WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

سایپا

دفترچه راهنمای مشتری
و ضوابط و گارانتی خانوادهٔ سایپا
(۱۱۱، ۱۳۱، ۱۳۲ و ۱۴۱)

شرکت دیجیتال خودرو سامانه (مسئولیت محدود)

اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

X100OM1/1/19

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

سایپا

دفترچه راهنمای مشتری
و ضوابط گارانتی خودرو

خانواده سایپا (۱۱۱، ۱۳۱، ۱۳۲، ۱۴۱)
با تجهیزات (سیستم سوخت رسانی انژکتوری
الکترونیکی، یورو ٤، فرمان هیدرولیک،
دوگانه سوز CNG، سیستم ضدسرقت،
سیستم ABS و کیسه هوا)

(ویرایش سوم _ خرداد ماه ۹۹)

دیجیتال خودرو
شرکت دیجیتال خودرو سامانه (مسئولیت محدود)
سامانه جامع تعمیرکاران خودرو در ایران

گردآوری و تدوین :
شرکت مهندسین مشاور خودرو ایران

سایپا یدک
سازمان خدمات پس از فروش سایپا

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

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

⚠ توجه

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 موارد مرتبط 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 حداکثر اختلاف ۱۰۰۰ کیلومتر از سررسیدپیمایش و یا یک ماه از سررسید زمانی مشخص شده در جدول سرویس های ادواری) اقدام نمایید.

شرکت دیجیتال خودرو سامانه (مسئولیت محدود)

سایپا کارت طلایی:

مشتری گرامی، ارائه خدمات مناسب و مطابق با نیازهای مشتریان از اولویت های اصلی گروه خودرو سازی سایپا می باشد. در این راستا بسته های خدمات ویژه و جذابی همچون گارانتی بدنه و بیمه بدنه (در سه سطح کامل، اکونومی و پایه) و همچنین امداد پشتیبان، امداد ۲۴۷ و امداد ۲۴۷ (پلاس) و سرویس تمدید گارانتی خودرو به منظور افزایش دوره گارانتی به میزان یک سال یا ۲۰۰۰۰ کیلومتر مازاد بر زمان و کیلومتر استاندارد تعیین شده خودرو و بسته های خدماتی دیگری به صورت تخصصی، با مزیت های رقابتی و مشتری مدار تهیه گردیده است. جهت اطلاع از مزایای این خدمات از شما دعوت می گردد به سایت شرکت سایپا یدک http://narenji.saipayadak.org و یا به نمایندگی های مجاز این شرکت در سراسر کشور مراجعه نمایید. در صورت نیاز به مشاهده خدمات موجود برای خودروی خود، می توانید از قسمت سوابق کارت در آدرس مذکور نسبت به دریافت اطلاعات با ورود شماره شاسی خودرو اقدام نمایید.

مشتری گرامی جهت اطلاع از خدمات تحت پوشش و سرویس های مرتبط با خودرو و اعتبار آن به نشانی اینترنتی http://www.saipayadak.org / منوی خدمات مشتری/سوابق خدمات کارت نارنجی- طلایی مراجعه فرمایید.

همچنین آخرین "شرایط ارائه خدمات گارانتی و سرویس های دوره ای" در آدرس زیر قابل بهره برداری می باشد:

http://www.saipayadak.org / منوی خدمات مشتری/ راهنمای مشتری و ضوابط گارانتی

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

پیشگفتار

با تشکر از حسن انتخاب شما و با تبریک جهت خرید خودرو جدید. قبل از رانندگی با خودروی خود، کتابچه راهنما 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 بدو 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.

در ۲۶ خرداد سال ۱۳۴۷ قبل از ورود نخستین تولیدات شرکت به بازار، مدیرعامل شرکت، کلمه SAIPAC (حروف اول عبارت: Societe Annonymr Iranienne de Production Automobile Citroen) و همچنین ثبت کلمه ژیان را برای انواع اتومبیل های تولیدی شرکت تقاضا نمود. در سال ۱۳۵۳ شرکت سهامی ایرانی تولید اتومبیل های سیتروئن پس از جلب موافقت شرکت رنو در فرانسه تصمیم گرفت خودروی رنو را در شرکت تولید نماید و در پی موافقت وزارت صنایع و معادن با درخواست شرکت و به جهت رفع عدم انطباق میان عنوان شرکت و نوع فعالیت مقرر گردید کلمه سیتروئن حذف و نام شرکت به شرکت سهامی ایرانی تولید اتومبیل (سایپا) تغییر یابد.

تا قبل از سال ۱۳۶۴، آرم مورد استفاده شرکت سایپا آرم رنو و سیتروئن بود. با توجه به تغییر سیاست های تولیدی شرکت و ایجاد تنوع در تولید و برنامه هایی که در سال ۱۳۶۳ برای آینده شرکت تنظیم گردید، ضروری بود که آرم مستقل برای شرکت تهیه شود. پس از مطالعات بسیار هنرمند ارجمند استاد ممیز که طراحی آرم شرکت ها و سازمان های بزرگی چون هواپیمایی ملی، شهرداری تهران و ... را برعهده 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 مدلهای خودروی ژیان
- سال ۱۳۵۵ تولید انواع مدلهای 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 خوردروی ۱۳۲
- سال ۱۳۸۷ طراحی و تولید خودروی تمام ایرانی به نام تیبا (سایپا ۲۳۱)
- سال ۱۳۸۷ طراحی و تولید خودروی (سایپا۱۱۱)
- سال ۱۳۸۹ پروژه بهبود بدنه خانواده پراید پروژه (پروژه۱۰۰X)

WWW.DIGITALKHODRO.COM

روغن ساپپا

توصیه میشود از روغن ساپپا در
محصول خانواده ساپپا استفاده شود

دیجیتال خودرو
شرکت دیجیتال خودرو سامانه (مسئولیت محدود)
اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران

۱ مقدمه
۲ معرفی خودرو و تجهیزات
۳ رانندگی با خودرو
۴ نکات رانندگی
۵ فوریتهای فنی
۶ دوگانه سوز
۷ نگهداری خودرو
۸ گارانتی خودرو
۹ مشخصات خودرو
۱۰ فهرست نمایندگیهای مجاز شرکت سایپا

شرکت دیجیتال خودرو سامانه (مسئولیت محدود)
اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران

هشدارهای نیروی انتظامی

امروزه خودرو به عنوان یکی از ارکان حمل و نقل ونیز منبع امرار معاش تعداد زیادی از مردم نقش عمده ای را در زندگی فردی و اجتماعی افراد دارا می باشد.
از طرفی به دلیل قیمت نسبتاً بالا و نیز به عنوان وسیله ای 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 رده های 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 می گردد. لیکن از آنجا که پدیده های مجرمانه از جمله سرقت خودرو هنگامی می تواند به وقوع بپیوندد 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 کم هزینه ترین گزینه (راه حل) خواهد بود. توصیه های پیشگیری از سرقت خودرو در سطح فردی برای رعایت رانندگان در قسمت های هشدارهای نیروی انتظامی به اطلاع می رسد. امید است با رعایت موارد مذکور شاهد کاهش وقوع این جرم و افزایش امنیت عمومی باشیم .

۱

مقدمه

دیجیتال خودرو
شرکت دیجیتال خودرو سامانه (مسئولیت محدود)
اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

نحوه استفاده‌ازدفترچه‌راهنمای مشتری

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

توصیه می شود 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 مورد مطالعه قرار دهید.

تصاویر موجود در دفترچه شما را در استفاده هرچه بهتر از خودرو یاری خواهد داد.

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 می توانید 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 بپرهیزید.
- 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 می شود را یادآوری می کند.

احتیاط

کلمه احتیاط، مواردی که باعث بروز جراحات شدید به سرنشینان خودرو می گردد را یادآوری می کند.

هشدار

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

نکات محیط زیستی

نکات محیط زیستی 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 ممنوع است.

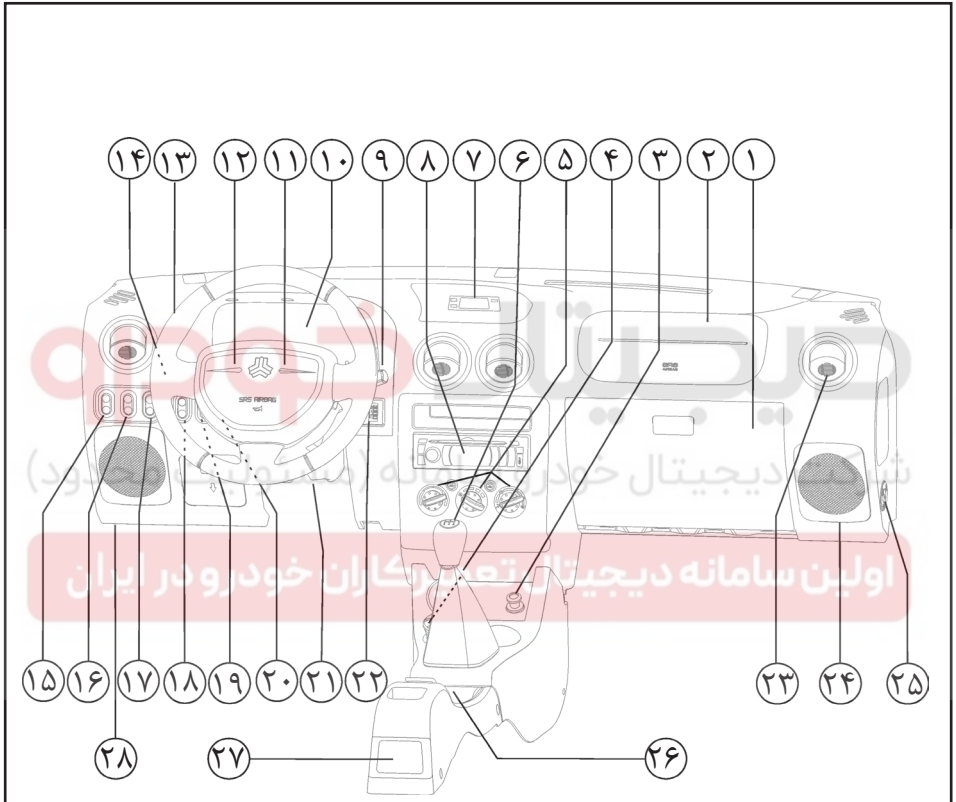
WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

فصل ۲- معرفی خودرو و تجهیزات

کنترل ها ۱۰
سیستم ضد سرقت ۱۱
عملکرد ریموت کنترل ۱۳
قفلهای درب ۱۵
پنجره ها ۱۶
صندلیها ۱۷
کمربند ایمنی ۱۹
نحوه استفاده صحیح از کمربند ایمنی ۲۲
کیسه هوا ۲۵
درب موتور ۳۰
درب باک ۳۱
غربیلک فرمان و بوق ۳۲
آینه ها ۳۳
تجهیزات داخلی ۳۴
سیستم گرمایش و تهویه ۳۸

شرکت دیجیتال خودرو سامانه (مسئولیت محدود)
اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران

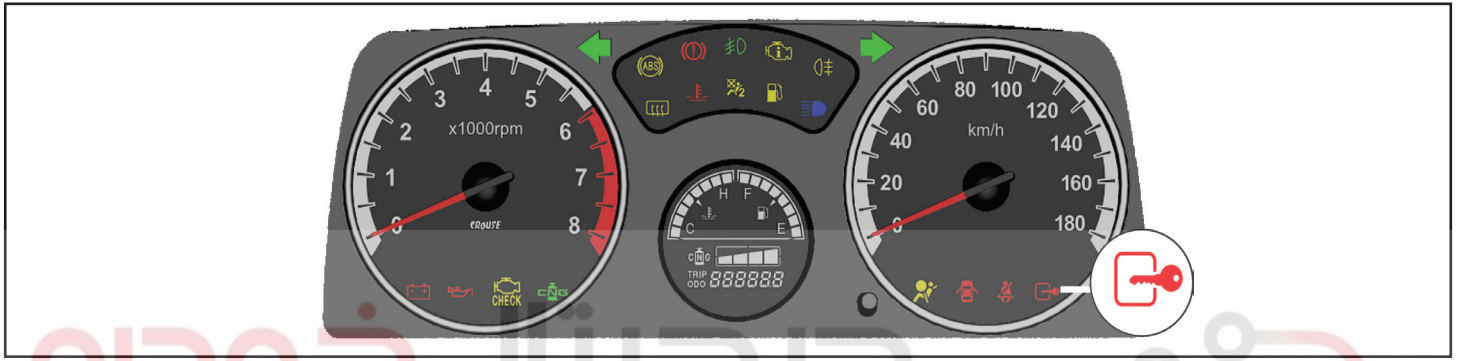
WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92



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

*وسایل یا مدل خودرو

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92



خودروی شما به سیستم ضدسرقت الکترونیکی موتور 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 آنتن گیرنده این سیستم که بر روی طوقهٔ 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، آنتن سیستم ضد سرقت 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.

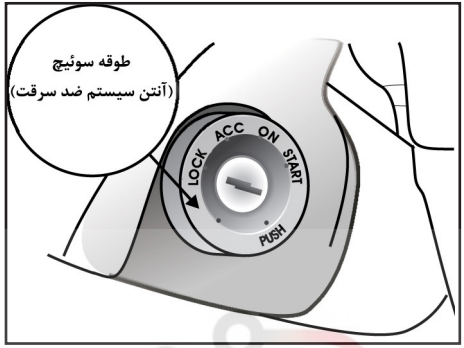
توجه

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 فعال بودن سیستم ضد سرقت(ایموبلایزر) می باشد.

توجه

فرستنده الکترونیکی نصب شده بر روی سوئیچ خودروی شما از مهم ترین اجزای این سیستم می باشد. توجه فرمائید که کلید در معرض دماهای 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.

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92



⚠ توجه

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

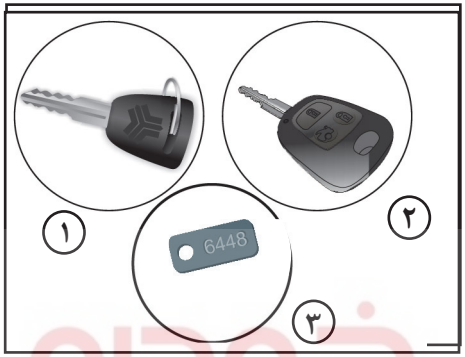
⚠ توجه

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

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.



کلیدها

با خودروی شما کلیدهای زیر ارائه می‌شود:

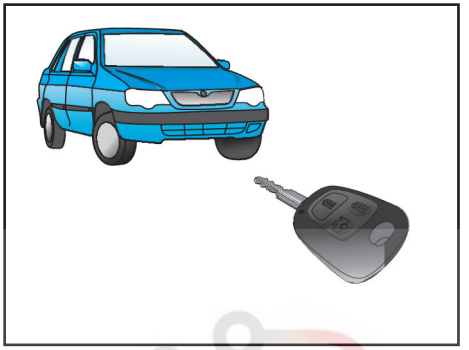
۱- یک عدد سوئیچ معمولی

۲- یک عدد سوئیچ به همراه ریموت کنترل*

۳- پلاک شماره شناسایی سوئیچ

* مطابق با مدل خودرو

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92



عملکرد ریموت کنترل *

۱- قفل و باز کردن درب ها توسط ریموت کنترل
۲- موقعیت یاب خودرو
۳- صندوق پران
۴- قفل نرم افزاری صفحه کلید ریموت

احتیاط

جهت جلوگیری از آسیب دیدن فرستنده داخل کلید، آن را در معرض رطوبت، درجه حرارت زیاد، نور آفتاب یا ضربه قرار ندهید.

ریموت کنترل

۱- قفل و باز کردن دربها توسط ریموت کنترل

با فشرده کلید (قفل) بر روی ریموت در صورت قفل بودن دربها فرمان باز شدن توسط واحد کنترل صادر می گردد. با فشردن کلید (قفل) بر روی ریموت در صورت باز بودن دربها فرمان قفل شدن توسط واحد کنترل صادر می گردد.

۲- موقعیت یاب خودرو

در صورت قفل بودن دربها و فشردن کلید (قفل) به مدت ۲ ثانیه ، فلاشرها با فرکانس ۳ هرتز و تعداد ۲۷ بار خاموش و روشن می شود.

۳- صندوق پران

با فشردن دکمهٔ صندوق پران بر روی ریموت و نگه داشتن آن به مدت۲ ثانیه، فرمان باز شدن درب صندوق صادر می گردد.

۴- غیر فعال نمودن قفل نرم افزاری صفحه کلید ریموت

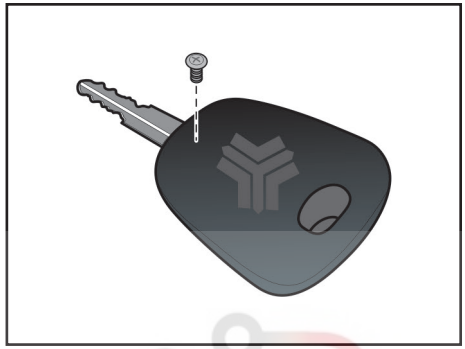
با فشردن هم زمان دکمه های (بوق) و (قفل) به مدت ۵ ثانیه، کلیه عملکردهای ریموت غیر فعال و جهت فعال نمودن می بایست مجدداً دکمه های مذکور به مدت ۵ ثانیه نگه داشته شود.

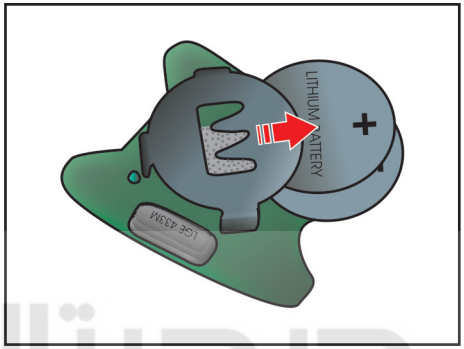
توجه

در صورتیکه یکی از دربها باز مانده باشد فرمان قفل توسط ریموت بی اثر می باشد.
درصورتیکه درب خودرو بسته باشد و فرمان (قفل) توسط ریموت صادر گردد اگر در مدت ۲±۱۵ ثانیه درب خودرو بازنشود فرمان قفل به صورت خودکار صادر می گردد.

* مطابق با مدل خودرو

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92





تعویض باتری ریموت کنترل

اگر لامپ نشانگر روی ریموت کنترل چشمک نزند و یا روشن نشود، لازم است نسبت به بررسی و تعویض باتری اقدام گردد.

۱- با استفاده از یک پیچ گوشتی، پیچ را باز و قاب پشت ریموت کنترل را جدا نمائید.

۲- قاب را در جای خود قرار دهید و پیچ آن را ببندید.

احتیاط

از باتری عدسی مدل CR۲۰۱۶ استفاده نمائید.

هشدار

حتی المقدور باتری مستعمل استفاده نکنید و به خاطر داشته باشید، حتی هنگام خالی بودن باتری، سیستم قفل مرکزی با استفاده از کلید عمل می نماید. در هنگام تعویض باتری مراقب باشید تراشه الکترونیکی سیستم ضدسرقت از محل خود خارج نشود و یا آسیب نبیند.

باز کردن درب صندوق عقب با استفاده از ریموت کنترل*

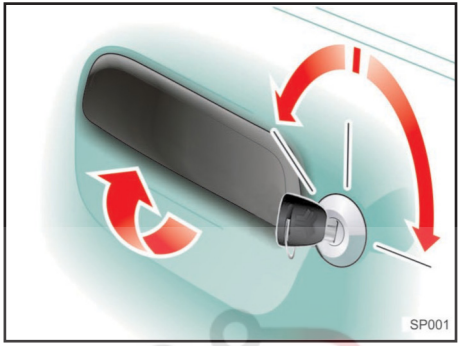
دکمه صندوق پران بر روی ریموت کنترل را فشار دهید تا درب صندوق عقب باز شود.

سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران

* مطابق با مدل خودرو

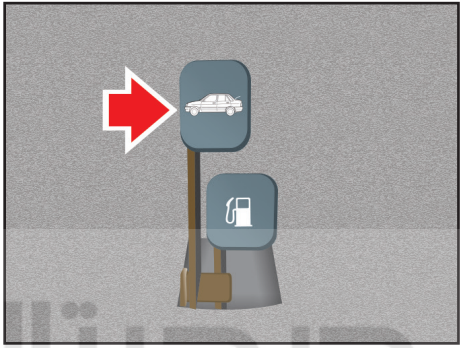
WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92



قفل کردن و باز کردن با کلید

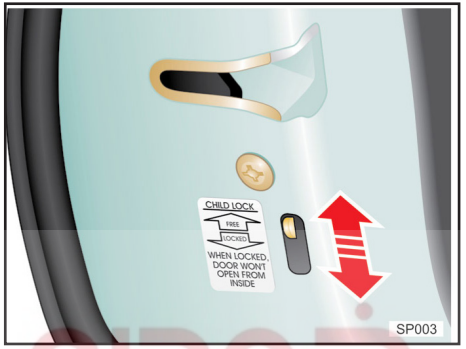
از کلید برای قفل یا باز کردن سیستم قفل مرکزی استفاده کنید. کلید را در قفل سمت راست راننده وارد کرده و برای قفل کردن به سمت چپ و برای باز کردن به سمت راست بچرخانید.



باز کننده درب صندوق عقب

این اهرم در گوشه سمت چپ صندلی راننده قرار دارد. برای باز شدن درب صندوق ، اهرم را بالا بکشید.

اگر مجبور به رانندگی با درب صندوق عقب باز هستید، با بازنگهداشتن پنجره ها جریان هوا را به داخل اتاق هدایت کنید.



قفل های ایمنی محافظت از کودکان

این قفل ها در درهای عقب خودرو، زیر قفل اصلی قرار گرفته اند و از باز شدن در های عقب از داخل جلوگیری می کنند. برای قفل کردن، زائده قفل را به سمت پایین بفشارید و سپس در را ببندید. برای باز کردن در، ابتدا ضامن قفل را از داخل به طرف بالا کشیده، سپس در را از بیرون باز کنید.

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

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 یا در صندوق عقب پنهان کنید.

۳- سوئیچ را در داخل خودرو جا نگذارید.

۴- فرمان را قفل کنید.(با کمی چرخاندن، فرمان قفل می شود.)

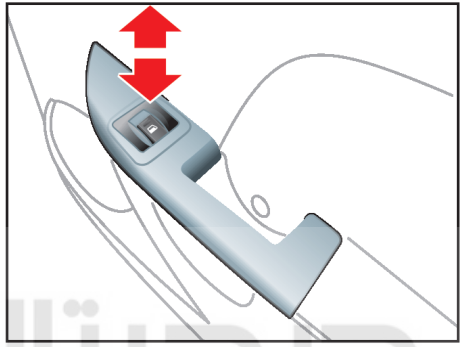
۵- همه درها را قفل کنید.

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

مواظب باشید

- از پارک کردن خودرو در مکانهای خلوت خوددرای نمائید.
- خودرو را در مکانهای تاریک پارک نکنید.
- هرگز اسناد و مدارک خودرو را در داخل خودرو جا نگذارید.

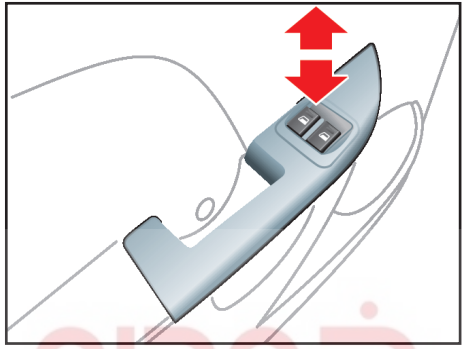
جهت آگاهی بیشتر به هشدارهای پلیس که در این دفترچه اعلام شده توجه نمائید.



کلید شیشه بالابر برقی روی درب سمت سرنشین جلو

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.

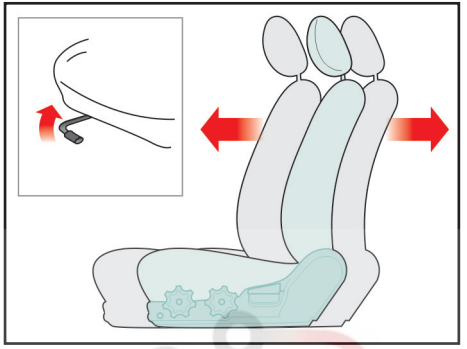


کلید های شیشه بالابر برقی روی درب سمت راننده

با استفاده از کلید های روی درب سمت راننده شیشه های جلو تحت کنترل قرار میگیرند.

جهت بالا و پایین بردن شیشه دربهای جلو 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.

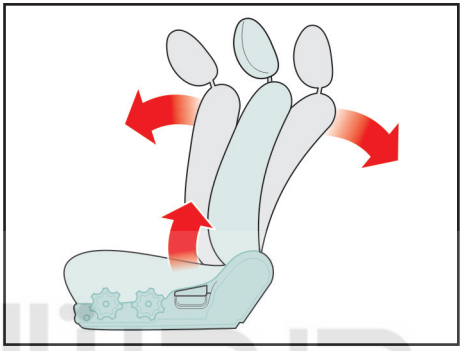
WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92



صندلی جلو

جلو و عقب بردن صندلی

۱- اهرم تنظیم صندلی را که در زیر لبه جلویی صندلی قرار دارد 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.

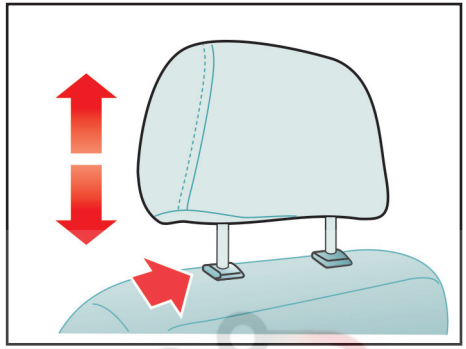


تنظیم پشتی صندلی های جلو

۱- برای تنظیم زاویه پشتی صندلی جلو، 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)

دیجیتال خودرو
اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران

021 62 99 92 92
WWW.DIGITALKHODRO.COM



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.

احتیاط

از قرار دادن اشیاء در زیر صندلی های جلو 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، ببندید.
- در صورتی که کودکی روی صندلی جلویی سرنشین قرار گرفته باشد، پشتی صندلی بایستی در موقعیت کاملا عمودی قرار گیرد.
- هیچگاه در حین حرکت خودرو، صندلی جلو 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 جلو 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 جلو 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.

021 62 99 92 92
WWW.DIGITALKHODRO.COM

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

هشدار

- کمربندهای ایمنی را به طور متناوب مورد بازدید قرار دهید. بدین ترتیب که کمربندها را کاملا بیرون کشیده و تسمه آن را از لحاظ فرسودگی، بریدگی، سوختگی و هرگونه آسیب دیدگی بررسی نمایید. از عملکرد جمع کن کمربند ها مطمئن شوید. قفل ها را امتحان نمائید تا از نظر عملکرد معیوب نباشند. در صورت وجود هر یک از ایرادهای فوق، لازم است کمربند تعویض گردد.
- بعد از تصادف، احتمال آسیب دیدن و یا قفل شدن مجموعه کمربندها وجود دارد. لذا بعد از هر بار تصادف مجموعه کمربندها، جمع کن کمربندها، 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 کمربند لای درب نماند زیرا وارد آمدن هر گونه آسیبی به تسمه و یا قفل کمربند ایمنی، باعث کاهش کارائی آن در تصادفات می گردد.

کمربنـــدهای ایمنـــی

کمربند ایمنی پیش کشنده *

وظیفه این سیستم کشیدن کمربندهای ایمنی جلو به گونه ای است که مسافر به سمت صندلی کشیده شود و بدین ترتیب موجب افزایش بازده کمربند ایمنی گردد هنگامی که این سیستم فعال می شود ، قفل کن، کمربند را در محل خود ثابت نگه میدارد. پس از اینکه کمربندها قفل شدند، فقط مقدار کمی حرکت در کمربندها وجود خواهد داشت و حرکت به جلوی سرنشین در طی برخوردها، بسیار محدود می گردد.

درصورت بروز تصادف و یا ترمز ناگهانی و شدید، کمربند ایمنی سرنشین را محکم نگه داشته و از پرتاب سرنشین به بیرون خودرو جلوگیری می کند. بنا به دلایل فوق است که بستن کمربند ایمنی برای سرنشینان جلو و عقب خودرو به خصوص زنان باردار، ضروری می باشد.

توجه

پس از گذشت ۱۰ سال از عمر خودرو، لازم است کیسه هوای راننده و سرنشین و کمربند پیش کشنده (در صورت وجود) تعویض گردند. سیستم پیش کشنده کمربند ایمنی فقط در تصادفاتی که باعث پرتاب شدن شدید سرنشین به سمت جلو می شود عمل می نماید.

هشدار

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

۱- لازم است کمربند به نحو صحیح بسته شود.

۲- لازم است تسمه کمربند ایمنی در مکان صحیح خود تنظیم شود.

- سیستم پیش کشنده کمربند ایمنی باید پس از هر بار عمل کردن تعویض گردد.
- جهت حفظ موارد ایمنی از مبادرت به تعمیر یا تعویض این سیستم شخصا یا توسط افراد متفرقه خودداری کنید 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 می گردد.

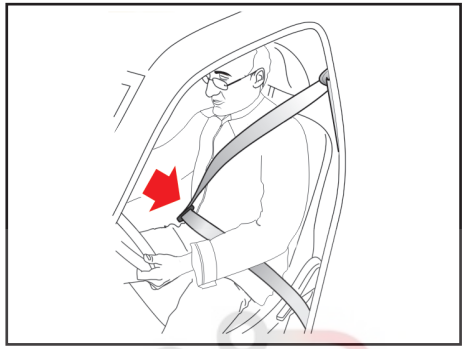
فعال شدن سیستم پیش کشنده، همراه با صدای بلند و متصاعد شدن دود داخل اتاق خواهد بود که این دود بی خطر است.

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

* مطابق با مدل خودرو

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

021 62 99 92 92



روش استفاد صحیح از کمربند ایمنی به شرح زیر است :

- پشتی صندلی در موقعیت عمودی باشد.
- سرنشینان به صورت طبیعی نشسته باشند (نخوابیده و یا خم نشده باشند).
- قسمت گذرنده کمربند از زیر شکم باید کاملا راحت و در پائین‌ترین محل خود قرار گرفته باشد.
- قسمت گذرنده از روی شانه باید راحت بوده و کاملا از روی قفسه سینه رد شود.

نشستن سرنشینان روی صندلی نباید بصورت مایل باشد.

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

به جز قسمت وسط صندلی عقب، کمربند سایر صندلیهای عقب دارای تسمه گذرنده از روی شانه و زیر شکم می باشد (سه نقطه ای).

کمربند قسمت وسط صندلی عقب فقط دارای

تسمه گذرنده از زیر شکم است (دو نقطه ای).

قفل داخل جمع کن کمربندها در حین رانندگی عادی، فعال نمی باشد و امکان حرکت سرنشینان به میزان کم باعث راحتی آنها هنگام رانندگی می گردد.

در صورت ترمز گیری و یا دور زدن شدید و تصادفات جمع کن کمربندهای ایمنی به طور خودکار قفل میشود. کمربند قسمت وسط صندلی عقب بدلیل نداشتن جمع کن، همواره به حالت قفل است. این قسمت از صندلی عقب مناسبترین محل جهت نصب صندلی کودک است.

⚠ هشدار

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

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 می شود، لازم است کاملا 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.

WWW.DIGITALKHODRO.COM
WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

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.

⚠ 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.

اگر با بستن کمربند، تسمه گذرنده از شانه، گردن و یا صورت کودک را آزار می دهد، وی را به وسط صندلی عقب نزدیکتر نمایید.

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

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.
- نشستن کودکان روی صندلی عقب نسبت به صندلی جلو از ایمنی بیشتری برخوردار است.

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 توصیه‌های شرکت سازنده در این خصوص، توجه نمایید.

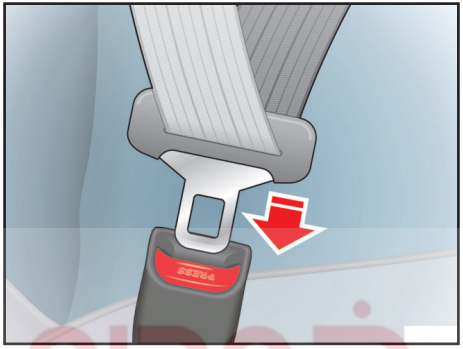
WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

چراغ هشدار دهنده کمربندایمنی

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

طریقه بستن کمربند ایمنی صندلی جلو

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

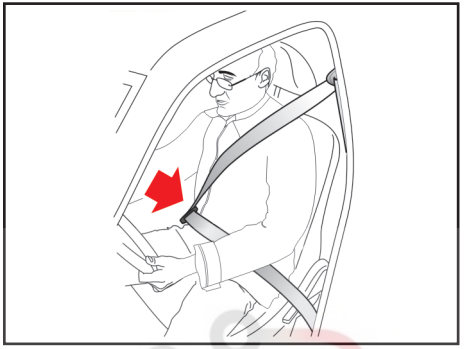


۳- زبانه را داخل محفظه قفل نمائید تا صدای کلیک قفل شدن آن شنیده شود.

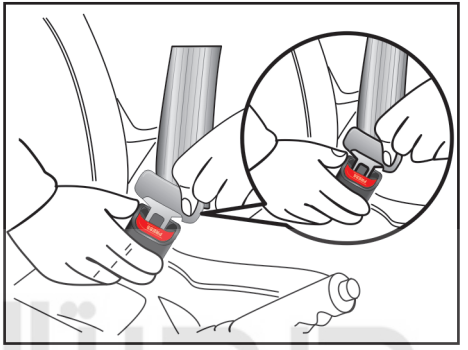
شرکت دیجیتال خودرو سامانه (مسئولیت محدود)
اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

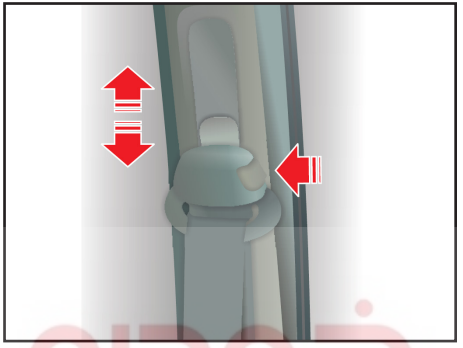


۴- تسمه گذرنده از زیر شکم را طوری تنظیم نمائید که در پایین‌ترین محل ممکن قرار گیرد تا هنگام بروز تصادف، از لغزش شخص از زیر کمربند جلوگیری‌شود. کمربند را از سمت شانه به بالا بکشید تا با بدن فاصله نداشته باشد. جمع کن کمربند بصورت خودکار نیروی کششی اعمال می کند. جهت ایمنی بیشتر کمربند را از بدن دور ننمائید.



آزاد کردن کمربندایمنی

دکمه روی قفل را فشار دهید.



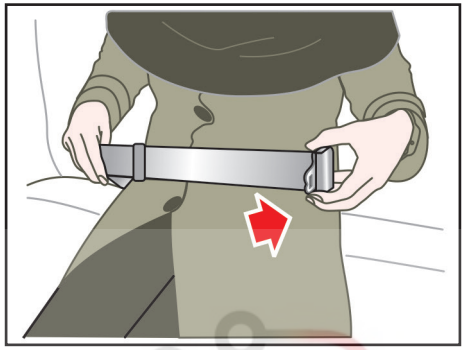
تنظیم کننده قسمت گذرنده از شانه

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.

اولین سامانه دیجیتال تعمیرات خودرو در ایران

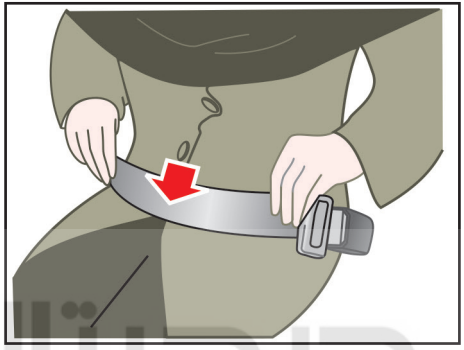
WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92



طریقه بستن کمربندهای ایمنی عقب (وسط صندلی عقب)

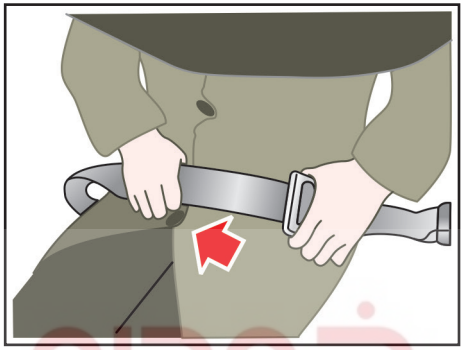
۱- قسمت دارای قفل را از زیر شکم عبور دهید.

۲- زبانه قسمت دیگر کمربند را داخل قفل نموده و با شنیدن صدای کلیک از قفل شدن آن مطمئن شوید. دقت نمائید تسمه کمربند تاب نداشته باشد.



۳- برای بلندتر کردن تسمه کمربند، زبانه را تحت زاویه صحیح بکشید تا طول تسمه افزایش یابد.

۴- برای کوتاه کردن طول تسمه، زبانه را تحت زاویه صحیح به سمت قسمت اضافی آن بکشید تا به طول مورد نظر دست یابید.



۵- قسمت اضافی تسمه را تا جایی بکشید که کاملاً زیر شکم قرار بگیرد و با بدن در تماس باشد.

⚠ هشدار

دقت کنید دو طرف کمربند وسطی صندلی عقب کاملاً زیر شکم قرار گیرد و دور کمر نباشد. در غیر این صورت هنگام بروز تصادف احتمال آسیب دیدن و جراحت وجود دارد.

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

تجهیزات ایمنی تکمیلی- کیسه هوا*

وظیفه کیسه هوا در خودرو

خودرو مجهز به تجهیزات ایمنی تکمیلی است (SRS)که شامل کیسه هوا راننده و کیسه هوای مسافر جلو می باشد. در برخی مدلها خودرو فقط مجهز به یک کیسه هوای راننده است.
کیسه هوا به منظور افزایش ایمنی سرنشینان خودرو می باشد. لازم به تذکر است که کیسه هوا جایگزین کمربند ایمنی نیست.
سیستم ایربگ یک سیستم ایمنی مکمل است و در واقع مسافر بایستی برای جلوگیری از صدمات احتمالی حتماً کمربند ایمنی خود را بسته نگه داشته و باعث عملکرد مناسب ایربگ شود.
نبستن کمربند ایمنی بسیار خطرناک می باشد و نقش کیسه هوا فقط نقش کمک به عملکرد کمربند می باشد و بدون کمربند، سیستم ایربگ می تواند خطرآفرین باشد.

SRS: Supplemental Restraint System

*مطابق با مدل خودرو

عمل نکردن کیسه هوا در برخی از تصادفات

در بسیاری از تصادفات نظیر برخوردهای جانبی یا از عقب، واژگون شدن، اصابتهای دوم و یا سوم در تصادفهای بین چند خودرو و 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 نیست.
به خاطر داشته باشید کیسه های هوا فقط در مواردی که سرنشین به طرف کیسه هوا و یا با انحراف ناچیزی به چپ یا راست به سمت آن پرتاپ شوند، عمل می کند.

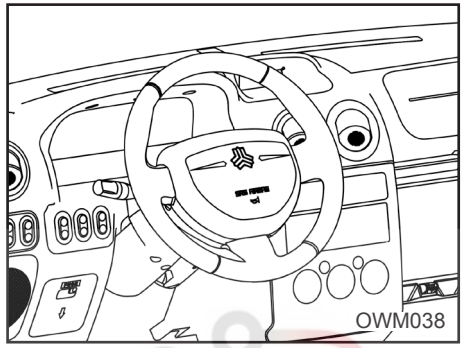
اهمیت استفاده از کمربند ایمنی

چهار دلیل بسیار مهم در الزام بستن کمربند ایمنی به همراه کیسه هوا قابل توجه است.
۱- نگهداشتن سرنشین در یک وضعیت، تا از پرتاب 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 عمل نمی کند.
۴- جلوگیری از پرتاب شدن سرنشین به بیرون از خودرو در تصادفات.

⚠ 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 اصابتهای پی در پی در تصادفات بین چند خودرو الزامی بر عمل کردن آنها نخواهد بود.
- هنگام گیر کردن خودرو در سیل (نظیر وارد شدن آب داخل خودرو)، هرگز قبل از جدا کردن سرباطری، 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 تعمیر به نزدیکترین نمایندگی مجاز شرکت سایپا یدک منتقل نمایید.

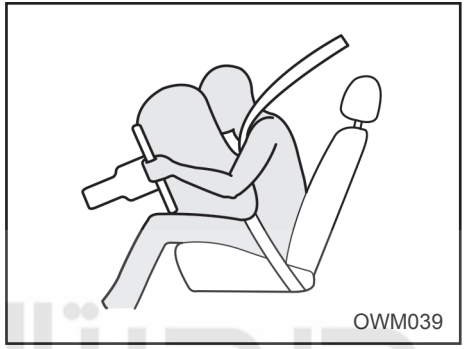
021 62 99 92 92
WWW.DIGITALKHODRO.COM


OWM038

چراغ هشداردهنده 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 خطا 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 خطا 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 نابهنگام کیسه هوا شود.

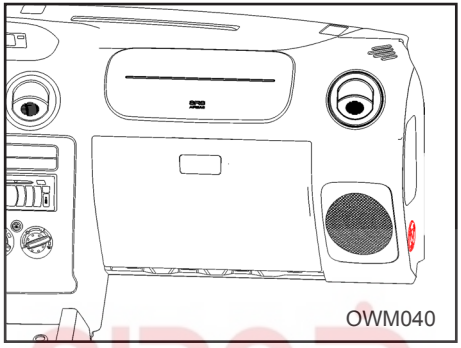
*مطابق با مدل خودرو


OWM039

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

هشدار

درصورتی که چراغ هشدار دهنده کیسه هوا در هنگام روشن شدن خودرو چشمک نزند، و یا به صورت ثابت روشن بماند، وجود خطا 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 نابهنگام کیسه هوا شود.


OWM040

طریقه عملکرد سیستم کیسه هوا

کیسه هوای راننده در وسط غربیلک فرمان و کیسه هوای مسافر جلو، در بالای داشبورد قرار گرفته است. در صورت تصادف از جلو، کیسه های هوا به منظور محافظت از سرنشینان جلوی خودرو، عمل می کنند. هیچ علائمی مبنی بر اینکه کیسه های هوا در چه سرعتی عمل می کنند وجود ندارد. عملکرد کیسه هوا در تجهیزات ایمنی تکمیلی (SRS)، به شدت و جهت تصادف بستگی دارد.

توجه

عملکرد صحیح سیستم و قطعات کیسه هوا، صرفاً مشمول دوره تضمین نبوده و بر اساس استانداردهای ابلاغی شامل دوره تعهد (۱۰ سال پس از تحویل خودرو) نیز می باشد.

WWW.DIGITALKHODRO.COM

021 62 99 92 92

021 62 99 92 92

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

لذا مشاهده صحنه فعال شدن کیسه هوا تقریباً غیرممکن است. اولین صحنه ای که مشاهده می شود کیسه هوای عمل کرده ای است که پس از تصادف بیرون از محفظه خود قرار گرفته است.

