳۵
۴۶۱	۲۲۲۰	آذربایجان غربی	لقمان میرزاونی	سردشت - سه راهی پیشپنده و سردشت - روبروی پلیس راه	x		سردشت	-۰۴۴	۲۳-۲۲۱۷۲۱
۴۶۲	۲۳۱۱	آذربایجان غربی	سلماس	اسماعیل منسوی	x		کمرندی جاده شوچ چنگ نیروگاه برق	-۰۴۳	۵۲۲۱-۰۷-۵۲۴۴۷۷-۵۲۴۴۷۷
۴۶۳	۲۳۱۱	آذربایجان غربی	سلماس	احمد احمدی لاهیجانی	x		خ امام خمینی (ره) - روبروی اداره راه و ترابری - فلکه سریاز	-۰۴۳	۳-۵۲۳۷-۰۲

ردیف	کدتابلو	استان	شهر	نام نهادنگی	خواهاد X100	سایما ۱۵۱	آدرس	کدملقته شهرو	تلن
۴۶۴	۲۲۲۱	آذربایجان غربی	سلمانس	داود یاقوتی گلستانی	x		جاده تاره شهر - بوار ملت	۰۴۴	۹۳-۵۲۵۲۵۸۹
۴۶۵	۲۲۲۲	آذربایجان غربی	سلمانس	فاسی نورایی مغلچو	x		انتهایی بوار جمهوری اسلامی - ابتدای مغلچو	۰۴۴	۵۲۶-۹۳۳-۵۲۶۰۰۶۰
۴۶۶	۲۳۰۴	آذربایجان غربی	شاهین در	شرکت شاهین صنعت حاتم	x		جاده میاندواب ابتدای بلوار گذر خرم	۰۴۸۲	۴۴۲-۹۹۵
۴۶۷	۲۳۱۶	آذربایجان غربی	فره پیاء الدین	سعید باقرزاده	x		جاده ترازیت تبریز اباذر گان روپری وردی شهر جنب بساکول چاپاره	۰۴۶۲	۲۷۲۸۸۴۰-۲۷۲۸۸۷۲
۴۶۸	۲۳۰۷	آذربایجان غربی	ماکو	شرکت تعاونی خدماتی پدرام حسام ماکو	x		بلوار مدرس، جنب پلمس راه	۰۴۶۲	۹-۲۲۴۲۶۸۸۸
۴۶۹	۲۵۷	آذربایجان غربی	مهاباد	نادر سینا	x		بلوار توحید یاپین تراز ائمه‌ای و زندگی	۰۴۲	۲۲۴۱۰۱۵-۲۴۵۰۰۱
۴۷۰	۲۳۱۳	آذربایجان غربی	مهاباد	اور عبدالله زاده	x		ميدان استاد همین	۰۴۴۲	۲۲۴۱۰۱۵-۲۲۴۲۸۸۸
۴۷۱	۲۵۴	آذربایجان غربی	میاندواب	جواشیر اسکندرزاده	x		بلوار انقلاب روپری تعاونی ۸	۰۴۸۱	۲۲۶۱۱۲۲-۲۲۶۷۰-۰-۲۲۴۴۴۳۷
۴۷۲	۲۵۵	آذربایجان غربی	نقدة	کاظم داش بور	x		انتهایی بوار بخششی - روپری باربری توحید	۰۴۴۳	۲-۶۲۲۸۰-۰-۱-۶۲۲۷۱۷۷
۴۷۳	۲۳۱۴	آذربایجان غربی	نقدة	شرکت نیسم بدک سلدوز	x		خ ولی عصر(ع)- جنب مرکز کهادشت- روپری بانک تجارت	۰۴۴۳	۰-۶۴۶۹۹۹۰
۴۷۴	۲۳۱۸	آذربایجان غربی	نقدة	محظوظ بیک زاده	x	x	خ پیرانشهر - نرسیده به میدان داعن مقدس - خیابان سایما	۰۴۴۳	۰-۶۴۷۷۶۱-۶۴۶-۰۳۸۰
۴۷۵	۲۱۵۲	گردستان	پیجار	رضایشیزاد	x		بلوار فخر نرسیده به میدان سیاه	۰۸۷۲	۴۴۲۸۱۸۸
۴۷۶	۲۱۵۶	گردستان	دیواندره	شهرام کاک سوندی	x		وروودی شهر از سمت سفل	۰۸۷۲	۰-۳۷۲۸۱۱۵
۴۷۷	۲۱۵۳	گردستان	سقز	شرکت توسعه و گسترش سرمایه گذاری ابیاد	x	x	کلیومتر بیک جاده سقز بوقان - جنب سقز گاز	۰۸۷۴	۰-۳۷۲۷۴۲-۰-۳۷۲۴۲۴۲
۴۷۸	۲۱۵۵	گردستان	سنندج	شرکت راهنمای گردستان	x	x	جنب پمپ بنzin سیلو روپری بانک رفاه	۰۸۷۱	۰-۳۷۸۴۰-۰-۳۷۸۴۰-۹
۴۷۹	۲۱۵۴	گردستان	قووه	غلامرضا میرزاei	x		بلوار غدیر خم و روپری شهر از همدان	۰۸۷۲	۰-۴۵۲۶۸۰-۱
۴۸۰	۲۱۵۷	گردستان	قووه	اصغر عباسی	x		بلوار غدیر خم - نرسیده به سه راه تختی - جنب ترمیثال دهگلان	۰۸۷۲	۰-۳۷۴۴۴۴۴
۴۸۱	۲۱۶۰	گردستان	مریوان	ریموار رسایی	x		۵۰-متری و روپری شهر از سمت سنندج	۰۸۷۵	۰-۳۷۴۵۹۷
۴۸۲	۲۲۶۷	کرمانشاه	اسلام آباد غرب	استکندر صادقی	x		بن بیروگاه برق و شهرک صنعتی - بلاد ۲۰	۰۸۷۲	۰-۵۷۲۲۰-۵
۴۸۳	۲۲۷۰	کرمانشاه	اسلام آباد غرب	مهدی جلیلیان	x		کلیومتر ۲ جاده کرمانشاه - جنب بن بیروگاه برق	۰۸۷۲	۰-۵۷۲۴۴۹۰-
۴۸۴	۲۳۶۱	کرمانشاه	چواروند	شرکت خودرو شاهوی غرب	x	x	وروودی شهر از سمت روانسر نرسیده به پمپ بنzin	۰۸۷۲	۰-۶۲۲۹۶۹-۶۲۲۵۶۰-۶۲۲۴۰-۵۰-۶۲۲۲۸۲۹
۴۸۵	۲۳۶۲	کرمانشاه	سریل ذهاب	علیرضا شامحمدی	x		وروودی شهر از اسلام آباد غرب ، جاده راه کربلا	۰۸۷۴	۰-۷۱۱۰-۹-۰-۷۱۱۱۱۲۱
۴۸۶	۲۳۶۵	کرمانشاه	ستقره کلیانی	حجه الله بیگلری	x		وروودی شهر از سمت کرمانشاه میدان شهید دکلمی جنوب چایگاه CNG	۰۸۷۸	۰-۲۲۲۰-۸۱-۴۴۲۶-۰۸۵
۴۸۷	۲۳۷۵	کرمانشاه	صحنه	محمد رضا همایون بور	x		میدان امام حسین - روپری داشگاه آزاد تپش بوار اصلی	۰۸۷۸	۰-۳۷۲۹۵۵-۰-۳۷۲۹۶۶
۴۸۸	۲۷۱	کرمانشاه	کرمانشاه	علی صدیقی صفائی	x	x	بلوار شهید بخشی جنب اداره ارشاد اسلامی	۰۸۷۱	-۱۶-۸۲۵۰-۱۵-۰-۸۴۴۵۰-۵-۰-۸۳۹۴۴۴ ۰-۸۲۵۷۸-۰-۸۲۵۷۷

ردیف	کدتابلو	استان	شهر	نام نمایندگی	خواص X100	سالها ۱۵۱	آدرس	کدتفنگی شهر	تلن
۴۸۹	۲۷۴	کرمانشاه	کرمانشاه	منوچهر سالاری	x		میدان وکیل آغا جنپ بانک ملت و گاراخانه نجات	۰۸۲۱	۷۲۲۹۵۱۲ - ۷۲۷۷۹۲۶
۴۹۰	۲۳۵۱	کرمانشاه	کرمانشاه	احمد کمری	x		خ سنجابی خ حکم نظامی	۰۸۲۱	۵ - ۸۲۴۸۳۴۴
۴۹۱	۲۳۵۵	کرمانشاه	کرمانشاه	مجتبی کیانی خواه	x		خیابان عشاپر، جنوب فروشگاه تامین اجتماعی، پلاک ۱۸۱-۱۸۷	۰۸۲۱	۸۲۴۴۲۵۱-۸۲۴۴۱۹۴
۴۹۲	۲۳۵۶	کرمانشاه	کرمانشاه	علیرضا بینکاری	x		دزیل آباد، خیابان اول	۰۸۲۱	۸۲۷۳۰-۸-۸۲۶۴۲۰-۸۲۷۳۰-۷-
۴۹۳	۲۳۵۸	کرمانشاه	کرمانشاه	عبدالعالی خروشی	x		خ کشاورز - روبروی ساختمان مدیریت برق شهرستانهای تابعه کرمانشاه	۰۸۲۱	۷۲۲۸۸۶۹- ۷۲۲۴۸۸۳
۴۹۴	۲۳۵۹	کرمانشاه	کرمانشاه	سیاوش پاری	x		دزیل آباد - خیابان گانسرسایر - سهراهی سمت چپ بانک صادرات	۰۸۲۱	۸۲۷۸۰-۰-۸۲۶۷۰-۳
۴۹۵	۲۳۶۶	کرمانشاه	کرمانشاه	شرکت خودرو حرکت غرب	x		کمرنگی راه کربلا - روبروی تمیال اسلام آباد غرب	۰۸۲۱	۷-۷۲۶۵۰-۰-
۴۹۶	۲۳۶۳	کرمانشاه	کرمانشاه	شرکت سرکن خودرو گیلانغرب	x		روزی شهر از سمت اسلام آبادغرب - روبروی پلیس راه	۰۸۲۵	۱-۳۲۲۸۱۴۰
۴۹۷	۲۳۶۴	هریسین	کرمانشاه	نور قربانی	x		خیابان کارگر - میدان امام خمینی - روبروی دادگستری - ناجهه کارگاهی -	۰۸۲۵	۲۲۲۲۵۹-۲۲۲۲۹۹۵
۴۹۸	۲۴۵۲	لرستان	ازنا	علی پایی	x		بلوار ویصرخ دادگستری جنوب تعاونی آهن فروشان	۰۶۶۶	۴۲۲۶۲۶-۴۲۲۶۱۶-۴۲۲۲۱۸۳
۴۹۹	۳۲۵	لرستان	الیگوردز	اسدالله صادقی خوانساری	x		خ آیت الله سعیدی	۰۶۶۴	۲۲۲۱-۰-۴۵-۲۲۲۹۹۹۳
۵۰۰	۲۴۵۸	لرستان	الیگوردز	عبدالحیدم بهرامسری	x		بلوار شرقی بلوار شهید رضا روشنی - روبروی شرکت گاز	۰۶۶۴	۲۲۲۵۹۰-۲۲۲۱-۰-۸۰
۵۰۱	۲۴۵۱	لرستان	بروجرد	احمد شریفی گودرزی - خلیل مطیعی	x		خ امام خمینی - جنب اداره راه	۰۶۶۲	۴۲۴۸۴۲۲
۵۰۲	۲۴۵۵	لرستان	بروجرد	محمد رضا کل ارا	x	x	میدان زائران کربلا - جنب تمیال غرب	۰۶۶۲	۱۴-۵۳-۰-۲۱
۵۰۳	۲۴۵۹	لرستان	بروجرد	علامعین امیرسازاری	x		ابتدای کمرنگی ملابر-باطنی تراز هواشناسی روبروی قلعه کرم	۰۶۶۲	۳-۵۳-۰-۲۱۲
۵۰۴	۲۴۵۳	لرستان	پلدختر	عنین الله حقی پور	x		بلوار امام خمینی - کلومتر ۳ جاده انديمشك	۰۶۶۳	۴۵-۴۲۲۱-۰-۴۴
۵۰۵	۲۴۶۱	لرستان	خرم آباد	شرکت کوتور خودرو لرستان	x		کلومتر ۳ جاده خوزستان	۰۶۶۱	۴۲۰-۶۹۹-۴۲-۶۴۴۳
۵۰۶	۲۴۶۲	لرستان	خرم آباد	نصرت الله اسلامی زاده	x	x	کلومتر ۱ جاده خوزستان - جنب ماوهاره مخابراتی شهیدرجیمی	۰۶۶۱	۴۲۲۹۹۷-۹-۴۰-۷۳۶
۵۰۷	۲۴۶۰	لرستان	خرم آباد	شرکت بهرو صنعت خرم آباد	x		کلومتر یک جاده اهواز - پائین تر از میدان امام حسین - روبروی کارخانه آرد اران عشاپر	۰۶۶۱	۴۲۰-۶۹۹-۶-۴۰-۹-۱۱
۵۰۸	۲۴۵۴	لرستان	دوود	شرکت تعاظونی نگاه اشتراکو	x		روزی شهر جنوب کارخانه آرد سلیمانی صندوق پستی ۳۵۳	۰۶۶۵	۴۲۲۷۵۰-۰-۴۲۷۵۰۹
۵۰۹	۲۴۶۳	لرستان	کوهدشت	گل میرزا شاهوون	x		بلوار سیاه پاسداران - ابتدای خیابان داش آموز - جنب پعب بنزین	۰۶۶۳	۲- ۶۲۴۴۲۷۱
۵۱۰	۲۴۵۶	لرستان	نورآباد	عبدالراض رسمی نورآبادی	x		بلوار شهید پهنتی (ازادی) - روبروی منابع طبیعی	۰۶۶۳	۷۲۲۸-۰-۹
۵۱۱	۳۳۰۲	اصفهان	ارdestan	محمد رضا خانی	x		جاده کمرنگی،شق جاده،جنب پست برق	۰۶۶۲	۸-۵۲۴۶۷-۰-۷
۵۱۲	۱۶۱	اصفهان	اصفهان	رضا سلیمانی	x		بلوار بوستان معدی سه راه نظرخ وحد	۰۳۱۱	۶۲۸۸۰-۰-
۵۱۳	۱۶۴	اصفهان	اصفهان	حسین و مجید زاهدی	x		خ امام خمینی جنب پل شهدخواری مقابل پارک قلسستان	۰۳۱۱	۳۲۱۴۹۱-۸-۳۲۲۵۵۵۶
۵۱۴	۱۶۶	اصفهان	اصفهان	مصطفی عصارزادگان	x		نویوان کاوه سه راه ملک شهر خ بهارستان فلهک شهر	۰۳۱۱	۴۴۱۴۸۶-۴۴۱۶۴۲۰-