لازم به ذکر است عملکرد کیسه هوا می‌تواند 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 خطرناکی می گردد.

حتی الامکان هنگام تنظیم موقعیت صندلی جهت کنترل بیشتر، در خودرو مجهز به کیسه هوا، صندلی را در دورترین فاصله ممکن ازغربیلک فرمان تنظیم نمایید این کار از آسیب های شدید و یا مرگ در تصادفات جلوگیری می کند.

⚠ توجه

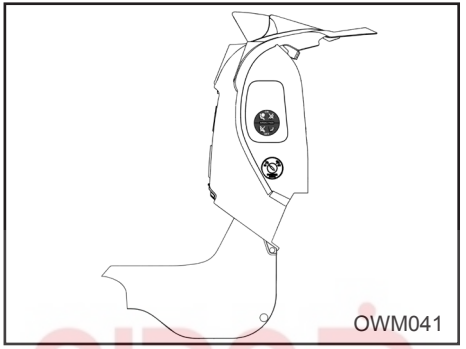
پس از گذشت ۱۰ سال از عمر خودرو، لازم است کیسه هوای راننده و سرنشین و کمربند پیش کشنده (در صورت وجود) تعویض گردند.

⚠ 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 ایربگ و واحد کنترل ایربگ مربوط می شود می بایست توسط نمایندگی های سایپا صورت پذیرفته تا در صورت بروز مشکل و یا ایجاد خطا در ACU نسبت به رفع آن اقدام گردد.



غیر فعال نمودن کیسه هوای سرنشین جلو

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

اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو سایپا در ایران
شرکت دیجیتال خودرو سامانه صنعت محدود

021 62 99 92 92

WWW.DIGITALKHODRO.COM

OWM041-1

فعال کردن کیسه هوای سرنشین جلو

به محض برداشتن صندلی کودک از روی صندلی سرنشین جلو، مجدداً کیسهٔ هوا را برای محافظت از سرنشین جلو فعال نمایید (باچرخاندن قفل و قرار دادن آن در وضعیت ON).

چراغ هشداردهنده غیر فعال بودن کیسه هوا:*

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

هشدار

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

توجه

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

هشدار

- هرگز در غربیلک فرمان و سایر قسمتهای تجهیزات ایمنی 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.

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 ایمنی 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 غربیلک فرمان و داشبورد بدلیل 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 روی صندلی

کیسه هوای سمت مسافر جلو از کیسه هوای راننده بزرگتر است و با نیروی بیشتری عمل می کند. در صورتی که مسافر جلو در موقعیت صحیح روی

* مطابق با مدل خودرو

021 62 99 92 92

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 مسافر جلو 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 مسافر جلویی که کمربند ایمنی را نبسته وجود دارد. بدلیل وجود کیسه هوا، از نصب صندلی کودک بر روی صندلی جلو خودداری کنید (بجز موارد خاص و با رعایت استانداردها و قوانین با غیر فعال کردن کیسه هوای سرنشین). در صورت عملکرد کیسه هوای جلو امکان بروز صدمات جبران 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:
- 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 گردند.

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

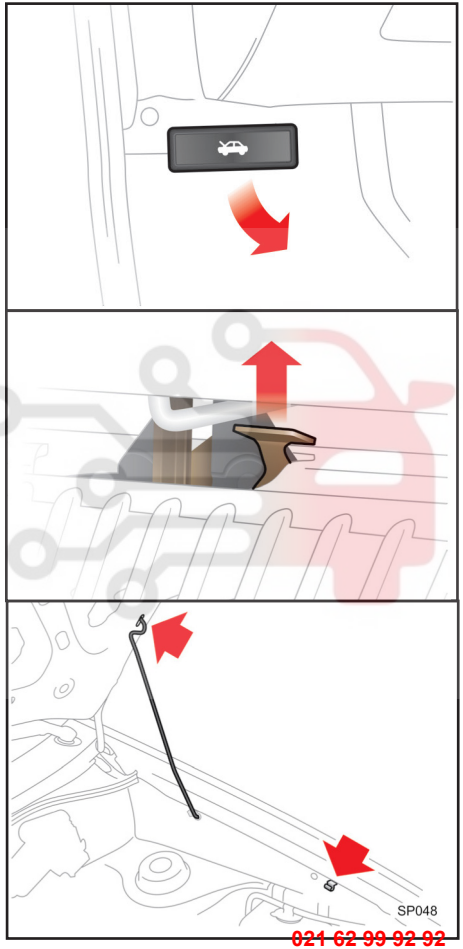
اطمینان حاصل نمایید که مسافر خودرو پاهای خود را بر روی داشبورد در حین حرکت خودرو نگذاشته باشد.

دیجیتال خودرو
شرکت دیجیتال خودرو سامانه (مسئولیت محدود)
اولین و تنها پرتال دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران

021 62 99 92 92

021 62 99 92 92

WWW.DIGITALKHODRO.COM



باز کردن درب موتور

۱- برای بازکردن درب موتور، دستگیره مربوط به آن را که در قسمت زیر داشبورد، 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.

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 تقریبا 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.

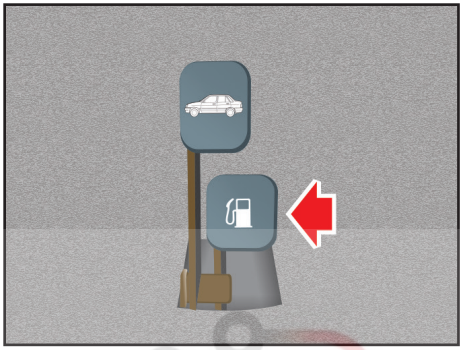
احتیاط

قبل از بستن درب موتور، دقت کنید کلیه قطعات تعویض شده و ابزار از داخل محفظه خارج شده باشد و از قطعات مربوط به داخل موتور، قطعه ای بیرون نمانده باشد.

شرکت دیجیتال خودرو سامانه (مسئولیت محدود)
اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران

WWW.DIGITALKHODRO.COM

021 62 99 92 92



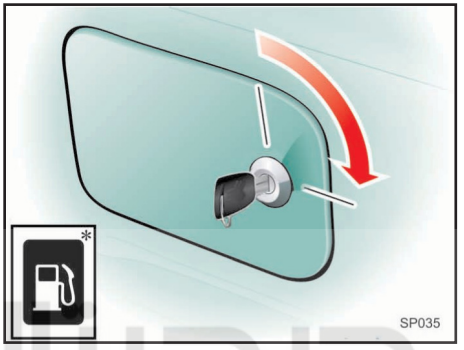
باز کردن درب باک

اهرم مربوط به باز کردن درب باک را که در گوشه سمت چپ صندلی راننده قرار دارد، بالا بکشید.

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 یخ زدگی، در باک بنزین به راحتی باز نشود، در پوش را به آرامی فشار داده و با وارد کردن ضربات آرام، آن را باز نمائید.



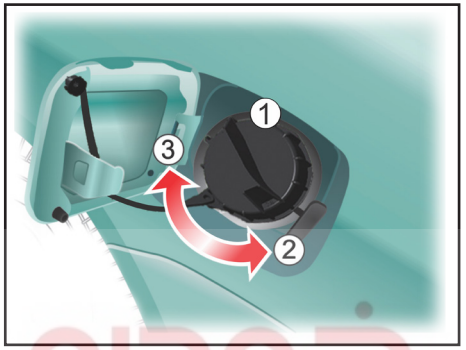
بازکردن درپوش باک

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

۱- درپوش باک
۲- جهت بازکردن
۳- جهت بستن

هشدار

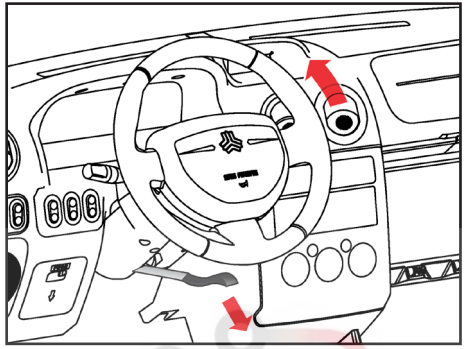
با توجه به احتمال وجود فشار در محفظه باک، در پوش داخلی را با احتیاط و به آرامی باز کنید.



در حالی که از درپوش باک ، بنزین بیرون می ریزد و یا صدای فش 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.

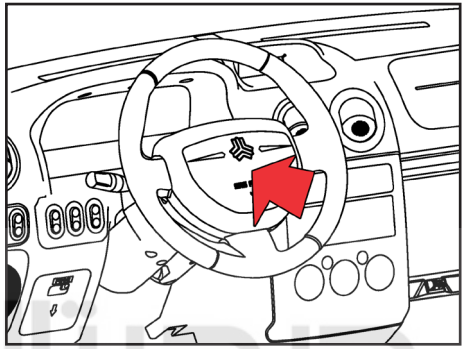
بخارات بنزین خطرناک و قابل اشتعال است لذا هنگام سوخت گیری موتور را خاموش کرده و از نزدیک کردن جرقه، شعله یا سیگار به گلویی باک خودداری نمایید.

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



زاویه فرمان خودرو را متناسب با وضعیت بدن خود، هنگام رانندگی، تنظیم کنید. 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 وضوح قابل رویت هستند. سپس فرمان خودرو را در بهترین وضعیت تنظیم کنید.

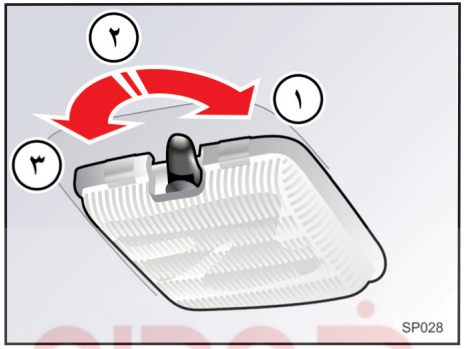
برای تغییر زاویه غربیلک فرمان، دستگیره مخصوص را که در زیر قاب قرار دارد به طرف پائین کشیده و نگهدارید. در همین حال غربیلک فرمان را به زاویه دلخواه تنظیم کرده و دستگیره مخصوص را به طرف بالا فشار دهید. جهت حصول اطمینان، غربیلک فرمان را چند بار به بالا و پائین حرکت دهید تا چنانچه قفل نشده کاملا قفل گردد.



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.



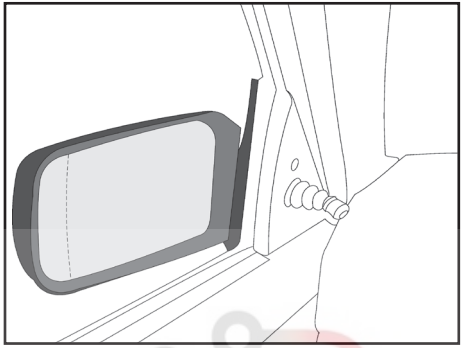
چراغ سقفی

چراغ سقفی که در قسمت وسط سقف قرار دارد، دارای سه حالت زیر است:

۱ : (OFF) چراغ حتی زمانی که درب باز باشد، خاموش می ماند.

۲ : (O) با باز و بسته شدن درب به ترتیب روشن و خاموش میگردد.

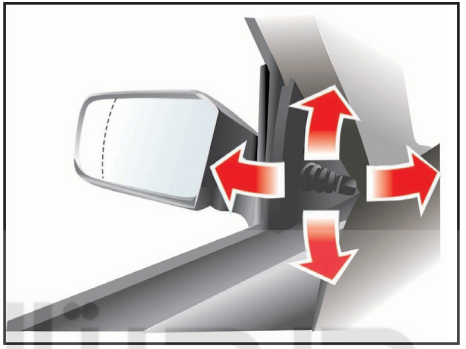
۳ : (ON)چراغ حتی در حالیکه دربها بسته باشند روشن می ماند.



آینه های بغل

خودرو دارای دو آینه جانبی، یکی در سمت راست و دیگری در سمت چپ می باشد. این آینه ها را 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.

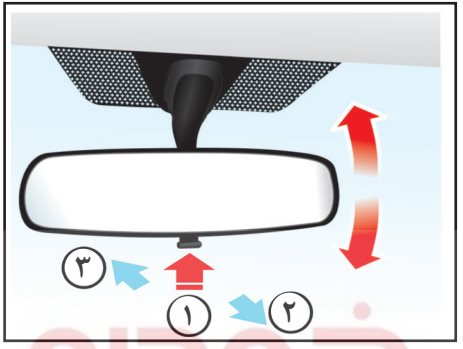


تنظیم آینه

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

⚠ احتیاط

- آینه سمت راست خودرو محدب است 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 داخل خودرو (حالت شب / روز)

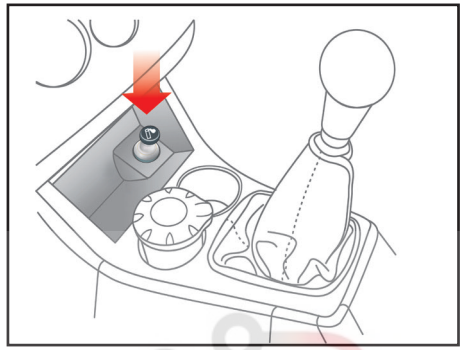
پس ازتنظیم صندلی و فرمان آیینه ها را طوری تنظیم کنیدکه از شیشه عقب دید کافی داشته باشید .

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



فندک

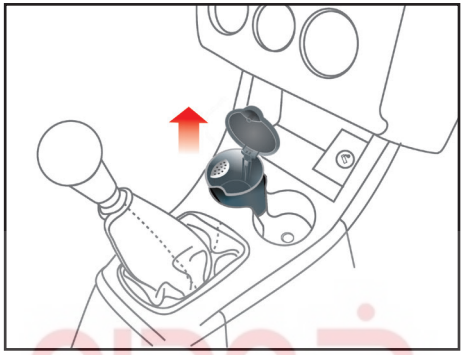
برای روشن کردن فندک کافی است آن را به داخل فشار داده و رها کنید. هنگامی که کاملاً گرم شود بطور خودکار جهت استفاده بیرون می آید. در صورتی که موتور خاموش باشد، لازمست جهت استفاده از فندک، سوئیچ را در موقعیت ACC قرار دهید.

⚠ توجه

- هرگز از بیرون زدن فندک هنگامی که گرم شده است، جلوگیری ننمائید.
- 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.

⚠ هشدار

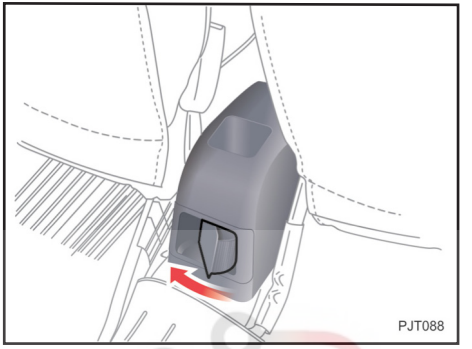
- از جاسیگاری به جای سطل زباله استفاده نکنید.
- انداختن سیگار یا کبریت روشن داخل جا سیگاری حاوی برخی زباله های مشتعل شونده ممکن است منجر به آتش سوزی گردد.



جاسیگاری

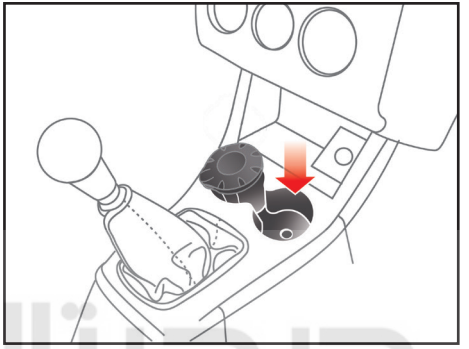
جاسیگاری قابلیت جابجایی دارد و به صورت دلخواه میتوان آن را در قسمت جلویی یا عقبی کنسول وسط نصب نمود.

در صورت عدم استفاده از جاسیگاری می توان از محل مورد نظر به عنوان جالیوانی استفاده نمود.



جا سیگاری عقب

برای استفاده از جا سیگاری عقب، مطابق شکل بالا، جاسیگاری(بین دو صندلی جلو روی کنسول وسط) را با وارد کردن فشار بر روی محل مشخص شده، به سمت خود بچرخانید.
بستن جاسیگاری عقب، عکس باز کردن آن می باشد.



کنسول وسط

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

⚠ هشدار

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

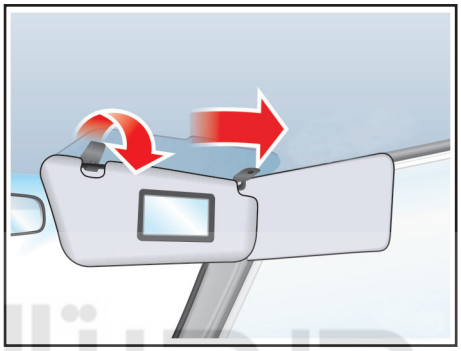
اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو ایران

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 ببندید.



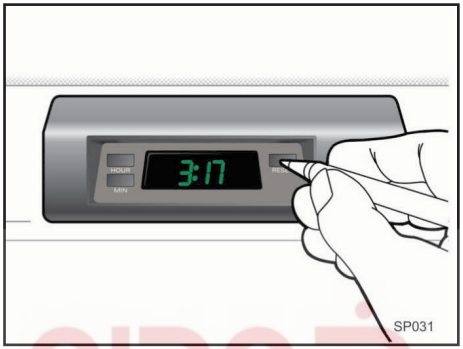
آفتابگیرها

جهت استفاده از آفتابگیر، آن را به سمت پایین بکشید.

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

آینه آفتابگیر

برای استفاده از این آینه، آفتابگیر را پایین بیاورید.



ساعت دیجیتال

هنگامی که سوئیچ باز باشد، دکمه‌های ساعت به شرح زیر عمل می کنند.

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 می توان دکمه R را فشار داد. پس از فشار دادن دکمه، عدد ساعت نشان داده خواهد شد.

گرمکن شیشه عقب

گرمکن شیشه عقب با ایجاد گرما، بخار و لایه نازک یخ سطح داخل و خارج شیشه را پاک می‌کند.

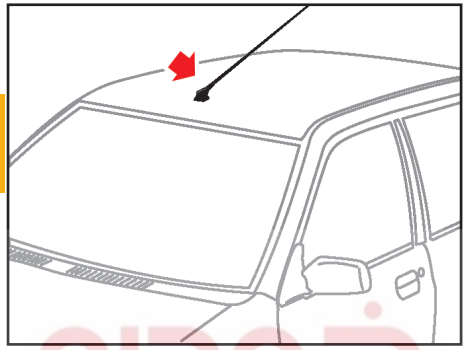
جهت استفاده از گرمکن شیشه عقب، سوئیچ باید در موقعیت ON قرار بگیرد.

چراغ مربوط به گرمکن شیشه عقب در صفحه کیلومتر شمار نیز تا زمانی که گرمکن روشن است، روشن می‌ماند.

در صورتی که برف روی شیشه عقب انباشته شده است، برف ها را از روی شیشه به آرامی پاک کنید.

⚠ توجه

- هرگز از اشیاء زبر و تیز جهت پاک کردن شیشه عقب استفاده نکنید، زیرا باعث صدمه دیدن گرمکن شیشه عقب می شود.
- برای جلوگیری از دشارژ شدن باطری، از گرمکن عقب فقط در مواقعی که موتور روشن است استفاده کنید.



آنتـــن

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.

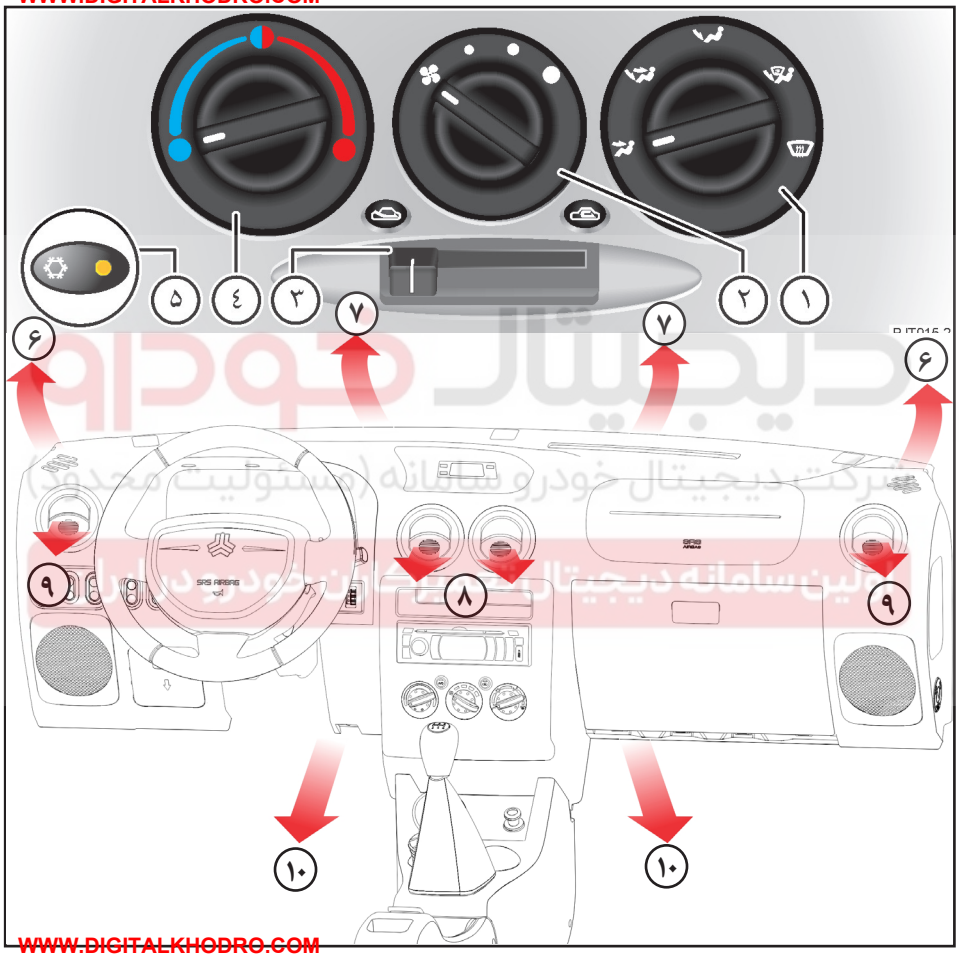
⚠ احتیاط

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

WWW.DIGITALKHODRO.COM

021 62 99 92 92

۱- کلید تنظیم توزیع جریان هوا
۲- کلید تنظیم سرعت دمنده
۳- اهرم تنظیم گردش هوای داخل اطاق
۴- کلید کنترل درجه حرارت هوا
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 پای



WWW.DIGITALKHODRO.COM

021 62 99 92 92

۱ – کلید تنظیم توزیع جریان هوا

هوا 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
۱- گردش دمنده با سرعت کم (علامت •)
۲- گردش دمنده با سرعت متوسط(علامت ●)
۳- گردش دمنده با سرعت زیاد(علامت ⬤)

⚠ توجه

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

۳ – اهرم تنظیم گردش هوای داخل اطاق

با استفاده از اهرم مربوطه مطابق شکل می توانید مقدار هوای ورودی را تنظیم نمائید.

گردش هوای داخل اطاق

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

ورود هوای خارج به داخل اطاق

در این حالت هوای تازه از فضای خارج وارد خودرو می شود.

۴ – کلید کنترل درجه حرارت هوا

با چرخاندن این کلید به طرف راست هوای گرم به طرف چپ برای هوای سرد، درجه حرارت و برودت دلخواه خود را تنظیم و انتخاب نمائید.

۵-دستگاه تهویه مطبوع

کلید تهویه مطبوع: مطابق شکل دکمه را فشار دهید و کلید تنظیم دمنده را در موقعیت۱یا۲یا ۳قراردهید. برای خاموش کردن دستگاه تهویه مطبوع، دکمه را مجدداً فشار دهید.

اولین سامانه دیجیتال خودروسازان ایران
شرکت دیجیتال خودرو سامانه مسئولیت محدود

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

۱ - کلید تنظیم توزیع جریان هوا

۸- موقعیت تهویه:
در این حالت مطابق شکل بالا، مستقیماً به صورت شما می وزد.

۸و۹و۱۰- تهویه دوطرفه
در این حالت باد به زیر پا و صورت شما می وزد. غیر از مواقعی که اهرم کنترل هوای گرم در آخرین حد خودرو 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.

۶و۷و۱۰- 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.

۶و۷- 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.

شرکت دیجیتال خودرو سامانه (مسئولیت محدود)
اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران

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

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

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.
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 نمائید.
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 نمائید.
۱- اهرم کنترل درجه حرارت را روی مناسب ترین موقعیت تنظیم کنید.
۲- اهرم کنترل هوای ورودی را روی موقعیت قرار دهید.
۳- موتور را روشن کرده و دستگاه تهویه را بکار اندازید.
۴- درجه دلخواه جریان هوا و سرعت گردش دمنده را انتخاب و تنظیم نمائید.

طرز کار شیشه گرمکن جلو با استفاده از دستگاه تهویه:
۱-کلیدکنترل 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.

توجه:
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 نمائید. (۱ یا ۲)
اگر می خواهید که هوا از بیرون به داخل اطاق وارد نشود، اهرم کنترل هوای ورودی را روی موقعیت تنظیم کنید.

دیجیتال خودرو
اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران

هشدارهای نیروی انتظامی

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 نمائید.
- 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 مواقع 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 وسایل جنبه تضمینی ندارد و صرفاً جنبه تاخیری دارند که ضریب ایمنی خودرو را افزایش می دهند.

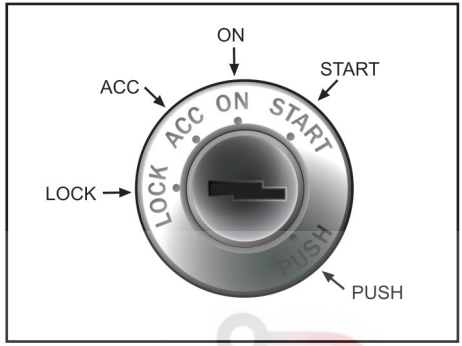
اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران

فصل ۳ - رانندگی با خودرو

سوئیچ موتور..... ۴۴
روشن کردن خودرو ۴۵
گیربکس ۴۶
سیستم ترمز ۴۷
فرمان هیدرولیک ۵۰
نشانگرهای صفحه نمایش جلو ۵۱
چراغهای نشانگر و هشداردهنده ۵۲
چراغها و نشانگرها ۵۴
برف پاک کن و شیشه شوی ۵۶

دیجیتال خودرو
شرکت دیجیتال خودرو سامانه (مسئولیت محدود)
اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران

WWW.DIGITALKHODRO.COM



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.

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 کلاچ را تا آخر فشار دهید تا از گردش چرخ دنده های گیربکس هنگام استارت زدن جلوگیری شود.

وضعیت استارت

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

در صورتی که کلید در مغزی سوئیچ نمی چرخد، احتمالا 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.

هشدار

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

روشن کردن خودرو

۱- مطمئن شوید که ترمز دستی بالا باشد.

۲- پدال کلاچ را تا آخر فشار داده و دسته دنده را در حالت خلاص قرار دهید.

هنگام روشن کردن موتور، پدا ل کلاچ را تا آخر فشار دهید.

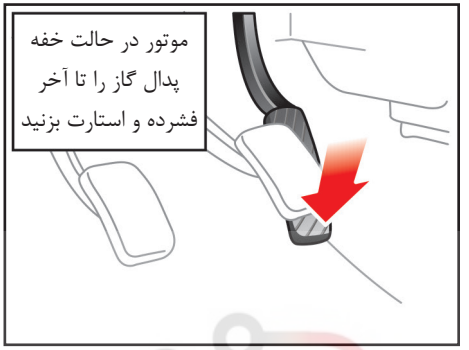
۳- با چرخاندن سوئیچ به سمت وضعیت START، استارت بزنید و تا زمان روشن شدن موتور (حداکثر ۱۰ ثانیه) در همان وضعیت نگهدارید.

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

WWW.DIGITALKHODRO.COM



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.

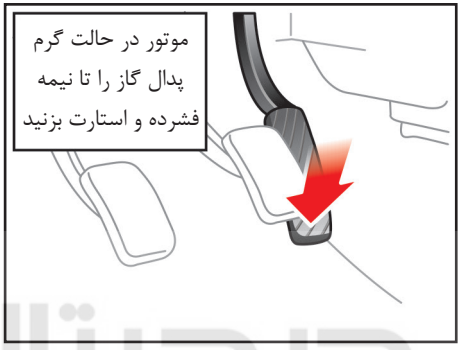
۱- مطمئن شوید ترمز دستی بالا باشد.

۲- دسته دنده را در وضعیت خلاص قرار دهید.

پدال کلاچ را در هنگام راه اندازی موتور پائین نگهدارید.

۳- پدال گاز را تا آخر فشار داده، در همان حالت نگهدارید.

۴- در حالیکه پدال گاز را تا انتها فشرده اید، استارت زده و سوئیچ را در همان وضعیت (حداکثر ۱۰ ثانیه) نگهدارید. تا سوخت اضافی از داخل موتور تخلیه شود.



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 نمی شود، 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 دنده را در وضعیت خلاص قرار دهید.

هنگام استارت زدن پدال کلاچ را فشار 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 نمایید.

⚠ 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.

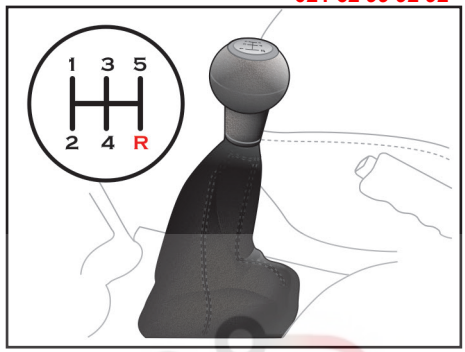
صدای بیش از اندازه موتور (از ناحیه سوپاپ ها) ممکن است به دلیل عدم کارکرد موتور پس از مدت طولانی باشد.

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.

⚠ توجه

استفاده از موکت و کفی های غیر استاندارد در خودرو باعث کاهش کورس پدال کلاچ و در نتیجه بد جا رفتن دنده می شود.

021 62 99 92 92



عملکرد گیربکس

تعویض دنده ها با پنج دنده مطابق شکل فوق صورت می گیرد.
پدال کلاچ را تا انتها فشار دهید و پس از تعویض دنده آن را به آرامی رها نمائید.
نوعی سیستم ایمنی در خودرو تعبیه 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.

⚠ توجه

قبل از قرار دادن خودرو در وضعیت دنده عقب **(R)**، از توقف کامل خودرو اطمینان حاصل نمایید. عدم رعایت این موضوع سبب آسیب دیدگی گیربکس خواهد شد. در زمان استفاده از دنده عقب (R) ابتدا پدال کلاچ را فشار داده و اهرم دسته دنده را در حالت خلاص قرار دهید. سه ثانیه مکث نموده و سپس حالت اهرم دسته دنده را به وضعیت دنده عقب (R) تعویض نمایید.

نحوه تعویض دنده ها

نحوه تعویض دنده ها و موقعیت قرار گرفتن دسته دنده در هر یک از دنده های خودرو، مطابق شکل روبرو می باشد.
سرعت هر یک از دنده ها، به شرح زیر می باشد.

دندهٔ ۱ به ۲:	۲۵ کیلومتر در ساعت
دندهٔ ۲ به ۳:	۵۰ کیلومتر در ساعت
دنده ۳ به ۴:	۷۵ کیلومتر در ساعت
دنده ۴ به ۵:	۱۰۵ کیلومتر در ساعت

توصیه می گردد به منظور عمر بیشتر قطعات موتور و گیربکس، این سرعت ها را رعایت نمایید.

⚠ توجه

صرفاً 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 شیبدار (مثلاً پشت چراغ راهنما و غیره) استفاده نکنید.

تعویض دنده معکوس

وقتی مجبور هستید در ترافیک سنگین سرعت خودرو را کاهش دهید و یا در سربالایی 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 شیبدار 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.

WWW.DIGITALKHODRO.COM
WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

سیستم ترمز ضد قفل ABS * (Anti Lock Brake System) ABS

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 سازید، مثلا هنگامی که قصد دارید مسافری 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 متوقف سازید، مثلاً هنگامیکه بطور ناگهانی با یک مانع روبرو 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 تأثیری بر روی کنترل خودرو نخواهد داشت)

⚠ هشدار

گاهاً 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 برای زمان کوتاهی موتور پمپ هیدرولیک را بمنظور چک نمودن عملکرد آن روشن می نماید. این عمل سبب ایجاد صدائی می شود که بوسیله سیستم ترمز ABS تولید شده و کاملا 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 خطایی 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.

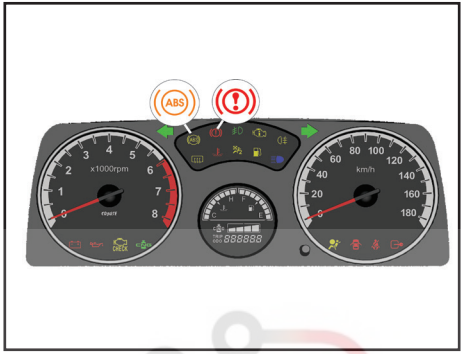
۵) سیستم ABS سبب افزایش ایمنی خودرو می گردد. با وجود این، سیستمی نیست که بتواند خطای راننده را هنگام رانندگی برطرف نموده و یا در وضعیت ترافیک، تغییری ایجاد نماید. بنابراین، راننده باید با دقت رانندگی نموده و ضمن حفظ فاصله مناسب با خودروی جلوئی، با سرعت متناسب با شرایط جاده رانندگی نماید.

۷) در مواقع بروز مشکل در عملکرد سیستم ترمز ABS، به نمایندگی های مجاز شرکت سایپا مراجعه شود.

* مطابق با مدل خودرو

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

021 62 99 92 92



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 مواقعی 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 EBD:

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

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 باز نمودن 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 ساپایدک تماس بگیرید).

علائم وجود عیب 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 وEBD
افت عملکرد ABS
فعال نشدنABS (چراغ اخطار ABS روشن می گردد.)

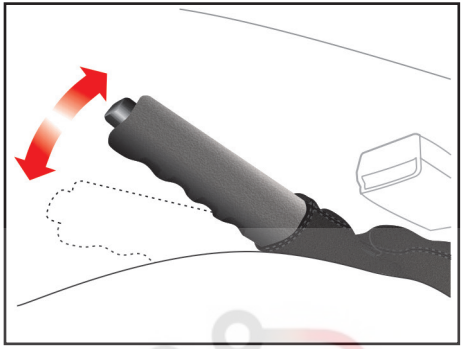
سیستم ترمز مجهز به بوستر:

سیستم ترمز مجهز 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 دنده 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.

WWW.DIGITALKHODRO.COM
WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

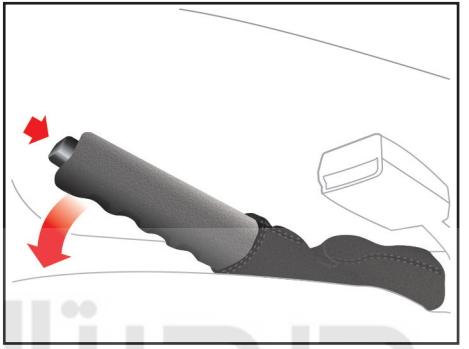


ترمز دستی

برای استفاده از ترمزدستی، در حالی که پدال‌ترمز را فشار می‌دهید، 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.



⚠ احتیاط

هرگز هنگام ترک خودرو فقط به ترمز دستی اکتفا نکنید. پس از کشیدن اهرم ترمز دستی، اهرم تعویض دنده را در دنده یک یا دنده 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.

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.

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

فرمـان هیـــدرولیک*

فرمان هیدرولیک با استفاده از توان موتور، جهت فرمان پذیری بهتر خودرو بکار می رود.
در حالت خاموش بودن موتور و یا از کار افتادن سیستم فرمان هیدرولیک، فرمان پذیری خودرو بطور عادی امکان پذیر است ولی نیاز به اعمال نیروی بیشتری دارد.
اگر هنگام کارکرد عادی موتور فرمان پذیری به سختی انجام می شود و نیاز به اعمال نیروی بیشتر دارد، به یکی از نمایندگی های مجاز شرکت سایپا یدک مراجعه نمایید.

⚠ توجه

- 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 فرمان پذیری 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.

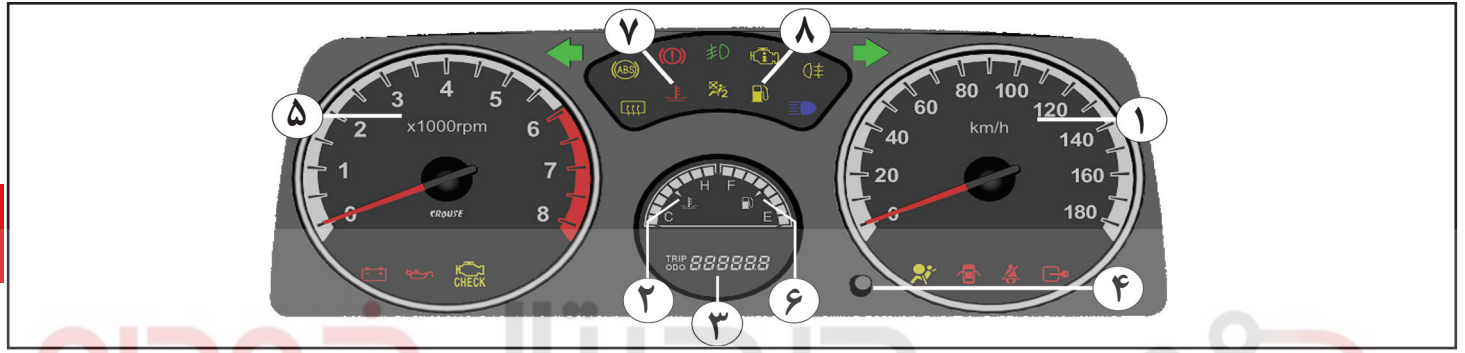
⚠ توجه

مقادیر مصرف سوخت اشاره شده در بخش اطلاعات فنی فصل ۹، در شرایط آزمایشگاهی و بر اساس استاندارد ECE R83 می باشد و همانطور که در قسمت هایی از دفترچه اشاره شده، آیتم هایی از قبیل: سوخت یورو ۴، تک سرنشین بودن، نحوه رانندگی، باد تایر، شیب مسیر، میزان پیمایش وسیله نقلیه و... در آن تاثیر گذار است.

سرویس تخصصی خودرو سامانه (مسئولیت محدود)
تجربه ایرانی تعمیرکاران خودرو در ایران

* مطابق با مدل خودرو

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92



صفحه نمایش جلو

۱- سرعت سنج
۲- درجه حرارت موتور
۳- نشانگر 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

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 ۳۷ 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.

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.

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

ترمز دستی: روشن بودن این لامپ نشان دهنده درگیر بودن ترمزدستی 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.

فشار 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 نمائید. سطح روغن را بازدید نموده و در صورت نیاز روغن اضافه نمائید. در صورت خاموش نشدن علامت فشار روغن، با یکی از نمایندگی های مجاز سایپایدک 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 این لامپ، در صورت عدم وجود عیب در سیستم برقی و یا پاره نبودن تسمه دینام، مراتب را به یکی از نمایندگیهای مجاز سایپایدک اطلاع دهید.
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.

شیشه گرمکن عقب: این چراغ هنگامی روشن می شود که شیشه گرمکن عقب در حال کار کردن باشد.

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

کمبود سطح سوخت: هنگامیکه مقدار بنزین در باک به حدود ۷ لیتر برسد، این چراغ روشن می شودو بیانگر آن است که بزودی 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.

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. درصورت 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 مواقعی سیستم ترمز معمولی در خودرو، عمل ترمزگیری را انجام می دهد. برای رفع مشکل فوق باید با نمایندگی های مجاز شرکت سایپا یدک تماس 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.

* مطابق با مدل خودرو

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

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

چراغ عیب یاب موتور

این چراغ یکی از اجزای سیستم عیب‌یابی خودرو است.

در صورتی که این چراغ در حین رانندگی روشن شود، ایرادی در یکی از قسمت‌های سیستم الکتریکی موتور بوجودآمده‌است. در این وضعیت خودرو قادر به حرکت می باشد ولی برای بازدید موتور به یکی از نمایندگی های مجاز شرکت سایپایدک مراجعه نمایید.

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 نمایندگی‌های 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 هشداردهنده 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 خطا 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 خطا 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 نابهنگام کیسه هوا شود.

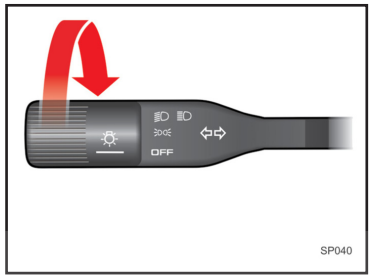
چراغ هشداردهنده غیر فعال بودن کیسه هوا:*

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

* مطابق با مدل خودرو

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

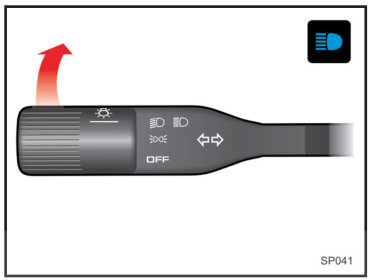


کلید چراغ ها

با یکبار چرخاندن اهرم چراغها مطابق شکل، چراغهای پشت داشبورد، 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.

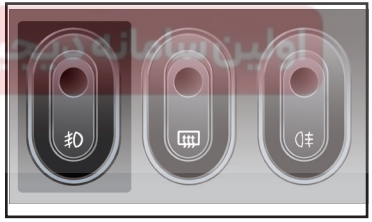
توجه

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



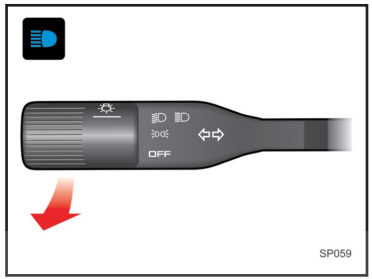
نور بالای چراغ ها

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 جلو*

جهت روشن کردن چراغ مه شکن جلو در مواقع ضروری ابتدا چراغ های خطر در شب را روشن نموده و سپس دکمه نشان داده شده در شکل بالا را فشار دهید.



نور بالای اخطار دهنده

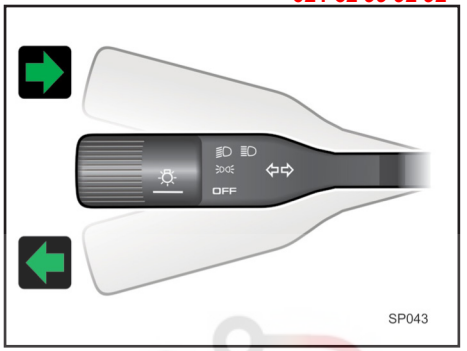
برای روشن کردن لحظه ای نور بالای چراغهای جلو، مطابق شکل بالا، بطور آرام اهرم دسته چراغ رابه طرف خود بکشید، سپس اهرم را رها کنید اهرم خودبخود به حالت اول بر می گردد. برای استفاده از نور بالای اخطار دهنده لزومی به روشن بودن کلید چراغها نمی باشد.