ردیف	کدتابلو	استان	شهر	نام نمایندگی	خواهاده X100	سایما ۱۵۱	آدرس	کدملقته شهرو	تلن
۵۱۵	۱۶۷	اصفهان	اصفهان	محمد سلامتیان	x		خ امام خمینی مقابل خ شریف موزه خدمات فنی اصفهان	۰۳۱۱	۲۳۴۱۵۷۷-۲۳۴۵۵-۰۲-۲۳۱۹۰۰-۲-۳۱۱۷۲۵
۵۱۶	۱۶۹	اصفهان	اصفهان	حسین پاکروان	x		سه راه بلوار کشاورزی جنب تالار بیستون	۰۳۱۱	۷۷۵۳۵۵-۰۷-۷۷۵۳۶-۷۷۵۲۳۷۷
۵۱۷	۱۷۴	اصفهان	اصفهان	شرکت حافظ خدمات اصفهان	x		خ امام خمینی بلوار عطالله شاهرک صنعتی امیرکبیر	۰۳۱۱	۴۸۴۲۵۱-۳۴۶۸۹-۰-۳۴۶۹۹۲۵
۵۱۸	۳۲۸۴	اصفهان	اصفهان	مسعود همایوون	x		خیابان امام خمینی - ابتدای خیابان باباگلی	۰۳۱۱	۳-۳۴۶۸۴۸۲
۵۱۹	۳۲۹۶	اصفهان	اصفهان	شرکت بازرگانی کاخدورا پادانا	x		زننده - چهارراه عاشق اصفهانی - ابتدای عاشق اصفهانی غربی	۰۳۱۱	۰۵۱۷۷۱۰-۰۵۱۷۷۱۲-۰۵۱۳۳۱۲
۵۲۰	۳۳۳	اصفهان	اصفهان	محسن مهدی اف	x		خ ولیعصر - سه راه صفتر	۰۳۱۱	۲۲۱۷۳۱-۲۲۸۷۶-۸-۲۲۴۳۹۳۱
۵۲۱	۳۳۱۲	اصفهان	اصفهان	شرکت باند ماسن سپاهان	x	x	انتهایی خ معراج (فتوون) بعد از بُل تمدن روپرورد پعب بنزین	۰۳۱۱	۰۵۷۰-۰-۰۶-۱۰۰۰-۰-۰۵۷۵۴۶۰
۵۲۲	۳۳۱۷	اصفهان	اصفهان	غیرپشا عنبرزاده	x		چهارباغ باطن - حدفاصل میدان شهداد و چهارراه تختی - روپرورد بانک سپه	۰۳۱۱	۳-۳۴۸۸۱۳۱-۳۴۶۷۷۴۷
۵۲۳	۳۳۱۸	اصفهان	اصفهان	شرکت کیان کار صفاها	x		خیابان حکیم ظلمی بین بُل فلزی و چهارراه حکیم ظلمی بُل ادک ۱۶	۰۳۱۱	۰۵-۶۴۴۲۴۶-۶۲۸۶۰۰
۵۲۴	۳۳۱۹	اصفهان	اصفهان	شرکت تدریخودرو سپاهان	x		بزرگراه دکتر چمران - بین بُل و بارک لاه	۰۳۱۱	۴۵۸۶۷۶-۴۵۸۷۵۶-۴۵۸۶۰۰
۵۲۵	۳۳۲۲	اصفهان	اصفهان	ابراهیم و مسیح عنبرزاده	x		خیابان جبار انصاری - ابتدای خیابان ۵ اذر	۰۳۱۱	۴۴۴۸۳۴۰-۹-۴۴۴۴۷۸
۵۲۶	۳۳۲۴	اصفهان	اصفهان	احمد اعتمادفر	x		خیابان امام خمینی - بعد از تالو عاشق آباد - روپرورد بانک ملی شهرک رسالت	۰۳۱۱	۸-۳۰-۰۰-۴۴
۵۲۷	۳۳۲۹	اصفهان	اصفهان	نی الله شیخانی سودای	x		خیابان اشگاه - حدفاصل خیابان وحدت و خیابان قدس	۰۳۱۱	۱۴-۷۷۵۳۱۰
۵۲۸	۳۳۰۷	اصفهان	آران و بیدگل	شرکت ارمان گسترش	x	x	جنب پارک بزرگ شادی	۰۳۶۲	۱-۲۷۵۴۰-۰
۵۲۹	۳۳۸۹	اصفهان	اصفهان	شرکت تولیدی عمل خودرو بادرود	x		خیابان امام خمینی - جنب مرکز مخاربات	۰۳۶۲	۴۳۴۶۵۴-۴۳۴۲۵۲۴
۵۳۰	۳۳۰	بهارستان	اصفهان	احمد پشا فقی	x		کلومتر ۱۵ جاده اصفهان به شیراز، جنب خیابان اخوت	۰۳۱۱	۶۸۲-۸۸۹-۶۸۲۰-۸۸۸
۵۳۱	۳۳۰۸	بهارستان	اصفهان	حسن چترآگون	x		جاده اصفهان-شیراز-پورپرود شهر بهرستان-جنب پعب بنزین	۰۳۱۱	۶۸۱۹۷۵-۰-۵-۶۸۱۹۷۵۲
۵۳۲	۳۳۰۶	تبریز	اصفهان	پهلو شیرازی	x		کمرنگی-کلومتر ۱-جنب ترمیطال کامیونداران	۰۳۲۲	۳۲۲۳۱۱۹-۳۲۲۷۱۳۱
۵۳۳	۳۳۲۱	اصفهان	اصفهان	رحمان فاختی	x		خ امیر کبیر - نرسیده به میدان بهمن	۰۳۱۱	۰۵۱۳۰-۰-۷-۳۶۴۶۴۵
۵۳۴	۳۳۱۳	اصفهان	اصفهان	حسینی شهر	x		خ کنین در مقابل سرخانه کنین در	۰۳۱۱	۹-۷۳۹۱۸۱-۰-۷۳۸۳۱۹۷-۳۶۴۲۴۵۵
۵۳۵	۳۳۲۷	اصفهان	اصفهان	حسینی شهر	x		خ کهندز - مقابل کارخانه بیخ	۰۳۱۱	۱۲-۳۵۲۱-۰
۵۳۶	۳۳۲۴	اصفهان	اصفهان	محمد قاسیان	x	x	خوراسگان-خ چی شرقی - روپرورد مسجدالمهدي	۰۳۱۱	۰۵۲۱۰-۰-۵۲۱۰-۰-۰
۵۳۷	۳۳۲۹	اصفهان	داران	شرکت خودرو کار طوفان فریدن	x		میدان کاره ابتدای جاده الگودرز	۰۳۷۲	۴۲۲۴۷۶-۰-۴۲۲۸۴۱۴
۵۳۸	۳۳۱۵	اصفهان	داران	غلامرض کاوبانی	x		بلوار طالقانی شرقی-روپرورد ابزار اداره راه و ترابری	۰۳۷۲	۴۲۲۷۷۹
۵۳۹	۳۳۰۴	اصفهان	دستگرد برخوار	پهلو هاشمیان	x		بلوار معلم (بهارستان) جنب مخاربات	۰۳۱۲	۰-۵۴۵۷۴۴۴
۵۴۰	۳۳۸۲	اصفهان	دولت آباد	اصغر زارغان	x		آویان دولت آباد نرسیده به میدان قائم جنب مخاربات	۰۳۱۲	۱۳-۵۸۴۶۱۲