چراغ مه شکن عقب

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

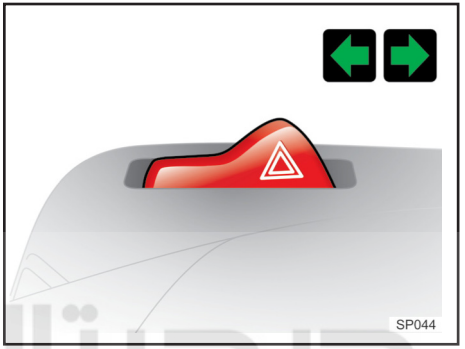
*مطابق با مدل خودرو

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92



چراغ راهنما

برای روشن کردن این چراغ، مطابق با شکل بالا، هنگام گردش به سمت راست، اهرم دسته چراغ راهنما را کاملاً به سمت بالا و در صورت گردش به سمت چپ اهرم دسته چراغ را کاملاً به سمت پایین حرکت دهید. اهرم راهنما دارای دو حرکت به شرح ذیل می باشد: حرکت اول- مرحله اول که مخصوص تغییر مسیر از یک باند و باند دیگر و 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.

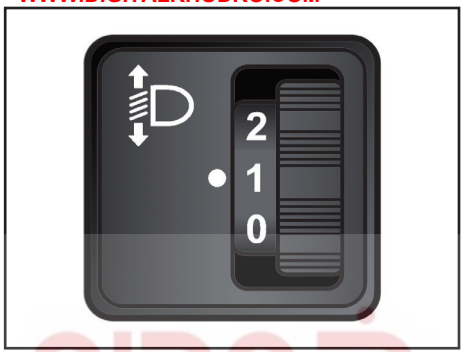


فلاشر

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.

توجه:

هنگام روشن بودن فلاشرها، چراغ های راهنما به تنهایی کار نخواهند کرد.



کلید تنظیم کننده چراغ های جلو

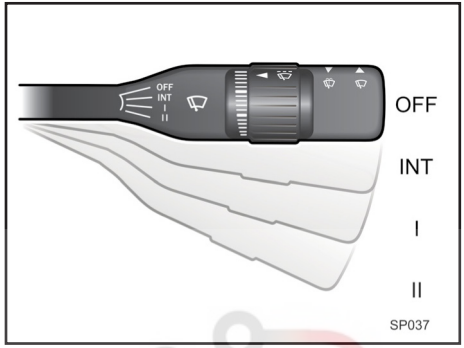
این کلید جهت تنظیم چراغ های جلو بوده و به طوری که نور آن مانع دید رانندگان خودروهای مقابل در شب یا روز، نشوند.

تشریح کلید تنظیم نور چراغ های جلو:

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

موقعیت	بار روی خودرو		
	صندلیهای جلو	صندلیهای عقب	صندوق
0	۱یا۲ نفر	-	-
۱	۲نفر	-	بار مجاز
۲	۲نفر	۱نفر	بار مجاز
۳	۲نفر	۲نفر	بار مجاز

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92



برف پاکن شیشه جلو

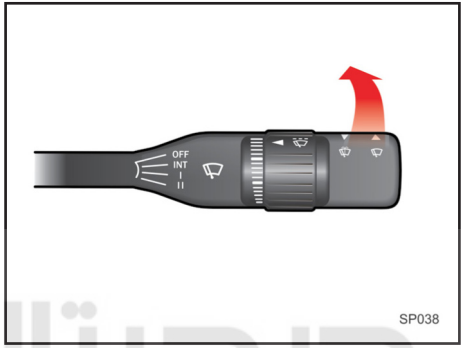
برای روشن کردن برف پاک کن، لازم است که سوئیچ موتور در وضعیت «ON» قرار گرفته و سپس اهرم برف پاک کن مطابق شکل به شرح زیر عمل می نماید:

OFF- مرحله خاموش بودن برف پاک کن

INT- دور اتوماتیک برف کن

I-دور کند برف پاک کن

II-دور تند برف پاک کن

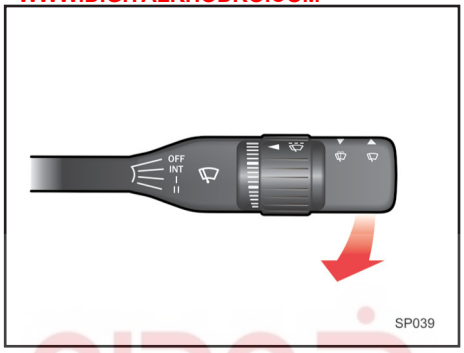


حرکت تکی برف پاک کن(تنها یک رفت و برگشت)

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 تینر و سایر حلال های دیگر به تیغه های برف پاک کن خودداری نمائید.



شستشوی شیشه

جهت شستسوی 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 نمائید.

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

فصل۴- نکات رانندگی

مشخصات لازم سوخت خودرو ۵۸
سیستم کنترل آلودگی ۵۹
نکات قابل توجه قبل از رانندگی ۶۰
استفاده اقتصادی از خودرو ۶۱
رانندگی در شرایط خاص ۶۲
اخطارها ۶۵

دیجیتال خودرو
شرکت دیجیتال خودرو سامانه (مسئولیت محدود)
اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران

WWW.DIGITALKHODRO.COM

021 62 99 92 92

مشخصات لازم سوخت خودرو

در این خودرو لازم است از بنزین با استاندارد یورو۴ استفاده شود. در صورت استفاده از بنزین بدون سرب این خودرو بهترین عملکرد را خواهد داشت. بنزین بدون سرب باعث کاهش آلاینده های خروجی از اگزوز گردیده و مانع ایجاد رسوب سر شمع می شود.

⚠ 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 نمائید که نوع آن به تائید شرکت سایپایدک رسیده باشد. بنزین حاوی سرب به سنسور اکسیژن در سیستم کنترل موتور آسیب جدی رسانده و مانع عملکرد صحیح سیستم کنترل آلاینده های خودرو می شود.

* سیستم کنترل آلاینده ها

سیستم کاتالیست این خودرو از نوع CCC[1] متصل به منیفولد اگزوز میباشد. هرگونه ایجاد تغییر در خودرو توسط مالک می تواند برعملکرد، 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 مونوکسیدکربن است. این گاز بیرنگ و بی بو بوده و در صورت استشمام بسیار خطرناک می باشد.

- گاز مونوکسید کربن همراه با سایر گازهای خروجی از اگزوز می باشد.

لذا در صورت استشمام هر نوع گاز و دود در داخل اتاق خودرو، سریعاً به نزیکترین تعمیرگاه مجاز شرکت سایپا یدک مراجعه نمائید. در صورت عدم دسترسی به تعمیرگاه هرگز با خودرویی که دود و گازهای خروجی به داخل اتاق آن نشت می کند، به رانندگی ادامه ندهید. در صورت اجبار به رانندگی کلیه شیشه‌های خودرو باید پایین باشد.

- هرگز در مکان های بسته (پارکینگ سرپوشیده) خودرو را روشن رها ننمائید. دقت نمائید حداکثر زمانی که موتور در این مکان ها روشن می ماند جهت حرکت دادن خودرو و خارج شدن از پارکینگ باشد.
- در صورتی که در محیط باز خودرو با موتور روشن متوقف است، اهرم تهویه را در وضعیت ورود هوای خارج به داخل قرار دهید. در صورت استشمام بوی دود فوراً موتور را خاموش نمائید.
- هرگز داخل خودروئی که به مدت طولانی با موتور روشن متوقف است ننشینید.

نکات محیط زیستی

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.

مصرف 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 تعمیرگاه های مجاز مراجعه نمایید.

WWW.DIGITALKHODRO.COM

۱- Close-Coupled Catalyst

021 62 99 92 92

اقدامـات احتیاطـی مربوط به کاتالیست

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

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 تعمیرگاه های مجاز شرکت سایپا یدک انجام گردد.

عدم رعایت اقدامات احتیاطی ذکر شده منجر به صدمه دیدن کاتالیست و باطل شدن شرایط گارانتی خودرو خواهد شد.

021 62 99 92 92

نکات محیط زیستی

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.

نکات محیط زیستی

این خودرو مجهز به سیستم کنترل آلاینده ها توسط کاتالیست می باشد . به منظور نگهداری و اطمینان از عملکرد صحیح قطعه مذکور موارد ذیل می بایست همواره مد نظر قرار گیرد.

- طول عمر مفید کاتالیست در شرایط کارکرد استاندارد ۱۰۰ هزار کیلومتر می باشد.
- درصورت بروز نقص عملکردی موتور و یا پس از طی کارکرد ۱۰۰ هزار کیلومتر قطعه مذکور می بایست در نمایندگی های مجاز شرک سایپا تعویض گردد.
- بازدیدهای دوره ای هر ۱۰ هزارکیلومتر از گازهای خروجی خودرو می بایست صورت پذیرد و درصورتی که میزان گازهای آلاینده از حد استاندارد تجاوز نماید ، پس از اطمینان عملکرد صحیح دیگر قطعات موثر نسبت به تعویض کاتالیست در نمایندگی های مجاز سایپا اقدام گردد.

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.
- در صورتی که تصمیم به حرکت با دنده عقب دارید مطمئن شوید مانعی پشت خودرو نباشد.

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.

قبل از استارت زدن

- مطمئن شوید کلیه دربها بسته و قفل هستند.
- صندلی خود را تنظیم نمائید.
- آینه‌های بغل و آینه وسط را تنظیم کنید.
- از صحت عملکرد کلیه چراغ ها اطمینان حاصل کنید.
- نشانگرهای صفحه کیلومترشمار را بررسی کنید.
- با قراردادن سوئیچ در حالت ON، مطمئن شوید کلیه چراغ های هشدار دهنده صحیح عمل می‌کنند.
- اهرم ترمزدستی را کاملاً پایین ببرید و مطمئن شوید چراغ مربوط به آن در صفحه کیلومترشمار، خاموش شده است.

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

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 محیط زیستی

از مسافرت‌های 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 می‌برد.

محوطه پارک اتومبیل خود را کنترل کنید تا از نشتی روغن و مایعات دیگر بموقع مطلع شوید.

با بوق زدن غیرضروری آلودگی صوتی ایجاد نکنید.

021 62 99 92 92

توصیه هایی در خصوص کارکرد اقتصادی خودرو

میزان مصرف سوخت درج شده بر روی برچسب مصرف سوخت براساس شرایط استاندارد یورو ۲ و یورو ۴ (متناسب با مدل خودرو) می باشد که مطابق سیکل رانندگی (ترکیبی شهر و جاده) به دست آمده است. لذا درصورت رانندگی در شرایط غیر استاندارد میزان مصرف سوخت افزایش خواهد یافت.

میزان مصرف بنزین به نحوه رانندگی، زمان و مکان رانندگی و نوع سوخت استفاده شده بستگی دارد.

جهت استفاده اقتصادی تر از خودرو و صرفه جوئی در مصرف سوخت توصیه های زیر را رعایت نمائید:

- از رانندگی پر شتاب پرهیز کنید
- استفاده از سیستم های الکتریکی
- برای گرم کردن موتور در حالت درجا، زمان‌طولانی صرف ننمائید.
- هنگام حرکت از حالت سکون، به آرامی شتاب بگیرد.
- از تنظیم بودن موتور خودروی خود همواره اطمینان حاصل نمائید و از جدول زمانبندی سرویس های دوره ای پیروی نمائید. این کار باعث افزایش عمر قطعات خودرو خواهد شد.
- 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 جلوئی را حفظ کنید تا از ترمزگیریهای شدید و در نتیجه سائیدگی لاستیکها و لنت‌های ترمز جلوگیری شود و نیز در مصرف بنزین اضافی برای شتابگیری مجدد صرفه جویی گردد.
- استفاده از باربندهای غیر استاندارد و 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، وایرها و فیلتر سوخت)
- هنگام رانندگی پای خود را برای استراحت روی پدال ترمز تکیه ندهید. این کار باعث 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 نمائید.

⚠ توجه

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

شرکت دیجیتال خودرو سامانه (مسئولیت محدود)

021 62 99 92 92

021 62 99 92 92

هشدار

حرکت با موتور خاموش

هرگز در سراشیبی ها و یا در هر موقعیتی که خودرو در حال حرکت است، موتور را خاموش ننمائید.

سیستم تقویتی هیدرولیک فرمان و ترمز هنگام خاموش بودن موتور، عمل نخواهد کرد.
لذا در سراشیبی‌ها بهتر است با استفاده از دنده سنگین از اثر ترمزی موتور استفاده نمائید.

رانندگی در شرایط خاص

هنگام رانندگی در شرایط خطرناک 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 دورزدن‌های 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، جلوگیری‌شود. درصورت 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 محیط زیستی

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 می باشد.
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 به‌عنوان مانعی بر سر گازهای خروجی اگزوز عمل می‌نماید، باعث بروز اشکال در نحوه احتراق موتور خودرو و در نتیجه سبب افزایش مصرف سوخت خواهد شد.

WWW.DIGITALKHODRO.COM

هشدار

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

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

در آوردن خـودرو 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.
زیاد گاز ندهید. اگر پس از انجام موارد فوق هنوز خودرو در گل یا برف گیرکرده بود، از یک یدک‌کش جهت بیرون آوردن آن استفاده نمائید.
در غیر این صورت بدلیل بالا رفتن دمای موتور، به موتور و گیربکس آسیب می رسد.

WWW.DIGITALKHODRO.COM

021 62 99 92 92

رانندگی در شب

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

- دید رانندگی در شب بخصوص در خیابان‌های 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 نورچراغ‌های 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 چراغهای خودروهائی که از روبرو می آیند، بپرهیزید. زیرا این کار باعث کاهش دید شما شده و چندین ثانیه زمان لازم است تا چشمهایتان مجدداً به تاریکی شب عادت کنند.
- چراغ های جلو را روشن کنید تا خودروی شما از روبرو قابل رویت باشد.

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 شیشه‌شـــوی اطمینـــان حاصل نمائید.
- 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 روبرو 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 مجدداً حاصل شود.

دیجیتال خودرو
مرکز تحقیقات دیجیتال خودرو سامانه (مسئولیت محدود)
اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

نکات ایمنی جهت رانندگی در زمستان

- به همراه داشتن وسایل کمکی نظیرزنجیر چرخ، مایع مخصوص یخ زدایی شیشه جلو، یک کیسه شن یا نمک، چراغ قوه، یک بیلچه کوچک و کابل باطری کمکی توصیه می گردد.
- از کافی بودن میزان ضدیخ در رادیاتور مطمئن شوید.
- وضعیت باطری و کابل های آنرا بازدید نمائید. سرما باعث کاهش کارائی باطری می شود لذا بهتر است از باطری 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 ترمـــزدستی 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 می‌شود. 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 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.

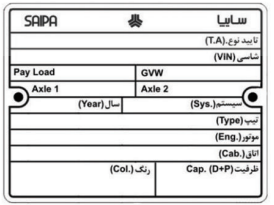
⚠هشدار

- 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 الامکان از عبور روی دست‌اندازها، چاله‌ها، پیچهای تند و سایر مواردی که منجر به پرش خودرو می‌شود، بپرهیزید.
- 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 آنها را محکم نمائید

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

تنظیم موتور برای کاهش آلودگی
مدل خودرو : پراید انژکتوری
حجم موتور : ۱۳۴۲ سانتی‌متر مکعب
مشخصه‌های تنظیم موتور :
دور آرام : ۵۰ ± ۸۵۰ دور در دقیقه
لقی سوپاپ : ۰/۳ میلی‌متر
دهانه شمع : ۰/۹ میلی‌متر (چندین)
۰/۸ میلی‌متر (گازسوز)
توجه:
در دور آرام موتور، زاویه جرقه و نسبت هوا به سوخت برای هر دو سوخت بنزین و گاز توسط ECU به شکل خودکار تنظیم می‌شود و تنظیم دیگری لازم نیست.
هنگام بروز مشکل در رفتار موتور، تشخیص عیب نیاز به دستگاه ویژه دارد لذا به نمایندگی‌های مجاز سایپا مراجعه شود.

سیستم فرمان هیدرولیک
(Hydraulic Power Steering)
روغنهای مجازکه دراین سیستم می تواند مورد استفاده قرار گیرد:
DEXRON II ۱-
PSF-III ۲-
میزان مورد نیاز روغن هیدرولیک فرمان در حدود ۸۷۵ سی سی
توجه:
سطح روغن هیدرولیک مخزن را با نشانه نصب شده بر روی میله درب مخزن روغن و در حالت موتور خاموش بررسی نمائید که پائینتری در دامنه حداقل و حداکثر (H ، L) قرار داشته باشد.
در موقع بازدید و تعویض روغن هیدرولیک به کتابچه راهنما مراجعه نمائید.
سیستم فرمان هیدرولیک هنگام خاموش بودن موتور، عمل نمی کنند.
هرگز هنگام توقف خودرو ، در حالی که موتور روشن است ، غربیلک فرمان را بیش از ۵ ثانیه در موقعیت کاملا چپ یا راست نگه ندارید.
در مواقع بروز مشکل در رفتار سیستم به نمایندگی های مجاز شرکت سایپا مراجعه شود.


SAIPA
سایپا
تایید نوع.(T.A)
شاسی (VIN)
Pay Load
GVW
Axle 1
Axle 2
سیستم.(Sys.)
سال (Year)
تیپ (Type)
موتور.(Eng.)
اتاق.(Cab.)
ظرفیت Cap. (D+P)
رنگ (Col.)

ON
AIRBAG PASS
OFF

قفل کودک
باز
بسته
در وضعیت بسته
درب از داخل
باز نمی شود

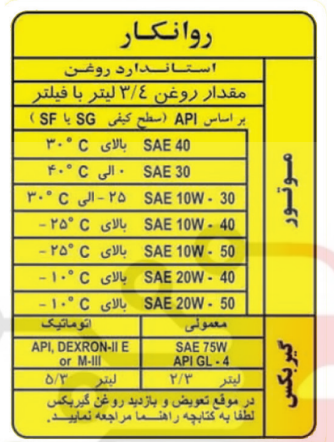
اندازه های توصیه شده لاستیک و
رینگ و فشار باد (در حالت سرد)
رینگ
لاستیک
فشار باد به بار (PSI)
جلو
عقب
4.5JX13
165/65R13
2 (29)
2 (29)
خداکثر بار قابل تحمل لاستیک های نصب شده
روی این خودرو با خداکثر سرعت ۱۸۰ کیلومتر
در ساعت ، ۴۰۰ کیلوگرم می باشد
اندازه های توصیه شده لاستیک و رینگ و فشار باد (در حالت سرد)
اندازه لاستیکها
فشار باد لاستیکها Kg/cm² PSI
جلو 165/65 R 13 77 T
۲/۱
۲/۵
عقب 165/65 R 13 77 T
۳۶
مخالفین از قابل تحمل لاستیکهای نصب شده روی این خودرو
با خداکثر سرعت ۱۸۰ کیلومتر در ساعت ۴۲۲ کیلوگرم می باشد

CAUTION
AIR CONDITIONER
MAX.OPERATING CHARGE
0.7Kg (1Lb-goz) OF R-134 a
COMPLIES WITH SAE g 639
CAUTION: R-134 a fluid under high
Pressure system to be serviced by
qualified personnel only Improper
service methods may cause injury
consult service manual
اخطار
کولر (گاز R-134a)
گاز R-134a تحت فشار است .
سرویس توسط افراد مجرب انجام شود
به دفترچه راهنما مراجعه شود

SAIPA
سایپا
CHASSIS NO.
شماره شاسی
ENGINE NO.
شماره موتور
COLOR CODE
کد رنگ
MADE IN IRAN
ساخت ایران

احتیاط
از فشار و تکیه دادن به جلو پنجره خودداری نمایند

اخطار
مایع تحت فشار است
موقع گرم بودن باز نکنید


روانکار
موتور
استاندارد روغن
مقدار روغن ۳/٤ لیتر با فیلتر
بر اساس API (سطح کیفی SG یا SF)
بالای ۳۰° C SAE 40
۰ الی ۴۰° C SAE 30
۲۵ - الی ۳۰° C SAE 10W - 30
بالای ۲۵° C SAE 10W - 40
بالای ۲۵° C SAE 10W - 50
بالای ۱۰° C SAE 20W - 40
بالای ۱۰° C SAE 20W - 50
گیربکس
معمولی
اتوماتیک
SAE 75W
API GL - 4
API, DEXRON-II E
or M-III
لیتر ۲/۳
لیتر ۵/۳
در موقع تعویض و بازدید روغن گیربکس
لطفا به کتابچه راهنما مراجعه نمایید.

احتیاط
هنگامیکه موتور داغ است درب رادیاتور باز نشود.
سطح مایع خنک کننده در مخزن ذخیره حداقل یک بار در ماه بازدید شود.
(سطح طبیعی بین علامت پایین LOW و پر FULL درحالت سرد موتور است)
در نواحی گرمسیر از نسبت ۷۰٪ آب و ۳۰٪ ضدیخ استفاده شود.
برای تخلیه ، شستشو و پر کردن مجدد از کتابچه راهنما استفاده نمایید.

هشدار
مراقب دستها باشید
هنگامیکه موتور خاموش است
پروانه ممکن است به چرخش درآید

هشدارهای نیروی انتظامی

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 مورد غافل 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 بلافاصله محل پارک خودرو را ترک نکنید. بهتر است لحظاتی تامل نموده و در اطراف خودرو حضور داشته باشید.

– در توقفگاههای طولانی مدت (مانند رفتن به اماکن 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 میهمانی و امثال آن به نقاط ناآشنا با هوشیاری بیشتری عمل نموده و موارد حفاظتی را بیش از پیش رعایت کنید.

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

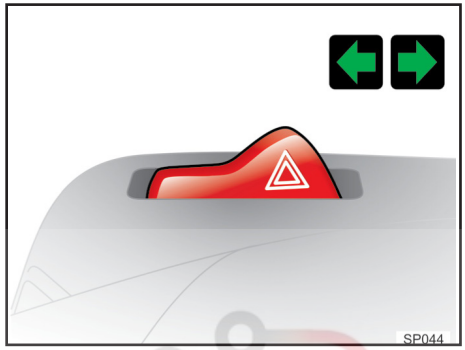
فصل ۵ - فوریتهای فنی

تجهیزات هشدار دهنده ۶۸
گرمای بیش از حد موتور ۶۸
روشن کردن خودرو در شرایط اضطراری ۶۹
محافظت مدار های الکتریکی ۷۱
فیوزها ۷۲
بکسل کردن خودرو ۷۴
تعویض چرخها ۷۶

دیجیتال خودرو
شرکت دیجیتال خودرو سامانه (مسئولیت محدود)
اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

WWW.DIGITALKHODRO.COM



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.

⚠ توجه

هنگام روشن بودن فلاشرها، چراغ های راهنما به تنهایی کار نخواهند کرد.

مثلث ایمنی

در مواقع 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 ننمائید. چرا که ممکن است، بخار و آب داغ به بیرون پاشیده و صدمات جدی به شما وارد سازد.

اگر موتور دائماً جوش می آورد نسبت به تعمیر و بازدید سیستم خنک کاری موتور، اقدام نمائید.

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 فلاشر را روشن نمایید، به نزدیکترین محل ایمن‌رفته و خودرو را متوقف نمائید. دنده را خلاص کرده و ترمزدستی را بکشید.

۲- اطمینان حاصل نمائید که کولر خاموش است.

۳- اگر مایع خنک کننده یا بخار از رادیاتور بیرون می زند، موتور را خاموش نموده، سوئیچ را در موقعیت ON قرار دهید، لیکن موتور را روشن ننمائید. وقتی که سوئیچ در وضعیت ON باشد، فن به طور خودکار به کار می افتد.

در صورتی که فن عمل نمی کند، به یکی از نمایندگی‌های مجاز شرکت سایپایدک مراجعه نمایید.

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

WWW.DIGITALKHODRO.COM

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

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 نمائید. اگر سطح مایع خنک کننده در مخزن پایین بود، درب رادیاتور، پمپ آب، شلنگ‌ها و اتصالات بخاری و رادیاتور را بازدید نمائید.

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

اگر نشتی یا مشکل دیگری را در سیستم‌خنک 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

021 62 99 92 92

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 می‌بینید، متصل نمایید، به این ترتیب که، ابتدا سرکابل رابط را به قطب مثبت (+) باتری تخلیه شده (۱)، سر دیگر آن را به قطب مثبت 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. دقت کنید که اتصال بدنه از باتری دور باشد.

دقت 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.

هنگام متصل نمودن کابلها بر روی باتری خم نشوید.

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

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

روشن کردن خودرو به وسیله هل دادن

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

احتیاط

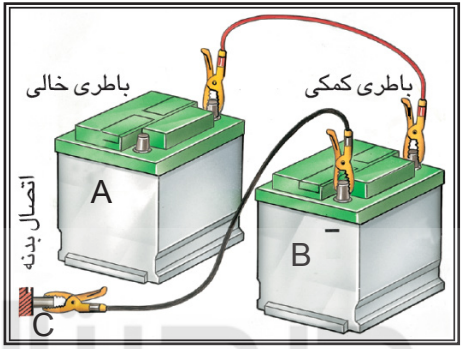
هیچ گاه از بکسل کردن برای روشن نمودن خودرو استفاده نکنید، زیرا حرکت ناگهانی رو به جلوی خودرو ، در هنگام روشن شدن موتور آن، ممکن است باعث برخورد دو خودرو با یکدیگر شود.

WWW.DIGITALKHODRO.COM

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

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 راهنما آمده است، انجام دهید.
در صورت عدم اطمینان از نحوه صحیح انجام این روش، حتماً از یک مکانیک مجرب و یا واحد تعمیر سیار بخواهید تا خودروی شما را برایتان روشن نماید.



روش اتصال باتری به باتری

۱- اطمینان حاصل نمایید که باتری کمکی ۱۲ ولت است و قطب منفی آن اتصال بدنه شده باشد.
۲- سطح الکترولیت هر خانه باتری را بررسی نمایید.
۳- اگر باتری کمکی روی خودروی دیگری قرار دارد، مطمئن شوید که دو خودرو با هم تماس نداشته باشند.

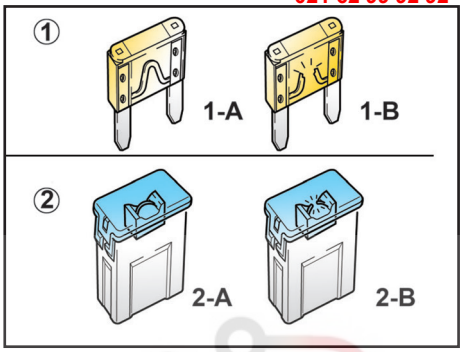
⚠هشدار

- هر گونه جرقه یا شعله ای را از باتری دورنگه 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 الکترولیت 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 می‌باشند:
A باتری مرده
B باتری دارای شارژ
C بخش فلزی و رنگ نخورده از بدنه

اولین سامانه دیجیتال تعمیرات خودرو در ایران

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92



۱- فیوز معمولی
1-A سالم
1-B سوخته
۲- فیوز اصلی
2-A سالم
2-B سوخته

فیوزهـــــا

فیوزها اتصالات ساده ای هستند که جریان برق را هنگام عبور جریان بیش از حد مشخص شده را قطع نموده تا مدار الکتریکی آسیب نبینند.
این خودرو دارای یک جعبه فیوز داخل اتاق و درون محفظه ای در سمت چپ راننده (قسمت پایینی داشبورد) و همچنین یک جعبه فیوز و رله، داخل محفظه موتور، نزدیک باتری می باشد.
جدول فیوز های داخل این دو جعبه در ادامه همین بخش آورده شده است.
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.

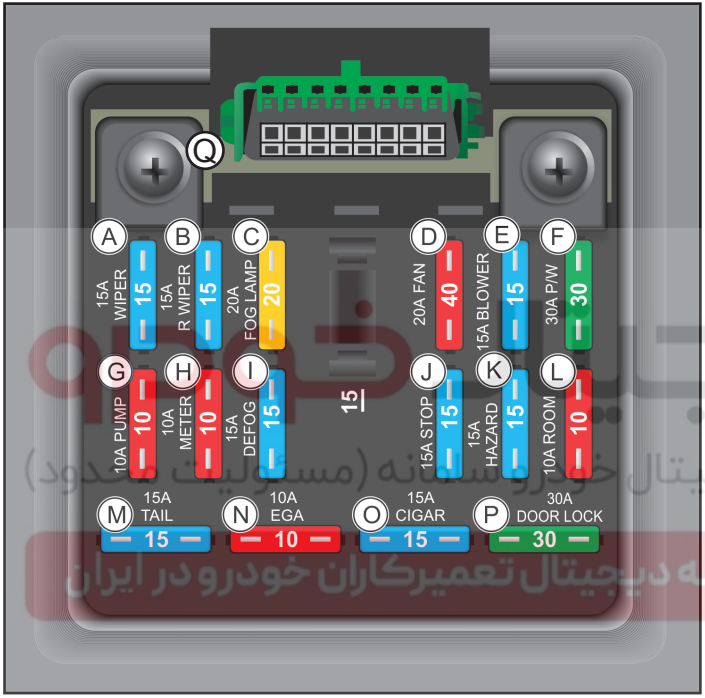
⚠ هشدار

- تنها 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.

⚠ 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.

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92



فیوزها

جعبه فیوز در سمت چپ غربیلک فرمان قرار دارد.

برای دسترسی به فیوزها در جعبه فیوز را باز کنید. فیوزها اتصالات ساده ای هستند که در موقع لزوم جریان برق را قطع می کنند تا تجهیزات برقی آسیب نبینند. هرگاه یکی از تجهیزات برقی کار نکند ممکن است فیوز محافظ آن سوخته باشد.

تعویض فیوزها

۱- سوئیچ استارت را ببندید و همه تجهیزات برقی را خاموش کنید.

۲- در جعبه فیور را باز کرده و با توجه به جدول راهنما، بدنبال فیوز معیوب بگردید.

۳- 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.

۴- فیوز سوخته را با یک فیوز مشابه یا ضعیف تر، تعویض کنید، توجه کنید دو عدد فیوز یدکی در جعبه فیوز قرار دارد.

⚠ 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.

⚠ 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 ننمائید. این عمل می تواند باعث صدمه دیدن سیم کشی یا حتی آتش سوزی شود.

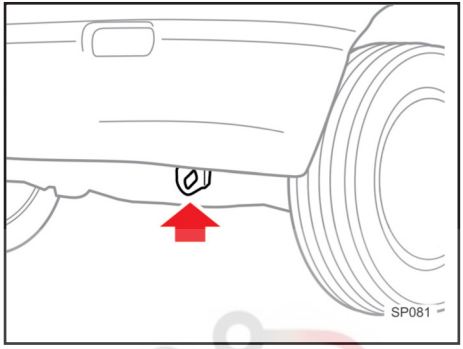
WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

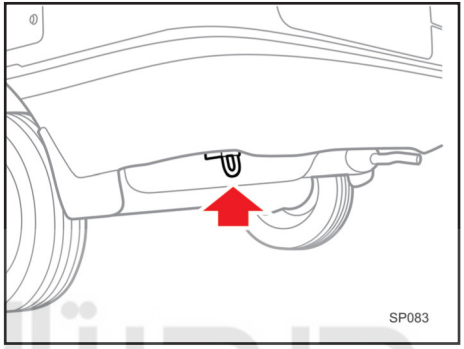
جدول جعبه فیوزها به تفکیک مصرف کننده، آمپر و رنگ آنها

	موقعیت		ظرفیت	مدارهایی که تحت مراقبت قرار دارند	رنگ
A	CNG		۱۰آمپر	سیستم گاز	قرمز
B	برف پاک کن		۱۵ آمپر	برف پاک کن و شیشه شوی	آبی
C	چراغ مه شکن		۲۰ آمپر	چراغ های مه شکن	زرد
D	فن خنک کننده		۴۰ آمپر	فن خنک کننده موتور	نارنجی
E	دمنده هوا	تمامی مدلها	۲۰ آمپر	پنکه خنک کننده- دستگاه تهویه هوا	زرد
	بخاری	انژکتوری جدید	۱۵ آمپر	تهویه هوا- بخاری	آبی
F	شیشه برقی		۳۰ آمپر	کلید شیشه برقی	سبز
G	موتور	تمامی مدلها	۱۰ آمپر	دستگاه مولد برق(آلترناتور)	قرمز
		انژکتوری	۵آمپر	دستگاه مولد برق (آلترناتور)	
		انژکتوری بهبودیافته	۱۰ آمپر	دستگاه مولد برق (آلترناتور) و پمپ بنزین	
H	وسایل سنجش		۱۰ آمپر	گیج ها و درجه ها، لامپ های هشدار دهنده و چراغ راهنما	قرمز
I	گرم کن عقب		۱۵آمپر	گرمکن شیشه برقی	آبی
J	توقف		۱۵آمپر	بوق و چراغ های استپ عقب	آبی
K	خطر		۱۵آمپر	چراغ های هشدار خطر- ساعت و چراغ	آبی
L	اتاق		۱۰آمپر	سیستم صوتی، لامپ ها- چراغ های داخل- چراغ های صندوق عقب	قرمز
M	چراغ خطر		۱۵آمپر	چراغ های راهنمای جلو، چراغ خطر-چراغ خطر-چراغ نمره- چراغ های کوچک جلو	آبی
N	فیوز EGI *		۱۰ آمپر	مدارهای مرتبط و ورودی به ECU (خودروهای انژکتوری)	قرمز
O	فندک		۱۵آمپر	فندک، ساعت، آنتن	آبی
P	قفل مرکزی		۳۰آمپر	قفل مرکزی	سبز
Q	کانکتور عیب یاب				

* مدل مجهز به سیستم انژکتوری بهبود یافته

021 62 99 92 92
WWW.DIGITALKHODRO.COM





توجه

در صورتی که مجبور به بکسل کردن بودید، فقط از قلاب های سمت چپ استفاده نمایید.

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.

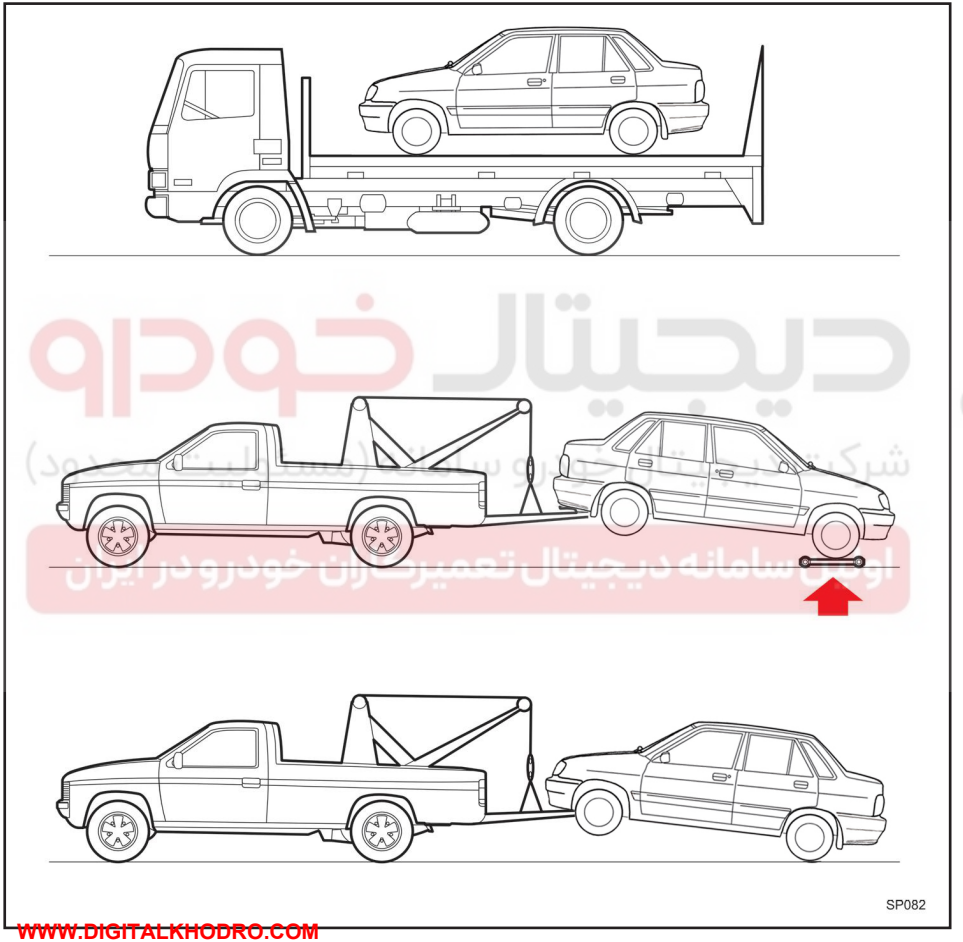
اگر خسارت زیاد یا برخی شرایط دیگر مانع از بکسل کردن خودرو به صورت صحیح شود از نقاله مخصوص در زیر چرخهای جلو استفاده نمایید.

بکسل بند جلویی و عقبی خودرو

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

دیجیتال خودرو
شرکت سامانه دیجیتال خودرو سامانه (مسئولیت محدود)
اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92



حمل خودرو

حمل با کامیونت

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

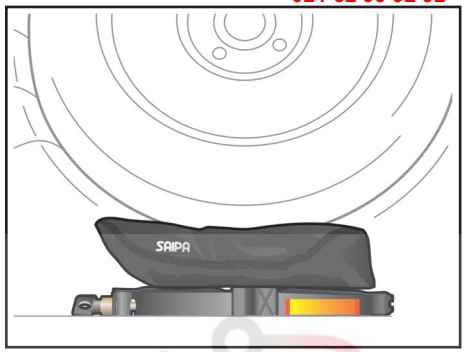
بکسل از عقب

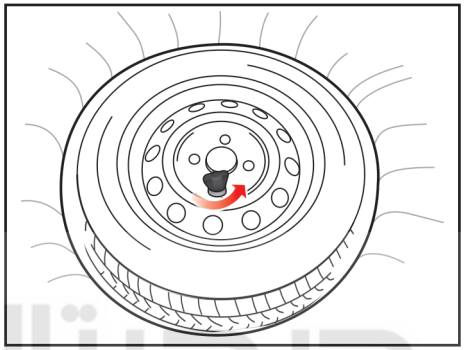
در صورت امکان از بکسل کردن معلق خودرو بر روی چرخ های جلو خودداری کنید، در صورت اجبار، تنها در مسافت های کوتاه و با حداقل سرعت خودرو را بکسل کنید فرمان باید در حالیکه چرخها در موقعیت کاملا مستقیم قرار گرفته اند ، قفل شود به این منظور علاوه برقفل فرمان از گیره یا بست های نگهدارنده مناسب استفاده کنید.

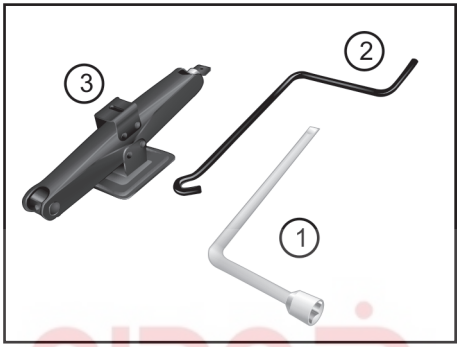
بکسل از جلو

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

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92







۵ چرخ زاپاس و ابزار تعویض چرخ

جک ، آچار جک و آچار چرخ را از محل نشان داده شده در زیر موکت کف صندق عقب خارج کنید.

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

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

تایر 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.

ابزار

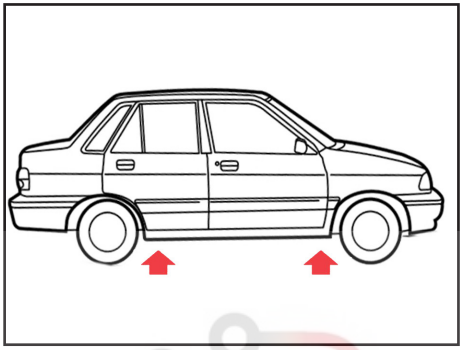
۱- آچار چرخ ،۲- آچار جک ، ۳- جک

⚠ هشدار

تعویض چرخ جلو

هنگامی که زیریکی از چرخهای جلوجک زده اید، حتی درگیر کردن دنده 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 قطری روبه روی چرخ پنچر قرار دارد مانعی قرار دهید.
پس از انجام عملیات فوق هر چه سریعتر، فشار باد چرخ را بازدید نمایید و در صورت نیاز در حد تعیین شده تنظیم کنید.

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92



محل جک در زیر خودرو

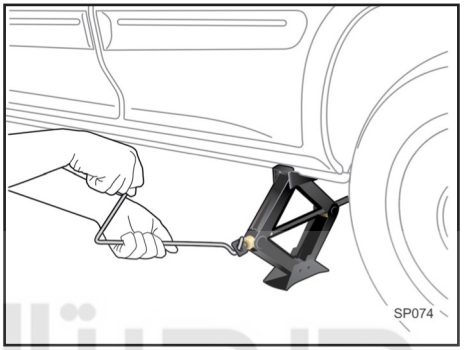
جک را در یکی از نقاط نشان داده شده در دوطرف خودرو نزدیک چرخی که می خواهید تعویض کنید قرار دهید.

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 کاملا مستقیم هستند.

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



جک 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 زاپاس 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- ابزار را در جای ابزار قرار دهید و چرخ را در محل خود در قسمت عقب خودرو بگذارید.

هشدار ⚠

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

دقت نمائید که هیچگاه نباید زیر سپرها و سایر نقاط خودرو (به جز محل های تعیین شده) جک زد.

- هنگامی که خودرو را با جک بالا برده اید هرگز زیر آن نروید و مراقب باشید که هیچ قسمت بدنتان 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 محل های تعیین شده برای جک زدن، استفاده نمائید.

هشدارهای نیروی انتظامی

هشدارهای پلیسی جهت پیشگیری از سرقت خودرو

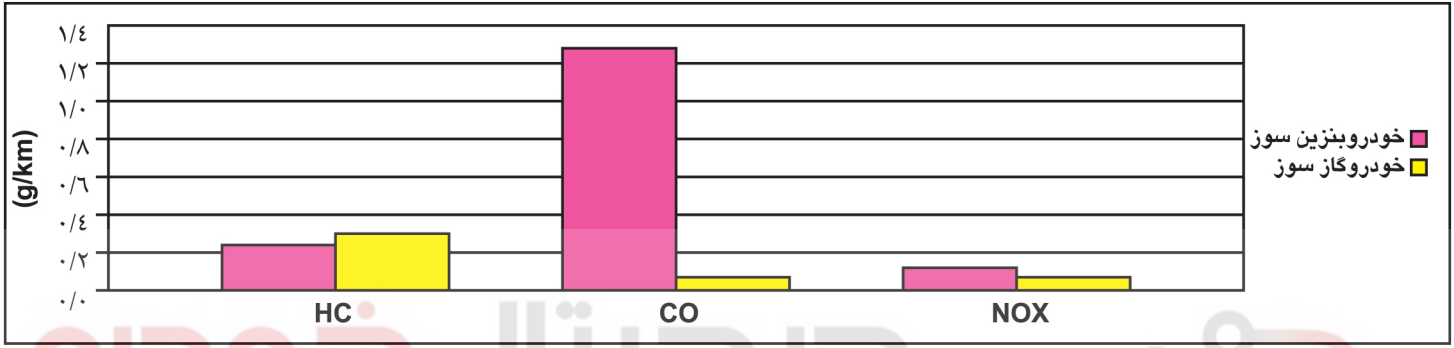
- از پارک کردن خودرو در سطوح شیب دار خودداری کنید زیرا امکان حرکت دادن خودرو بدون نیاز به استارت زدن و روشن کردن آن تا مسافتی نسبتاً طولانی برای سارقین فراهم میشود.
- در ایام تعطیلات، چنانچه خودرو خود را در معابر عمومی پارک نمودید حتماً در ساعات اولیه به آن سر بزنید (استراحت نباید مانع از سرکشی شود).
- 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 تعبیه نمائید.
- در هنگام بارندگیهای شدید و یا بارش برف بیش از حد معمول از خودروهای خود بیشتر سرکشی کنید.