ردیف	کدتابلو	استان	شهر	نام نمایندگی	آدرس	کدملقته شهرو	تلن
۵۴۱	۱۷۸	اسفهان	زربن شهر	حسن بیگی ریزی	بلوار مراعج جنب استخر شهرداری	۰۳۴	۴-۲۲۴۹۱۶۳
۵۴۲	۳۲۹	اسفهان	شاهین شهر	محمد مشایخ	خیابان خواجه انصاری(اصنعتی)	۰۳۱۲	۵۲۷۲۳۰۰-۵۲۴۷۷۸۵
۵۴۳	۳۲۸	اسفهان	شاهین شهر	اکبر جهانگیری	جاده قدیم اصفهان - تهران (بزرگراه آزادگان) - نرسیده به شاهین شهر - روپروری همدانیان	۰۳۱۲	۳-۵۲۵۷۲-۳۰۰-۴-۵۲۷۱۷۰
۵۴۴	۱۷۱	اسفهان	شهرضا	مسیح الله کوبانی	خ ۲۵ متری(بلوار امام خمینی)	۰۳۲۱	۵-۲۲۴۶۱۵۱
۵۴۵	۳۲۳	اسفهان	شهرضا	عباس اسماعیلی	ابتدای جاده شیزار - مجتمع صنایع کارگاهی امیرکبیر	۰۳۲۱	۴-۲۲۸۷۱۷۲
۵۴۶	۱۷۹	اسفهان	فازور جان	جنبدر تراپی - نبی الله غفری کلشادی	آتویان دوب اهن موسیان جنب شرکت تراک ایران	۰۳۱۲	۳۱۶۶۸-۳۱۶۷۷
۵۴۷	۳۲۶	اسفهان	فولادشهر	میرولی رضانی	بلوار مدرسان - خیابان سوم	۰۳۲۴	۳-۲۶۴۲۲۱۱
۵۴۸	۱۷۵	اسفهان	کاشان	عباسعلی میرزاپور	بلوار قطب راوندی - روپروری صنایع کرک	۰۳۶۱	۵۵۷۸۶۱۷-۵۵۵۰۰-۸ - ۵۵۵۲۷۹۹
۵۴۹	۳۲۸	اسفهان	کاشان	چهانگیر نازیخ	بلوار قطب راوندی - روپروری شهرک صنعتی	۰۳۶۱	۳-۵۵۴۹۰۸-
۵۵۰	۳۲۰	اسفهان	کاشان	شرکت فنی ایلیا گستر آزو کاشان	میدان سیچ - خروجی شهر به سمت نظرنی - خیابان شهداد دارالسلام - بلوار یکم صنایع کارگاهی - قطعه ۱۲	۰۳۶۱	۴-۲۵۵۰۵۱
۵۵۱	۳۲۵	اسفهان	کاشان	اصغر نوایی نژاد	خیابان طالقانی نبش آزادگان	۰۳۶۱	۴۴۴۴۸-۰-۴۴۴۴۹۵
۵۵۲	۱۷۲	اسفهان	گلپایگان	وقی الله تدبین	خ امام حسین (ع)	۰۳۶۲	۳-۲۲۴۲۲۲-۰-۲۴۰-۸۴۴
۵۵۳	۱۷۷	اسفهان	گلپایگان	محمد رضا مغفوی تهرانی	بلوار فردوسی کلیومتر ۱	۰۳۷۲	۳۲۲۴۴-۲۴-۲۲۶۰-۶۱
۵۵۴	۳۳۱	اسفهان	گلداشت	مجید سلحوقیان	وروودی شهرز سمت نجف آباد نیش بلوار ابودر	۰۳۶۱	۲۲۴۸-۷۰-۲۲۷۸۶-۲۲۳۷۸۶-
۵۵۵	۱۷۳	اسفهان	مارکه	طهمورث اعظم پاه - پایک دزیخیان	بلوار نیکیتخت روپروری راهنمایی و زندگی	۰۳۶۵	۵۲۵۱۱۴۲-۵۲۵۱۳۰۱
۵۵۶	۳۲۹	اسفهان	نایین	قیبردهقانی شاهکوئی	بلوار بعثت - پلاک ۱۲۱	۰۳۶۲	۲۲۵۹۵-۰-۲۲۵۲۵۷۴
۵۵۷	۳۳۴	اسفهان	نایین	مرتضی افشاری	ابتدای جاده تهران - بالاتر از داشگاه آزاد اسلامی	۰۳۶۳	۲۶۶۶۶-۰-۲۶۶۶۵-
۵۵۸	۳۳۰	اصفهان	نجف آباد	شرکت صنعت پارس نوری	خیابان امام خمینی(بلوار پلیس راه) - روپروری استگاه پمپ گاز CNG	۰۳۶۱	۴-۲۴۴۷۶۴۱
۵۵۹	۳۳۱	اصفهان	نظری	علیرضا عظیمی	میدان تختی، ابتدای ۴۵ متری مصطفی خمینی	۰۳۶۲	۴-۲۴۴۸۰-۰۳
۵۶۰	۳۳۶	اصفهان	وزنامهنویس	شرکت پویا صنعت نجفان	بلوار شهید شاهمرادی جنب شهرداری	۰۳۶۴	۱-۲۲۴۰-۰۷-
۵۶۱	۴۸۱	ایلام	ایلام	علی محمد سوخته	جاده کرماتشاه حد فاصل میدان امام حسین (ع) و خیابان داشگاه	۰۸۴۱	۲۲۳۱۱۸۸-۲۲۲-۰۱۰-۲۲۴۴۰-۶
۵۶۲	۴۰۰	ایلام	ایلام	شرکت دالیال بدک کارت	بلوار شهدادپوششی - نرسیده به میدان امام حسین (ع)	۰۸۴۱	۲۲۴-۰۵۶-۲۲۷۸۷۸۷
۵۶۳	۵۶۶	ایلام	آذدان	محسن پیرانی	کلیومتر ۳ جاده در ذوق	۰۸۴۲	۲-۵۳۴-۰۹۱
۵۶۴	۴۰۰	ایلام	دره شهر	احتشام هاشمی	ابتدای کوی طالقانی - نرسیده به ترمیتان صافربری	۰۸۴۲	۸-۵۲۲۶۴۶-۵-۵۲۴۷۴۴
۵۶۵	۴۰۲	ایلام	دهران	سیده زهرا حسینی	وروودی خری شهر و روپروری فرماندهی نیروی انتظامی	۰۸۴۲	۷۲۲۶۳۱۸