فصل ۶ - راهنمای استفاده از خودروهای دوگانه سوز*

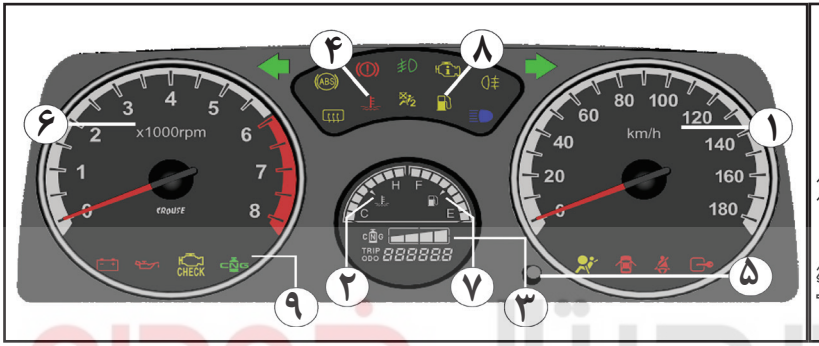
معرفی گاز CNG ۸۰
محفظه موتور ۸۱
صفحه نمایش جلو ۸۱
کلید تغییر وضعیت سوخت ۸۲
نشانگر مقدار گاز مخزن CNG ۸۳
سوختگیری ۸۴
نکات و الزامات ایمنی ۸۵
نگهداری و بازدید از خودرو و عیب یابی اولیه سیستم ۸۹
عملیات سرویس های دوره ای ۹۰

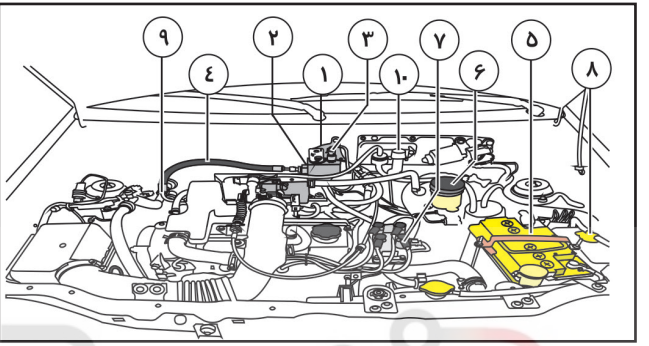
دیجیتال خودرو
شرکت دیجیتال خودرو سامانه (مسئولیت محدود)
اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران

* مطابق با مدل خودرو



در خلال آزمایش هایی که اخیراً بر روی خروجی های اگزوز خودروها، تحت شرایط متفاوت رانندگی در جهان صورت گرفته است، یک خودرو با سوخت گاز طبیعی و یک خودرو مشابه با سوخت بنزین مقایسه شده اند، نمودار فوق بیانگر میزان کاهش در آلاینده های خروجی خودرو گاز سوز می باشد (بدون تعویض کاتالیست اگزوز). استفاده از گاز طبیعی سبب از بین رفتن دوده سیاه و ذرات معلق و همچنین آلاینده هایی می شود که عمدتاً ناشی از موتورهای دیزلی هستند و عامل بوجود آمده حساسیت و بیماری ریوی از جمله آسم می شود. همچنین مزیت خاص استفاده از گاز طبیعی، صدای کم موتورهای گاز سوز در مقایسه با موتورهای بنزینی و دیزلی است، ضمن آنکه احتمال خطر انفجار آنها در هنگام سوانح اتومبیل کمتر است زیرا گاز به آسانی در اتمسفر پخش می شود و بعلت سبکی بطرف بالا حرکت می کند. گاز طبیعی معمولاً در داخل مخازن با فشار bar ۲۰۰ در خودروها ذخیره می شود و با توجه به وزن و اندازه و حجم موتور خودرو، مخازن با حجم های متفاوت به تعداد مورد نیاز بر روی خوروها نصب می شوند. از سوی دیگر می توان گفت، خودروهای دو سوخته، یک باک بنزین دارند، بنابراین پیمایش خودرو با سوخت گاز به پیمایش خودرو با سوخت بنزین اضافه می شود.





قطعات محفظه موتور بهبود یافته (مجهز به سیستم گاز سوزCNG):

۱- رگلاتور گاز (فشار بالا)
۲- شیر برقی قطع کن گاز
۳- سنسور فشار گاز
۴- شیلنگ گاز (فشار پایین)
۵- باطری
۶- مخزن روغن ترمز
۷- کوئل
۸- مخزن سرریز آب رادیاتور
۹- ریل سوخت گاز
۱۰- کلید اینرسی

صفحه نمایش جلو

۱- سرعت سنج
۲- درجه حرارت موتور
۳- نشانگر دیجیتالی کیلومتر شمار و مسافت سنج و سطح سوخت CNG
۴- چراغ هشدار دمای بالای آب
۵- دکمه صفر کننده مسافت سنج
۶- دورسنج موتور
۷- نمایشگر میزان سطح بنزین
۸- چراغ هشدار اتمام بنزین
۹- نشانگر وضعیت سوخت خودرو
این نشانگر CNG در صورتی که روشن باشد یعنی خودرو در حالت گاز و در صورتی که خاموش باشد خودرو در حالت بنزین سوز است.

دیجیتال خودرو
ویرایش سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران

021 62 99 92 92

کلید تغییر وضعیت سوخت

در خودروی های گاز سوز انژکتوری کلید تغییر وضعیت سوخت به صورت Push button است که با هر با فشار دادن آن به سمت بالا و مکث مناسب می توان وضعیت سوخت خودرو را تغییر داد. این کلید روی داشبورد قرار دارد.

نحوهٔ عملکرد خودرو با گاز و بنزین

با توجه به این امر که کارکرد با سوخت گاز از ارجحیت بیشتری برخوردار می باشد، نحوه عملکرد سیستم به گونه تعبیه شده است تا همیشه خودرو در حالت بنزینی روشن شده و سپس در صورت حصول شرایط لازم (دما،...) به صورت خودکار خورو به سوخت گاز تغییر وضعیت دهد. وضعیت نوع سوخت مصرفی در هر لحظه به کمک نشانگر وضعیت سوخت بر روی صفحه نمایش جلو به اطلاع راننده رسانده می شود در عین حال راننده با هر بار فشار دادن کلید وضعیت سوخت می تواند از وضعیت سوخت گاز به بنزین و یا از حالت بنزین به گاز تغییر وضعیت دهد. البته سوخت در صورتی امکان پذیر است که دمای موتور به حد مناسب رسیده باشد و سوخت در مخازن بنزین و گاز به اندازه کافی موجود باشد. اگر خورو روی گاز کار نماید و گاز تمام شود، سیستم مدیریت موتور به صورت خودکار به سوخت بنزین تغییر وضعیت می دهد و در صورتی که خودرو روی بنزین کار نماید و سطح بنزین پایین باشد خودرو به صورت خودکار به سوخت گاز تغییر وضعیت می دهد، در این حالت هنوز مقدار سوخت در باک موجود می باشد.

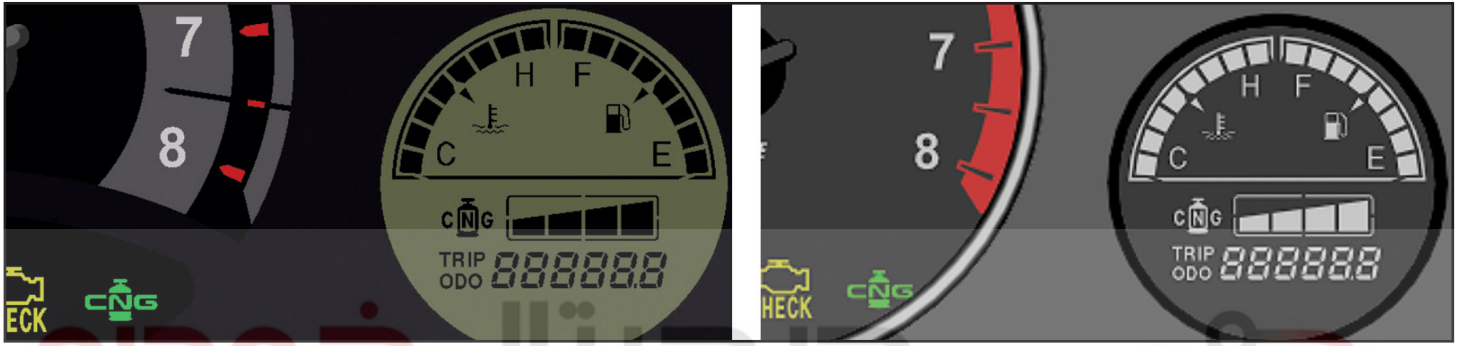
مدیریت کنترل موتور(ECU) این مقدار سوخت را برای استارت های بعدی نگه می دارد تا در زمان استارت زدن، بنزین کافی موجود باشد. لازم بذکر است است که تغییر وضعیت سوخت هنگامی انجام می شود که سوخت کافی در باک بنزین یا مخزنCNG وجود داشته باشد.

نکته مهم در خصوص نوع سوخت

مالکان محترم این خودرو باید توجه داشته باشند که استفاده از گاز و بنزین به صورت متناوب الزامی است. در صورتیکه برای مدت زمان طولانی خودرو با گاز و یا بنزین کار نماید ممکن است خودرو دچار مشکلاتی در انژکتورها و دیگر اجزاء شود. پس الزامی است که هیچگاه خودرو بیش از ۱۰۰۰ کیلومتر با یک سوخت کار نکند و حتماً بعد از هر ۱۰۰۰ کیلومتر کارکرد خودرو با یک سوخت حداقل یک مخزن یا باک کامل از سوخت دیگر استفاده شود.

WWW.DIGITALKHODRO.COM
WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92



نشانگر مقدار گاز مخزن CNG

بر روی صفحه نمایش جلوی خودرو و در قسمتی که کیلومتر شمار خودرو قرار دارد، نشانگر دیجیتالی سطح مخزن سوخت نیز دیده می شود. این نشانگر بصورت نمودار استوانه ای با پنج سطح، full،empty،1/4،1/2،3/4 نمایش داده می شود. که در صورت تمام شدن گاز، نشانگر میزان سوخت CNG شروع به چشمک زدن می کند. (عددی که در قسمت پایین دیده می شود مربوط به مسافت پیموده شده خودرو می باشد.) با توجه به اینکه در بعضی از جایگاههای تغذیه گاز CNG و در برخی از مواقع بدلایل فنی فشار گاز تغذیه نسبت به فشار استاندارد متفاوت می باشد لذا امکان دارد فشار و حجم گاز ثابت نبوده و ممکن است زودتر از حد مورد نظر خاموش گردد، در این شرایط هیچ گونه مشکلی در سیستم نمایشگر و یا مصرف بالای گاز وجود ندارد و طبیعی میباشد.

عملکرد چراغ CNG

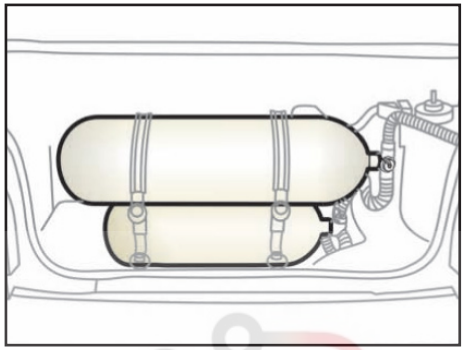
- در صورت خالی بودن مخزن گاز، چراغ CNG بعد از روشن کردن موتور به حالت چشمک زن در
آمده و پس از گرم شدن موتور، خاموش می گردد.
- در صورت وجود گاز در مخزن، چراغ CNG بعد از روشن کردن موتور به حالت چشمک زن در آمده و پس از گرم شدن موتور، سوخت گاز طبیعی به صورت خودکار مورد استفاده قرار خواهد گرفت. در این حالت، چراغ CNG روشن باقی می ماند.
- در هر یک از دو حالت فوق، در صورت تحر یک سوئیچ CNG توسط راننده، چراغ CNG خاموش شده و موتور پس از گرم شدن نیز از سوخت بنزین استفاده خواهد کرد.

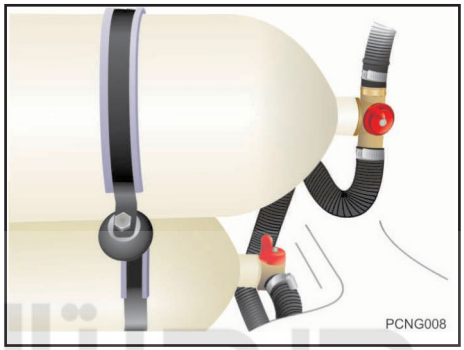
نشانگر نوع سوخت مصرفی

نشانگر وضعیت سوخت بصورت سمبل مخزن و نوشته CNG بر روی صفحه نمایش جلو نشان داده می شود. وقتی خودرو با گاز کار می نماید چراغ نمایشگر روشن می باشد و وقتی که خودرو با سوخت بنزین کار می کند این چراغ خاموش می شود.

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92





نکات ایمنی در مورد مخازن

مخازن گاز CNG بر اساس ضرایب اطمینان بسیار بالا طراحی شده اند و بخاطر حصول اطمینان از عملکرد آنها و لوله های فشار قوی و اتصالات آنها، بایستی تحت بازرسی های دوره ای قرار می گیرند، بنابر این توجه به موارد زیر از طرف استفاده کننده خودرو ضروری می باشد:

- باید از خراشیده شده مخزن توسط قطعات خودرو یا هر گونه قطعه دیگر که در صندوق عقب خودرو قرار داده می شود جلوگیری شود.
- حفاظ مخازن هر ۶ ماه یکبار چک شود تا بر اثر تکانهای هنگام حرکت در محل نصب خود شل نشده باشد.
- دسترسی به شیرهای مخزن، پس از باز کردن درب صندوق عقب و برداشتن موکت خواهد بود.
- مخازن هر سه سال یکبار مورد بازرسی ادواری قرار می گیرند و برای اینکار باید به مراکز صاحب صلاحیت مراجعه نمود.

- برای اینکه نشتی احتمالی گاز از طریق مجرای تهویه به بیرون خودرو هدایت شده و دراین حالت از تجمع گاز در داخل خودرو جلوگیری گردد، بایستی از سالم بودن و اتصال صحیح لوله های خرطومی، کاور لاستیکی متصل به پرکن و نیز محکم بودن بست های لوله خرطومی واقع در صندوق عقب خودرو اطمینان حاصل گردد.

سوختگیری

نحوه سوختگیری سیستم به شرح ذیل است:

- موتور را خاموش کنید.
- پیچ درب شیر پر کن را باز کنید.
- اپراتور جایگاه، پر کن گاز (دیسپنسر) را در محل مخصوص قرار داده و مخزن را پر می نماید.
- پس از تکمیل شدن مرحله سوختگیری، درب شیر پر کن را در محل نشیمنگاه خود محکم نمائید.

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

نکات و الزامات ایمنی استفاده از خودروهای گاز سوز:

موارد کلی که توسط راننده هنگام استفاده و سوخت گیری باید رعایت شود عبارتند از :

الف- موارد عمومی ایمنی استفاده کنندگان در خودروهای گاز سوز

- در صورت استشمام هرگونه بوی گاز بویژه صبح ها و پیش از روش کردن خودرو، ابتدا باید شیر اطمینان قطع گاز که بر روی مخزن تعبیه شده است بسته و با استفاده از سوخت بنزین خودرو راه اندازی و سریعاً به نمایندگی مجاز مراجعه شود.
- چنانچه خودرو در یک محیط بسته قرار گرفته باشد و نشت گاز محرز شود، باید خودرو به حالت یدک کشیدن یا هل دادن به محوطه باز منتقل شود. در این وضعیت هیچ منبع احتراق نباید فعال شود، هیچگونه سوئیچ برقی نباید خاموش یا روشن شود و موتور نباید استارت زده شود.

توجه: در صورت نشت گاز قبل از باز کردن درب های خودرو نهایت دقت و احتیاط لازم است زیرا احتمال جرقه در اثر فعال شدن سوئیچ های روشنائی، چراغ های داخل خودرو و قطع اتصال باتری وجود دارد.

- توصیه می شود که از ضد یخ در تمامی طول سال چه فصل گرم و چه در فصل سرد استفاده گردد. در صورت عدم استفاده از ضد یخ احتمال آسیب دیدن قطعات سیستم گاز سوز و موتور خودرو وجود خواهد داشت.

ب- موارد احتیاطی و ایمنی در هنگام سوخت گیری:

- قبل از سوخت گیری موتور باید خاموش شود.
- در هنگام سوخت گیری راننده باید از خودرو خارج شده و اجاز داده شود تا سوختگیری توسط اپراتور انجام گیرد.
- راننده باید از بسته شدن درب شیر پر کن مطمئن شود.

۲- نکات ایمنی در مورد کیت:

با توجه به فشار بالای گاز مورد استفاده در خودروهای دو گانه سوز و حساس بودن قطعات سیستم به هرگونه عیب و ایراد غیر اساسی، استفاده کننده باید از موارد ایمنی مربوط به قطعات کیت اطلاع داشته باشد و نکات ایمنی ذکر شده در دفترچه را با اهمین تلقی نموده و برای رفع عیب حتماً به مراکز مراجعه نماید.

شرکت دیجیتال خودرو سامانه (مسئولیت محدود)
اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران

ایرادات کلی که می تواند توسط شخص راننده شناسایی شود به شرح زیر است:

الف) نکات ایمنی در مورد لوله های فشار قوی انتقال گاز و در پوش پر کن اتصالات:

راننده باید اطلاعات زیر که همواره در کنار و نزدیک محل پر کن درج می گردد را با دقت مطالعه کند این اطلاعات شامل موارد زیر می باشند.

- نوع سوخت(CNG) می باشد.
- تاریخ انقضای اعتبار استفاده از مخازن گاز
- فشار سرویس سیستم

در صورتیکه لوله های انتقال سوخت آسیب دیده باشند، باید در مراجعه به نمایندگیهای مجاز تعویض شوند. (هر گونه عملیات تعمیر لوله های سوخت رسانی ممنوع می باشد.) در صورت مشاهده هر کدام از موارد زیر در اتصالات و لوله های فشار قوی باید به نمایندگی های مجاز مراجعه شود:

- هر گونه زنگ زدگی، خوردگی، سائیدگی ویا خرابی ناشی از ضربه در اتصالات لوله های فشار قوی گاز.
- لاغر شدن پیچ های اتصال مخزن (در اثر تنش)، بریدگی های اتاق (ترک ها) و فرسایش فلزهای اتاق و یا فریم مخازن و...
- هر گونه پیچ خوردگی، خرابی و سائیدگی پوشش لوله های انتقال گاز و شیلنگ های قابل انعطاف.

به این نکته بایستی توجه داشت که تمامی موارد فوق در مراکز و تعمیرگاههای مجاز، سالی یکبار مورد بررسی قرار می گیرند. همواره بعد از سوخت گیری برای جلوگیری از ورود گرد و غبار، مایعات، و سایر موارد باید درپوش شیر پر کن در جای خود بسته شود. با توجه به مطالب فوق، موارد زیر در ارتباط با وسائل اطمینان تخلیه فشار باید مورد بازرسی های دوره ای قرار گیرند:

فعالیتهای حرارتی (مانند جوشکاری) که در نزدیکی لوله های فشار قوی گاز و یا اتصالات انجام می شود باید به گونه ای انجام شود که افزایش دمای لوله های انتقال گاز و اتصالات نسبت به دمای محیط بیشتر نشود. در غیر اینصورت باید از عایق های حرارتی استفاده شود. در صورت مشاهده هر گونه سوراخ و یا وجود ترک های سطحی روی لوله های لاستیکی باید به مراکز و تعمیرگاههای مجاز مراجعه شود. در صورت عدم استفاده از سیستم سوخت رسانی گاز طبیعی بنا به هر دلیل برای مدت طولانی باید شیر قطع کن اصلی سیستم CNG حتماً بسته باشد. به هنگام بروز شکستگی یا گسیختگی در لوله های انتقال گاز برای جلوگیری از انباشت گاز، نشت گاز باید بوسیله بستن کامل شیر مخزن قطع گردد.

ب) الزامات ایمنی وسایل اطمینان تخلیه فشار:

در سیستم گاز رسانی فشار قوی برای اطمینان از عدم افزایش فشار بیش از حد مجاز که معادل bar ۲۶۰ می باشد، شیر مخازن گاز CNG مجهز به وسایل یا مکانیزم های ایمنی زیر می باشد:

- وسیله اطمینان تخلیه فشار جهت جلوگیری از افزایش فشار بیش از حد، داخل مخازن که شامل مکانیزم های زیر است:
  - صفحه حساس به فشار
  - قطعه حساس به دما
- وسیله اطمینان از جریان بیش از حد گاز CNG که در صورتی که لوله های فشار قوی آسیب دیده باشد و دچار نشتی و جریان گاز به فضای آزاد شد، باشد این وسیله جریان گاز را قطع می کند.

ج) نکات ایمنی در مورد کاهنده فشار(رگلاتور):

- لازم است استحکام محل قرار گیری رگلاتور و عدم لقی و جابجایی آن به صورت ماهیانه کنترل شود.
- به علت افت فشار شدید، دما در محل رگلاتور شدیدا افت می کند و در صورت قطع شدن و یا گردش غیر کافی مایع گرم کننده رگلاتور، ممکن است بعد از روشن نمودن خودرو در محل رگلاتور یخ زدگی دیده شود. در صورت مشاهده هر گونه یخ زدگی در اطراف رگلاتور باید به نمایندگی های مجاز مراجعه شود.
- از آنجائیکه رگلاتورها بوسیله آب رادیاتور که از سر سیلندرها عبور می کنند، گرم می شوند، بایستی از ضدیخ های مجاز که بر روی عملکرد رگلاتور تأثیر منفی ندارند، استفاده شود.
- بایستی دقت شود که وزن مربوط به رگلاتور را لوله انتقال گاز متصل به آن تحمل نکند در صورت مشاهده هر گونه تغییر حالت در لوله گاز متصل به رگلاتور، یا خارج شدن لوله از بست های نگهدارنده بایستی به نمایندگیهای مجاز مراجعه شود.

در صورت مشاهده هر گونه لقی در محل اتصال شیر برقی و یا بقیه اتصالات مربوط به لوله و شیلنگهای انتقال گاز باید به مراکز تعمیر مجاز مراجعه شود.

د) سایر موارد ایمنی قابل توجه:

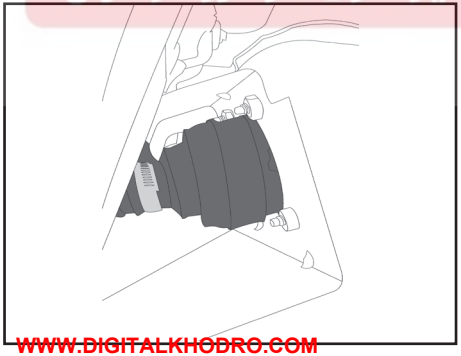
- هنگام شستشوی داخل موتور باید از تماس مایع شستشو با اتصالات و تجهیزات سیستم گازسوز جلوگیری شود.
- مخازن و تسمه های نگهدارنده آن از نظر علائم خرابی باید بازرسی شوند. در صورت مشاهده هر گونه آسیب دیدگی در مجموعه مخازن، باید در تعمیرگاههای مجاز بازرسی دقیق انجام شود.
- هر کدام از مخازن باید جداگانه مورد بررسی قرار گیرند و مخازن به لحاظ نصب صحیح مورد بازبینی قرار گیرند.
- لوله ها و شیلنگها از نظر نشتی(با استفاده از محلول آب و صابون)، خرابی، فرسایش و علائم استهلاک یا خوردگی باید بازرسی شوند.
- در صورت وقوع هر گونه سانحه یا تصادف شدید رانندگی، بدلیل امکان جدا شدن مخازن از حفاظ لوله های انتقال، خودرو برای کنترل مخازن باید به نمایندگیهای مجاز به منظور انجام بازرسی ها مراجعه نماید.

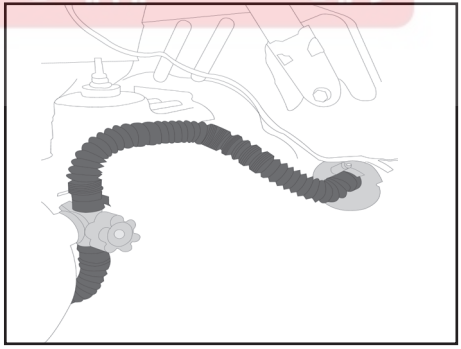
WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

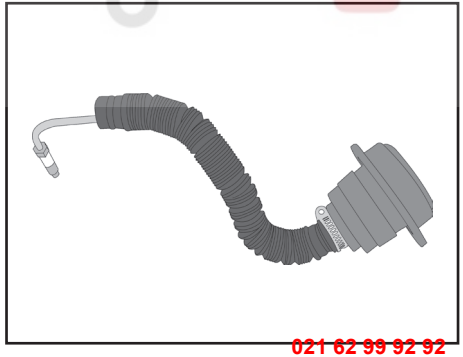
- باید دقت شود که مخازن توسط تسمه های نگهدارنده با خوبی مهار شده باشد به این معنی که هیچگونه لقی، حرکت طولی و شل بودن پیچ ها در محل نصب مشاهده نشود.
- باید دقت شود پیچ های اتصال تسمه ها به بدنه محکم و در جای خود قرار داشته باشند.
- باید دقت شود که لوله های سوخت و تخلیه بطور مناسب و محکم به خودرو متصل شده باشند.
- دقت شود که واشرهای لاستیکی زیر تسمه ها به خوبی در جای خود قرار گرفته باشند و تاب خوردگی و یا تغییر شکل نداشته باشند.
- در صورت صدمه دیدن شیر یا لوله های رابط شیرهای اطمینان یا وسایل تخلیه فشار و مخزن، سیستم باید برای بازرسی به نمایندگیهای مجاز ارجاع شود.
- در صورت استشمام بوی گاز در اطراف مخازن یا لوله های رابط، خودرو باید برای بازرسی به نمایندگیهای مجاز ارجاع شود.
- هیچگونه فرو رفتگی در سطح روی مخازن نباید بوجود آید.
- هرگز از سوهان برای زدودن خوردگی سطحی مخزن استفاده نشود.
- از ریختن هر گونه مایع اسید یا باز، روی مخازن که موجب ازبین رفتن رنگ و نهایتاً خوردگی مخازن فلزی شود یا در مورد مخازن کامپوزیتی باعث از بین رفتن لایه رزین می شود باید جدا پرهیز شود.
- علیرغم وجود موکت محافظ در صندوق عقب، دقت نمایید به هنگام حمل مواد اسیدی و خورنده که احتمال ریزش آن در صندوق عقب وجود دارد به مخازن گاز آسیبی وارد نشود.

مونتاژ صحیح خرطومی و بست ها

مونتاژ صحیح لاستیک آب بندی پرکن خرطومی و بست ها مطابق شکل های زیر صورت می گیرد.







WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

نگهداری و بازدید از خودرو:

در استفاده از خودروی گاز سوز موارد زیر را رعایت نمایید:

رعایت این موارد ساده و بازرسی هفتگی یا ماهیانه، علاوه بر جلوگیری از بروز خطر، طول عمر خودرو را نیز افزایش می دهد.

موارد قابل بازدید:

۱- نشت گاز از مخزن و اتصالات

۲- سوراخ شدگی و یا وجود ترکهای سطحی روی لوله های لاستیکی

۳- محکم بودن کانکتور اتصالی قطعات الکتریکی نظیر شیر قطع کن گاز و...

۴- سالم بودن فیوزها

۵- محکم بودن محل اتصال رگلاتور، شیر سوخت گیری، شیر برقی و لوله های فشار قوی

عیب یابی

- اگر خودرو قادر به کارکرد در حالتCNG نباشد، موارد زیر را بررسی کنید:
- آیا مقدار کافی گاز در مخزن وجود دارد؟
- آیا مقدار بنزین کافی جهت استارت در حالت بنزین وجود دارد؟
- آیا فیوزها سالم است؟
- از بکار بردن فیوزهایی بغیر از موارد توصیه شده، اجتناب نمایید، زیرا باعث سوختنECU خواهد شد.
- در صورت خرابی سیستم گاز سوز در حین رانندگی، بررسی کنید که آیا این حالت در موقعیت بنزین سوز نیز رخ می دهد یا خیر.
- در صورت کنترل موارد ذکر شده و عدم رفع عیب خودرو، با یکی از نمایندگی های مجاز تماس بگیرید و از تعمیرات یا تنظیمات توسط خودتان یا نمایندگیهایی به غیر از نمایندگی های مجاز جداً خودداری نمایید، زیرا باعث عدم اعتبار گارانتی خودرو خواهد شد.

عملیات تعمیراتی سیستم CNG

جهت تعمیرات در بازه های زمانی معین و رانندگی با سیستم CNG، توجه ویژه ای به موارد زیر داشته باشید:

- تنظیم سوپاپها
- بازدید شمع ها و کابلهای جرقه
- کنترل دور آرام(بررسی شرایط عملکرد) و قطعات مرتبط
- عملکرد خودرو در حالت کارکرد با بنزین با توجه ویژه به سنسور لامبدا
- خواندن کدهای خطا
- مکش هوا را مورد بررسی قرار دهید.
- عملکرد کاهنده فشار در رگلاتور را مورد بررسی قرار دهید.

پریود زمانی				عملیات	کیلومتر کارکرد			
۳ سال	۲ سال	یک سال	۶ ماه		۱۰۰۰۰۰ [KM]	۵۰۰۰۰ [KM]	۲۰۰۰۰ [KM]	۱۰۰۰۰ [KM]
			❋	انجام تست نشتی کلیه اجزای سیستم				❋
		❋		بازدید واشر شیر تغذیه سوخت گاز			❋	
			❋	بازدید حفاظ مخازن گاز				❋
❋				بازدید مخازن گاز		❋		
		❋		بازدید لوله های گاز CNG فشار قوی			❋	

شرکت دیجیتال خودرو سامانه (مسئولیت محدود)
اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران

۶

⚠ نکته

عمر مخازن گاز CNG به مدت ۱۵ سال پس از تاریخ ساخت می باشد و پس از آن می بایست مخازن تعویض گردند.

⚠ توجه

لازم است برای خودروهای دوگانه سوز از لاستیکهایی استفاده گردد که حداکثر فشار قابل تحمل آنها بیش از ۴۰ psi (معادل kpa۲۷۵) باشد.

⚠ توجه

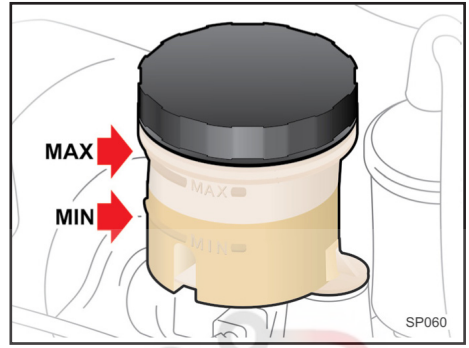
تأکید می شود که موارد ذکر شده توسط نمایندگی های مجاز شرکت سایپایدک انجام می شوند و نباید مشتری راساً سیستم را باز یا تعمیر نماید.

فصل ۷ - نگهداری و گارانتی خودرو

نگهداری سیستم ترمز ۹۲
نگهداری سیستم فرمان هیدرولیک ۹۳
نگهداری توسط مالک خودرو ۹۵
محفظه موتور ۹۶
روغن موتور و فیلتر ۹۷
سیستم خنک کاری موتور ۹۹
بازدید از سطح مایع شیشه شوی ۱۰۰
تعویض تیغه های برف کن ۱۰۱
مراقبت از لاستیک ها و چرخ ها ۱۰۲
نگهداری از باتری ۱۰۵
تعویض لامپ ها ۱۰۶
تعویض روغن ها ۱۰۸
نگهداری از بدنه خودرو ۱۰۹
نگهداری از تزیینات داخلی خودرو ۱۱۰

شرکت دیجیتال خودرو سامانه (مسئولیت محدود)
اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران

021 62 99 92 92



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 دهید. باید با هر بار فشار دادن، حرکت پدال کاهش یابد. در صورت عدم صحت موارد فوق، سیستم ترمز معیوب بوده و بایستی به یکی از نمایندگیهای مجاز سایپایدک مراجعه نمایید.

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 بایست 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 مخزن 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.

نکات محیط زیستی

روغن ترمز

مایع ترمز (روغن ترمز) ترکیبی سنتزی می‌باشد که قسمت اعظم آن را ترکیبات پلی‌گلیکول اتری تشکیل می‌دهد لذا از ریختن آن برروی خاک و آب و آلوده کردن آنها جداً خودداری نمایید.

احتیاط

فقط از روغن ترمز استاندارد و مخصوص استفاده نمایید.

هرگز از انواع مختلف روغن را با یکدیگر مخلوط 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

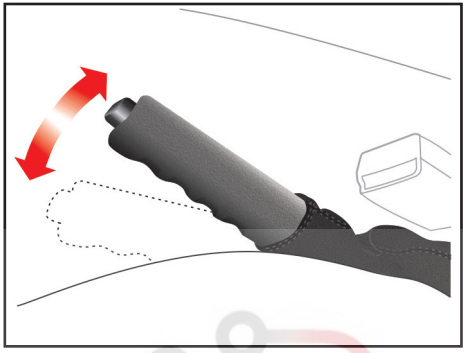
به دلیل احتمال آتش سوزی، مراقب باشید، روغن ترمز روی موتور گرم نریزد.

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.

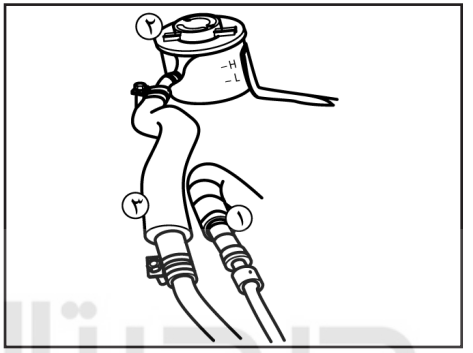
WWW.DIGITALKHODRO.COM
WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92



بازدید ترمز دستی

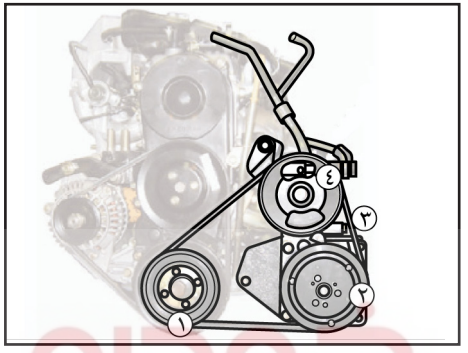
توجه داشته باشید که ترمز دستی باید قادر باشد تا در شیب های تند به تنهایی خودرو را نگهدارد. در حالیکه اهرم ترمز دستی تا انتها خوابیده است اهرم را بالا کشیده و صدای دندانه ها(تیک) را بشمارید. اگر تعداد دندانه ها درست نباشد (۵ تا ۷ تیک) جهت تنظیم به یکی از نمایندگی های مجاز مراجعه نمایید.



نکات محیط زیستی

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 /صفحه کلاچ وارداتی غیرمجاز به وفور یافت می‌شوند. لذا توصیه می‌شود در هنگام تعویض لنتهای ترمز / صفحه کلاچ ترجیحاً به یکی از نمایندگی‌های مجاز مراجعه نموده و یا در هنگام خرید این قطعات به عبارت (Free Asbestos) توجه نمایید.



موقعیت قرارگیری تسمه

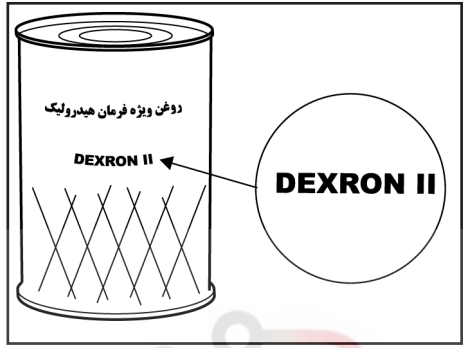
۱) پولی میل لنگ
۲) کمپرسور کولر
۳) تسمه *
۴) پمپ هیدرولیک

محل قرارگیری قطعات مجموعه

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

* مشخصات تسمه: 4PK930

دیجیتال خودرو سایپا (مسئولیت محدود)
ویژه تعمیرکاران خودرو در ایران



روغنهای مجاز

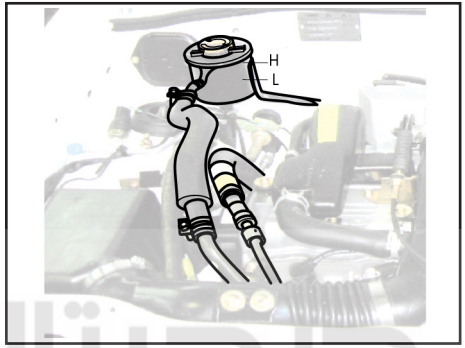
روغنهای مجازی که در سیستم فرمان هیدرولیک می تواند مورد استفاده قرار گیرد:

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.



میزان روغن

- میزان مورد نیاز روغن هیدرولیک فرمان:
۸۷۵ سی سی

بررسی سطح روغن فرمان هیدرولیک

سطح روغن هیدرولیک باید به طور مرتب بازدید شود. برای این منظور می بایست 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 افزودن روغن هیدرولیک اطراف درب مخزن روغن را کاملاً تمیز نمائید.

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

نکات محیط زیستی

گریس، روان‌کارها

گریس و روان‌کارها عمدتاً دارای عناصری 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 نشتی آن از خودروها و ریزش آن به آب و خاک باشیم.

WWW.DIGITALKHODRO.COM

موارد زیر مجموعه ای از بررسی ها و بازدیدهایی است که باید در فواصل زمانی ذکر شده (بسته به نوع کارکرد خودرو)، توسط مالک خودرو یا مکانیک ماهر انجام پذیرد، تا رانندگی‌راحت‌تر و با اطمینان بیشتری صورت گیرد.
هر گونه مشکلی را سریعاً به نمایندگی مجاز شرکت سایپایدک 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

در حین رانندگی با خودرو موارد ذیل بررسی گردد:

- تغییر صدای اگزوز و یا تغییر بوی گازهای خروجی از اگزوز
- لرزش در غربیلک فرمان
- افزایش یا کاهش نیروی لازم برای چرخاندن فرمان خودرو (دقت کنید 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
- نشتی مایعات از خودرو

(توجه داشته باشید که چکیدن قطرات آب از سیستم کولر پس از استفاده از آن، عادی است).

حداقل هر ماه یک مرتبه موارد ذیل بررسی گردد:

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

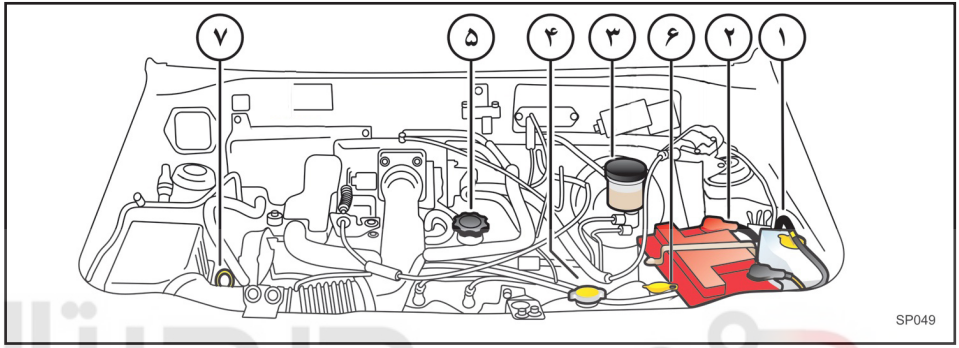
حداقل هر سال دو مرتبه موارد ذیل بررسی گردد: (مثلاً هر بهار و پائیز)

- عملکرد برف پاک کن و پاشش مایع شیشه شوی (تیغه های برف پاک کن را با پارچه ای تمیز که با مایع شیشه شوی مرطوب شده است، پاک نمایید).
- کمربند ایمنی به جهت قرارگیری و عملکرد صحیح آن
- وضعیت لاستیک چرخها

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

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.



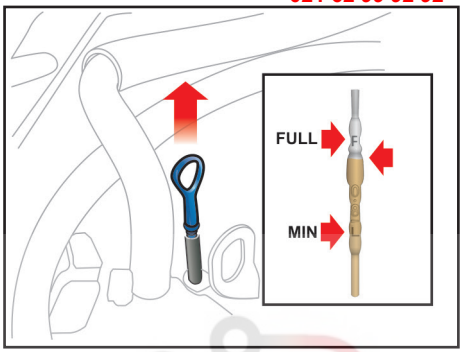
راهنمای محفظه موتور (مجهز به سیستم انژکتوری)

۱- مخزن آب سرریز سیستم خنک کننده
۲- باطری
۳- مخزن روغن ترمز
۴- درب رادیاتور
۵- درپوش ریختن روغن موتور
۶- مخزن شیشه شوی
۷- میله اندازه گیری سطح روغن موتور

شرکت دیجیتال خودرو سامانه (مسئولیت محدود)
اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92



بررسی سطح روغن موتور

۱- خودرو را در سطحی صاف قرار دهید.

۲- موتور را روشن نموده و بگذارید تا به دمای معمول کاری خود برسد.

۳- موتور را خاموش کرده و چند دقیقه صبر کنید تا روغن به کارتل برگردد.

۴- میله نشانگر سطح روغن را بیرون کشیده، تمیز نمایید و دوباره آنرا کاملاً در محل خود داخل نمایید.

۵- 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.

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 تائید استفاده نمائید. (به قسمت روغنهای توصیه شده در همین فصل رجوع نمایید.)

⚠ هشدار

- تماس طولانی مدت پوست با روغن موتور کارکرده می تواند باعث سرطان 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.

نکات محیط زیستی

روغن موتور

- محیط زیست را با تعویض بیش از حد روغن آلوده نکنیم.
- رنگ روغن به تنهایی 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.

دیجیتال خودرو
اولین سامانه جامع تعمیرکاران خودرو در ایران

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

تعویض روغن موتور و فیلتر روغن

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

۱- موتور را برای چند دقیقه روشن نموده و سپس آنرا خاموش نمائید. 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 جدید فیلتر روغن را به مقداری روغن آغشته نمایید.

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

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

۸- موتور رابا 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 ننمایید).

۹- با دقت در محفظه روغن را ببندید.