ردیف	کد تابلو	استان	شهر	نام نمایندگی	خواص و X۱۰۰	سالها ۱۵۱	آدرس	کد تقاضه شهرو	تلن
۵۶۶	۴۰۰۵	ایلام	سرابله	علی شیرخانی	x		بلوار امامزاده قاسم	۰۸۲	۴۰-۳۰-۴۲۲۵۴۲۰
۵۶۷	۴۰۰۴	ایلام	مهران	شرکت ماهور بدک مهران	x		ورودی شهر از سمت اسلام - ابتدای بلوار امام خمینی	۰۸۲	۴-۸۲۴۶۱۳
۵۶۸	۴۴۰۱	چهارمحال و بختیاری	بروجن	الیاس اسكندری	x		کلیومتر ۱ جاده مبارک	۰۲۸	۴۲۲۶۰۰-۴۲۲۸۸۸
۵۶۹	۳۶۱	چهارمحال و بختیاری	شهرکرد	نعمت الله بهائین - حسن کریمیان	x	x	سه راه قطب سختی	۰۲۸۱	۳۲۴۶۸۲۲-۳۲۴۶۸۲۰
۵۷۰	۳۶۳	چهارمحال و بختیاری	شهرکرد	زال محمودی	x		دروازه فارسان روپری تومنیال فارسان مجتمع نیمه مزاحم فردوسی	۰۲۸۱	۲۲۷۰-۸۲-۲۲۷۳۶۰
۵۷۱	۴۴۰۴	چهارمحال و بختیاری	شهرکرد	اسکندر قدریری	x		سه راه شهرک - مقابل اداره راه و ترابی	۰۲۸۱	۷-۲۲۴۲-۲۶
۵۷۲	۴۴۰۳	چهارمحال و بختیاری	فارسان	رسول پهلوی	x		بلوار شهداد - روپری دادگاه هنر	۰۲۸۲	۹-۷۲۳-۱۰۸
۵۷۳	۴۴۰۲	چهارمحال و بختیاری	لدگان	شرکت کلاریدک	x	x	جنوب شرکت بوتان گاز	۰۲۸۲	۵۲۲۸۵۴۶-۵۲۲۰۰۷
۵۷۴	۴۱۱۲	خوزستان	آبدیه	خلف خدایرانده	x		خیابان اصلی خیابان امام بلار ۲۶ و ۲۸	۰۶۰۲	۳۲۲۱۱۹۷-۳۲۲۲۰۷-۳۲۲۵۹۹۱
۵۷۵	۴۱۰۸	خوزستان	اندیمشک	مدابخش و غلامیان کشتکار ملیکی	x		خیابان انقلاب مقابل تومنیال	۰۶۴۲	۴۲۲۶۴۵-۴۲۲۶۴۴-۴۲۲۳۵۶
۵۷۶	۱۹۲	خوزستان	اهواز	عبدالاصلر منای	x		آتویان کوت عبدالله روپری اسلام آباد	۰۶۱۱	۵۵۶۵۱۵۴-۲-۵۵۱۲۸۰
۵۷۷	۱۹۳	خوزستان	اهواز	شرکت کجوراهواز	x	x	آتویان آیت الله بهائیانی کوی مدرس	۰۶۱۱	۵۵۳۶۱۶۵-۳-۵۵۲۱۶۱
۵۷۸	۴۱۰۲	خوزستان	اهواز	محسن محمدی	x	x	فلکه بزرگ ۳راه خرمشیر آتویان خمیده روپری مسجدالرحمن	۰۶۱۱	۹۵-۳۷۷۷۹۴-۳۴۶۹۱۴۸
۵۷۹	۴۱۱۵	خوزستان	اهواز	مکی دورقی	x		بلوار پاساران، بعد از شرکت خرم نوش	۰۶۱۱	۴۴۸۱۸۲۴-۴۴۸۱۸۲۶
۵۸۰	۴۱۲۰	خوزستان	اهواز	فرحان سلطانیان	x		خ انقلاب خ آهن افسار روپری اداره کار و امور اجتماعی	۰۶۱۱	۳۷۸۷-۹۲-۳۷۷۴۷۴۷-۳۷۷۰-۵۶
۵۸۱	۴۱۲۲	خوزستان	اهواز	سیدعباس موسوی	x		آتویان آیت الله بهائیانی اسلام آباد نش خیابان صبا	۰۶۱۱	۵۵۶۸۳۰-۱-۳-۵۵۶۰۶۱
۵۸۲	۴۱۲۳	خوزستان	اهواز	شرکت مجذ صالح	x		سرخ خرمشیر بعد از سگاه انتظامی شماره ۱۹	۰۶۱۱	۱-۳۴۹۶۵۰-
۵۸۳	۴۱۲۷	خوزستان	اهواز	شرکت کارآوان منعطف بدک خودرو	x		خیابان انقلاب (کمپیلو) بین خیابان زنب و فراهانی جنوب اخلاق	۰۶۱۱	۳۷۷۱۱۷۴-۳۷۷۳۴۱-۳۷۸۷۱۸۲
۵۸۴	۴۱۲۰	خوزستان	اهواز	شرکت پهکار خودرو جنوب	x		کلیومتر ۵ جاده خرمشیر - جنوب مرکز معابرینه قی - بلاک ۹۶-۰	۰۶۱۱	۴-۳۴۹۶۹۴۱-۳۴۹۶۶۱
۵۸۵	۴۱۲۲	خوزستان	اهواز	شرکت روهینتا بدک اهواز	x	x	بلوار سپیدار - بعده تومنیال شرق اهواز	۰۶۱۱	۱۱-۳۲۸۱۸۱۰
۵۸۶	۴۱۲۳	خوزستان	اهواز	سید رحیم صالحی	x		میدان نیه - ابتدای جاده فردگاه	۰۶۱۱	۲-۲۲۹۹۱۰-
۵۸۷	۴۱۱۳	خوزستان	ابده	سید رضایی	x		بزرگراه انقلاب	۰۶۹۲	۸-۳۲۲۰-۴۴۰۷-۵۲۲-۴۲۵
۵۸۸	۴۱۰۹	خوزستان	آبادان	شرکت ستاره آبی مهتاب	x	x	بلوار میدان طیب	۰۶۲۱	۴۴۲۴۹۱-۴۴۴۷۶۷
۵۸۹	۴۱۱۶	خوزستان	آبادان	سیاوش کریم پور	x		بلوار وردی آبادان خرمشیر - نرسیده به پل استگاه ۱۲	۰۶۳۱	۷-۳۲۴۸۳۵۴-۳۲۴۸۳۲
۵۹۰	۴۱۲۸	خوزستان	بدهان	بندر عاصمی	x		بلوار آیت الله خامنه ای	۰۶۵۱	۳-۲۲۷۸۸۱
۵۹۱	۴۱۰۷	خوزستان	بدهان	احسان عقابی	x		جاده شیواز - ابتدای کمریندی - جنوب میدان تره بار	۰۶۷۱	۴۴۲۱۸۹۸-۴-۲۲۲۱۹۹۲

ردیف	کدتابلو	استان	شهر	نام نمایندگی	خانواده X100	سایما ۱۵۱	ادرس	کد تلفن شهر	تلفن
۵۹۴	۴۱۱۹	خوزستان	پهلهان	رضا منوسل	x		میدان محسنی - بلوار بخت - جنب فرهنگسرای پهلهان	۰۶۷۱	۵-۲۲۰۸۹۳
۵۹۳	۴۱۲۹	خوزستان	پهلهان	حسین در خال	x		جاده قدیم اهواز خرمیم کمال سمت چپ	۰۶۷۱	۳۳۳۲۱۰
۵۹۴	۴۱۲۵	خوزستان	حیدریه	شرکت خودرو گستر جاود	x	x	ورودی شهر از سمت اهواز-روبروی وزرشگاه حمیدیه	۰۶۱۲	۳-۲۲۲۵۰-۱
۵۹۵	۴۱۳۴	خوزستان	خرمشهر	شرکت پرسوتی نخلستان خرمشهر	x		ابتدای جاده اهواز-روبروی کارخانه اسفلات	۰۶۲۲	۳-۴۲۰۹۴۰-
۵۹۶	۱۹۷	خوزستان	مدفعابیان خوبی اوی	محمدعباس خوبی اوی	x		جاده سنج روبروی سد تنظیمی	۰۶۴۱	۶۲۶۹۷۰-۶۲۶۰۷۴۵
۵۹۷	۴۱۰۴	خوزستان	درزقول	عبدالعظیم شیرزاد	x		کلومتر ۲ جاده شuster	۰۶۴۱	۹-۲۲۸۲۰-۵۸
۵۹۸	۴۱۱۰	خوزستان	درزقول	سعید ساعی	x		بلوار میدان توانه بار-بینیش خ- تاستان روبروی پهشت علی	۰۶۴۱	۶۲۶۴۲۴۶-۶۲۶۱۴۰۲
۵۹۹	۴۱۰۶	خوزستان	رامهرمز	علیرضا پهلهانی	x		خیابان ولیعصر	۰۶۹۱	۲-۲۲۳۱۵۳-۲-۲۲۳۴۸۳۳
۶۰۰	۴۱۱۱	خوزستان	رامهرمز	شرکت زاگرس روپری	x		بلوار خلیج فارس - بعد از میدان خلیج فارس	۰۶۹۱	۲۲۹۲۲۰-۲۲۹۱۶۱
۶۰۱	۴۱۲۴	خوزستان	سوستگرد	متصور مشنبداوی	x		بلوار روبروی شهرآزاد است اهواز-سازمان اداره امور آب	۰۶۱۲	۴-۲۲۴۵۰-۵-
۶۰۲	۴۱۱۷	خوزستان	شادگان	شرکت همت خودرو شادگان	x		بلوار پهلهانی نبا مقابل بیم بنیزان سید الشهداء	۰۶۲۲	۲۰-۱۸-۳۲۲۹۱۱۷
۶۰۳	۴۱۱۴	خوزستان	شوش	سید غیاثی خاطر	x		بلوار امام خمینی	۰۶۴۲	۵۲۲۰-۶۶-۵۲۹۱۸۳
۶۰۴	۴۱۲۶	خوزستان	شوستر	شرکت تولیدی بارگاهی خودروسان زینون شوستر	x		جاده کشت و صنعت کارون-بلوار بهمن	۰۶۱۲	۵-۶۲۸۰-۷۱
۶۰۵	۵۵۷۹	خوزستان	شوستر	عبدالعلی قادری	x		شهرک علم الهدی - انجوان خروجی شهری بـ سمت اهواز - جنب نمایندگی ایران خودرو	۰۶۱۲	۶-۶۲۵۴۳۲
۶۰۶	۴۱۰۳	خوزستان	ماهشهر	عبدالکریم باسین صدری	x	x	انتهایی خ امام خمینی سایت صنعتی اول جاده هندبجان	۰۶۵۲	۱۶-۲۲۴۰-۱۱۴
۶۰۷	۵۶۷۱	خوزستان	ماهشهر	علی سلطانیان	x		کمرنگی هندبجان-سایت صنعتی	۰۶۵۲	۲۲۴۳۸۴
۶۰۸	۱۹۸	خوزستان	مسجدسلیمان	سههاب شیخ شفیقی	x		نقنک، جنب ترمیثال مسافربری و لیبعصر	۰۶۸۱	۸-۳۳۲۹۴۲۷
۶۰۹	۵۳۰۶	خوزستان	ابرکوه	سید حسام رسولی	x		کلومتر ۲ جاده ابرکوه به شیزار	۰۳۵۲	۶۸۲۶۵۱۲-۶۸۲۴۳۰-
۶۱۰	۵۳۰۴	ارذکان	بزند	علیرضا پهلهانی	x		بلوار پهلهانی-بالاترازیمان آیت الله تائیمی	۰۳۵۲	۷۲۲۱۳۲۲-۷۲۲۲۳۰-
۶۱۱	۵۳۱۲	اشکذر	بزند	محمد رضا کاظمی پوراشکذری	x		خ سنتو- جنب اورزانس صاحب الزمان(ع)	۰۳۵۲	۳۶۲۶-۸۱-۳۶۲۲۵۷-
۶۱۲	۵۳۱۸	بابق	بزند	شرکت نماد خودرو کویر	x		بلوار امام خمینی - بشش بـ بنیاد مسکن	۰۳۵۲	۴۲۲۱۷۱۸-۴۲۲۱۷۷۶
۶۱۳	۵۳۱۰	تنفت	بزند	محمد رضا امیر اورنی تقی	x		ورودی شهر از سمت بزند	۰۳۵۲	۵۲۲۴۹۲۱-۵۲۲۴۹۱۹-۴۲۲۴۹۱۸
۶۱۴	۵۳۰۷	طبس	بزند	مهدي عابدزاده	x	x	میدان آزادگان	۰۳۵۲	۷-۴۲۲۱۱۱-۴۲۲۵۲۱
۶۱۵	۵۳۰۸	مehrیز	بزند	مهدي عدلی	x		بعد از بلوار روبروی به طرف بزند	۰۳۵۲	۵۲۲۹-۱۲-۵۲۹۱-۱۰
۶۱۶	۵۳۱۶	مehrیز	بزند	محمود راعی بیدکی	x		جاده سنتو-زبوری قلعه تاریخی علی آباد	۰۳۵۲	۵۲۲۹۶۶-۵۲۲۶۶۷-۵۲۲۶۶۵