۱۰- موتور را روشن کنید و بررسی نمائید 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 نمائید.

⚠ 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.

دقت نمائید 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 می تواند 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 سایپایدک مشورت نمایید).
- دستورالعمل های داده شده را به دقت مورد توجه قرار داده و انجام دهید، زیرا نصب نادرست فیلتر روغن می تواند نشتی روغن و در نتیجه آسیب موتور را به همراه داشته باشد.

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

سیستم خنک کنند 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 مسافرت به نواحی سردسیر سیستم خنک کننده را از نظر وجود ضدیخ و سطح مایع خنک کننده در مخزن بازدید نمائید.

-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.

درصد حجمی ضد یخ در آب	نقطه انجماد (°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

برداشتن در رادیاتور

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

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

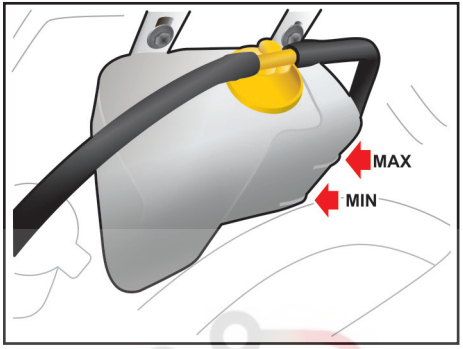
- ابتدا موتور را خاموش کرده و صبر کنید تا خنک شود. هنگام باز کردن در رادیاتور احتیاط نمایید.

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

- صبر نمائید 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.

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

021 62 99 92 92



بررسی سطح مایع خنک کننده

وضعیت تمامی اتصالات و شلنگ های سیستم خنک کاری و بخاری را بررسی نمایید و هر گونه شلنگ 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 MAX و MIN قرار داشته باشد.

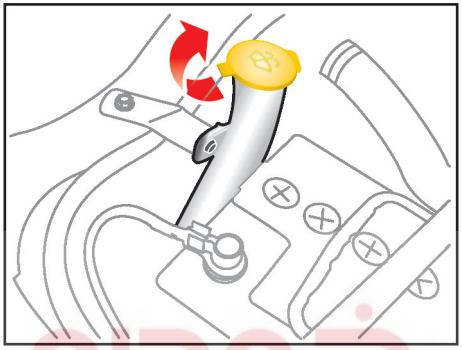
در صورت کم بودن مایع، مقدار کافی در سیستم اضافه نمایید تا سطح مایع به علامتMAX برسد. دقت نمایید که بیش از اندازه مایع اضافه نکنید.

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 املاح 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 یخ زدگی از موادی با پایه اتیلن گلیکول در مایع خنک کننده استفاده 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 نمائید.

WWW.DIGITALKHODRO.COM
اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو و موتور ایران

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

تعویض تیغه های برف پاک کن

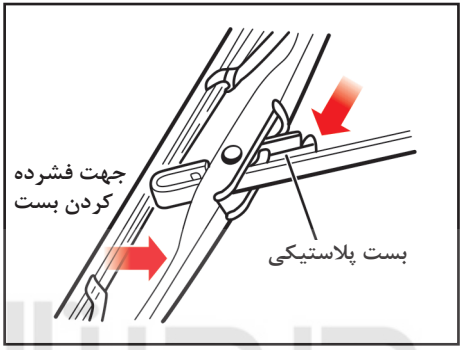
هنگامی که برف پاک کن شیشه ها را به صورت مناسبی پاک نمی کند ابتدا سطح شیشه را پاک کنید و سپس تیغه ها را با آب و مواد پاک کننده به خوبی بشویید و مجدداً عملکرد آن را بررسی کنید. در صورت نامطلوب بودن ممکن است تیغه های برف پاک کن سائیده، فرسوده و یا شکسته شده باشند. در این حالت تیغه ها را باید تعویض نمود.

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 برف‌پاک‌کن بر روی شیشه نیافتد.

⚠ توجه

- اگر شیشه ها به صورت مناسبی 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، تینر و سایر حلال ها را بر روی آنها (یا حتی نزدیک آنها) به کار نبرید.
- برای جلوگیری از آسیب دیدن بازوهای برف پاک کن و سایر اجزاء، برف پاک کن را با فشار دست حرکت ندهید.



⚠ 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 تنهایی، می تواند تاثیر زیادی بر روی کنترل خودرو بگذارد.

مراقبت از لاستیک ها

جهت نگهداری صحیح خودرو، ایمنی 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 زاپاس) 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 ۱/۵ 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).

⚠ احتیاط

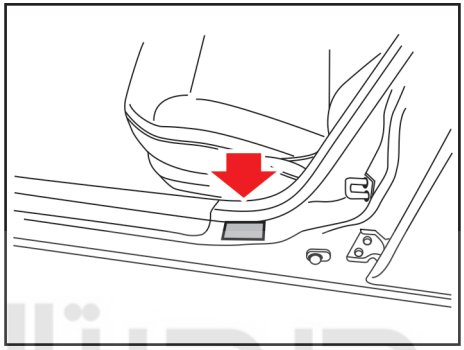
در صورتی که ابعاد چرخ مناسب نباشند، می تواند تاثیر نامطلوبی بر عمر چرخ و بلبرینگ های آن، عملکرد سیستم ترمز، کنترل خودرو، فاصله خودرو تا سطح زمین، فاصله بدنه تا لاستیک، فاصله بدنه تا زنجیر چرخ، دقت کیلومتر شمار، زاویه نور چراغهای جلو و ارتفاع سپرها بگذارد.

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

لاستیک ها و رینگ ها

درخصوص 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 می گردد.

کم بودن فشار باد لاستیک مانع آب بندی کافی لاستیک با رینگ می گردد. در صورتی که فشار باد بیش از اندازه کم شود می تواند 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 می یابد، به نمایندگی مجاز سایپایدک یا یک تعمیرگاه مراجعه نمایید.
- باد بیش از حد مجاز لاستیک ها، باعث کوبش در هنگام رانندگی، ایجاد مشکلاتی در کنترل خودرو و فرسایش شدید لاستیک در وسط آن می گردد و احتمال واژگون شدن خودرو در خطرات جاده ای افزایش می یابد.



هشدار

فشار باد بیشتر یا کمتر از حد مجاز لاستیک علاوه بر آنکه باعث کاهش عمر لاستیک می شود، بر کنترل خودرو در زمان رانندگی هم اثر نامطلوبی می گذارد.

همچنین احتمال ترکیدن یا بی باد شدن ناگهانی لاستیک وجود دارد که موجب عدم کنترل خودرو می گردد.

هنگام جابجا کردن لاستیک های رادیال که آج لاستیک آنها به صورت غیرمتقارن یا جهت دار است، چرخ ها را فقط با چرخ همان سمت تعویض کنید.

نکات محیط زیستی

لاستیک

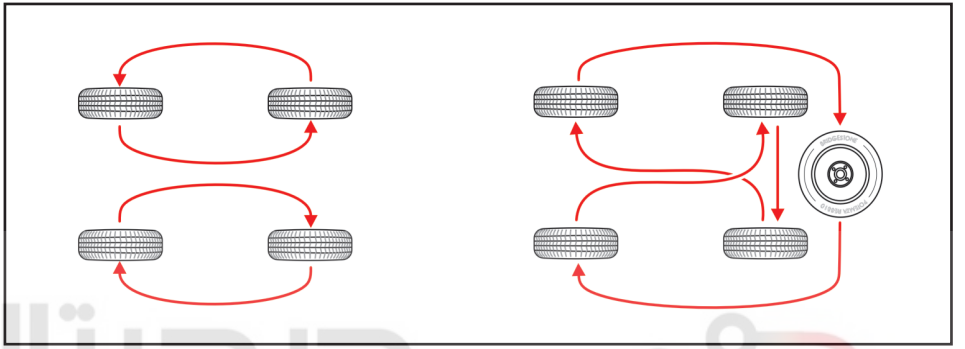
- اگر فقط یک لاستیک خودرو به اندازه ۶ درجه psi (تقریبا معادل ۰/۴ بار) کم باد بوده و فشار باد بقیه چرخهای آن تنظیم شده باشد، در این صورت باز هم مصرف سوخت آن خودرو به اندازه ۳ درصد افزایش یافته و عمر مفید تایر کم باد کاهش خواهد یافت.
- با تنظیم فشار باد لاستیک‌ها، می‌توان مصرف سوخت را تا ۶ درصد کاهش دهیم.

توجه

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

WWW.DIGITALKHODRO.COM

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92



جابجاکردن 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.

هنگام جابجا کردن چرخ ها بالانس بودن آنها را بررسی نمائید. همچنین بررسی نمائید که فرسایش و خوردگی ناهموار و نابرابر وجود نداشته باشد. غالباً فرسایش غیرعادی در اثر فشار باد نامناسب لاستیک ها، تنظیم نامناسب زاویه چرخ ها، بالانس نبودن آنها، ترمزهای شدید یا گردش های تند و داغ کردن رینگ چرخ به وجود می آید.

دقت نمائید 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 چرخ‌ها را محکم نمایید.

هر زمان که چرخ ها را با یکدیگر جابجا می‌نمایید، سایش لنت‌های ترمز را بازدید نمائید.

زاویه چرخ‌ها و بالانس بودن آنها

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

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

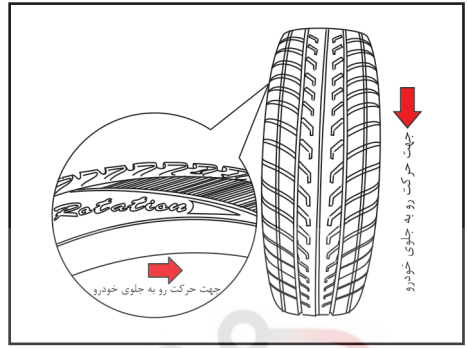
اگر در طول رانندگی متوجه لرزش در خودرو شدید، خودروی خود را برای بازدید چرخ ها به نمایندگی مجاز شرکت سایپایدک منتقل نمایید.

هر بار که لاستیک از داخل رینگ چرخ بیرون بیاید باید مجدداً بالانس شود.

در خودرو های مجهز به تایرهای جهت دار (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 Y قرار گیرند.

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92



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 چرخ‌های تائید شده توسط کارخانه است.

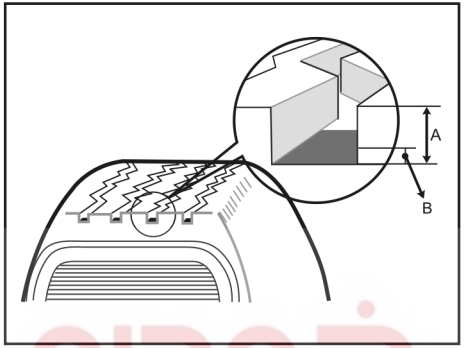
⚠ توجه

در صورتی که طرح آج یا برند تایر زاپاس با طرح آج یا برند تایرهای اصلی خودرو متفاوت می باشد، تایر زاپاس به عنوان تایر موقت محسوب گردیده و علاوه بر رعایت رانندگی با حد اکثر سرعت ۸۰ km/h، نیاز به جابجایی دوره ای با تایرهای خودرو نداشته و باید پس از تعمیر تایر اصلی، جایگزینی با آن صورت گیرد.

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 زاپاس نیز می شود.



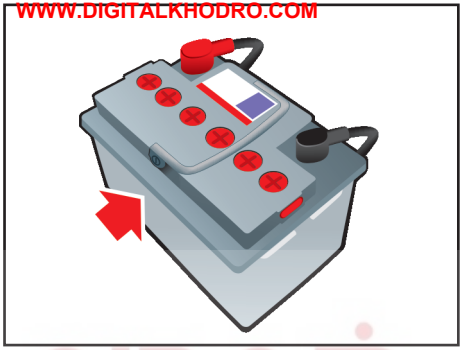
زمان تعویض لاستیک و نشانگر سائیدگی لاستیک

بر روی عاج اکثر لاستیکهای تولید شده، نشانگر حد نهایی سایش وجود دارد. این نشانگر به صورت برجستگی در فواصل مشخص قسمت عمیق عاج های لاستیک وجود دارد. چنانچه عمق عاج 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 خوردگی بر روی دیواره یا بروز مشکل در عاج ها شده است می بایست سریعتر تعویض گردد.

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

WWW.DIGITALKHODRO.COM



نگهداری باتری

- باتری را در جایش محکم و ایمن نمایید.
- باتری را باید کاملاً خشک و تمیز نگه داشت.
- دقت نمائید 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 مرتب سطح الکترولیت را در باطری بازدید نمایید.

021 62 99 92 92

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 مرتباً، در هر خانه (سلول) باتری وجود دارد و در معرض شعله یا جرقه منفجر می شود.
- اگر الکترولیت با چشمان 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 چشمان 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.

- هنگامی که باتری با بدنه پلاستیکی را حمل می کنید ، احتیاط 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.

نکات محیط زیستی

باتری

از مهم‌ترین آلاینده‌های باتری خودرو سرب و اسید سولفوریک می‌باشد لذا باتری‌های کهنه و بی‌استفاده را نباید در طبیعت رها نمود بلکه باید آنها را در اختیار مراکز مجاز قرار دهیم.

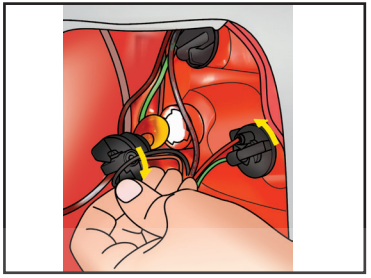
توجه

درصورت دشارژ باتری و یا بروز هرگونه علائم غیر عادی به نمایندگی مجاز سایپا یدک مراجعه نمایید.

WWW.DIGITALKHODRO.COM

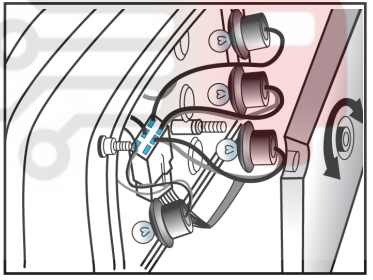
021 62 99 92 92

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92



چراغ عقب ۱۱۱

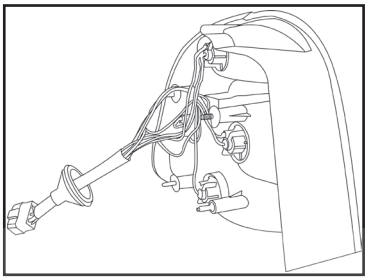
با باز کردن روکش چراغ عقب از داخل صندوق نسبت به تعویض لامپ ها مطابق شکل اقدام نمایید.



چراغ عقب ۱۳۱ ، ۱۳۲

با باز کردن روکش چراغ عقب از داخل صندوق نسبت به تعویض لامپها اقدام نمایید. در انتها مجموعه چراغ عقب را در محل خود محکم نمایید.

*مطابق با مدل خودرو

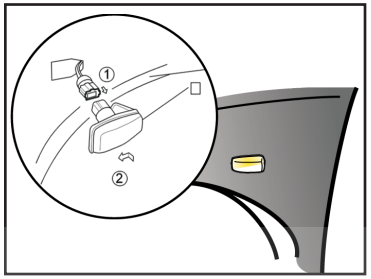


چراغ عقب ۱۴۱

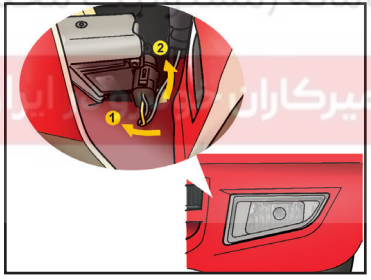
با باز کردن روکش چراغ عقب از داخل صندوق نسبت به تعویض لامپها اقدام نمایید. در انتها مجموعه چراغ عقب را در محل خود محکم نمایید.

چراغ سقف

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



چراغ راهنمای گلگیر



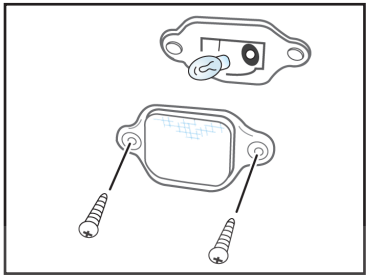
چراغ مه شکن جلو*

برای تعویض چراغ مه شکن جلو، مطابق شکل از ناحیه پشت سپر لامپ را خارج و تعویض نمایید.

۱) بسته

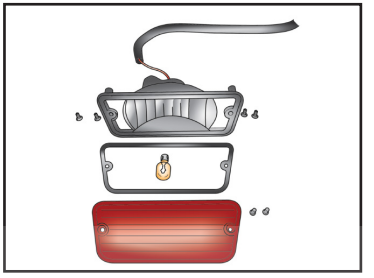
۲) باز

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92



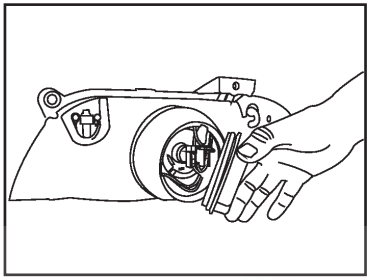
چراغ پلاک ۱۳۲

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



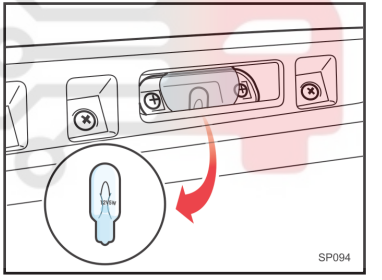
چراغ مه شکن عقب ۱۱۱

پس از باز کردن پیچ های مربوطه طلق را بیرون آورده و لامپ را تعویض نمایید.



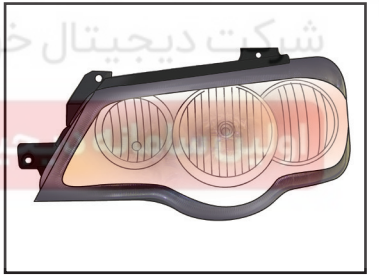
چراغ جلو ۱۳۱ ، ۱۴۱

جهت تعویض لامپ چراغ های جلوی خودروها به نمایندگی های مجاز مراجعه فرمائید.



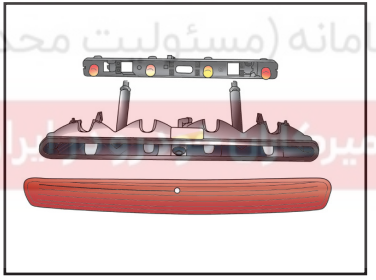
چراغ پلاک ۱۱۱ ، ۱۳۱ ، ۱۴۱

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



چراغ جلو ۱۱۱ ، ۱۳۲

جهت تعویض لامپ چراغ های جلوی خودروها به نمایندگی های مجاز مراجعه فرمائید.



چراغ ترمز سوم

پس از باز کردن مهره های پشت چراغ ترمز سوم مجموعه این چراغ را از روی در پنجم خارج و لامپ ها را تعویض نمایید.

شرکت دیجیتال خودرو و سامانه (مسئولیت محدود)
دیجیتال تعمیرکاران

021 62 99 92 92

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.

مشخصات روغن های توصیه شده:

روغن/موارد کاربرد	نوع روغن
روغن گیربکس	API:GL۴ -GL۵ SAE: ۷۵ W ۸۰ **SAE: ۷۵ W ۹۰ **SAE: ۸۰ W ۹۰
روغن موتور	API:SJ/CF 10W40
روغن ترمز	SAEJ1703,DOT-3
گریس نسوز	NLGI NO.2
روغن فرمان هیدرولیک*	DEXRON II PSF-III

** پیشنهاد میگردد گریدهای ستاره دار در مناطق گرمسیر مورد استفاده قرار گیرد.

*مطابق با مدل خودرو

⚠ 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 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.
جهت اطلاع از اعداد ویسکوزیته پیشنهاد شده توسط استاندارد SAE برای روانکارها، به جدول روبرو مراجعه نمایید

روغن سایپا

توصیه میشود از روغن سایپا در محصول خانواده سایپا استفاده شود

WWW.DIGITALKHODRO.COM
WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

توجه

برای شستشو بدنه خودرو از صابون های قوی، پاک کننده های شیمیایی یا آب داغ استفاده ننمائید. همچنین خودرو را در زیر نور مستقیم خورشید یا هنگامی که بدنه آن داغ است، نشوئید.

دقت نمائید که پس از شستشوی خودرو، اثری از مواد شوینده بر روی بدنه 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.

واکس بدنه

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

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

همه قسمت های فلزی تزئینات 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 بدنه خودرو می شود. بنابراین حتماً آن قسمت را پولیش نمائید (حتی اگر سایر قسمت های بدنه خودرو نیاز به پولیش نداشته باشند).

احتیاط

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

نکات محیط زیستی

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 نشت و ریزش آن به آب و خاک باشیم.

توجه

- پاک کردن گرد و غبار و کثیفی با پارچه خشک از روی بدنه می تواند باعث خراشیدگی سطح رنگ آن شود.

- از برس‌های سیمی، پاک کننده‌هایی با خاصیت خورندگی، شوینده های قوی که دارای مقدار زیاد آلکالاین یا مواد شیمیایی فعال هستند، برای شستن قطعات با روکش کروم یا آلومینیومی استفاده ننمایید.

در صورت استفاده از این مواد ، احتمال صدمه دیدن پوشش های محافظ و تغییر رنگ آنها وجود دارد.

021 62 99 92 92
WWW.DIGITALKHODRO.COM

ترمیم آسیب‌دیدگی سطح بدنه 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 بدنه خودروی شما صدمه دیده و نیاز به هر گونه تعمیری دارد، اطمینان حاصل نمائید که تعمیرگاه مربوطه، از مواد ضدزنگ بر روی قسمت های تعمیر شده یا تعویض شده استفاده نماید.

⚠ احتیاط

پس از شستشوی خودرو باید آهسته رانندگی کرده، ترمز بگیرید و از خشک شدن لنت های ترمز اطمینان حاصل نمائید.

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 اگزوز، 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 ننمائید، شرایط بدتری به وجود می آید.

⚠ توجه

در هنگام پاک کردن سطح داخلی شیشه عقب، نباید آنرا بخراشید یا با چیزی تیز بر روی آن بکشید، زیرا ممکن است شبکه گرمکن شیشه عقب صدمه ببیند.

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 نمائید.

تمیز کردن پارچه های تودوزی

ابتدا گرد و غبار روی پارچه را پاک کرده و سپس بوسیله شامپو فرش خوب تمیز نمائید.
لکه هایی را که روی پارچه ها می افتد سریعاً به وسیله لکه بر پارچه ، پاک نمائید.
اگر این لکه ها را سریعاً پاک ننمائید، 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.

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

021 62 99 92 92

تمیز کردن شیشه های خودرو

اگر سطح شیشه های خودرو با لایه ای 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 نمائید.

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 کثیف را پاک نمائید.

مطمئن شوید که سوراخ های تخلیه آب کف خودرو و لبه های تحتانی درها پاک و تمیز باشد.

حشره، قیر، صمغ یا شیره درختان، فضله پرندگان، 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 مخصوص‌شستشوی خودرو استفاده نمائید.

021 62 99 92 92

نکات محیط زیستی

کولر خودرو

یکی از مهم‌ترین آلاینده‌های سیستم‌های خنک‌کننده، گازهای مخرب لایه‌ی ازن (مانند گاز فرئون) می‌باشد. خوشبختانه در خودروهای تولیدی شرکت سایپا، گاز R۱۳۴ جایگزین گازهای مخرب لایه ازن گردیده است که فاقد اثرات مخرب بر لایه ازن می‌باشد

ترموستات

عملکرد مناسب ترموستات 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.

اثر کنیستر بر کاهش آلودگی محیط زیست بازیافت و مصرف بخار بنزین اثر کنترلی محسوسی به واسط جلوگیری از انتشار بخار سمی در محیط زیست خواهد داشت. زمان تعویض کنیستر مطابق استانداردهای معتبر صنایع خودرو سازی در صورت منفی بودن نتیجه تست عملکرد توسط مراکز معاینات فنی خودرو، ۳۰ هزار کیلومتر در شرایط عمومی، 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 برچسب ها را بخوانید.

شرکت دیجیتال خودرو (سهامی خاص)
اپلیکیشن تعمیرکاران خودرو در ایران

هشدارهای نیروی انتظامی

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 وخریدار (راننده) از آن پیاده شده و سوئیچ را به شما مسترد نماید. در ضمن از قرار دادن اسناد 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 سؤیچ ها را تحویل گرفته و چنانچه خودرو مجهز به سیستم ضد سرقت است از روشن شدن خودرو توسط کلیه سؤیچ 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 اسناد 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 ۸ - گارانتی خودرو

حقوق مشتریان ۱۱۴
گارانتی خودرو ۱۱۶
استثنائات گارانتی ۱۱۷
موارد نقض و ابطال گارانتی ۱۱۸
محدودیت های گارانتی ۱۱۹
گارانتی رنگ خودرو/ عملیات سرویس اولیه ۱۲۰
جدول سرویسهای ادواری ۱۲۱

سایپا کارت طلایی:

مشتری گرامی، ارائه خدمات مناسب و مطابق با نیازهای مشتریان از اولویت های اصلی گروه خودرو سازی سایپا می باشد. در این راستا بسته های خدمات ویژه و جذابی همچون گارانتی بدنه و بیمه بدنه (در سه سطح کامل، اکونومی و پایه) و همچنین امداد پشتیبان، امداد ۲۴۷ و امداد ۲۴۷ (پلاس) و سرویس تمدید گارانتی خودرو به منظور افزایش دوره گارانتی به میزان یک سال یا ۲۰۰۰۰ کیلومتر مازاد بر زمان و کیلومتر استاندارد تعیین شده خودرو و بسته های خدماتی دیگری به صورت تخصصی، با مزیت های رقابتی و مشتری مدار تهیه گردیده است. جهت اطلاع از مزایای این خدمات از شما دعوت می گردد به سایت شرکت سایپا یدک http://narenji.saipayadak.org و یا به نمایندگی های مجاز این شرکت در سراسر کشور مراجعه نمایید. در صورت نیاز به مشاهده خدمات موجود برای خودروی خود، می توانید از قسمت سوابق کارت در آدرس مذکور نسبت به دریافت اطلاعات با ورود شماره شاسی خودرو اقدام نمایید.

مشتری گرامی جهت اطلاع از خدمات تحت پوشش و سرویس های مرتبط با خودرو و اعتبار آن به نشانی اینترنتی http://www.saipayadak.org / منوی خدمات مشتری/ سوابق خدمات کارت نارنجی- طلایی مراجعه فرمایید.

همچنین آخرین "شرایط ارائه خدمات گارانتی و سرویس های دوره ای" در آدرس زیر قابل بهره برداری می باشد:

http://www.saipayadak.org / منوی خدمات مشتری/ راهنمای مشتری و ضوابط گارانتی

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 در خصوص حقوق فی مابین را به منظور ارائه خدمات پس از فروش اثربخش و متناسب 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 می گردد که امیداست مثمر ثمر واقع گردد.

⚠ توجه

متعلقات الزامی همراه خودرو

متعلقات الزامی همراه خودرو از قبیل رادیو پخش، چرخ زاپاس، جک، آچار چرخ، کفپوش متحرک، مثلث خطر

ضوابط و مقررات خدمات پس از فروش و وظایف نمایندگیهای مجاز

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

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 تحویل خودرو را به مالکین محترم اعلام نماید.
مسئولیت عیب یابی، تعمیر و یا تشخیص تعویض قطعات معیوب بعهده کارشناس فنی نمایندگی های مجاز می باشد. لذا در هنگام مراجعه به تعمیرگاه صرفاً نسبت به اعلام عیوب خودرو خود اقدام فرموده، موضوع کارشناسی یا تعویض قطعات را به نمایندگان مجاز واگذار نمائید.

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

نمایندگی موظف به استفاده از قطعات استاندارد و مورد تائید شرکت می باشد.
تبعات ناشی از تعمیرات غیر استاندارد بعهده 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، سرویس ثانویه ، گارانتی و غیر گارانتی می باشد و در صورت وجود هرگونه ابهام در شرح اقدامات انجام شده و یاهزینه 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 وارانتی تعمیرات را فقط براساس موارد ذکر شده در برگ پذیرش انجام دهند و از تعمیرات مازاد برآن خودداری نمایند.
- تعمیرگاههای 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 گردند .
- کلیه نمایندگیهای مجاز موظف به پذیرش خودرو جهت سرویس اولیه ، سرویس ثانویه و گارانتی در روز مراجعه می باشند.
- هرگونه عیب و نقص و خسارت مالی و جانی وارده 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 سایپا و یا شرکت سایپا یدک ایجاد نمی کند.
- هرگونه عملیات لازم تحت عنوان گارانتی می بایست 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، ثانویه و گارانتی حتماً از طریق نمایندگیهای مجاز و یا تعمیرگاههای مرکزی شرکت اقدام شود.این شرکت در قبال هزینه های صرف شده از طریق تعمیرکاران متفرقه هیچگونه مسئولیتی ندارد.
- مدت زمان تعهد خدمات (مجموع دوره های گارانتی و وارانتی) شامل ارائه خدمات تعمیراتی و تامین قطعات یدکی، به مدت ده سال تضمین می گردد.
- ضمانت خدمات و تعمیرات ارائه شده توسط نمایندگی های مجاز به مدت ۲ ماه یا ۳ هزار کیلومتر (هرکدام زودتر فرابرسد) می باشد.
- ضمانت قطعات یدکی تعویض شده توسط نمایندگی های مجاز ۶ ماه یا ۱۰ هزارکیلومتر (هر کدام زودتر فرا برسد) می باشد.
- مدت زمان تعهد خدمات (مجموع دوره های ، سرویس ثانویه، گارانتی و وارانتی) شامل ارائه خدمات تعمیراتی و تأمین قطعات یدکی ، به مدت ۱۰ سال تضمین می گردد.
- ضمانت کلیه خدمات و تعمیرات ارائه شده توسط نمایندگی های مجاز به مدت ۲ ماه یا ۳۰۰۰ کیلومتر و برای قطعات یدکی ۶ ماه یا ۱۰۰۰۰ کیلومتر می باشد. (هر کدام زودتر فرا برسد)

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

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

گارانتی خودرو

خودروی شما مطابق زمان ۲ سال و مسافت ۴۰۰۰۰کیلومتر (هر کدام زودتر فرا رسد)، به شرط انجام به موقع سرویس اولیه ، سرویس ثانویه و سرویس های ادواری، مطابق شرایط درج شده در این دفترچه، توسط شرکت سایپا یدک، گارانتی می گردد.

سرویس اولیه و سرویس ثانویه

مطابق بخشنامه جدید ابلاغی الزاما میبّاست سرویس اولیه ظرف مدت ۳ ماه پس از تحویل خودرو و مسافت طی شده حداقل ۱۰۰۰ کیلومتر انجام شود. در صورتیکه در محدوده زمانی مذکور مراجعه نشود و همچنین عدم پیمایش حداقل ۱۰۰۰ کیلومتر در بازه زمانی ۳ ماهه باشد، گارانتی خودرو به صورت کامل ابطال میگردد. همچنین انجام سرویس ثانویه ظرف مدت شش ماه و مسافت طی شده ۴۵۰۰ تا ۵۵۰۰ کیلومتر (هرکدام زودتر فرا رسد) برای خودروهایی که تعویض روغن موتور، فیلتر روغن و هوا برای آنها در سرویس اولیه صورت نگرفته باشد الزامی بوده و عدم مراجعه به نمایندگی های مجاز در محدوده زمانی و مسافتی مذکور منجر به ابطال کامل گارانتی خودرو میگردد.

تبصره ۱: درسرویس اولیه انجام عملیات و بازدید های مورد نظر به صورت رایگان بوده و در صورت پیمایش به میزان لازم، تعویض روغن موتور، فیلتر روغن و هوا (اجرت و اقلام مصرفی) با هزینه مشتری اقدام خواهد شد.

تبصره ۲: در صورتیکه در زمان سرویس اولیه پیمایش خودرو بین ۳۵۰۰ تا ۵۵۰۰ کیلومتر باشد، سرویس اولیه و ثانویه به صورت هم زمان انجام شده و مصرف کننده ملزم به مراجعه بعدی برای سرویس ثانویه نمیباشد.

تبصره ۳: در سرویس ثانویه هزینه تعویض روغن موتور، فیلتر روغن و هوا (اجرت و اقلام مصرفی) به عهده مشتری می باشد.

سرویس های ادواری:

مطابق با جدول مندرج در همین دفترچه الزامی بوده و عدم انجام آن ها در شبکه نمایندگی های مجاز سایپا منجر به ابطال گارانتی قطعات و مجموعه های مرتبط در 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 طلایی) می باشد، نیازی به پرداخت وجه از طرف مشتری نیست.

نکته : با توجه به این که کلیه اطلاعات خودرو و خدمات آن به صورت مکانیزه در سیستم های گروه خودروسازی سایپا و نمایندگان آن در سراسر کشور ثبت شده است، مشتریان محترم بدون نیاز به کارت خدمات خودرو (کارت گارانتی) می توانند از خدمات مرتبط بهره مند گردند.

⚠ توجه

با خرید بسته تمدید گارانتی خودرو از نمایندگی های مجاز، دوره گارانتی خودرو را می توانید به میزان یک سال یا ۲۰۰۰۰ کیلومتر مازاد بر زمان و کیلومترگارانتی عمومی خودرو افزایش دهید. با تسریع در خرید بسته تمدید گارانتی می توانید از تخفیفات مرتبط بهره مند گردید.

* در صورت نیاز تعویض گردد.

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

استثنائات 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

توجه

ضروری است نصب هرگونه آپشن صرفا در شبکه نمایندگی های مجاز شرکت سایپا و توسط کارشناسان مورد تایید صورت پذیرد. بدیهی است در غیر این صورت شرکت سایپا هیچ گونه مسئولیتی در قبال تبعات ناشی از قطعات آپشن نصب شده در سایر مراکز غیر مجاز نداشته و هزینه خسارات احتمالی وارده بر عهده مشتری خواهد بود.

" اطلاعات تکمیلی استثنائات و محدودیت های گارانتی در سایت شرکت سایپا یدک به آدرس www.saipayadak.org ارائه شده است."

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

موارد نقض و ابطال گارانتی خودرو

هشدار

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 ایمنی در هنگام حادثه باعث مجروح شدن سرنشینان 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 می گردد.
۲- مشاهده شده است به هنگام نصب دزدگیر تغییراتی در سیم کشی و مدارات الکتریکی خودرو می دهند که این امر موجب آتش سوزی خودرو می گردد.
۳- استفاده از وسایل غیر استاندارد مانند (فیوزها، باندها، چراغ های جلو و عقب و راهنما و ...)
۴- استفاده از وسایل غیر استاندارد در محل فندک مانند (مدولاتور FM، دستگاه تصفیه هوا، چراغ شارژی، ...) که این امر موجب آتش سوزی خودرو می گردد.

شرکت دیجیتال خودرو سامانه (مسئولیت محدود)
اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران

تحت شرایط زیر گارانتی قطعات و مجموعه های مرتبط از درجه اعتبار ساقط گردیده و شرکت سایپا یدک هیچگونه تعهدی در خصوص گارانتی مجموعه های مرتبط در خودروی مشتری را 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 ، سرویس ثانویه 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 سیستم های 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

۹-تغییر، تعویض یا تغییرات ناصحیح،دستکاری و نصب نامناسب یا نصب هرگونه وسیله، قطعه یا متعلقات اضافی که توسط شرکت سایپا یدک تامین نشده باشد منجر به خارج شدن قطعات،اجزا و موارد مرتبط از ضمانت می گردد.
۱۰-انجام هرگونه عملیات تعمیراتی، تعویض روغن موتور، تعویض روغن گیربکس یا سرویس های دوره ای خارج از عاملیت های مجاز شرکت سایپا یدک منجر به خارج شدن قطعات و مجموعه های مرتبط از ضمانت می گردد.

محدودیت های گارانتی خودرو

۱- خدمات گارانتی محدود به تعمیر و 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 تعمیر 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- تعمیر 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:

شرکت دیجیتال خودرو سامانه (مسئولیت محدود)
اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران

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

" اطلاعات تکمیلی استثنائات و محدودیت های گارانتی در سایت شرکت سایپا یدک به آدرس www.saipayadak.org ارائه شده است."

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 مراجعه به یکی از نمایندگی های مجاز شرکت سایپا یدک، مراتب را سریعاً به اطلاع برساند.

تبصره۱- ریزش مواد شیمیایی و آسیب های ایجاد شده در اثر نگهداری نامناسب خودرو، تحت پوشش گارانتی قرار نمی گیرند.

تبصره۲- زدودن چربی و یا تمیز کردن قطعات مکانیکی، زیر اتاق خودرو، قطعات لولادار، قطعات پلاستیکی بیرونی رنگ شده به کمک موادی که مورد تایید فنی نیستند یا وسایل شوینده با فشار توصیه نمی گردد.

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.

شرکت دیجیتال خودرو سامانه (مسئولیت محدود)
این سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران

عملیات سرویس اولیه

۱. بازدید و کنترل گشتاور کلیه اتصالات ایمنی
۲. بازدید سیستم خنک کننده موتور
۳. بازدید وضعیت تسمه 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

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

ردیف	فواصل سرویس‌ها / انواع سرویس‌ها	کیلومتر و یا مدت زمان کارکرد هر کدام زودتر اتفاق بیافتد.																					
	ماه	۶	۱۲	۱۸	۲۴	۳۰	۳۶	۴۲	۴۸	۵۴	۶۰	۶۶	۷۲	۷۸	۸۴	۹۰	۹۶	۱۰۲	۱۰۸	۱۱۴	۱۲۰	۱۲۶
	در هزار کیلومتر	۵	۱۰	۲۰	۳۰	۴۰	۵۰	۶۰	۷۰	۸۰	۹۰	۱۰۰	۱۱۰	۱۲۰	۱۳۰	۱۴۰	۱۵۰	۱۶۰	۱۷۰	۱۸۰	۱۹۰	۲۰۰
۱	پیچ و مهره منیفولد دود و سوخت				ب				ب				ب				ب				ب	
۲	تسمه تایمینگ	در موتورهای Euro۴ هر ۶۰ هزار کیلومتر تعویض شود.																				
۳	تسمه ها	ب	ب	ب	ب	ت	ب	ب	ب	ت	ب	ب	ب	ت	ب	ب	ب	ت	ب	ب	ب	ب	ت
۴	روغن موتور	ت	ت	ت	ت	ت	ت	ت	ت	ت	ت	ت	ت	ت	ت	ت	ت	ت	ت	ت	ت	ت	ت
۵	فیلتر روغن	ت	ت	ت	ت	ت	ت	ت	ت	ت	ت	ت	ت	ت	ت	ت	ت	ت	ت	ت	ت	ت	ت
۶	سیستم خنک کننده	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ت
۷	مایع خنک کننده	هر ۲۴ ماه یا ۴۰۰۰۰ کیلومتر تعویض شود																					
۸	سیستم سوخت رسانی (اتصالات و شیلنگها)	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
۹	فیلترهوا	ب	ت	ت	ت	ت	ت	ت	ت	ت	ت	ت	ت	ت	ت	ت	ت	ت	ت	ت	ت	ت	ت
۱۰	فیلتر سوخت (خارج از باک)	هر ۲۴ ماه یا ۴۰۰۰۰ کیلومتر تعویض شود.																					
۱۱	فیلتر سوخت (داخل باک)	هر ۱۶۰۰۰۰ کیلومتر تعویض شود.																					
۱۲	شمع	در بازه پیمایش ۴۰۰۰۰ تا ۵۰۰۰۰ کیلومتر تعویض شود.																					
۱۳	سیستم های الکتریکی		ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
۱۴	بازدید وضعیت باتری و اتصالات، میزان الکترولیت باتری و غلظت آن	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
۱۵	پدال کلاچ	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
۱۶	اتصالات، لوله ها و شیلنگهای ترمز	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
۱۷	پدال ترمز	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
۱۸	روغن ترمز	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ت	ب	ب	ب	ب	ب	ت	ب	ب	ب	ب	ب	ت	ب	ب	ب

شرکت دیجیتال خودرو و سامانه (مسئولیت محدود)
اولین سامانه هوشمند مشترکان خودرو در ایران

* دوستان عزیز خودرو

ب: بازدید ت: تعویض

WWW.DIGITALKHODRO.COM

برنامه سرویس و نگهداری در شرایط عادی

021 62 99 92 92

ردیف	فواصل سرویس‌ها / انواع سرویس‌ها		کیلومتر و یا مدت زمان کارکرد هر کدام زودتر اتفاق بیافتد.																				
	ماه		۶	۱۲	۱۸	۲۴	۳۰	۳۶	۴۲	۴۸	۵۴	۶۰	۶۶	۷۲	۷۸	۸۴	۹۰	۹۶	۱۰۲	۱۰۸	۱۱۴	۱۲۰	۱۲۶
	در هزار کیلومتر		۵	۱۰	۲۰	۳۰	۴۰	۵۰	۶۰	۷۰	۸۰	۹۰	۱۰۰	۱۱۰	۱۲۰	۱۳۰	۱۴۰	۱۵۰	۱۶۰	۱۷۰	۱۸۰	۱۹۰	۲۰۰
۱۹	ترمز دستی			ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
۲۰	بلبرینگ و لقی چرخهای جلو و عقب			ب		ب		ب		ب		ب		ب		ب		ب		ب		ب	
۲۱	لنت ترمز جلو (دیسکی)			ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
۲۲	لنت ترمز عقب(کاسه ای)			ب		ب		ب		ب		ب		ب		ب		ب		ب		ب	
۲۳	اتصالات فرمان		ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
۲۴	سیستم اگزوز					ب				ب				ب				ب				ب	
۲۵	طرز کار فرمان و پوسته جعبه فرمان			ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
۲۶	روغن گیربکس			ب	ب	ت	ب	ب	ت	ب	ت	ب	ب	ب	ت	ب	ب	ت	ب	ب	ت	ب	ب
۲۷	گردگیرهای پلوس و جعبه فرمان		ب	ب		ب		ب		پ		پ		ب		ب		ب		ب		ب	
۲۸	فشار باد لاستیکها			ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
۲۹	سیستم تعلیق، کمک فنرها			ب		ب		ب		ب		ب		ب		ب		ب		ب		ب	
۳۰	کمربندهای ایمنی			ب		ب		ب		ب		ب		ب		ب		ب		ب		ب	
۳۱	چراغها و علائم			ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
۳۲	بوق ، برف پاک کن و شیشه شوی جلو			ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
۳۳	سیستم تهویه مطبوع			ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
۳۴	بازدید و کنترل گشتاور کلیه اتصالات ایمنی		ب	ب		ب		ب		ب		ب		ب		ب		ب		ب		ب	
۳۵	بررسی نشتی از مجموعه موتور و گیربکس		ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
۳۶	کاتالیست *		هر ۱۰،۰۰۰ کیلومتر بازدید و هر ۱۰۰،۰۰۰ کیلومتر تعویض																				

- عمر مخازن گاز CNG به مدت ۱۵ سال پس از تاریخ ساخت می باشد و پس از آن می بایست مخازن تعویض گردند.
- لازم است برای خودروهای دوگانه سوز از لاستیک هایی استفاده گردد که حداکثر فشار قابل تحمل آنها بیش از ۴۰ psi(معادل ۲۷۵ kpa) باشد.