ردیف	کدتابلو	استان	شهر	نام نمایندگی	آدرس	کدملقنه شهر	تلن
۶۱۷	۵۳۰۹	بزد	مبید	ابی ای نصرت نقیبی	محمدو آیاد، خیابان شهد مرید میرافری	-۰۲۲-۷۷۴۴۸۷۶	۷۷۳-۰۶۶-۷۷۳-۰۲۲-۷۷۴۴۸۷۶
۶۱۸	۳۴۱	بزد	بزد	سیدمحمد مصلحتی	بلوار ۱۷ شهریور بعزار ملتنتی امام شهر	-۰۳۵۱	۰/۰۲۵۱-۷۷
۶۱۹	۵۳۰۱	بزد	بزد	سیدعلی حسینی پورهندشن	بلوار جاتاز جاده قدیم تفت	-۰۳۵۱	۷۷۱۸۰-۰۵-۳-۷۷۲۱۵۵۵۲
۶۲۰	۵۳۱۱	بزد	بزد	علی بمان غنیان	بلوار ازادگان (فروگاه) - جنب هتل کاروان	-۰۳۵۱	۴-۷۷۲۴۴۹۴۲-۷۷۲۱۷۰۳-۷۷۲۴۵۶۷
۶۲۱	۵۳۱۳	بزد	بزد	ناصر خوشبیدی	خ آیت ۱... کاشانی- نرسیده به بیل قطار صفاشه	-۰۳۵۱	۵-۸۷۵۹۷۰۰-۸۷۴۸۷۸۳
۶۲۲	۵۳۱۴	بزد	بزد	شرکت خدماتی هم تندر بزد	بلوار ازادگان چهارراه خضر آباد	-۰۳۵۱	۵۲۵۳۰۰-۵۷۵۴۰۰-۵۲۵۲۰۰
۶۲۳	۵۳۱۵	بزد	بزد	شرکت بازرگانی خودرو بزد سپلو	بلوار امیر کبیر - بعداری سپل بزن	-۰۳۵۱	۵-۸۲۱۹۹۰
۶۲۴	۵۳۱۷	بزد	بزد	حسین تقی	بلوار دانشجو - روبروی سالن غذاخوری میزبان	-۰۳۵۱	۱-۸۲۴۴۷۰