WWW.DIGITALKHODRO.COM

021 62 99 92 92

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

ردیف	فواصل سرویس‌ها / انواع سرویس‌ها		کیلومتر و یا مدت زمان کارکرد هر کدام زودتر اتفاق بیافتد.																				
	ماه		۶	۱۲	۱۸	۲۴	۳۰	۳۶	۴۲	۴۸	۵۴	۶۰	۶۶	۷۲	۷۸	۸۴	۹۰	۹۶	۱۰۲	۱۰۸	۱۱۴	۱۲۰	۱۲۶
	در هزار کیلومتر		۵	۱۰	۲۰	۳۰	۴۰	۵۰	۶۰	۷۰	۸۰	۹۰	۱۰۰	۱۱۰	۱۲۰	۱۳۰	۱۴۰	۱۵۰	۱۶۰	۱۷۰	۱۸۰	۱۹۰	۲۰۰
۳۸	لوله ها و اتصالات فرمان هیدرولیک		ب		ب		ب		ب		ب		ب		ب		ب		ب		ب		ب
۳۹	روغن هیدرولیک فرمان			ب	ب	ب	ب	ب	ت	ب	ب	ب	ب	ب	ت	ب	ب	ب	ب	ب	ت	ب	ب
۴۰	سیستم ترمز ضد قفل ABS			ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب

ردیف	قسمت مربوطه	نوع عملیات	زمان ویا کیلومتر کارکرد انجام عملیات	شرایط رانندگی
۱	روغن موتور و فیلتر روغن	تعویض	هر۵۰۰۰کیلومتر یا شش ماه	A،B،C،F،H
۲	فیلتر هوا	تعویض	زودتر از موعد معمول	C،E
۳	تسمه تایمینگ	تعویض	Euro۴ ۵۰،۰۰۰ کیلومتر	F
۴	شمع موتور	تعویض	زودتر از موعد معمول	B،H

A : مکرر وپی درپی در مسیر کوتاه رانندگی کردن
B : کارکرد زیاد موتور در دور آرام
C : جاده های پرگرد وخاک وناهموار
D : رانندگی در نمک زار محیط های خورنده ویا بسیار سرد
E : رانندگی در شن زار
F : رانندگی درترافیک سنگین شهری دراغلب اوقات وهوای گرم بالای ۳۲درجه سانتیگراد
G : رانندگی درمحیط های کوهستانی
H : استفاده ازخودرو بعنوان کشنده کاروان
I : بکارگیری خودرو بعنوان خودروی گشتی،تاکسی، تجاری، یدک کش

عملیات مربوط به سرویس اولیه خودروهای دوگانه سوز و انجام سرویس های دوره ای:

- بازدید لوله های گاز CNG فشار قوی (حداقل شش ماه یک بار)
- بازدید از سلامت مخازن گاز CNG فریم نگهدارنده آنها و در صورت نیاز محکم کردن پیچ های آن.
- باز دید از خرطومی های تهویه مسیر گاز فشار قوی CNG
- بازدید رگلاتور CNG
- بازدید کلیه سوکت های سیستم CNG
- بازدید از بست های سیستم گاز فشار ضعیف (از رگلاتور تا ریل سوخت)

مشتری گرامی :

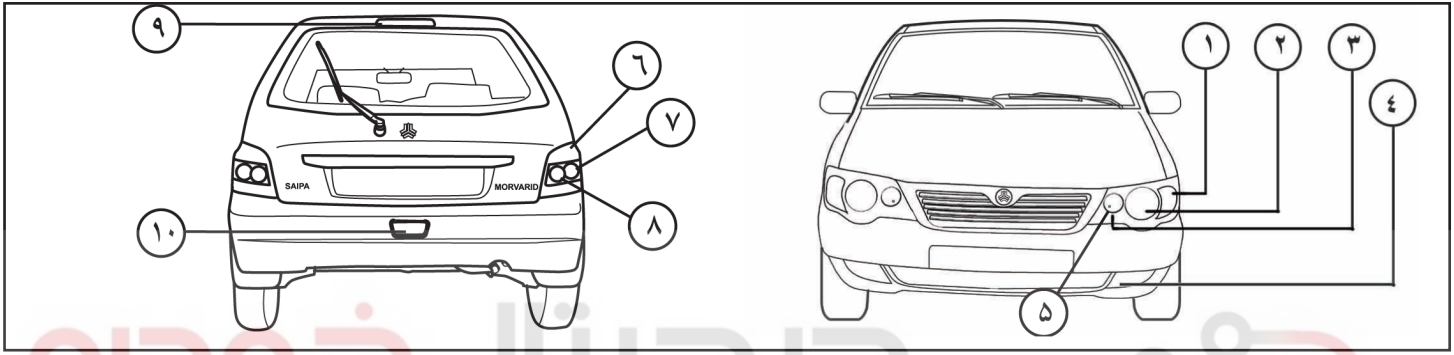
فعالیت های سرویس های ادواری مندرج در جداول این دفترچه مشخص کننده تناوب دوره های زمانی و کیلومتری سرویس های ادواری محصول بوده و قابل تعمیم به کیلومترهای کارکرد بالاتر وبازه های زمانی بیشتر نیز می باشند.
در صورتی که تناوب زمانی و یا کیلومتری انجام فعالیتی بیش از بازه های مندرج در جداول سرویس های ادواری باشد ، توضیحات لازم در خصوص زمان وکیلومتر انجام آن فعالیت در ذیل جداول سرویس ادواری درج خواهد گردید.

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 تعمیرگاه های مورد اطمینان مراجعه نموده و همچنین از سپردن کلید به افراد غیر مطمئن پرهیز نمائید.
- کلیه شهروندان گرامی به ویژه صاحبان خودرو های گران قیمت و همچنین اشخاصی که خودرو را به صورت لیزینگ و با اخذ وام خریداری می کنند خودرو را در قبال سرقت بیمه نمایند تا در صورت سرقت ، با دریافت بخش عمده ای از خسارت از شرکتهای بیمه با مشکلات روحی و مالی شدید مواجه نشوند.
- به هنگام ایجاد نقص فنی در معابر، مواظب باشید 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 مواقع لزوم آنرا حمل و پس از رفع نیاز به محل مطمئن بازگردانید.

دیجیتال خودرو
شرکت دیجیتال خودرو سامانه (مسئولیت محدود)
اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92



۱- چراغ راهنمای جلو
۲- چراغ جلو نور پایین
۳- چراغ جلو نور بالا
۴- چراغ مه شکن جلو
۵- چراغ کوچک جلو
۶- چراغ ترمز عقب
۷- چراغ راهنمای عقب
۸- چراغ دنده عقب
۹- چراغ ترمز سوم
۱۰- چراغ مه شکن عقب

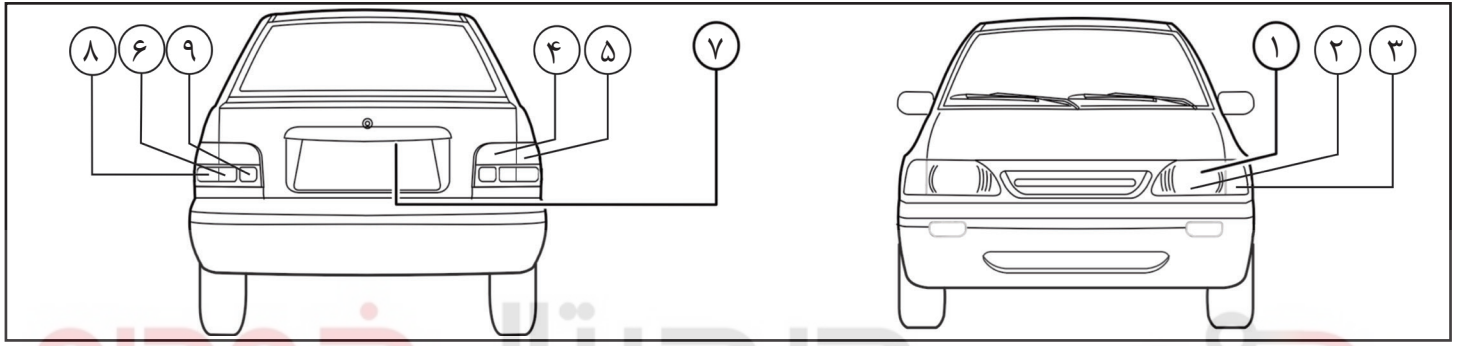
تعویض لامپ ها

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.

لامپ	وات
چراغ جلو نور پایین	۵۵
چراغ جلو نور بالا	۵۵
چراغ کوچک جلو	۵
مه شکن جلو	۲۷
مه شکن عقب	۱۶
راهنمای جلو	۲۱
راهنمای بغل	۵
چراغ عقب- ترمز	۲۱-۵
راهنمای عقب	۲۱
دنده عقب	۲۱
چراغ پلاک	۵
چراغ ترمز سوم	۵

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92



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

تعویض لامپ ها

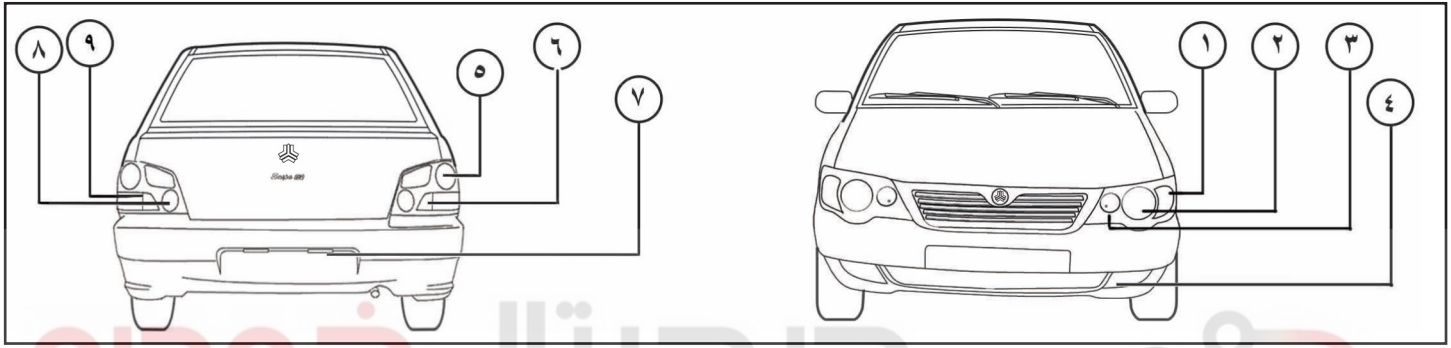
نکته: عملکرد کلیه چراغهای بیرونی را قبل از شروع به رانندگی بررسی کنید. هنگام تعویض هر لامپ، کلید چراغ را خاموش کنید تا از اتصال کوتاه جلوگیری شود.

لامپ	وات
چراغ جلو نور پایین	۵۵
چراغ جلو نور بالا	۵۵
راهنمای جلو	۲۱
کوچک جلو	۵
راهنمای عقب	۲۱
مه شکن عقب	۲۱
دنده عقب	۲۱
سقف	۱۰
صندوق عقب	۵
چراغ روشنایی عقب	۵

اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو ایران

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92



۱- چراغ راهنمای جلو
۲- چراغ نور پائین
۳- چراغ نور بالا/ چراغ کوچک
۴- چراغ مه شکن
۵- چراغ خطر ترمز
۶- چراغ دنده عقب
۷- چراغ پلاک
۸- چراغ مه شکن عقب
۹- چراغ راهنمای عقب

تعویض لامپ ها

نکته:

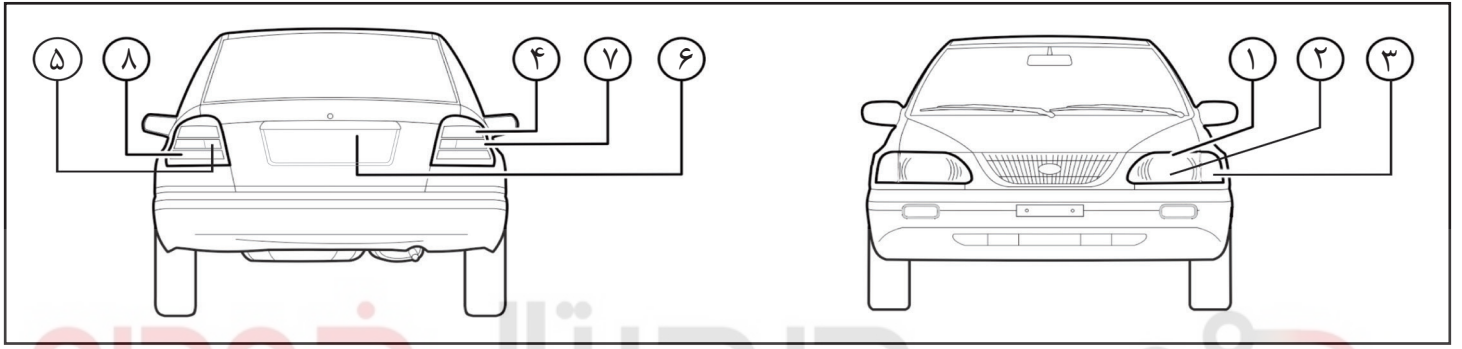
عملکرد کلیه چراغهای بیرونی را قبل از شروع به رانندگی بررسی کنید.

هنگام تعویض هر لامپ، چراغ را خاموش کنید تا از اتصال کوتاه جلوگیری شود.

جهت تعویض لامپهای چراغ های جلو خودرو به نمایندگی های مجاز مراجعه نمایید.

لامپ	وات
چراغ جلو نور پایین	۵۵
چراغ جلو نور بالا	۵۵
راهنمای جلو	۲۱
کوچک جلو	۵
راهنمای عقب	۲۱
عقب/ مه شکن	۲۱-۵/۲۱
دنده عقب	۲۱
سقف	۱۰
صندوق عقب	۵

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92



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

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.

لامپ	وات
چراغ جلو نور پایین	۵۵
چراغ جلو نور بالا	۵۵
راهنمای جلو	۲۱
کوچک جلو	۵
راهنمای عقب	۲۱
عقب/ مه شکن	۲۱-۵/۲۱
دنده عقب	۲۱
سقف	۱۰
صندوق عقب	۵

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

موتور

مدل	انژکتوری
نوع موتور	چهار زمانه بنزینی
تعداد سیلندر	۴ عدد خطی
قطر سیلندر	۷۱ میلیمتر
کورس پیستون	۸۳/۶ میلیمتر
حجم جابجایی سیلندرها	۱۳۲۳ سی سی
نسبت تراکم	۹/۷ :۱
ترتیب احتراق	۱-۳-۴-۲
حداکثر قدرت موتور	۶۳ اسب بخار موتور بنزینی @۵۵۰۰rpm ۶۹,۰۳ اسب بخار موتور بنزینی بهبود یافته @۵۰۰۰rpm ۶۰,۵ اسب بخار موتور پایه گازسوز- در حالت گاز @۵۵۰۰rpm ۶۸ اسب بخار موتور پایه گازسوز- در حالت بنزین @۵۰۰۰rpm
حداکثر گشتاور	۱۰۳,۳ Nm @۲۸۰۰ rpm موتور بنزینی ۱۰۹ Nm @۳۰۰۰ rpm موتور بنزینی بهبود یافته ۱۰۰,۹ Nm @۲۷۵۰ rpm موتور پایه گازسوز- در حالت گاز ۱۰۸ Nm @۳۰۰۰ rpm موتور پایه گازسوز- در حالت بنزین
نوع سوخت	بنزین با استاندارد یورو ۴
سیستم سوپاپ	میل سوپاپ در سرسیلندر- تسمه ای

سیستم سوخت رسانی

نوع	انژکتوری با کنترل الکترونیکی
نوع پمپ بنزین	برقی

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

سیستم الکتریکی

ولتاژ و آمپراژ دینام	۱۲ولت -۶۵ آمپر
ولتاژ باطری	۱۲ ولت اسمی
استارت	مغناطیسی(۱۲ولت-۸۵/۰ کیلووات)

سیستم انتقال قدرت

نوع کلاچ	تک صفحه ای خشک با فنر خورشیدی
گیربکس	۵ دنده
دنده ۱	با نسبت ۳/۴۵۴
دنده ۲	با نسبت ۱/۹۴۴
دنده ۳	با نسبت ۱/۲۷۵
دنده ۴	با نسبت ۰/ ۸۶۱
دنده ۵	با نسبت ۰/۶۹۲
دنده عقب	با نسبت ۳/۵۸۳
دنده نهایی	با نسبت۳/۷۷۸

دیجیتال خودرو
شرکت دیجیتال خودرو سامانه (مسئولیت محدود)
اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران

سیستم ترمز

نوع	روغنی با بوستر خلائی
ترمزهای جلو	دیسکی
ترمزهای عقب	کاسه ای

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

سیستم ترمزشاسی و چرخها

نوع	شاسی سر اطاق
اندازه رینگ	4.5J×13 (فولادی) - 5J×13 (آلومینیومی) *
ابعاد لاستیک	165/65 R13 (رینگ فولادی) - 175/60 R13 (رینگ آلومینیومی) *
مقدار فشار باد لاستیک چرخهای جلو	۲۹ Psi یا ۲cm²/kg
مقدار فشار باد لاستیک چرخهای عقب	۲۹ Psi یا ۲cm²/kg
حداقل شعاع گردش اتومبیل	۴/۵۵متر

سیستم فرمان

نوع	دنده شانه ای
نوع غربیلک	غربیلک فرمان با قابلیت تنظیم زاویه

سیستم تعلیق

تعلیق جلو	مک فرسون- فنر لول
تعلیق عقب	اکسل پیچشی- فنر لول
کمک فنر جلو و عقب	هیدرولیک – دوکاره

ظرفیتها

روغن موتور- بدون فیلتر روغن(با فیلتر روغن)	۳ لیتر (۳/۴) لیتر
روغن هیدرولیک	۸۷۵ سی سی
مایع خنک کننده	۵ لیتر
باک بنزین	۳۷ لیتر

* مطابق با مدل خودرو

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

فیلترها

فیلتر روغن	کاغذی
فیلتر هوا	کاغذی
فیلتر بنزین	کاغذی

صندلی ها

صندلی جلو	کشویی با پشتی قابل تنظیم دارای پشت سری
صندلی ردیف دوم	با پشتی ثابت و بدون پشت سری

وزن ها*

وزن خالص ۱۱۱ وزن خالص ۱۳۱ وزن خالص ۱۳۲ وزن خالص ۱۴۱	۹۰۵ کیلوگرم ۹۱۵ کیلوگرم ۹۲۰ کیلوگرم ۹۴۰ کیلوگرم
حداکثر بار مجاز خودرو	۴۰۰ کیلوگرم
ظرفیت مسافر و راننده	۴ نفر
ظرفیت صندلی های جلو	۲نفر
ظرفیت صندلی های ردیف دوم	۲ نفر

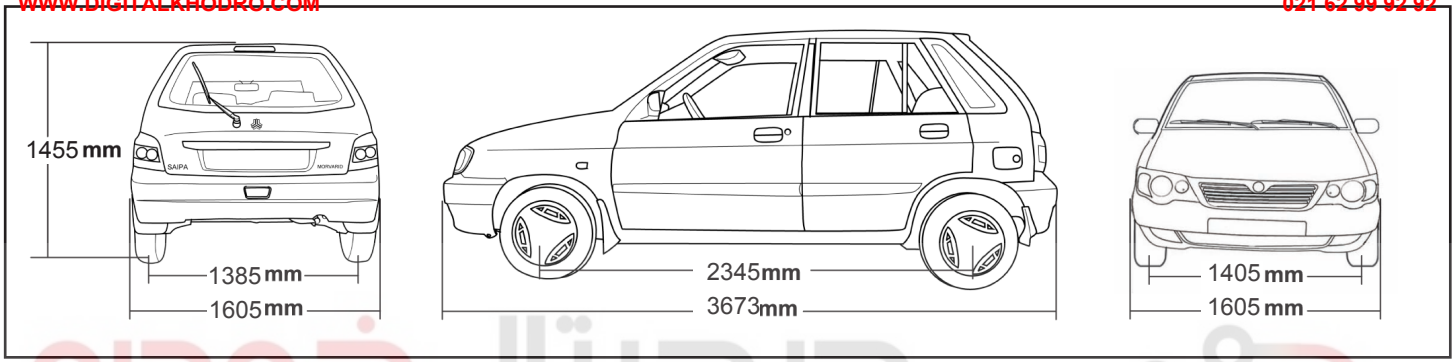
شرکت دیجیتال خودرو سامانه (مسئولیت محدود)
اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران

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

شهری	بین شهری	ترکیبی
۸/۲	۵/۴	۶/۴۴

* وزن خالص در مدل های دوگانه سوز ۸۰ کیلوگرم به وزن هر خودرو اضافه می گردد.

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

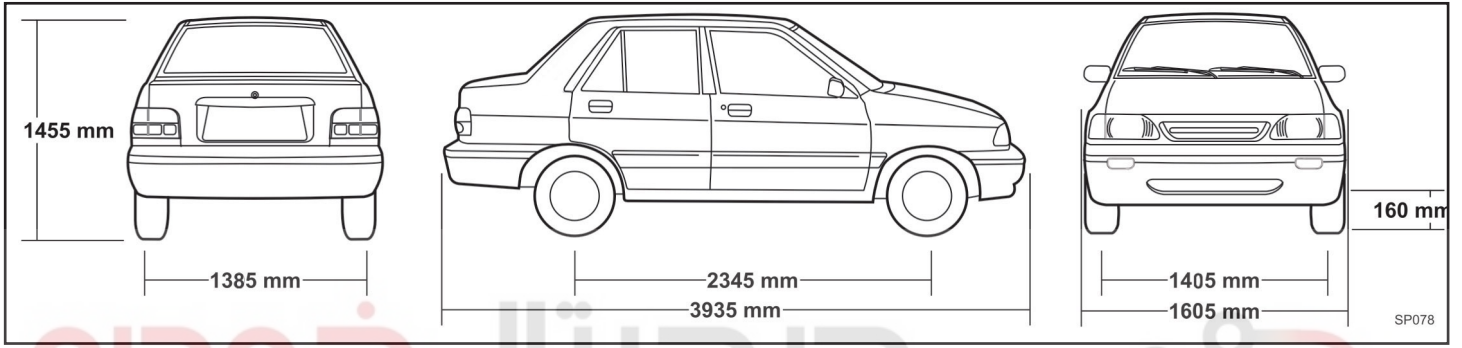


طول خودرو	۳۶۷۳میلیمتر
عرض خودرو	۱۶۰۵میلیمتر
ارتفاع	۱۴۵۵میلیمتر
فاصله مرکز محور جلو تا مرکز محور عقب	۲۳۴۵میلیمتر
فاصله مراکز چرخهای جلو	۱۴۰۵میلیمتر
فاصله مراکز چرخهای عقب	۱۳۸۵میلیمتر

شرکت دیجیتال خودرو ساپنا (مسئولیت محدود)
اولین سامانه دیجیتال تعمیرات خودرو در ایران

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

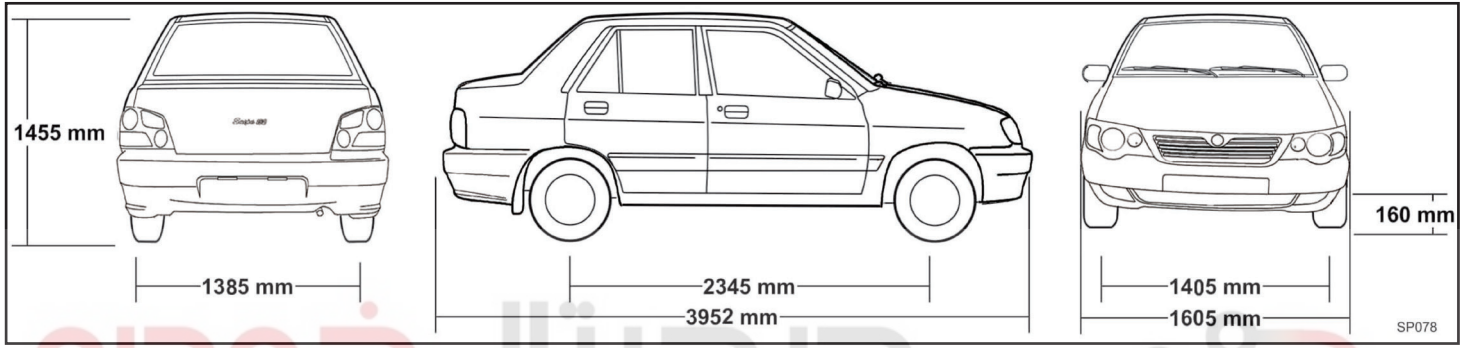


طول خودرو	۳۹۳۵میلیمتر
عرض خودرو	۱۶۰۵میلیمتر
ارتفاع	۱۴۵۵میلیمتر
فاصله مرکز محور جلو تا مرکز محور عقب	۲۳۴۵میلیمتر
فاصله مراکز چرخهای جلو	۱۴۰۵میلیمتر
فاصله مراکز چرخهای عقب	۱۳۸۵میلیمتر
حداقل فاصله تا زمین(از زیر رکاب تا زمین)	۱۶۰میلیمتر

شرکت دیجیتال خودرو سامانه (مسئولیت محدود)
اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

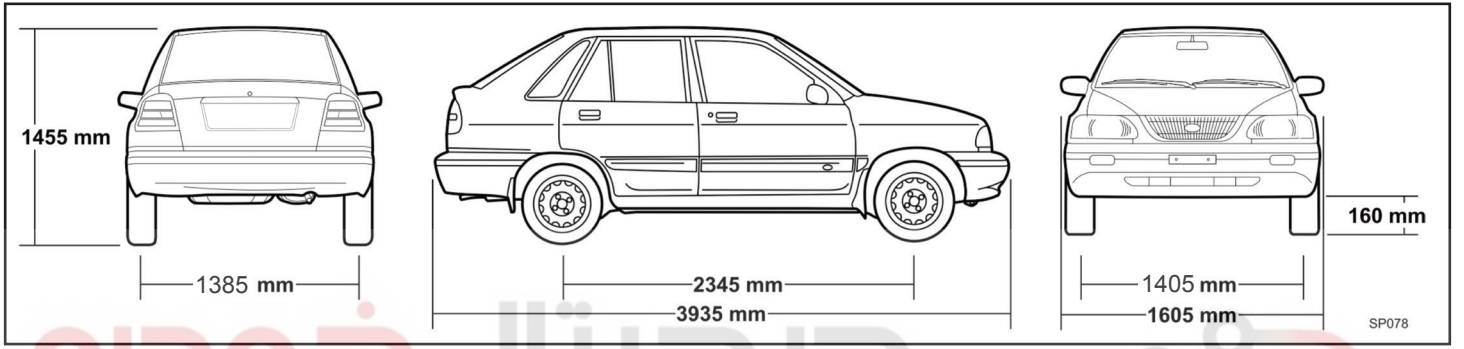


طول خودرو	۳۹۵۲میلیمتر
عرض خودرو	۱۶۰۵میلیمتر
ارتفاع	۱۴۵۵میلیمتر
فاصله مرکز محور جلو تا مرکز محور عقب	۲۳۴۵میلیمتر
فاصله مراکز چرخهای جلو	۱۴۰۵میلیمتر
فاصله مراکز چرخهای عقب	۱۳۸۵میلیمتر
حداقل فاصله تا زمین(از زیر رکاب)	۱۶۰میلیمتر

شرکت دیجیتال خودرو سامانه(مسئولیت محدود)
اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92



طول خودرو	۳۹۳۵ میلیمتر
عرض خودرو	۱۶۰۵ میلیمتر
ارتفاع	۱۴۵۵ میلیمتر
فاصله مرکز محور جلو تا مرکز عقب	۲۳۴۵ میلیمتر
فاصله مراکز چرخهای جلو	۱۴۰۵ میلیمتر
فاصله مراکز چرخهای عقب	۱۳۸۵ میلیمتر
حداقل فاصله تا زمین(از زیر رکاب تا زمین)	۱۶۰ میلیمتر

شرکت دیجیتال خودرو سامانه (مسئولیت محدود)
اولین سامانه دیجیتال تعمیرات خودرو در ایران

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

آپشن

آپشن به تجهیزات و ادوات الکترونیکی اطلاق می گردد که علاوه بر مشخصات استاندارد تعریف شده از سوی خودرو ساز، در خودرو مورد استفاده قرار گرفته و نصب آن امکانات و راحتی بیشتر برای سرنشینان خودرو را به همراه خواهد داشت . همچنین با توجه به ماهیت الکترونیکی قطعات آپشن ، نصب آنها همواره تغییرات اساسی در مدارات الکترونیکی خودرو را به دنبال خواهد داشت که با توجه به ضرورت رعایت استانداردهای فنی مورد تایید خودروساز،لازم است تا نصب قطعات آپشن حتماً توسط خودروساز و یا نمایندگی های مجاز معرفی شده از سوی خودروساز صورت پذیرد تا از بروز هرگونه اختلال و یا وارد شدن آسیب جدی در سیستمهای الکترونیکی خودرو جلوگیری بعمل آید.

تجهیزات جانبی :

به آن دسته از تجهیزات غیرالکترونیکی اطلاق می گردد که اغلب جهت ارتقاء زیبایی ظاهری و یا بهبود عملکرد بخش هایی ازخودرو (غالباً در قسمتهای بدنه خارجی و یا تریم داخلی خودرو) نصب می گردد که با توجه به تاثیری که معمولاً بر قطعات و مجموعه های مجاور با خود می گذارند ، لازم است تا استانداردهای لازم جهت استفاده در خودرو را داشته باشند. از اینرو در خصوص تجهیزات جانبی نیز اکیداً توصیه می گردد که حتماً از موارد مورد تایید خودروساز که در نمایندگیهای مجاز معرفی شده توسط خودروساز عرضه می گردند ، استفاده گردد.

انواع آپشن و تجهیزات :

۱-تجهیزات آپشن نصب شده بر روی خودرو در زمان تولید خودرو (توسط خودروساز) :

این نوع آپشن به آن دسته از آپشن هایی اطلاق می گردد که پس از طی مراحل لازم در زنجیره تامین خودروسازی ، توسط شرکت خودروساز و درزمان تولید خودرو بر روی آن نصب گردیده و تمامی موضوعات مرتبط با آن اعم از تطابق با کلیه سیستم های خودرو و استانداردهای مرتبط در آن لحاظ می گردد.

۲-تجهیزات آپشن نصب شده بر روی خودرو پس از تولید خودرو و خارج از فرآیند تولید خودرو :

به کلیه آپشن هایی که خارج از فرآیند تولید خودرو و قبل یا پس از تحویل خودرو به مشتری بر روی خودرو نصب می گردند ، اطلاق می گردد. با توجه به تعریف مذکور ، بدیهی است انطباق و سازگاری این نوع از تجهیزات و آپشن ها با مدل و مشخصات فنی خودرو از اهمیت فوق العاده بالایی برخوردار است که در ادامه به آن خواهیم پرداخت.

اهمیت انتخاب و انطباق آپشن و تجهیزات جانبی با سیستم های خودرو :

امروزه تغییرات و ارتقاء استانداردهای خودروها منجر به توسعه و پیچیدگی روز افزون سیستم های الکتریکی و شکل گیری ارتباطات الکترونیکی ویژه مابین بخش های اصلی خودرو گردیده است . لذا با توجه به وجود سیستم های الکترونیکی متعدد و پیچیده جدید در خودروها و تاثیر پذیری سیستم های مختلف از یکدیگر، ضروری است مشخصات و نوع آپشن مورد استفاده در خودرو منطبق با مشخصات فنی خودرو بوده و حداکثر سازگاری را با آنها داشته باشد. بدیهی است در غیر این صورت ، بروز اختلالات جدی در عملکرد سیستم های اصلی خودرو و پیامدهای مترتب از آن اجتناب ناپذیر خواهد بود.

از این رو اصلی ترین مشکل نصب آپشن و تجهیزات جانبی در مراکز غیر مجاز ، ایجاد مشکلات فنی و اختلال در عملکرد سیستم های اصلی خودرو و خروج آنها از شرایط گارانتی بوده و به همین خاطراکیداً توصیه می گردد به منظور جلوگیری از ابطال گارانتی اصلی خودرو و یا بخش هایی از آن ، نصب آپشن و تجهیزات جانبی، حتماً در نمایندگی های مجاز منتخب سایپا که دارای مجوز ارائه خدمات آپشن از سوی سایپایدک باشند ، صورت پذیرد.

روش آگاهی از فهرست نمایندگان دارای مجوز ارائه خدمات آپشن سایپا یدک :

با توجه به ضرورت شناسایی نمایندگان دارای مجوز ارائه خدمات آپشن، جهت آگاهی از آخرین فهرست نمایندگانی که دارای مجوز ارائه خدمات آپشن از سوی سایپایدک می باشند می توانید به فهرست نمایندگان دارای مجوز ارائه خدمات آپشن در بخش خدمات مشتری به آدرس اینترنتی ذیل مراجعه فرمایید :

WWW.SAIPAYADAK.ORG

نقش آپشن و تجهیزات جانبی در خودروهای جدید و مزایای استفاده از آپشن های مورد تایید شرکت سایپایدک :

رشد و پیشرفت تکنولوژی های مختلف ، موجب افزایش سطح امکانات خودرو و همچنین افزایش سطح نیازها و انتظارات مشتریان گردیده بطوری که ، امروزه اغلب مشتریان متقاضی استفاده از آپشن ها و تجهیزات جانبی جدید در محصولات می باشند.

شرکت سایپایدک با شناسایی نیاز مذکور و ضمن ایجاد زیرساخت های مهندسی و کیفی مرتبط ، اقدام به فعالیت در حوزه تامین ، نصب و ارائه گارانتی و خدمات پس از فروش کلیه آپشن ها و تجهیزات جانبی خودروهای سبک تولیدی گروه سایپا نموده تا در راستای انجام وظایف و مسئولیتهای خود در حوزه ارائه خدمات پس ازفروش به محصولات گروه خودروسازی سایپا همچون گذشته، علاوه بر پاسخگویی به نیاز مشتریان محترم شرکت سایپا در خصوص آپشن ، با رعایت استانداردهای مورد تایید خودروساز ، اطمینان خاطر مشتریان از انطباق و سازگاری خودرو با آپشن و تجهیزات جدید را تامین نموده و با ارائه گارانتی و خدمات پس از فروش گسترده ، گامی دیگر در جلب و افزایش اعتماد و رضایت مشتریان گروه خودرو سازی سایپا برداشته است.

علاوه بر موارد مذکور، ایجاد سیستم کد ردیابی انحصاری برای آپشن های نصب شده توسط نمایندگان منتخب ارائه خدمات آپشن، باعث گردیده تا ضمن تضمین اصالت قطعه و ارائه خدمات پس از فروش در نمایندگی های منتخب ، امکان هرگونه سوء استفاده از سایر عرضه کنندگان غیر مجاز سلب گردد. بنابراین استفاده از آپشن و تجهیزات مورد تایید شرکت سایپایدک توسط نمایندگان منتخب این شرکت، بدون شک مطمئن ترین روش جهت تجهیز خودروی شما به آپشن و تجهیزات جانبی خواهد بود.

WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

هر وسیله مکانیکی دارای یک عمر مفید مصرف بوده و رفته رفته با نزدیک شدن به زمان پایان عمر آن، ضمن افت راندمان مورد انتظار از کاربری وسیله مربوطه هزینه های مصرف انرژی، مواد و قطعات، نگهداری و تعمیرات و نیز آلودگی های محیط زیستی ناشی از آن را چند برابر می نماید. از آنجایی که خودرو به عنوان یک وسیله نقلیه با کاربرد بسیار بالا؛ مصرف کننده عمده سوخت و دارای ظرفیت بالقوه جهت آلودگی محیط زیست می باشد همانند تمامی کشورها برای آن عمر مفید تعریف شده است.

به استناد اصل یکصد و سی و هشتم قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران در جلسه تاریخ ۱۰/ ۷/ ۱۳۹۲ بنا به پیشنهاد شماره ۳۴۷۱/ ۱۰/ ۱۰۰/ ۹۲ و تاریخ ۲۸/ ۱۳۹۲/۵ ستاد مدیریت حمل و نقل و سوخت کشور، سن فرسودگی خودروهای سواری ۲۰ سال تعیین گردیده است.

آن چه مسلم است در تولید آلایندگی نه تنها عمر خودرو، بلکه میزان کارکرد آن نیز تأثیرگذار خواهد بود و عواملی نظیر نوع کاربری، شرایط اقلیمی، نحوه استفاده، تعمیر و نگهداری و طراحی خودرو، احراز شرایط فرسودگی را تغییر می دهد. بر این اساس وسایل نقلیه در صورت عدم امکان دریافت گواهی معاینه فنی یا سن بالاتر از ۲۰ سال فرسوده محسوب می‌شوند.

در کشورهای اروپایی در حال حاضر عمر مفید خودروها نه تنها براساس سن بلکه بر اساس میزان کارکرد، در هر مدل خاص، اعلام می گردد؛ و از طریق راه کارهایی همچون گواهی اسقاط، مالیات کربن، مالیات جاده و... شرایط استفاده از خودروی فرسوده به صورت مستقیم و غیرمستقیم، غیر اقتصادی می گردد.

در کشور ما بر اساس اعلام های رسمی بیش از نیمی از آلایندگی هوای کلان شهرها به دلیل حضور خودروهای فرسوده می باشد. هرچند اسقاط خودروهای فرسوده به دلایل مختلف اجتماعی از کلان شهرها ساده نمی باشد، لیکن عدم توجه به ایجاد مشکلات ایمنی، محیط زیستی و آلایندگی بالای این خودروها در جامعه، ناهنجاری های عظیم محیط زیستی و اجتماعی ایجاد می نماید.

خروج خودروهای فرسوده نه تنها به کاهش حجم تولید آلاینده های محیط زیستی بسیار کمک خواهد کرد، بلکه صنعت بازیافت مواد و قطعات، را احیا و در تقویت رویکرد استفاده از مواد بازیافتی و بازیافت مواد در صنایع خودروسازی، تأثیر چشم-گیری خواهد داشت.

به دلیل استفاده از انواع مواد فلزی، پلیمری، شیمیایی و... در ساخت خودرو؛ در هنگام پایان عمر و رهاسازی آن در طبیعت امکان ایجاد اثرات نامناسب بر محیط زیست بسیار فراهم می باشد. به همین دلیل سپردن خودروی اسقاطی به مراکز معتبر نه تنها مانع از پخش، انتشار و رهاسازی این مواد شده، بلکه مزیت استفاده مجدد از مواد و کاهش برداشت مواد خام از طبیعت، در صنعت خودروسازی چند برابر می گردد.

طبق پیش بینی انجام شده اگر روند حال حاضر مصرف منابع معدنی کاهش نیابد، تا سال ۲۰۵۰ این منابع رو به اتمام خواهند گذاشت. دغدغه های محیط زیستی و منابع طبیعی موجود، توجه روزافزون تمامی کشورها را به ایجاد راه کارهای حفاظت از منابع طبیعی که متعلق به تمامی نسل های بشر است را موجب شده است.

امروزه یکی از شاخص های عملکرد محیط زیستی خودروسازان بزرگ دنیا استفاده از مواد بازیافتی و نیز استفاده از مواد بازیافت پذیر در ساخت قطعات خودرو

WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

می باشد. با این اقدام علاوه بر کاهش بهای تمام شده محصول موجب کاهش مصرف منابع، مواد اولیه و انرژی و نهایتاً حفظ محیط زیست خواهیم شد.
از دیگر منافع بازیافت خودروهای فرسوده علاوه بر نوسازی ناوگان حمل و نقل کشور، موجب حفاظت از محیط زیست، کاهش مصرف مواد خام و حفظ منابع اولیه، امکان تولید خودرو با قابلیت بازیافت و استفاده از مواد فلزی، آلومنیومی، پلیمری در خودروهای جدید، کاهش مصرف سوخت و افزایش ایمنی جاده ها و حمل و نقل می باشد.
تمامی دارندگان خودروهای فرسوده با در دسترس داشتن مدارک مالکیت خودرو می توانند با مراجعه به یکی از مراکز مجاز نسبت به اسقاط خودروی خود اقدام نمایند.

دیجیتال خودرو
شرکت دیجیتال خودرو سامانه (مسئولیت محدود)
اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران

هشدارهای نیروی انتظامی

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 بربایند.
- 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 مرتکب شده اید به هیچ وجه تسلیم 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 توقیفی 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.
- رانندگان محترم که مسافرکشی می نمایند از پذیرش مسافر به حومه شهر به ویژه شب هنگام حتی با پیشنهاد کرایه گزاف جداً پرهیز نمایند.

فصل ۱۰ - 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

دیجیتال خودرو
اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران

لیست نمایندگی های مجاز شرکت سایپا

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

ردیف	کدتابلو	استان	شهر	نام نمایندگی	آدرس	کد شهر	تلفن
۱	۱۱۶۶	تهران	تهران	تعمیرگاه مرکزی ۱	بعد از چهار راه تهرانپارس - جنب کیمیدارو	۰۲۱	۷۷۹۶۸۴۰۱-۵
۲	۱۰۹۰	تهران	تهران	تعمیرگاه مرکزی ۲	سه راه آذری - به سمت میدان قزوین- جنب ایستگاه اتوبوس	۰۲۱	۶۶۶۴۷۳۷۷-۹
۴	۱۱۲۵	تهران	باغستان	ابراهیم عباسعلی زاده	باغستان بین خادم آباد و سعید آباد ربروی کلانتری باغستان پ ۲۵۷	۰۲۱	۶۵۲۳۷۳۶۶-۶۵۲۳۳۳۶۴ ۶۵۲۳۰۵۰۴-۶
۵	۱۱۲۳	تهران	وحیدیه	شرکت نیک خودرو شهریار	کیلومتر ۶ جاده شهریار / رباط کریم - روبروی سه راه وحیدیه- پ ۲۳۴	۰۲۱	۶۵۶۳۷۴۱۷-۲۰
۶	۵۷۵۸	تهران	اسلامشهر	شرکت الغدیر قائم اسلامشهر	شهر اسلامشهر، میدان نماز، نبش جنوب غربی خیابان نواب	۰۲۱	۵۶۳۶۰۰۲۰-۱-۵۶۱۱۳۴۹۴
۷	۵۸۷۳	تهران	پیشوا	شرکت همیار موتور پاسارگاد	پیشوا میدان شهید اردستانی بلوار شهید قمی پ ۴۱	۰۲۱	۳۶۷۳۳۶۰۰ - ۳۶۷۳۳۵۰۰
۸	۱۰۳۱	تهران	تهران	مهرداد مرادنژاد	خ ولیعصر- بالاتر از میدان منیریه- مقابل بیمارستان اخوان- پلاک ۱۲۸۲-۱۲۸۰	۰۲۱	۶۶۹۵۱۱۱۲-۲۰ - ۶۶۴۵۳۰۰۳
۹	۱۲۸	تهران	تهران	موسی اکبرزادگان - شکراله خدامی	خ شهید نامجو- بالاتر از چهارراه معینیه - پ ۳۸۶	۰۲۱	۷۷۶۰۰۶۰۲-۷۷۵۰۱۳۲۹ ۷۷۵۰۹۹۱۲
۱۰	۵۳۳	تهران	تهران	احمد مهاجر	م سرآسیاب دولاب -اول خ شیوا پ ۳۲۷	۰۲۱	۳۱۰۰۲۷۸ ۳- ۳۳۱۷۹۸۴۳
۱۱	۱۰۰۳	تهران	تهران	احمدرضا رحیمی	میدان شهدا - خیابان۱۷شهریور - مقابل پمپ بنزین - پلاک ۷۴۵	۰۲۱	۳۳۱۲۲۵۴۷-۳۳۱۲۴۵۶۸
۱۲	۱۰۶۵	تهران	تهران	تعمیرگاه ساعی	خ ولیعصر-ضلع جنوبی پارک ساعی-پ۱۰۹۳	۰۲۱	۸۸۷۰۶۸۹۰-۴
۱۳	۵۷۵۲	تهران	تهران	خسرو گودرزی	کیلومتر ۲۰ جاده قدیم کرج مقابل سه راه شهرقدس	۰۲۱	۴۴۹۹۳۸۷۱-۳
۱۴	۱۰۷۲	تهران	تهران	داود عزیزآبادی فراهانی	خیابان کارگر جنوبی،چهارراه لشکر،خیابان کمالی،پلاک۱۹۶-۱۹۴	۰۲۱	۵۵۴۱۷۷۶۶-۵۵۴۰۱۱۵۶- ۵۵۴۱۰۹۳۱
۱۵	۱۱۴۵	تهران	تهران	رضا وشکینی	م وحدت اسلامی پ ۴۶۵	۰۲۱	۵۵۶۲۴۱۵۵-۵۵۶۳۷۵۵۴
۱۶	۵۷۷۷	تهران	تهران	شرکت خدماتی بازرگانی تحفه	خیابان آزادی نبش زنجان جنوبی پلاک ۵۳۴	۰۲۱	۶۴۰۲۰۰۰۰
۱۷	۱۰۷	تهران	تهران	سیدمرتضی میری لواسانی	خ نظام آباد - نرسیده به سه راه عظیم پور - پلاک ۱۸۹	۰۲۱	۷۷۵۶۰۶۴۲-۳
۱۸	۱۰۵۶	تهران	تهران	سیدمحمد خدامی	خ آزادی- بلوار استاد معین، مابین طوس و دامپزشکی، جنب مسجد فاطمه زهرا- پلاک ۱۷ و ۱۹	۰۲۱	۶۶۰۵۰۵۵۰-۶۶۰۰۱۹۶۷
۱۹	۱۱۱	تهران	تهران	شرکت بازرگانی پژمان	خ فدائیان اسلام - نبش خیابان بنی هاشم - پ ۲۸۲	۰۲۱	۵۵۰۷۴۸۴۹- ۵۵۰۷۹۶۳۶-۹
۲۰	۱۰۸۳	تهران	تهران	شرکت پرشین خودرو کار	بزرگراه بعثت،مقابل پارک خزانه،بعد از آتش نشانی پلاک ۱۳۴-۱۳۶-۱۳۸	۰۲۱	۵۵۳۳۴۴۲۷ - ۹- ۵۵۳۳۵۵۴۴
۲۱	۱۱۶۱	تهران	تهران	شرکت پیشتاز خودرو سهیل	خانی آباد - شهرک شریعتی - خ شهید صمدی - بعداز کوچه ۷۳-روبروی مدرسه شهید رابعی پ ۱۸۴	۰۲۱	۵۵۵۲۷۰۸۰-۲

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

لیست نمایندگی های مجاز شرکت سایپا

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

ردیف	کدتابلو	استان	شهر	نام نمایندگی	آدرس	کد شهر	تلفن
۲۲	۱۰۴۷	تهران	تهران	شرکت حامی رایان تندر	سه راه آذری - به طرف میدان آزادی - نرسیده به سی متری جی - جنب پمپ بنزین پلاک ۱۵۶۷	۰۲۱	۶۶۶۴۶۵۶۵-۶۶۶۳۳۵۲۵-۶-۶۶۶۳۵۴۱۹-۲۰
۲۳	۱۰۶۴	تهران	تهران	شرکت حقیقت نوین پارت	خیابان کارگرجنوبی - بعد ازتقاطع خیابان جمهوری - نبش کوچه آیرم - پلاک ۸۳۸	۰۲۱	۶۶۹۰۴۲۰۵-۶۶۹۲۲۱۱۹
۲۴	۱۰۹۴	تهران	تهران	شرکت خودروسپندصنعت	بزرگراه آیت الله سعیدی - چهارراه یافت آباد-بلوارمعلم- میدان معلم شماره ۲۰۲	۰۲۱	۶۶۳۰۴۹۴۱-۳
۲۵	۱۰۹۹	تهران	تهران	شرکت سبز اندیش کارآمد	جاده مخصوص کرج - بعد از چهارراه ایران خودرو - خیابان ایندامین - جنب شرکت ترخینه - پلاک ۳	۰۲۱	۴۴۱۹۴۴۱۰-۴۴۱۹۹۱۹۲
۲۶	۵۷۴۹	تهران	تهران	شرکت عظیم خودرو	آریا شهر آیت اله کاشانی مقابل پمپ بنزین پلاک ۱۳۶الی ۱۳۸	۰۲۱	۴۴۰۸۳۳۰۹-۴۴۰۷۳۳۲۲
۲۷	۱۰۳۳	تهران	تهران	شرکت فخرآوران البرز	خ قزوین- ۱۶ متری امیری- روبروی خ ۲۰ متری شبیری - پلاک ۷۰ و ۷۵	۰۲۱	۵۵۷۸۴۳۰۳-۵۵۷۰۲۱۶۹
۲۸	۱۰۹۲	تهران	تهران	عباس غضنفری	رسالت خ هنگام نبش سی متری اول پلاک ۳۱۷	۰۲۱	۷۷۴۴۳۵۱۱-۷۷۲۴۴۵۱۸-۲۰
۲۹	۱۰۶۸	تهران	تهران	عبدالرضا کاظمی افجه	خ انقلاب- بین چهارراه گرگان و پل چوبی- پلاک ۱۷۷-۱۷۹	۰۲۱	۷۷۵۰۴۴۰۰-۷۷۵۰۴۴۴۴-۷۷۶۰۶۳۶۴
۳۰	۱۰۷۴	تهران	تهران	علی غفاری آشتیانی	خ دماوند - روبروی بیمه آسیا - نبش خ هاتف - پ ۱۳۳۵	۰۲۱	۷۷۴۱۰۶۶۳-۷۷۴۱۶۶۷۰
۳۱	۵۳۱	تهران	تهران	عین اله مسیبی	خیابان فرجام - بعد از چهارراه ولیعصر - پلاک ۴۳۱	۰۲۱	۷۷۴۵۲۲۸۴-۷۷۲۲۱۵۲۰
۳۲	۱۰۰۱	تهران	تهران	مجید روشن	بزرگراه رسالت نبش ۱۶استاد حسن بنا(متری دوم شمالی) پ ۱	۰۲۱	۲۲۳۱۰۷۷۶-۲۲۵۱۹۴۲۴
۳۳	۱۱۱۲	تهران	تهران	محسن سرباخته	خیابان دماوند نرسیده به ایستگاه وحیدیه نبش خیابان ناصری - پ ۸۱۲، ۸۱۴ و ۸۱۶	۰۲۱	۷۷۲۵۰۷۸۵-۶
۳۴	۵۳۰	تهران	تهران	محمدجعفر فرجی (۱)	خ دماوند - روبروی مجتمع ورزشی ایمان - پ ۱۶۰	۰۲۱	۷۷۴۰۸۸۱۲-۱۴-۷۷۴۰۴۲۴۳-۴
۳۵	۱۱۶۰	تهران	تهران	محمدعلی فرحزادی	اتوبان یادگار امام شمال به جنوب فرحزاد شمالی نرسیده به کوچه آبشار پلاک ۱۶	۰۲۱	۲۲۳۷۶۰۰۳-۵-۲۲۰۸۰۶۲۸
۳۶	۱۰۵۴	تهران	تهران	مراد نوری	میدان راه آهن خیابان شوش غربی نرسیده به انتهای وحدت اسلامی جنب خانه کشتی-پلاک ۵۶۵-۵۶۷-۵۶۹-۵۶۳	۰۲۱	۵۵۳۸۰۹۹۱-۵۵۳۷۰۴۴۰
۳۷	۱۰۹۸	تهران	تهران	مرتضی ناظم	خیابان آزادی - بین توحید و رودکی - پلاک ۲۸۵	۰۲۱	۶۶۵۹۳۰۲۰-۲*۶۶۵۶۷۱۲۰-۴
۳۸	۵۱۶	تهران	تهران	نا صر معالج	جاده مخصوص کرج کیلومتر ۷ - نبش ورودی تهرانسر پ ۷۶	۰۲۱	۴۴۵۱۶۵۳۲ - ۴۴۵۱۵۰۵۱-۴۴۵۲۲۵۱۱-۲
۳۹	۱۱۱۶	تهران	تهران	یوسف احمدیان	خ دماوند - ایستگاه فرودگاه روبروی بانک ملت بازنشستگان- نبش خ شهید انیسی - پ ۱۰۶۴، ۱۰۶۶ و ۱۰۶۸	۰۲۱	۷۷۵۷۸۸۰۰/۷۷۵۴۲۶۵۹
۴۰	۵۷۵۳	تهران	تهران	علی اکبر رحمانی	سه راه افسریه ابتدای بلوار امام رضا مابین مجتمع تجاری خورشید و اطمینان پلاک ۱۳۵۵	۰۲۱	۳۳۴۵۹۰۵۰

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

لیست نمایندگی های مجاز شرکت سایپا

ردیف	کدتابلو	استان	شهر	نام نمایندگی	آدرس	کد شهر	تلفن
۴۱	۵۶۹۵	تهران	تهران	شرکت مشتاق گستران پویان	خیابان اسکندری جنوبی بالاتر از خیابان جمهوری نرسیده به خیابان ارومیه پلاک ۴۰۰	۰۲۱	۶۶۹۲۱۹۱۳ - ۶۶۹۱۱۴۱۴
۴۲	۵۷۵۶	تهران	تهران	عبدالرضا حسینی سیانکی	کیلومتر ۱۷ جاده خاوران روبروی پمپ بنزین صحرا	۰۲۱	۳۳۵۹۴۰۴۰-۵
۴۳	۵۷۹۱	تهران	تهران	شرکت ایلیا خودرو خلیج فارس	بزرگراه شهید خرازی- ظلع شمالی دریاچه شهدای خلیج فاری(دریاچه چیتگر) میدان ساحل -خ شهید جوزانی انتهای خیابان مولوی پلاک۳	۰۲۱	۴۶۰۲۵۵۴۰-۴۶۰۲۵۵۳۰
۴۴	۵۷۸۷	تهران	تهران	عرفانه میری لواسانی	خیابان کار گر جنوبی- پایین تر از میدان حر مقابل تعاونی سپه پلاک ۹۱۷	۰۲۱	۶۶۴۰۰۰۸۹
۴۵	۵۸۶۴	تهران	تهران	علیرضا شیرعلی نیا	خیابان قزوین-مقابل خیابان قلعه مرغی	۰۲۱	۵۵۷۰۳۰۰۷ - ۵۵۷۰۵۰۰۶
۴۶	۵۸۸۳	تهران	تهران	شرکت آرمان خودرو یکتا	خیابان استاد حسن بنا شمالی، بالاتر از مخابرات، پلاک ۷۰۸	۰۲۱	۲۲۳۲۱۱۵۰ -۲۲۵۰۰۸۶۶ ۲۲۵۲۰۶۵۲-
۴۷	۵۸۴۹	تهران	باقر شهر	محمدسعید عزیزی	باقرشهر، خیابان شهید رجایی، خیابان شهید فیروزی(توریست سابق) روبروی سایپا پرس، پلاک ۹۲	۰۲۱	فکس : ۲۲۵۰۰۴۹۱
۴۸	۵۸۷۶	تهران	کهریزک	شرکت سریر تکران ایرانیان	شهرری، جاده قدیم تهران قم، نرسیده به درب اصلی بهشت زهرا، پلاک ۷۱	۰۲۱	۵۵۲۱۸۵۹۱-۵۵۲۱۸۵۹۰
۴۹	۱۱۳۴	تهران	رباط کریم	محسن کلهر منفرد	رباط کریم بلوار امام خمینی مابین میدان امام خمینی و میدان بهشتی	۰۲۱	۵۶۴۳۹۷۰۰-۱۰-۲۰-۳۰-۴۰-۵۰
۵۰	۱۱۵۷	تهران	شاهدشهر	شرکت طاهرخودرو شهریار	جاده کهنز- به طرف باطری سازی نور - نرسیده به چهارراه شاهدشهر	۰۲۱	۶۵۴۴۶۱۱۰-۶
۵۱	۱۰۸۷	تهران	شهراندیشه	احمد پیروز	شهرک اندیشه - خیابان اصلی اندیشه به مارلیک - روبروی فاز ۳ اندیشه	۰۲۱	۶۵۵۲۳۷۳۷-۶۵۵۳۶۰۰۵- ۶۵۵۳۶۰۰۷
۵۲	۱۰۶۳	تهران	شهرقدس	حمید سعیدی نژاد	خیابان انقلاب،روبروی پارک آزادگان،جنب پمپ بنزین پ۶۲	۰۲۱	۴۶۸۷۱۴۰۳ - ۴۶۸۵۲۲۲۵
۵۳	۵۷۷۸	تهران	شهرقدس	شرکت کاوش اندیشه میثاق	کیلومتر ۱۷ جاده مخصوص کرج، کمربندی اندیشه شهریار، بعد از پل راه آهن، پلاک ۱۷۱ و ۱۷۳	۰۲۱	۴۶۰۷۱۹۰۱-۳
۵۴	۱۱۶۴	تهران	شهرقدس	منصور موحدی	اتوبان ۷۶متری شهریارکرج - اول هفت جوی - روبروی فاز ۵ شهرک اندیشه - جنب شرکت شن و ماسه کوشا	۰۲۱	۴۶۸۹۳۰۶۰-۷۰
۵۵	۵۸۰۰	تهران	قرچک	شرکت سپهر خودرو صبا	قرچک - میدان پوئینک پلاک۱۱	۰۲۱	۳۶۱۳۴۰۰۵-۳۶۱۳۴۰۰۳
۵۶	۱۱۰۰	تهران	گلستان	سعید خانجانی	جاده قدیم تهران/ساوه، بعد از سه راه آدران، (سه راهی نور)، بعد از بریدگی اول سمت چپ، مجتمع میلاد نور	۰۲۱	۵۶۸۶۶۸۵۵-۷-۵۶۸۶۸۹۰۰
۵۷	۱۱۱۵	تهران	ورامین	علیرضا جمالی	ورامین میدان ولیعصر بعد از میدان ولیصر اولین پل عابر پیاده دست چپ پ ۱۱۱۵	۰۲۱	۳۶۲۳۹۰۸۸-۳۶۲۳۹۰۸۵
۵۸	۵۸۸۴	تهران	ورامین	شرکت اتحاد خودرو پاسارگاد	بعد از میدان بسیج-ابتدای جاده پیشوا - مقابل اداره راه و شهر سازی پ۵۰۲	۰۲۱	۳۶۲۲۰۰۲۰-۳۶۲۲۷۲۴۰- ۳۶۲۲۷۲۲۶

لیست نمایندگی های مجاز شرکت سایپا

ردیف	کدتابلو	استان	شهر	نام نمایندگی	آدرس	کد شهر	تلفن
۵۹	۵۸۵۸	تهران	نسیم شهر	امراله مکویی چشمه سلطانی	جاده قدیم تهران ساوه، روبروی شهرک سبز دشت، نمایندگی سایپا	۰۲۱	۵۶۳۲۰۹۶۰-۵۶۳۲۶۵۹۹
۶۰	۳۰۳۱	خراسان جنوبی	بیرجند	عبداله یوسفی	خراسان جنوبی ،شهر بیرجند ، چهارراه غفاری ،بلوار خلیج فارس- نرسیده به پمپ بنزین شعله	۰۵۶	۳۲۲۲۵۱۵۵-۳۲۲۲۹۲۹۲
۶۱	۱۵۳	خراسان جنوبی	بیرجند	غلامحسین فولادی	بیرجند، خیابان طالقانی، بین طالقانی ۸ و ۱۰، پلاک ۱۱۰	۰۵۶	۳۲۲۲۳۹۶۰-۱-۳۲۲۱۳۹۶۰-۳
۶۲	۵۳۰۷	خراسان جنوبی	طبس	مهدی عابدزاده	طبس، میدان آزادگان، نبش بلوار گلستان	۰۵۶	۳۲۸۳۱۱۱۱-۷
۶۳	۳۰۰۹	خراسان جنوبی	فردوس	هاشم معراجی	خراسان جنوبی ،شهر فردوس ،بلوار امام رضا (ع) - نبش خیابان معلم	۰۵۶	۳۲۷۲۶۸۰۳-۴
۶۴	۵۷۹۸	خراسان جنوبی	قائن	شرکت شتاب سیر بی نظیر کویر	میدان زعفران	۰۵۶	۳۲۵۲۶۰۶۰
۶۵	۳۰۳۷	خراسان رضوی	تایباد	غلامعلی کربلائی اسماعیلی	خراسان رضوی ،تایباد،خیابان امام خمینی ۱۲- پلاک ۱	۰۵۱	۵۴۵۲۵۳۶۲-۵۴۵۲۲۲۱۱-
۶۶	۳۰۴۷	خراسان رضوی	تربت جام	براتعلی و غلامرسول زنگنه	تربت جام ،میدان بسیج - ابتدای بلوار شاهد - نرسیده به بهشت نبی - روبروی مسجد ابوالفضلی	۰۵۱	۵۲۵۳۹۱۹۳ -۴
۶۷	۳۰۰۴	خراسان رضوی	تربت جام	شرکت یدک خودروجام	تربت جام، خیابان امام خمینی، بعد از میدان بسیج، جنب نمایندگی ایران خودرو	۰۵۱	۵۲۵۲۶۰۰۹-۵۲۵۲۸۶۷۸
۶۸	۱۵۲	خراسان رضوی	تربت حیدریه	عباسعلی ترکمانی	تربت حیدریه ،بلوار شهید باهنر بالاتر از هنرستان طباطبائی نبش باهنر ۴۷	۰۵۱	۵۲۳۱۶۱۶۷-۵۲۳۱۱۱۶۷
۶۹	۳۰۱۴	خراسان رضوی	تربت حیدریه	محسن شبرنگ	تربت حیدریه، میدان جهاد،بلوار خلیج فارس، روبروی میدان تره بار	۰۵۱	۵۲۲۲۵۴۵۸
۷۰	۵۷۵۰	خراسان رضوی	جغتای	شرکت سبز خودرو آزاد واری	خراسان رضوی ، شهر جغتای ،میدان ورودی شهر بلوار امام علی شرقی	۰۵۱	۵۴۶۲۱۵۷۰
۷۱	۳۰۱۳	خراسان رضوی	چناران	اکبر اکبرزاده	چناران حاشیه جاده سنتو ، روبروی فرمانداری ،جنب دادگستری	۰۵۱	۴۶۱۲۹۴۹۹-۴۶۱۲۸۸۹۹- ۴۶۱۳۱۸۱۶
۷۲	۳۰۲۸	خراسان رضوی	خواف	محمد حاجی زاده	خواف ،کیلومتر۱جاده تربت حیدریه - نرسیده به پمپ بنزین	۰۵۱	۵۴۲۲۴۲۷۱-۵۴۲۲۹۶۰۰
۷۳	۱۵۵	خراسان رضوی	سبزوار	ابوالقاسم و احمد زارعی	سبزوار ،میدان شهربانی - بلوارشهیدشریعتی ،روبروی شرکت نفت ،نبش خیابان کاوه	۰۵۱	۴۴۶۴۶۴۱۸
۷۴	۳۰۱۷	خراسان رضوی	سبزوار	غلامحسین کوشکی	سبزوار، بلوار سربداران ،شهرک خاوران،نبش خاوران ۲، جنب بوتان گاز، پلاک۴	۰۵۱	۴۴۴۴۴۷۳۳-۴۴۴۵۱۴۰۰- ۴۴۴۵۸۸۹۵
۷۵	۵۵۷۱	خراسان رضوی	سبزوار	محسن طالبیان	سبزوار- میدان سربداران- جاده تهران- نرسیده به پلیس راه ،سمت راست جاده	۰۵۱	۴۴۲۶۴۲۳۹-۴۰
۷۶	۳۰۴۶	خراسان رضوی	سرخس	محمود آصف آبادی	سرخس ،میدان الغدیر- خ امام علی (ع) - جنب ترمینال	۰۵۱	۳۴۵۳۸۶۴۶-۷
۷۷	۳۰۲۶	خراسان رضوی	قوچان	شرکت قائم خودرو آساک	قوچان ،جاده آسیایی(سنتو) - بعد ازمیدان ورزش - انتهای بلوار امام رضا(ع) - ضلع شمالی جنب نمایندگی کرمان خودرو	۰۵۱	۴۷۲۱۲۸۰۰-۳

لیست نمایندگی های مجاز شرکت سایپا

ردیف	کدتابلو	استان	شهر	نام نمایندگی	آدرس	کد شهر	تلفن
۷۸	۳۰۵۵	خراسان رضوی	قوچان	شرکت میثاق خودرو آساک	قوچان ،جاده سنتو ،بلوار آزادی، روبروی سپاه پاسداران - جنب نمایندگی سایپا	۰۵۱	۴۷۲۳۷۳۲۵-۴۷۲۳۷۳۴۵-۴۷۲۲۷۰۰۲
۷۹	۳۰۰۲	خراسان رضوی	قوچان	علی نوری زاده	قوچان ،جاده سنتو - روبروی سپاه پاسداران	۰۵۱	۴۷۲۲۵۰۳۳-۴۷۲۳۷۳۱۸-۴۷۲۳۷۲۹۷
۸۰	۳۰۴۱	خراسان رضوی	قوچان	مهدی عقیقی	قوچان، جاده آسیایی بعد از میدان ورزش انتهای بلوار امام رضا ضلع شمالی جنب نمایندگی کرمان خودرو	۰۵۱	۴۷۲۱۳۰۲۰-۲
۸۱	۵۸۷۰	خراسان رضوی	فریمان	حمید منوری	کیلومتر ۱ جاده مشهد - جنب باربری	۰۵۱	۳۴۶۳۳۰۰۰
۸۲	۳۰۲۴	خراسان رضوی	کاشمر	شرکت چاپار خودرو ترشیز	کاشمر، خیابان مدرس، بلوار مطهری، بعد از پایانه مسافربری	۰۵۱	۵۵۲۲۳۶۳۸-۵۵۲۲۸۸۸۶
۸۳	۳۰۳۰	خراسان رضوی	گناباد	حسین عاشوری	گناباد،جاده سنتو، میدان آزادی (سه راهی مند) ، به طرف بیدخت ،سمت چپ	۰۵۱	۵۷۲۲۳۶۶۶-۷-۵۷۲۲۲۶۶۶-۷
۸۴	۳۰۰۵	خراسان رضوی	گناباد	مهدی نوری	گناباد،خیابان عدالت ،مابین فرمانداری ودادگستری ،نبش میدان گل زعفران	۰۵۱	۵۷۲۵۶۵۵۰-۱-۵۷۲۵۲۰۰۰
۸۵	۳۰۵۰	خراسان رضوی	مشهد	احسان کشمیری	مشهد ،کوی طلاب ،بلوار مفتح ، مفتح ۴۳ ، نبش چهارراه اول	۰۵۱	۳۲۵۷۹۰۹۰-۲۵۷۵۰۵۰
۸۶	۱۴۵	خراسان رضوی	مشهد	اصغر توتونچیان	مشهد، خیابان بهار ،نبش چهارراه بیسیم و پیشاهنگ، به سمت خیابان جهاد ،نبش جهاد۱ پلاک ۴	۰۵۱	۳۸۵۹۴۱۲۱-۲-۳۸۵۳۰۰۲۱
۸۷	۵۷۸۲	خراسان رضوی	مشهد	امیرحسین غفوریان جم	مشهد، جاده سنتو،بین آزادگان ۹۷ و ۹۹ مقابل پلیس راه	۰۵۱	۳۶۶۵۰۰۰۲-۳-۳۶۶۷۰۰۰۱-۳
۸۸	۳۰۲۵	خراسان رضوی	مشهد	شرکت بازرگانی یاران خودرو خراسان	مشهد ،انتهای خیابان نخریسی - نبش خیابان صدر - روبروی پمپ گاز، پلاک ۹	۰۵۱	۳۳۴۴۴۷۷۷
۸۹	۳۰۵۱	خراسان رضوی	مشهد	شرکت تولیدی دیزل ساتراپ شرق	مشهد،جاده قدیم نیشابور، بعد از شهرک ابوذر،ابتدای بلوار صبا،جنب پادگان قدس	۰۵۱	۳۳۸۱۰۰۵۲-۳-۳۳۸۱۰۰۰۱-۲
۹۰	۳۰۲۱	خراسان رضوی	مشهد	شرکت صنعت خودرو کهربائی	مشهد، انتهای بلوار وکیل آباد - ابتدای جاده شاندیز، ۵۰۰ متر جلوتر سمت راست	۰۵۱	۳۵۵۱۱۴۵۰-۴-۳۵۵۱۱۴۵۶
۹۱	۳۰۴۴	خراسان رضوی	مشهد	شرکت صنعتی کشمیر خراسان	مشهد، رضا شهر ، بلوار شهید فکوری، فکوری۶۷ ، دلاوران ۱۱	۰۵۱	۳۸۲۱۴۷۰۳ - ۳۸۲۱۴۷۰۰ -۱
۹۲	۳۰۳۵	خراسان رضوی	مشهد	کوشا سازه آفاق پارسیان	مشهد ،ابتدای بزرگراه آسیایی - بین آزادی ۵۸ و ۶۰	۰۵۱	۳۶۵۷۸۸۶۵-۳۶۹۰۱۰۱۰
۹۳	۳۰۳۳	خراسان رضوی	مشهد	شرکت یاران خودرو صنعت	مشهد ،خیابان خواجه ربیع - روبروی بلوار مجلسی - پلاک ۷۰۰ الی ۷۰۴	۰۵۱	۳۷۳۱۵۵۶۲-۳۷۳۱۲۸۳۹
۹۴	۳۰۰۸	خراسان رضوی	مشهد	علیرضا سیاسی	مشهد ،بلوارصدمتری- حد فاصل میدان امام حسین و میدان خیام، بعد از پمپ گاز ، نبش شهید چراغچی ۳۱	۰۵۱	۳۷۵۲۸۸۱۱
۹۵	۳۰۲۲	خراسان رضوی	مشهد	محمدرضا ورزنده کامه علیا	مشهد،خیابان گاراژدارها - خیابان کوشش۳۲ - خ بزرگمهر	۰۵۱	۳۳۴۳۴۱۱۱ -۳۳۴۲۰۳۴۷
۹۶	۱۴۲	خراسان رضوی	مشهد	محمود کشمیری	مشهد،خ بهار،بین بهار ۹ و۱۱ روبروی بانک مسکن - (حدفاصل فلکه برق و ۴راه بیسیم)	۰۵۱	۳۸۵۴۵۹۶۱-۳۸۵۹۷۵۰۰-۳۸۵۹۵۹۶۱

لیست نمایندگی های مجاز شرکت سایپا

WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

ردیف	کدتابلو	استان	شهر	نام نمایندگی	آدرس	کد شهر	تلفن
۹۷	۵۸۴۸	خراسان رضوی	مشهد	شرکت گسترش صنعت خودرو نوری زاده توس	مشهد جاده سنتو - جنب رایان پمپ	۰۵۱	۳۶۵۸۲۸۰۶ - ۳۶۵۸۲۸۰۷
۹۸	۳۰۵۶	خراسان رضوی	نیشابور	شرکت حصار صنعت نیشابور	نیشابور، بلوار رسالت غربی۵۷ جنب نمایندگی آمیکو	۰۵۱	۴۳۳۳۹۰۴۸- ۴۳۳۵۷۰۰۱
۹۹	۱۵۴	خراسان رضوی	نیشابور	شرکت ظهیر کار بینالود	نیشابور ،شهرک صنعتی - خ سی متری طالقانی ،داخل میلان ایران خودرو	۰۵۱	۳۳۳۸۰۰۷-۴۳۳۳۰۴۴۱-۲
۱۰۰	۵۷۴۷	خراسان رضوی	نیشابور	علی آشیانی	نیشابور ،بلوار آزادگان، جنب جایگاه سی ان جی	۰۵۱	۴۲۲۳۱۵۰۰-۴- ۴۲۲۳۹۴۴۰-۴
۱۰۱	۳۰۰۷	خراسان شمالی	اسفراین	مسعود علیزاده	اسفراین، بلوارمدرس، رو به روی ایستگاه مسافربری ترمینال بجنورد، پلاک ۲۰۶ و ۲۰۲	۰۵۸	۵۷۲۳۹۹۰۳-۵۷۲۲۴۵۹۰- ۵۷۲۲۲۵۹۰
۱۰۲	۳۰۱۵	خراسان شمالی	آشخانه	محسن عفتی	خراسان شمالی ،آشخانه ، بلوار امام رضای شرقی، بعد از فرمانداری	۰۵۸	۳۲۹۲۵۸۵۵-۳۲۹۲۵۴۲۴
۱۰۳	۳۰۳۴	خراسان شمالی	بجنورد	بهروز میانجی	بجنورد، خیابان امام خمینی غربی ، پلاک ۱۲۷۲ الی ۱۲۸۴ ، جنب نمایندگی ایران خودرو	۰۵۸	۳۲۳۱۲۲۲۷-۳۲۳۱۱۸۲۴
۱۰۴	۳۰۲۰	خراسان شمالی	بجنورد	عبداله معینی	بجنورد،میدان امام رضا ، مقابل شهر بازی و ایسگاه تاکسی های خطی مشهد	۰۵۸	-۳۲۲۵۹۶۶۶-۳۲۲۵۹۵۵۵ ۳۲۲۵۹۷۷۷
۱۰۵	۱۵۱	خراسان شمالی	بجنورد	محمد سعادتی	بجنورد ،امام خمینی غربی ، بلوار گلستان ،روبروی بانک سپه ،پلاک ۱۱۴۴	۰۵۸	۳۲۳۱۲۳۱۱-۳۲۳۱۰۲۵۴
۱۰۶	۵۸۵۶	خراسان شمالی	شیروان	مسعود قربان نژاد	شیروان ، خیابان امام خمینی -بعدازپل - چهار راه دفاع مقدس بطرف بجنورد پلاک ۵۴۹	۰۵۸	۳۶۲۱۰۵۴۵
۱۰۷	۳۰۱۰	خراسان شمالی	گرمه جاجرم	حسن نجاری	خراسان شمالی ،شهر گرمه ،ابتدای بلوار امام رضا(ع) ،پلاک۷۹	۰۵۸	۳۲۵۰۲۹۷۷ - ۳۲۵۰۵۰۵۵
۱۰۸	۳۳۰۲	اصفهان	اردستان	محمدرضا خانی	جاده کمربندی - جنب پست برق	۰۳۱	۵۴۲۴۶۷۰۷-۸
۱۰۹	۱۶۱	اصفهان	اصفهان	رضا سلیمی	بلوار بوستان سعدی - سه راه نظر - خ وحید نرسیده به امامزاده شاهزاده محمد	۰۳۱	۳۶۲۸۸۰۱۰
۱۱۰	۳۳۰۳	اصفهان	اصفهان	محسن مهدی اف	اصفهان میدان احمد آباد خ ولیعصر چهارراه ولیعصر ابتدای خیابان صغیر جنب بانک ملت	۰۳۱	۳۲۲۶۳۹۳۱-۳۲۲۸۷۶۰۸- ۳۲۳۱۷۵۱۶
۱۱۱	۳۳۲۳	اصفهان	اصفهان	ابراهیم و مسیح عنبرزاده	خیابان جابرانصاری - ابتدای خیابان پنج آذر ، جنب نمایندگی مزدا	۰۳۱	۳۴۴۴۸۳۴۰-۳۴۴۴۴۴۷۸-۹
۱۱۲	۱۶۹	اصفهان	اصفهان	حسین پاکروان	اصفهان بلوار کشاورز سه راه سیمین جنب تالار بیستون پلاک ۷۵۳	۰۳۱	۳۷۷۶۲۲۷۷-۳۷۷۵۷۳۶۳- ۳۷۷۵۳۵۵۰
۱۱۳	۳۲۹۶	اصفهان	اصفهان	شرکت بازرگانی کیاخودروآپادانا	خ زینبیه - چهارراه عاشق اصفهانی - ابتدای خ عاشق اصفهانی شرقی	۰۳۱	۳۵۵۱۳۳۱۲-۳۵۵۱۷۷۱۲- ۳۵۵۱۷۷۱۰
۱۱۴	۳۳۱۲	اصفهان	اصفهان	شرکت باند ماشین سپاهان	اصفهان خیابان هفتون - بعد از پل تمدن - روبروی پمپ بنزین	۰۳۱	۳۵۵۷۵۴۶۰-۴-۳۵۶۰۱۲۰۰- ۳۵۵۷۵۰۷۰

WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

لیست نمایندگی های مجاز شرکت سایپا

ردیف	کدتابلو	استان	شهر	نام نمایندگی	آدرس	کد شهر	تلفن
۱۱۵	۱۷۴	اصفهان	اصفهان	شرکت حافظ قطعات اصفهان	اصفهان خیابان امام خمینی - شهرک صنعتی امیرکبیر - بلوارعطارالملک نبش اولین چهارراه	۰۳۱	۳۳۸۶۹۹۷۵-۳۳۸۶۸۹۰۰-۳۳۸۶۲۵۷۱
۱۱۶	۵۷۸۰	اصفهان	اصفهان	شرکت آتشپای اصفهان	اصفهان، بلوار امام خمینی ره، روبروی تأمین اجتماعی شعبه ۲ اصفهان	۰۳۱	۳۳۳۱۱۷۷۵-۳۳۳۱۹۰۰۲-۳۳۳۴۱۵۷۷-۳۳۳۳۵۰۵۸
۱۱۷	۳۲۸۴	اصفهان	اصفهان	مسعود هماپور	خیابان امام خمینی - شهرک صنعتی امیر کبیر ،ابتدای خیابان شهید باباگلی، روبروی انبار وحدت	۰۳۱	۳۳۸۶۸۴۸۲-۳
۱۱۸	۱۶۶	اصفهان	اصفهان	مصطفی عصارزادگان	اتوبان کاوه - سه راه ملک شهر - خیابان بهارستان شرقی - صد متر مانده به فلکه ملک شهر	۰۳۱	۳۴۴۴۱۴۸۶-۳۴۴۱۶۴۲۰
۱۱۹	۳۳۲۹	اصفهان	اصفهان	نبی اله شیخانی سودانی	خیابان آتشگاه - حد فاصل خیابان وحدت و خیابان قدس	۰۳۱	۳۷۷۳۶۳۱۱-۱۳
۱۲۰	۵۸۵۳	اصفهان	اصفهان	مجید قاسمی	خیابان امام خمینی- بعد از شهرک قدس- مقابل باشگاه مخابرات جنب ایران خودرو	۳۱	۳۳۲۴۷۷۶۶-۷
۱۲۱	۳۳۰۷	اصفهان	آران وبیدگل	شرکت آرمان گسترقطب	آران و بیدگل میدان محمد رسول الله بلوار شهیدان صالحی جنب پارک شادی	۰۳۱	۵۴۷۵۴۰۶۰-۱
۱۲۲	۳۲۸۹	اصفهان	بادرود	شرکت تولیدی عسل خودرو بادرود	بادرود،خیابان امام خمینی - جنب مرکز مخابرات	۰۳۱	۵۴۳۴۶۵۲۴-۵۴۳۴۲۵۲۴
۱۲۳	۳۳۰۰	اصفهان	بهارستان	احمدرضا رفیعی	اصفهان - کیلومتر۱۵ جاده اصفهان به شیراز - نرسیده به سیلوی بهارستان ، روبروی تقاطع غیر همسطح ، ورودی جدید بهارستان	۰۳۱	۳۶۵۴۱۵۸۰
۱۲۴	۳۳۰۸	اصفهان	بهارستان	حسن چترآبگون	بهارستان ابتدای بلوار بهشت جنب پمپ بنزین	۰۳۱	۳۶۸۱۹۷۵۹-۳۶۸۱۹۷۵۲-۵
۱۲۵	۳۳۰۶	اصفهان	تیران	بهرام شیرازی	تیران - کیلومتر یک کمربندی تیران داران تعاونی کامیونداران رو به روی دانشگاه آزاد	۰۳۱	۴۲۲۲۷۱۳۱-۴۲۲۲۳۱۱۹-۴۲۲۲۷۱۹۶
۱۲۶	۳۳۱۳	اصفهان	خمینی شهر	پرویز بختیاری	بلوار آیت اله اشرفی اصفهانی ، روبروی بلوار امام رضا ، روبروی سردخانه کهندژ	۰۳۱	۳۳۶۵۱۸۱۹-۳۳۶۵۱۸۱۸-۳۳۶۵۴۲۵۵
۱۲۷	۳۲۸۱	اصفهان	خمینی شهر	رحمان فاتحی	خمینی شهر، میدان ۲۲بهمن - ابتدای خ امیرکبیر، روبروی فرعی ۱۳۶	۰۳۱	۳۳۵۱۳۸۰۲-۷- ۳۳۶۳۶۳۶۵
۱۲۸	۳۳۲۷	اصفهان	خمینی شهر	یداله سرخیان	خیابان کهندژ - ۱۰۰متر بعد از خیابان امام رضا - مقابل پایگاه اورژانس۱۱۵	۰۳۱	۳۳۵۲۱۰۱۰-۱۲
۱۲۹	۳۲۹۴	اصفهان	اصفهان	محمود قاسمیان	اصفهان خ جی شرقی - بعد از فلکه خوراسگان روبروی مسجدالمهدی	۰۳۱	۳۵۲۱۴۹۱۰-۳۵۲۴۱۰۴۰-۳۵۲۴۱۰۳۰
۱۳۰	۳۲۹۸	اصفهان	داران	شرکت خودروکار طوفان فریدن	میدان کاوه - ابتدای جاده داران الیگودرز - ابتدائی شهرک صنعتی داران	۰۳۱	۵۷۲۲۸۴۱۴-۵۷۲۲۴۷۶۰
۱۳۱	۳۳۱۵	اصفهان	داران	غلامرضا کاویانی	داران - بلوار طالقانی شرقی - روبروی انبار اداره راه و ترابری	۰۳۱	۵۷۲۲۷۷۷۹
۱۳۲	۳۳۰۴	اصفهان	دستگرد برخوار	بهرام هاشمیان	اصفهان دولت آباد دستگرد و برخوار بلوارمعلم (بهارستان) - جنب مخابرات	۰۳۱	۴۵۴۰۷۴۴۴-۵

لیست نمایندگی های مجاز شرکت سایپا

ردیف	کدتابلو	استان	شهر	نام نمایندگی	آدرس	کد شهر	تلفن
۱۳۳	۳۲۸۲	اصفهان	دولت آباد	اصغر زارعان	اصفهان اتوبان چمران اتوبان دولت آباد ۴ کیلومتر بعد از فلکه تاکسی رانی جنب مخابرات سابق	۰۳۱	۴۵۸۳۶۳۱۲ -۱۳
۱۳۴	۱۷۸	اصفهان	زرین شهر	حسن بیگی ریزی	زرین شهر، بلوار معراج جنب استخر شهرداری	۰۳۱	۵۲۲۳۹۱۶۳-۴
۱۳۵	۳۳۲۸	اصفهان	شاهین شهر	اکبر جهانگیری	جاده اصفهان/تهران(بزرگراه آزادگان) - نرسیده به شاهین شهر - روبروی کارخانه ابزاران	۰۳۱	۴۵۲۷۱۷۰۰-۹
۱۳۶	۳۲۹۹	اصفهان	شاهین شهر	محمد مشایخ	شاهین شهر - خیابان صنعتی خیابان خواجه انصاری - جنب تی بی تی سابق	۰۳۱	۴۵۲۷۲۳۰۰ -۴۵۲۴۷۷۸۵
۱۳۷	۵۸۴۷	اصفهان	شهرضا	نبی اله همت	شهرک صنعتی امیر کبیر، خیابان اصلی	۳۱	۵۳۲۸۷۱۷۳ - ۵۳۲۸۷۱۷۲
۱۳۸	۳۳۲۵	اصفهان	کاشان	اصغر نوابی نژاد	کاشان - خ طالقانی - نبش خیابان سهیل	۰۳۱	۵۵۴۴۴۳۸۰-۵۵۴۶۸۷۲۴
۱۳۹	۳۲۸۶	اصفهان	کاشان	جهانگیر نارنجی	کاشان - بلوار قطب راوندی - روبروی شهرک صنعتی ، جنب کارواش رعیتی	۰۳۱	۵۵۵۳۴۵۸۰-۳
۱۴۰	۳۳۲۰	اصفهان	کاشان	شرکت فنی ایلیا گستر آرزو کاشان	میدان بسیج - خروجی شهر به سمت نطنز- خیابان شهدا دارالسلام - بلوار یکم صنایع کارگاهی - قطعه ۱۲	۰۳۱	۵۵۵۰۵۰۵۱ -۴
۱۴۱	۱۷۵	اصفهان	کاشان	عباسعلی میرزاپور	بلوار قطب راوندی - روبروی شهرداری ناحیه ۵	۰۳۱	۵۵۵۴۲۷۹۹
۱۴۲	۱۷۷	اصفهان	گلپایگان	محمدرضا صفوی تهرانی	گلپایگان ابتدای بلوار آیت اله محمودی بعد از نمایندگی ایران خودرو اختری	۰۳۱	۵۷۴۲۶۰۶۱-۵۷۴۲۲۴۲
۱۴۳	۱۷۲	اصفهان	گلپایگان	ولی اله تدین	گلپایگان ، خیابان امام حسین (ع) ، مقابل اداره برق	۰۳۱	۵۷۴۴۲۲۲۲-۳-۵۷۴۴۰۸۴۴
۱۴۴	۳۳۱۴	اصفهان	گلدشت	مجید سلجوقیان	جاده اصفهان - نجف آباد ، گلدشت ،خیابان امام خمینی نبش بلوار ابوذر صد متر مانده به شهرداری گلدشت	۰۳۱	-۴۲۲۳۷۸۶۴-۴۲۲۳۷۸۶۰ ۴۲۲۳۸۰۷۰
۱۴۵	۵۷۹۰	اصفهان	نائین	مصطفی دهقانی شاهکوئی	نائین بلوار بعثت - پلاک ۱۳۱	۰۳۱	۴۶۲۵۹۵۰۲-۴۶۲۵۳۵۲۴
۱۴۶	۳۳۳۰	اصفهان	نجف آباد	شرکت صنعت پارس نوری	نجف آباد ، یزدانشهر ، خیابان امام خمینی -روبروی ایستگاه پمپ گاز CNG یزدانشهر	۰۳۱	۴۲۴۴۶۷۴۱-۴
۱۴۷	۳۳۱۱	اصفهان	نطنز	علیرضا عظیمی	نطنز ، میدان تختی، ابتدای ۴۵متری مصطفی خمینی روبروی بنیاد مسکن	۰۳۱	۵۴۲۲۸۰۰۳ - ۴
۱۴۸	۵۷۸۸	اصفهان	فلاورجان	نبی اله صفری کلیشادی	فلاورجان کلیشاد خ بهارستان بلوار بسیج بعد از سه راهی قبل از پل هوایی	۰۳۱	۳۷۴۸۸۷۹۳
۱۴۹	۳۳۱۶	اصفهان	ورنامخواست	شرکت پویا صنعت لنجان	زرین شهر ونامخواست بلوار شهید شاهمرادی - جنب شهرداری	۰۳۱	۵۲۲۵۴۰۷۰-۱
۱۵۰	۵۵۱۸	اصفهان	مبارکه	امیرحسین خسروی	کیلومتر ۴۵ جاده اصفهان به مبارکه نرسیده به زیبا شهر روبروی صنایع هفتم تیر جنب نمایندگی ایران خودرو	۳۱	۵۲۴۴۱۰۷۰-۳
۱۵۱	۴۴۰۱	چهارمحال وبختیاری	بروجن	الیاس اسکندری	بروجن کیلومتر ۱ جاده مبارکه بالاتر از نمایندگی ایران خودرو	۰۳۸	۳۴۲۳۶۳۰۰-۳۴۲۲۸۸۸۸