فصل ۱۰ - فهرست موضوعات



فهرست موضوعات

فهرست موضوعات

فهرست موضوعات

شماره صفحات	برنامه سرویس های ادواری در شرایط سخت	
۲۱	بستن درب موتور	آزاد کردن کمربند ایمنی
۳۲	بکسل کردن خودرو	آفتاگیر
۳۳	بوق	آنتن
۳۰	تجهیزات داخلی	آینه ها
۳۰	ترمز دستی	آینه داخل خودرو
۳۰	ترمز ضد قفل	آینه های بغل
۶۵	تعویض تیغه های برف پاک کن	اتصال کابل های رابط
۶۶	تعویض چرخها	استفاده از باتری کمکی
۴۸	تعویض روغن ها	باز بودن دربها
۲۸	تعویض لامپها	باز کردن در پوش باک
۲۸	تنظیم آینه	باز کردن درب باک
۲۷	تنظیم پشت سری	باز کردن درب موتور
۸۴	تنظیم پشتی صندلی	بازدید سطح مایع شیشه شوی
۸۸	توصیه هایی در خصوص تعویض دنده	بالانس بودن چرخها
۶۱	جابجا کردن چرخ ها	برچسبهای اخطار و پلاک
۷۸	جاسیگاری	بررسی سطح روغن هیدرولیک
۵۲	جعبه داشبورد	برف پاک کن و شیشه شوی
۱۰۷	چراغ هشدار دهنده فلاشر	برنامه سرویس های ادواری خودرو سایپا

فهرست موضوعات

۴۱	روشن کردن موتور در حالت گرم	۴۸	چراغ نشان دهنده مه شکن عقب
۴۷	سرعت سنج	۴۸	چراغ نشان دهنده نور بالای چراغ های جلو
۴۰	سوئیچ موتور	۴۸	چراغ هشدار دهنده ترمز ضد قفل
۴۳	سیستم ترمز ضد قفل ABS	۴۸	چراغ هشدار دهنده ترمز دستی
۴۴	سیستم ترمز مجهز به بوستر	۴۸	چراغ هشدار دهنده سیستم ضد سرقت
۱۱	سیستم ضد سرقت	۴۸	چراغ هشدار دهنده شارژ باتری
۲۴	سیستم گرمایش و تهویه	۴۸	چراغ هشدار دهنده فشار روغن موتور
۱۴	شیشه بالابر برقی	۴۸	چراغ هشدار دهنده کمربند ایمنی
۵۲	شیشه شوی	۴۹	چراغ هشدار دهنده کیسه هوا
۱۵	صندلی ها	۵۰	چراغها
۱۸	طریقه بستن کمربند ایمنی	۵۱	چراغهای راهنمای
۲۳	طریقه عملکرد کیسه هوا	۴۸	چراغهای نشانگر و هشدار دهنده ها
۵۲	عملکرد شیشه شوی	۷۲	چرخ زپاس
۴۶	فرمان هیدرولیک	۵۹	رانندگی در باران
۸۶	فشار باد لاستیک	۵۹	رانندگی در شب
۵۱	فلاشر	۵۹	رانندگی در شرایط خاص
۳۱	فندک	۶۶	روش اتصال باتری به باتری
۶۷	فیوزها	۴۱	روشن کردن خودرو
۱۳	قفل های درب	۴۱	روشن کردن موتور در حالت خفه

فهرست موضوعات

۴۲	نحوه تعویض دنده	۵۵	کاتالیست
۴۷	نشانگر درجه حرارت موتور	۵۷	کارکرد اقتصادی خودرو
۴۷	نشانگر سطح بنزین	۵۱	کلید تنظیم نور چراغهای جلو
۴۷	نشانگرهای صفحه نمایش جلو	۵۱	کلید فلاشر
۶۰	نکات ایمنی جهت رانندگی در زمستان	۳۵	کلید های تنظیم گرمایش و تهویه
۷۹	نگهداری خودرو توسط مالک خودرو	۱۷	کمربند ایمنی
۹۱	نگهداری باتری	۳۳	کنسول وسط
۹۶	نگهداری بدنخودرو	۲۲-۲۶	کیسه هوا
		۹۹	گارانتی خودرو
		۴۲	گیربکس
		۶۰	لاستیک مخصوص برف
		۶۴	مثلث ایمنی
		۷۳	محل زدن جک در زیر خودرو
		۸۶	مراقبت از لاستیک ها
		۴۷	مسافت سنج
		۱۱۱	مشخصات خودرو
		۵۴	مشخصات سوخت
		۶۸	مشخصات فیوزها
		۹۴	مشخصه روغنها



سازمان خدمات پس از فروش سایپا

توجه

مشتری گرامی لطفاً جهت اطلاع از آخرین تغییرات و مشاهده نسخه معتبر این دفترچه به سایت شرکت سایپا بدک بخش خدمات مشتری قسمت راهنمای مشتری و ضوابط گارانتی مراجعه فرمایید. بدیهی است در صورت وجود اختلاف، نسخه موجود بر روی سایت قابل استناد می باشد.

تهران - کیلومتر ۱۷ جاده مخصوص کرج - بخش خیابان دارو پخش - صندوق پستی: ۳۷۵۱۵-۸۳۶ تلفن: ۰۲۶۱۹۰۱۹۶۷۷۰ دورنگار: ۰۲۶۱۱۹۰۱۹۶۷۷۰ امور مشتریان سراسر کشور: ۰۹۶۷۷۰

امدادخودرو: ۰۹۶۵۵۰، پیامک: ۰۵۰۰۱۹۶۷۷۰ صندوق پستی امور مشتریان: ۳۷۵۱۵-۱۴۱۴ سایت امور مشتریان: www.moshtarimadari.com وب سایت شرکت: www.saiipayadak.org پست الکترونیک: customer@saiipa-crm.ir