ردیف	کدتابلو	استان	شهر	نام نمایندگی	آدرس	کد شهر	تلفن
۱۵۲	۴۴۰۴	چهارمحال وبختیاری	شهرکرد	اسکندر قدیری	شهرکرد بلوار آزادی - مقابل سه راهی شهر کیان	۰۳۸	۳۳۳۳۰۲۴۶-۷
۱۵۳	۳۶۳	چهارمحال وبختیاری	شهرکرد	زال محمودی	شهرکرد دروازه فارسان - روبروی ترمینال فارسان - مجتمع فن آوران خیابان اول فرعی اول جنب مدیران خودرو	۰۳۸	۳۲۲۷۲۰۸۲-۳۲۲۷۲۳۶۰
۱۵۴	۳۶۱	چهارمحال وبختیاری	شهرکرد	نعمت اله بهامین - حسن کریمیان	شهرکرد ، سه راه شهرک صنعتی ، اول ورودی شهرک صنعتی سمت چپ	۰۳۸	۳۳۳۴۶۸۲۲-۳۳۳۴۶۸۲۰
۱۵۵	۴۴۰۳	چهارمحال وبختیاری	فارسان	رسول بهرامی	فارسان بلوارشهدا-روبروی دانشکده هنر	۰۳۸	۳۳۲۳۰۱۰۸-۹
۱۵۶	۴۴۰۲	چهارمحال وبختیاری	لردگان	شرکت کلاریدک	چهارمحال و بختیاری ، لردگان ، ورودی شهر از طرف شهرکرد - جنب بوتان گاز	۰۳۸	۳۴۴۴۸۵۳۶-۳۴۴۴۳۰۰۷
۱۵۷	۵۸۷۷	چهارمحال وبختیاری	لردگان	علی نادری لردجانی	خیابان ولیعصر شرقی- روبروی بیمارستان نمایندگی سایپا	۰۳۸	۳۴۴۴۴۴۲۲ - ۳۴۴۴۳۰۶۶ -۳۴۴۴۶۰۲۲- ۳۴۴۴۲۱۱۸ - ۳۴۴۴۲۰۹۹
۱۵۸	۵۳۰۶	یزد	ابرکوه	سیدحسام رسولی	کیلومتر ۲ جاده ابرکوه به شیراز	۰۳۵	۳۲۸۳۶۵۱۲- ۳۲۸۳۸۳۰۰
۱۵۹	۵۳۰۴	یزد	اردکان	علیرضا بهاریه	اردکان ، بلوارشهیدبهشتی - بعدازمیدان آیت الله خاتمی پلاک ۱۲۹۴	۰۳۵	۳۲۲۳۱۳۳۳-۳۲۲۳۳۳۰۰
۱۶۰	۵۷۹۵	یزد	اردکان	شرکت خدمات خودرو بعثت اردکان	اردکان - بلوار شهید بهشتی - نرسیده به میدان چادرملو - نمایندگی سایپا شرکت خدمات خودرو بعثت اردکان	۰۳۵	۳۲۲۵۹۲۲۴-۳۲۲۵۹۲۲۳
۱۶۱	۵۳۱۲	یزد	اشکذر	محمدرضا کاظمی پوراشکذری	اشکذر-جاده سنتو-جنب اورژانس صاحب الزمان	۰۳۵	۳۲۷۲۶۰۸۱-۳۲۷۲۲۵۷۰
۱۶۲	۵۷۶۸	یزد	تفت	سیدرضا حیدری خورمیزی	یزد تفت ابتدای ورودی شهر تفت روبه روی دانشگاه پیام نور	۰۳۵	۳۲۶۳۲۹۱۸-۳۲۶۳۲۹۱۹- ۳۲۶۳۲۹۲۱
۱۶۳	۵۳۱۹	یزد	مهریز	محمد خانزائی	مهریز ، جاده سنتو نرسیده به دو راهی شیراز به کرمان سمت راست	۰۳۵	۳۲۵۲۱۰۰۷ -۳۲۵۲۴۸۸۷- ۳۲۵۲۲۷۵۴
۱۶۴	۵۳۱۶	یزد	مهریز	محمود زارع بیدکی	مهریز، جاده سنتو، روبروی قلعه تاریخی شاه عباسی.	۰۳۵	۳۲۵۲۹۶۶۵-۳۲۵۲۹۶۶۶- ۳۲۵۲۹۶۶۷
۱۶۵	۵۳۰۸	یزد	مهریز	مهدی عبدلی	مهریز- جاده یزد به مهریز - نرسیده به دوراهی مهریز	۰۳۵	۳۲۵۲۹۰۱۲-۳۲۵۲۹۰۱۰
۱۶۶	۵۳۰۱	یزد	یزد	سیدعلی حسینی پورهدش	یزد بلوار جانباز- حد فاصل میدان امام علی (ع) و میدان ابوالفضل (ع) جنب نمایندگی ایران خودرو	۰۳۵	۳۷۲۱۵۵۵۲-۳۷۲۱۵۵۵۳- ۳۷۲۱۸۰۰۵
۱۶۷	۳۴۱	یزد	یزد	سیدمحمد مصلائی	بلوار ۱۷شهریور - بعداز مثلثی امام شهر جنب بانک صادرات	۰۳۵	۳۵۲۵۱۰۷۸ -۳۵۲۵۱۰۷۷
۱۶۸	۵۳۱۵	یزد	یزد	شرکت بازرگانی خودرو یزد سیلو	بلوار امیرکبیر- جنب پمپ بنزین سیلو روبروی بسیج دانشجویی استان یزد	۰۳۵	۳۸۲۱۹۹۰۰-۳
۱۶۹	۵۳۱۱	یزد	یزد	علی بمان غنیان	یزد ، بلوارآزادگان (فرودگاه) - جنب هتل کاروان	۰۳۵	۳۷۲۲۵۶۵۷-۳۷۲۱۱۷۰۳- ۳۷۲۲۴۹۴۲

لیست نمایندگی های مجاز شرکت سایپا

ردیف	کدتابلو	استان	شهر	نام نمایندگی	آدرس	کد شهر	تلفن
۱۷۰	۵۳۱۳	یزد	یزد	ناصر خورشیدی	یزد- دروازه قرآن-ابتدای بلوار آیت الله فقیه خراسانی روبروی شرکت کاشی یزد	۰۳۵	۳۵۲۱۸۹۵۰-۵-۳۵۲۱۶۴۳۰-۵
۱۷۱	۴۲۰۸	بوشهر	برازجان	شرکت خدمات خودرو گروه ۱۳۸۱	برازجان کیلومتر یک جاده اهرم جنب پمپ بنزین	۰۷۷	۳۴۲۳۹۴۳۸-۳۴۲۳۹۴۶۷
۱۷۲	۴۲۰۲	بوشهر	برازجان	عالی اسماعیلی	برازجان جاده کمربندی - روبروی کارخانجات آرد	۰۷۷	۳۴۲۶۰۰۳۶
۱۷۳	۴۲۰۴	بوشهر	بوشهر	بهروز دستاران	بوشهر بزرگراه آیت اله طالقانی - روبروی یخ سازی وزیری	۰۷۷	۳۳۵۵۱۵۵۰-۱
۱۷۴	۴۲۱۰	بوشهر	بوشهر	عبدالمحمد کاردانی	بوشهر میدان آزادی- ابتدای بزرگراه نیروگاه اتمی	۰۷۷	۳۳۴۵۲۱۳۱-۳
۱۷۵	۴۲۰۶	بوشهر	چغادک	عیسی دشتی	سه راهی چغادک ابتدای خیابان اصلی اهرم به خورموج	۰۷۷	۳۳۴۲۳۳۷۳-۶
۱۷۶	۴۲۰۵	بوشهر	خورموج	سعید تیموری	خورموج جاده اصلی بوشهر کنگان - جنوب اداره راه و ترابری	۰۷۷	۳۵۳۲۴۸۷۶-۸
۱۷۷	۵۵۱۵	بوشهر	دیر	محمدتقی بحرانی	بندر دیر کیلومتر یک جاده ساحلی بندر دیر به بوشهر ، سمت چپ	۰۷۷	۳۵۴۲۸۶۰۷
۱۷۸	۴۲۰۳	بوشهر	گناوه	خداکرم خدری	گناوه سه راهی جاده گناوه به دیلم جاده کمربندی جنب نمایندگی ایران خودرو	۰۷۷	۳۳۱۴۴۷۶۰-۶۱
۱۷۹	۵۶۶۹	فارس	ارسنجان	حبیب جوکار	ارسنجان بلوار امام رضا جاده سعادت شهر نرسیده به نمایندگی ایران خودرو	۰۷۱	۴۳۵۲۶۵۰۳
۱۸۰	۵۰۱۷	فارس	استهبان	محمدمهدی شجاعیان	استهبان ابتدای جاده نیریز - جنب فرمانداری	۰۷۱	۵۳۲۴۰۴۲۱-۲
۱۸۱	۵۰۰۷	فارس	اقلید	اصغر کاظمی	اقلید بلوار کشاورز	۰۷۱	۴۴۵۲۵۶۹۰-۴۴۵۲۳۲۱۱
۱۸۲	۵۰۲۵	فارس	اوز	ابراهیم احمدی	اوز بلوار امام خمینی - روبروی کلانتری ۱۴	۰۷۱	۵۲۵۱۷۶۸۰-۸۱
۱۸۳	۵۰۲۸	فارس	آباده	شرکت خدمات اتومبیل راه سپهر آباده	آباده کیلومتر ۲ جاده اصفهان - روبروی خیابان داود	۰۷۱	۴۴۳۶۳۶۵۰ -۳
۱۸۴	۵۰۳۴	فارس	بیضا	کریم عریانی	روبروی مسجد صاحب الزمان (عج) - جنب پاسگاه قدیم	۰۷۱	۳۶۷۸۳۲۳۶--۴- ۳۶۷۸۳۲۳۳ ۳۶۷۸۳۳۳۵
۱۸۵	۵۰۱۰	فارس	جهرم	ناصر رحمانیان کوشککی	جهرم بلوارنخلستان - روبروی پارک شهر	۰۷۱	۵۴۳۳۷۰۰۰-۵۴۴۴۶۹۰۷
۱۸۶	۲۲۹	فارس	جهرم	حمید رحمانیان	جهرم بلوار بسیج - نبش میدان شهید اسدزاده	۰۷۱	۵۴۳۴۲۶۸۸-۹۵
۱۸۷	۵۰۱۱	فارس	خنج	ایوب کمالی	خنج بلوارخاتم الانبیاء - بالاتر از میدان گلستان	۰۷۱	۵۲۶۲۶۱۵۳-۵
۱۸۸	۲۲۷	فارس	داراب	علی شایق	داراب اواسط بلوار امام خمینی	۰۷۱	۵۳۵۴۰۷۰۰-۵۳۵۴۰۷۰۱- ۵۳۵۴۰۷۹۹
۱۸۹	۵۷۵۴	فارس	داراب	سیدعلیرضا حسینی	داراب کیلومتر یک جاده شیراز روبروی تعاونی کامیون داران	۰۷۱	۵۳۵۴۸۸۸۱
۱۹۰	۵۰۴۰	فارس	زرقان	شرکت رامین خودرو نوید فارس	زرقان کیلومتر ۲۴ جاده شیراز مرودشت - سمت چپ	۰۷۱	۳۲۶۲۲۹۴۶-۳۲۶۲۹۸۲۶

لیست نمایندگی های مجاز شرکت سایپا

ردیف	کدتابلو	استان	شهر	نام نمایندگی	آدرس	کد شهر	تلفن
۱۹۱	۵۵۳۵	فارس	زرین دشت	شرکت مدرن خودرو زرین دشت	زرین دشت کیلومتر یک جاده زرین دشت به داراب	۰۷۱	۵۳۷۲۵۸۵۸
۱۹۲	۵۰۱۸	فارس	شیراز	اکبر دل افکار	شیراز بلوار امیر کبیر - بالاتر از شرکت نفت	۰۷۱	۳۸۲۰۲۰۲۲-۳۸۲۱۵۴۷۳
۱۹۳	۵۰۲۳	فارس	شیراز	جعفر دل افکار	شیراز ابتدای بلوار امیرکبیر- بعد از پلیس راه جاده بوشهر - جنب بیمه ایران	۰۷۱	۳۸۳۲۷۲۹۰-۴
۱۹۴	۲۲۲	فارس	شیراز	حسن هاشمی نژاد	شیراز انتهای بلوارامیرکبیر - جنب پمپ بنزین سایپا	۰۷۱	۳۸۳۲۷۷۹۸-۳۸۳۲۷۷۸۸
۱۹۵	۵۰۲۲	فارس	شیراز	حمیدرضا جامعی	شیراز بلوار سلمان فارسی - جنب شرکت بیمه ایران - پلاک ۱۱۶	۰۷۱	۳۷۳۲۲۱۳۱-۲
۱۹۶	۵۵۹۵	فارس	شیراز	سعید فتوحی	شیراز -کمربندی - بین شهرک میانرود و شهرک صنعتی جنب پمپ بنزین پارس	۰۷۱	۳۷۵۴۰۹۹۰-۳
۱۹۷	۵۰۳۵	فارس	شیراز	شرکت ارم خودرو عرفان	شیراز بلوار خلیج فارس به سمت فسا - روبروی پلیس راه	۰۷۱	۳۷۱۳۴۵۲۰ -۲
۱۹۸	۵۷۶۵	فارس	شیراز	شرکت ارم خودرو عرفان(۲)	شیراز، بلوار خلیج فارس،۲۰۰ متر بعد از رادار فرودگاه، سمت چپ	۷۱	۳۷۴۱۷۵۸۸-۹
۱۹۹	۵۰۳۹	فارس	شیراز	شرکت پیشرو خودرو پرنیان گستر هخامنش	شیراز جاده سپیدان - بعد از پلیس راه - دو کوهک - روبروی کوچه لامپ سازی	۰۷۱	۳۶۷۰۳۸۵۸-۶۰
۲۰۰	۵۰۱۹	فارس	شیراز	علیرضا نعمت الهی	شیراز چهار راه ادبیات - ابتدای بلوار گلستان	۰۷۱	۳۲۲۸۸۶۶۰-۵
۲۰۱	۵۶۷۸	فارس	شیراز	محمود آریاوند	شیراز حد فاصل دروازه قرآن و پلیس راه شیراز اصفهان	۰۷۱	۳۲۴۲۷۵۰۵-۶
۲۰۲	۲۲۱	فارس	شیراز	نصراله حریت	شیراز بلوار سلمان فارسی - جنب پمپ بنزین	۰۷۱	۳۷۳۰۲۱۱۱ -۵
۲۰۳	۵۶۸۸	فارس	شیراز	جعفرده بزرگی	شیراز کیلومتر ۵ بلوار نصر بعد از شرکت ایرانسل	۰۷۱	۳۷۲۲۰۵۰۵
۲۰۴	۵۸۶۳	فارس	شیراز	خلیل احمدی شولی	بلوار امیرکبیر - بالاتر از باغ جنت نرسیده به مخابرات امیرکبیر	۰۷۱	۳۸۲۲۰۶۶۶ - ۳۸۲۲۰۵۵۵
۲۰۵	۵۷۸۳	فارس	صفاشهر	شرکت ابتکار خودرو بهساز خدمات	صفاشهر بلوار معلم (وحدت) - جنب باسکول خرم	۰۷۱	۴۴۴۶۶۶۸۳
۲۰۶	۲۲۰	فارس	فسا	اصغر محبی نژاد	فسا بلوار آزادی - روبروی شهرک طالقانی	۰۷۱	۵۳۳۳۳۶۳-۵۰-۵۳۳۴۱۰۳۰-۴۰
۲۰۷	۵۰۲۰	فارس	فسا	مجید رستم صولت	فسا میدان جام جم کمربندی بندرعباس فسا بعد از زیرگذر	۰۷۱	۵۳۳۴۰۹۵۴-۵۳۳۳۵۹۲
۲۰۸	۵۰۱۳	فارس	قائمیه	مسلم جوکار	قائمیه بلوار انقلاب - ابتدای جاده بوشهر	۰۷۱	۴۲۴۱۹۲۹۱-۴۲۴۱۶۱۵۳
۲۰۹	۵۵۳۸	فارس	قیر	اکبر غضنفری	قیر بلوار گلستان نرسیده به پمپ بنزین شریفی	۰۷۱	۵۴۵۲۷۷۰۸-۹
۲۱۰	۵۰۰۴	فارس	کازرون	محمدحسین قناعتی	کازرون کیلومتر ۶ جاده شیراز - بعد از دانشگاه آزاد اسلامی	۰۷۱	۴۲۲۴۲۵۵۱-۵--۴۲۲۳۵۴۷۱ ۴۲۲۴۲۶۶۶
۲۱۱	۵۸۷۵	فارس	کازرون	محمود سرویان	کازرون- خیابان ملت مقابل کوچه افق طلائی	۷۱	۴۲۲۴۳۶۹۱

ردیف	کدتابلو	استان	شهر	نام نمایندگی	آدرس	کد شهر	تلفن
۲۱۲	۵۰۳۷	فارس	کوار	رضا رخشنده	کوار بین میدان امام حسین (ع) و بسیج - جنب اداره تأمین اجتماعی	۰۷۱	۳۷۸۲۸۳۵۸ -۶۰
۲۱۳	۵۵۴۰	فارس	گراش	شرکت تندر سوار گراش	گراش ابتدای بلوار خلیج فارس به سمت لار	۰۷۱	۵۲۴۵۱۴۲۰
۲۱۴	۵۰۲۴	فارس	لار	اکبر مهرآزمای	لار میدان امام خمینی - خیابان ولایت فقیه	۰۷۱	۵۲۲۵۵۱۱۷-۸-۵۲۲۵۰۰۸۰-۱
۲۱۵	۲۲۵	فارس	لار	رضاعلی استوار	لار شهر قدیم -سه راه بندرعباس - خیابان حاج محمد کارگر	۰۷۱	۵۲۳۳۰۰۳۴-۵۲۳۳۰۰۳۲
۲۱۶	۵۰۰۹	فارس	لامرد	حسین شریفی	لامرد بلوار ۱۵ خرداد- نرسیده به میدان شهدا	۰۷۱	۵۲۷۲۳۳۵۱-۳
۲۱۷	۵۰۱۶	فارس	مرودشت	شرکت حامی خودرو بیات مرودشت	مرودشت انتهای خیابان هفت تیر - نرسیده به میدان قدس	۰۷۱	۴۳۲۲۳۶۶۳
۲۱۸	۲۲۶	فارس	مرودشت	عبداله روزگار	مرودشت خیابان انقلاب - بعداز زیرگذر معلم - سمت چپ	۰۷۱	۴۳۳۳۴۱۸۸ - ۴۳۳۳۲۵۴۳
۲۱۹	۵۰۳۲	فارس	مرودشت	محمدحسین آزادپور	مرودشت بلوار امام علی (ع) - بعد از اداره محیط زیست - روبروی دادگستری	۰۷۱	۴۳۲۳۴۳۰۰ -۲
۲۲۰	۵۰۰۳	فارس	نورآبادممسنی	محمدکریم چوبینه	بلوارهفت تیر	۰۷۱	۴۲۵۲۸۸۹۲-۴۲۵۲۵۳۱۷
۲۲۱	۵۰۲۶	فارس	نی ریز	فرزاد فربد	نی ریز بلوار امام رضا(ع) - روبروی پمپ بنزین - نبش خیابان نواب صفوی	۰۷۱	۵۳۸۳۵۲۳۰-۳
۲۲۲	۵۵۲۹	کهکیلویه و بویراحمد	دهدشت	بهادر دوهنده	دهدشت ابتدای جاده اصفهان - خوزستان، جنب پمپ بنزین الهی	۰۷۴	۳۲۲۶۷۳۱۱-۳۲۲۶۴۵۱۲
۲۲۳	۴۳۰۱	کهکیلویه و بویراحمد	دهدشت	علی رستاک	دهدشت کمربندی دوم، جنب درمانگاه تأمین اجتماعی	۰۷۴	۳۲۲۶۶۵۰۰-۳۲۲۶۶۳۷۶
۲۲۴	۴۳۰۶	کهکیلویه و بویراحمد	دوگنبدان	شرکت خدمات دیزل حبیب گچساران	گچساران بلوار ولیعصر (عج) - بعد از خیابان پرستار - روبروی ایستگاه برق - نرسیده به میدان نماز	۰۷۴	۳۲۲۲۱۱۰۱- ۳۲۲۲۱۱۵۰- ۳۲۲۲۱۱۰۳
۲۲۵	۵۸۷۱	کهکیلویه و بویراحمد	یاسوج	شرکت قصر خاطره یاسوج	یاسوج تل خسرو - وردی جاده شیراز بعد از پمپ بنزین منصوری	۰۷۴	۳۳۳۵۶۲۹۷-۳۳۳۵۶۲۹۲
۲۲۶	۵۴۰۷	هرمزگان	پارسیان	هادی نصوری	پارسیان بلوار شهدای گمنام روبروی پست برق	۰۷۶	۴۴۶۲۱۴۲۰-۲
۲۲۷	۳۷۲	اردبیل	اردبیل	ابابیل نوری	میدان جهاد ابتدای خیابان جام جم روبروی فروشگاه رفاه	۰۴۵	۳۳۸۱۱۸۶۱ -۳
۲۲۸	۲۱۱۰	اردبیل	اردبیل	اسماعیل حسنخانی قوام	بزرگراه بسیج - دروازه آستارا- کمربندی دوم - جنب خروجی ترمینال	۰۴۵	۳۳۸۱۶۸۳۲-۳
۲۲۹	۲۱۰۳	اردبیل	اردبیل	شرکت سبلان ثمین	اردبیل - میدان مبارزان - خیابان کارگر - جنب پمپ بنزین - پلاک ۲۱۶	۰۴۵	۳۳۳۳۳۳۴۳
۲۳۰	۳۷۱	اردبیل	اردبیل	شهروز رمزی پیراقوم	خ جام جم - روبروی بانک تجارت شعبه جام جم	۰۴۵	۳۳۸۱۳۱۴۱-۲-۴
۲۳۱	۲۱۱۱	اردبیل	اردبیل	مهدی لازمی زارع	میدان بسیج - بعد از پل هوایی - ابتدای جاده اردبیل به تبریز	۰۴۵	۳۳۷۸۰۳۵۴-۳۳۷۸۰۳۵۱
۲۳۲	۲۱۰۶	اردبیل	اردبیل	مقصود افتخاری	اردبیل- خیابان جام جم- روبروی بانک ملت- پلاک ۱۹۲-۱۹۴	۰۴۵	۳۳۸۱۱۱۳۶ - ۳۳۸۱۱۱۳۵
۲۳۳	۵۵۰۶	اردبیل	خلخال	شرکت آوای فن آوران الماس خلخال	خلخال- خوجین- خ سنتو - بالاتر از سه راه طولش - کیلومتر ۱ جاده اسالم	۰۴۵	۳۲۴۵۰۲۴۶-۸

لیست نمایندگی های مجاز شرکت سایپا

ردیف	کدتابلو	استان	شهر	نام نمایندگی	آدرس	کد شهر	تلفن
۲۳۴	۲۱۰۷	اردبیل	گرمی	رحیم محمدی رمضانلو	کیلومتر ۱ جاده بیله سوار-روبروی نیروگاه	۰۴۵	۳۲۶۴۳۰۰۸-۹-۳۲۶۴۴۰۰۳
۲۳۵	۲۱۰۲	اردبیل	مشکین شهر	خوشروز غلامحسینی	کنارگذر مشکین شهر به اهر - نرسیده به کارخانه آرد	۰۴۵	۳۲۵۳۲۵۱۳-۴
۲۳۶	۲۲۶۶	آذربایجان شرقی	اسکو	شرکت روانکار اسکو	ورودی شهرازسمت خسروشهر	۰۴۱	۳۳۴۸۲۷۷۱-۷۲
۲۳۷	۲۲۸۱	آذربایجان شرقی	اهر	ابوالفضل بردیده	کیلومتر ۱ جاده اهر به تبریز-پایین تر از ایران خودرو	۰۴۱	۴۴۲۲۳۵۶۶۳-۴۴۲۲۶۶۳۲
۲۳۸	۲۲۵۲	آذربایجان شرقی	اهر	عسگر گل ریحان	اهر اول بلوار جمهوری اسلامی نرسیده به پل اهر چایی پایین تر از کارخانه آرد سازی	۰۴۱	۴۴۲۲۷۸۰۰-۴۴۲۲۴۵۰۰
۲۳۹	۲۲۵۶	آذربایجان شرقی	بستان آباد	محمود،کریم و احمد کفیلی	کیلومتر ۱ جاده تبریز جنب سردخانه سایپا کفیلی	۰۴۱	۴۳۳۷۴۴۵-۶-۴۳۳۳۲۴۳۶
۲۴۰	۲۲۵۹	آذربایجان شرقی	بناب	ایوب داداش کریمی	بناب خ امام خمینی - جنب ترمینال تبریز	۰۴۱	۳۷۷۲۲۶۶۴-۳۷۷۳۹۳۵۷-۳۷۷۲۲۶۰۴۰
۲۴۱	۲۲۸۹	آذربایجان شرقی	بناب	شرکت خدماتی آذین کار بناب	کیلومتر ۲ جاده ملکان - روبروی کار خانه آرد زهره	۰۴۱	۳۷۷۲۰۵۰۰
۲۴۲	۲۲۸۰	آذربایجان شرقی	بناب	مرتضی آسا	خ مطهری - بلوار رسالت-بالاتر از بیمارستان امام-نبش بن بست مهر۱	۰۴۱	۳۷۷۲۶۴۶۵۱-۳۷۷۶۲۷۸۰
۲۴۳	۱۸۱	آذربایجان شرقی	تبریز	امیراحمد و بهرام ارومچیان	خ را ه آ هن - چهارراه قطران پلاک ۱۰۹۳	۰۴۱	۳۴۴۱۰۴۷۲-۳۲۸۰۲۰۱۸-۳۲۸۱۳۲۲۲
۲۴۴	۲۲۶۳	آذربایجان شرقی	تبریز	پرویز پرویزی	تبریز جاده تهران بعد از جایگاه پمپ بنزین نمایندگی سایپا پرویزی	۰۴۱	۳۳۳۰۳۴۰۸-۳۳۳۱۴۱۱۹-۳۳۲۹۳۴۱۶
۲۴۵	۲۲۶۴	آذربایجان شرقی	تبریز	حسن درخشی تبریزی	خیابان فلسطین(ملل متحد سابق)روبروی کلینیک پردیس	۰۴۱	۳۵۲۴۵۴۶۱-۳-۳۵۲۴۰۶۱۶-۱۸
۲۴۶	۲۲۵۵	آذربایجان شرقی	تبریز	سیدعلی فضل آذرشربیانی	خ ابوریحان -پلاک ۲۰۹- نمایندگی سایپا شربیانی	۰۴۱	۳۴۷۹۵۳۳۹- ۳۴۷۷۹۵۰۵ - ۳۴۷۶۱۴۱۴
۲۴۷	۲۲۶۷	آذربایجان شرقی	تبریز	غلامرضا جعفری	تبریز - ورودی ازسمت تهران - سه راهی اهر - قطعه دوم سمت راست	۰۴۱	۳۶۳۷۶۶۲۰-۱-۳۶۳۷۷۴۸۷
۲۴۸	۲۲۷۰	آذربایجان شرقی	تبریز	محمود وفادوست	جاده تبریزبه آذرشهر- بعد از پل پتروشیمی نمایندگی وفادوست	۰۴۱	۳۴۲۱۹۰۰۰
۲۴۹	۲۲۵۸	آذربایجان شرقی	سراب	ابوالفضل رنجبران	جاده اردبیل - روبروی اردوگاه شهید فهمیده	۰۴۱	۴۳۲۲۸۷۸۷-۴۳۲۳۵۱۹۰-۴۳۲۳۴۲۴۲
۲۵۰	۲۲۸۴	آذربایجان شرقی	سراب	شرکت خدماتی رفاه امداد سراب	دروازه تبریز - جاده تبریز سراب نرسیده به پمپ بنزین روبروی ایران خودرو شماره ۲	۰۴۱	۴۳۲۳۵۱۱۱-۳
۲۵۱	۲۲۷۸	آذربایجان شرقی	شبستر	رضا شیراحمد	شبستر، جاده شبستر به صوفیان بلوار بسیج - نرسیده به پمپ بنزین جایگاه شماره یک	۰۴۱	۴۲۴۲۳۰۲۲-۴۲۴۲۵۹۴۶
۲۵۲	۲۲۷۲	آذربایجان شرقی	مراغه	شرکت رصد خودرو مراغه	مراغه، بلوار امیر کبیر از سمت هشترود، ضلع جنوب غربی میدان مادر	۰۴۱	۳۷۲۷۶۸۷۲-۴-۳۷۲۸۶۸۶۸-۷۰

ردیف	کدتابلو	استان	شهر	نام نمایندگی	آدرس	کد شهر	تلفن
۲۵۳	۲۲۵۷	آذربایجان شرقی	میانه	رضا امینی	میانه جاده قدیم روبروی سینما عصرجدید پلاک ۴۳۶	۰۴۱	۵۲۲۲۲۰۰۵-۶
۲۵۴	۲۲۸۲	آذربایجان شرقی	میانه	سیامک عونی	جاده ترانزیت - جنب هتل سولماز	۰۴۱	۵۲۲۵۱۵۳۱-۲
۲۵۵	۲۲۸۸	آذربایجان شرقی	هادی شهر	یعقوب اسکندری زاده	هادی شهر - خیابان امام جعفر صادق روبروی پمپ بنزین نمایندگی سایپا	۰۴۱	۴۲۰۵۰۶۱۶-۲۰
۲۵۶	۲۲۷۶	آذربایجان شرقی	هشترود	سیروس لطفی سراسکانرود	خیابان دکتر بهشتی جنوبی- روبروی دادگستری	۰۴۱	۵۲۶۲۸۸۶۵-۵۲۶۲۷۰۰۰
۲۵۷	۲۳۲۷	آذربایجان غربی	ارومیه	شرکت اروم کیا خودرو	ارومیه ،ابتدای جاده مهاباد - جنب جایگاه سی ان جی حبیب زاده	۰۴۴	۳۲۴۲۵۶۸۵ /۳۲۴۲۵۵۹۱-۳
۲۵۸	۲۵۱	آذربایجان غربی	ارومیه	شرکت باخترتعمیرارومیه	ارومیه،ابتدای جاده سلماس ،ضلع جنوب غربی پل سوم خرداد	۰۴۴	۳۲۷۵۵۰۶۰-۳۲۷۵۱۷۷۷- ۳۲۷۵۰۸۱۸
۲۵۹	۲۳۲۵	آذربایجان غربی	ارومیه	عباس اله وردیان	کیلومتر ۲ جاده ارومیه/سلماس - روبروی سازمان کشاورزی	۰۴۴	۳۲۷۲۱۴۴۹-۳۲۷۲۰۱۷۸
۲۶۰	۲۵۲	آذربایجان غربی	ارومیه	علی جعفری لک	بلوارشیخ شلتوت - جنب گاراژآذربایجان - پلاک ۱۵۷	۰۴۴	۳۲۳۵۸۰۳۹-۳۲۳۴۱۵۸۱- ۳۲۳۵۸۰۱۸
۲۶۱	۲۳۱۲	آذربایجان غربی	اشنویه	شرکت وحدت یدک اشنویه	اشنویه بلواربسیج - روبروی کتابخانه عمومی نرسید،به میدان انقلاب	۰۴۴	۴۴۶۲۳۵۶۵-۴۴۶۲۱۷۰۲
۲۶۲	۲۳۱۰	آذربایجان غربی	بوکان	حسین عباسی	بلوارامام خمینی - روبروی خرمنکوب ،سازی برادران شامه بالاتر از میدان علی آباد	۰۴۴	۴۶۲۵۲۲۲۰-۴۶۲۳۲۵۰۰
۲۶۳	۲۳۲۸	آذربایجان غربی	پلدشت	محمدرضا مجرد	پلدشت - بعد از میدان قلم - ابتدای جاده ماکو	۰۴۴	۳۴۲۸۵۵۸۲
۲۶۴	۲۳۱۹	آذربایجان غربی	پیرانشهر	عمر سوری	پیرانشهر بلوار کردستان-نرسیده به میدان والفجر۲	۰۴۴	۴۴۲۳۰۲۵۰-۴۴۲۲۴۱۵۰
۲۶۵	۲۳۰۸	آذربایجان غربی	پیرانشهر	کریم حسن کهنه لاهیجانی	پیرانشهر ،ابتدای جاده مهاباد، جنب بازارمیوه و تره بار	۰۴۴	۴۴۲۲۹۰۱۲-۴۴۲۲۹۰۴۳-۴
۲۶۶	۲۳۲۹	آذربایجان غربی	خوی	میرحسین شکاری	خوی - میدان نصرالهی،ابتدای خیابان نصرالهی	۰۴۴	۳۶۴۵۸۳۳۵
۲۶۷	۵۷۷۵	آذربایجان غربی	خوی	شرکت رامیار خودروخوی	کیلومتر ۵ جاده تبریز- پائین تر از کارخانه قند- روبروی جاده قره شبان	۰۴۴	۳۶۴۵۰۰۷۷
۲۶۸	۲۳۲۰	آذربایجان غربی	سردشت	لقمان میرزائی	سردشت، سه راهی پیرانشهر سردشت، روبروی پلیس راه سردشت	۰۴۴	۴۴۳۲۱۷۲۱-۲۳
۲۶۹	۲۳۱۱	آذربایجان غربی	سلماس	احد اسدی اهرنجانی	بلوارجمهوری اسلامی - میدان سرباز-روبروی اداره راه وترابری	۰۴۴	۳۵۲۳۷۰۰۲-۳
۲۷۰	۲۵۳	آذربایجان غربی	سلماس	اسماعیل منسوبی	کمربندی جاده تسوج - جنب نیروگاه برق	۰۴۴	۵۲۲۴۷۷۳- ۳۵۲۲۴۶۷۳ -۳ ۳۵۲۲۱۰۷۳
۲۷۱	۲۳۲۱	آذربایجان غربی	سلماس	داود یاقوتی گلعذانی	سلماس ،کیلومتر یک جاده تازه شهر- بلوار ملت	۰۴۴	۳۵۲۵۲۵۸۹ -۹۳
۲۷۲	۲۳۰۴	آذربایجان غربی	شاهین دژ	شرکت شاهین صنعت حاتم	جاده شاهین دژبه میاندوآب اول بلوارغدیرخم	۰۴۴	۴۶۳۲۰۹۹۵
۲۷۳	۲۳۱۶	آذربایجان غربی	قره ضیاءالدین	سعید باقرزاده	جاده ترانزیت تبریز/بازرگان - روبروی ورودی شهر- جنب باسکول چاپیاره	۰۴۴	۳۶۷۲۸۸۴۴-۳۶۷۲۸۸۳۳

لیست نمایندگی های مجاز شرکت سایپا

ردیف	کدتابلو	استان	شهر	نام نمایندگی	آدرس	کد شهر	تلفن
۲۷۴	۲۳۰۷	آذربایجان غربی	ماکو	شرکت تعاونی خدماتی پدرام حسام ماکو	بلوارمدرس - جنب پلیس راه ماکو	۰۴۴	۳۴۲۲۹۱۵۶
۲۷۵	۲۳۱۳	آذربایجان غربی	مهاباد	انورعبداله زاده	مهاباد - شهرک کارمندان - ضلع شمالی میدان استاد هیمن	۰۴۴	۴۲۳۴۱۴۱۵-۴۲۳۳۴۸۸۸
۲۷۶	۲۵۷	آذربایجان غربی	مهاباد	نادر سینا	مهاباد ،فلکه محمود خان،خیابان بسیج،روبروی پارک اقاقیا	۰۴۴	۴۲۴۴۵۶۰۴-۴۲۴۴۳۱۵۲
۲۷۷	۲۵۴	آذربایجان غربی	میاندوآب	جوانشیر اسکندرزاده	بلوار انقلاب روبروی تعاونی ۸	۰۴۴	۴۵۲۶۱۱۲۳-۴۵۲۲۴۴۳۷
۲۷۸	۲۳۱۴	آذربایجان غربی	نقده	شرکت نسیم یدک سلدوز	خیابان ولیعصر - جنب مرکز بهداشت - روبروی بانک تجارت	۰۴۴	۳۵۶۶۹۹۹۲-۲
۲۷۹	۵۸۵۵	آذربایجان غربی	نقده	شرکت ساولان یدک نقده	انتهای بلوار بهشتی - روبروی باربری توحید	۰۴۴	۳۵۶۲۸۰۰۱-۲-۳۵۶۲۷۱۷۷
۲۸۰	۲۳۱۸	آذربایجان غربی	نقده	مصطفی بیگ زاده	خ پیرانشهر - نرسیده به میدان دفاع مقدس - خیابان سایپا	۰۴۴	۳۱۸۷
۲۸۱	۳۰۷۸	گلستان	آزادشهر	شرکت ارجاسب آزادشهر	آزادشهر خیابان شهید بهشتی جاده کمربندی - جنب پل هوایی	۰۱۷	۳۵۷۳۳۰۸۰-۶۰
۲۸۲	۳۰۸۰	گلستان	آق قلا	عبدالحمید پوری	آق قلا خیابان معلم جنب دارالقران کریم والشمس	۰۱۷	۳۴۵۲۶۸۹۲
۲۸۳	۳۰۷۶	گلستان	بندر ترکمن	قربان ایری	بندر ترکمن انتهای خیابان شهیدبهشتی - جاده گرگان روبروی شهرک فرهنگیان	۰۱۷	۳۴۴۹۳۱۵۰-۳۴۴۹۳۱۳۳
۲۸۴	۳۰۸۱	گلستان	علی آباد	شرکت خودرو مایان صنعت	علی آباد ورودی از سمت گرگان - جنب اداره راهنمایی و رانندگی	۰۱۷	۳۴۲۳۶۶۰۶
۲۸۵	۳۰۷۲	گلستان	علی آباد	محمدحسین عابدی	علی آباد بلوار امام رضا روبروی مسجد محمدیه	۰۱۷	۳۴۲۲۳۵۶۱-۳۴۲۳۲۲۷۷-۴۲۳۲۲۶۶
۲۸۶	۳۰۷۳	گلستان	کردکوی	باباعلی درزی	کردکوی میدان شهرداری ابتدای بلوار امام رضا (ع) روبروی نمایندگی ایران خودرو عسکری	۰۱۷	۳۴۳۳۷۰۹۹-۳۴۳۲۹۴۷۷
۲۸۷	۳۰۸۶	گلستان	کلاله	حسن بابایی	کلاله نرسیده به میدان الغدیر - روبروی بیمارستان تأمین اجتماعی	۰۱۷	۳۵۴۴۶۸۶۶-۳۵۴۲۰۷۴۷
۲۸۸	۳۰۷۹	گلستان	کلاله	شرکت سامان خودرو کلاله	کلاله خ امام خمینی(ره) جنوبی - جنب پمپ بنزین پلاک ۶۰۴	۰۱۷	۳۵۴۲۰۸۴۴-۳۵۴۲۰۲۴۴
۲۸۹	۳۰۹۰	گلستان	گرگان	رضا جلالی شاهکو	گرگان بلوار جرجان - کیلومتر ۱ روبروی کارخانه پنبه کوشا سر خط نصرآباد	۰۱۷	۳۲۱۷۸۲۴۳
۲۹۰	۳۰۷۵	گلستان	گرگان	سیداحمد حسینی نژاد	بلوار جرجان - بین خیابانهای جرجان ۱۶ و ۱۸ - پائین تر از ایستگاه اوزینه	۰۱۷	۳۲۱۴۵۳۱۰-۳
۲۹۱	۲۱۱	گلستان	گرگان	شرکت عدالت روشن کارن	گرگان کیلومتر ۱ جاده گرگان گنبد نبش خ فیض آباد	۰۱۷	۳۲۱۶۱۰۴۰-۳۲۱۷۰۹۰۰
۲۹۲	۳۰۸۳	گلستان	گنبد کاووس	ابوطالب قره چماقلو	گنبد جاده مینو دشت - جنب نمایندگی گروه بهمن	۰۱۷	۳۳۵۵۹۵۶۰
۲۹۳	۵۷۹۴	گلستان	گنبد کاووس	همگام خودرو مومنی	خیابان امام خمینی جنوبی - جنب سیلو	۰۱۷	۳۳۳۳۵۰۴۴-۳۳۳۴۱۶۷۴-۳۳۳۴۱۶۷۲-۳-۳۳۳۸۲۴۲۰

لیست نمایندگی های مجاز شرکت سایپا

WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

ردیف	کدتابلو	استان	شهر	نام نمایندگی	آدرس	کد شهر	تلفن
۲۹۴	۵۷۸۹	گلستان	گنبد کاووس	کاظم عظمائی	خیابان امام خمینی جنوبی- روبروی شرکت گاز	۱۷	۳۳۳۳۳۲۲۸-۳۳۳۳۳۲۲۸
۲۹۵	۳۰۸۹	گلستان	مینودشت	محمدباقر قزل سفلو	مینودشت جنب مدرسه باغچه بان - روبروی کشتارگاه دوگوری	۰۱۷	۳۵۲۸۷۴۷۰-۳۵۲۸۶۸۸۷-۳۵۲۸۷۴۷۱
۲۹۶	۳۱۵۵	مازندران	امیرکلا	شرکت خدمات خودرو بزرگ روشن	کمربندی بابل به بابلسرامیرکلا - جنب پمپ بنزین حمیدیان	۰۱۱	۳۲۳۴۸۴۴۰-۳۲۳۴۹۷۹۷-۹
۲۹۷	۵۷۹۶	مازندران	آمل	مهرداد جمشیدی لاریجانی	جاده تهران - پلیس راه قدیم- جنب سردخانه جمشیدی	۰۱۱	۴۴۲۴۲۸۰۵-۴۴۲۴۹۹۷۲-۶
۲۹۸	۳۱۷۴	مازندران	آمل	عیسی صداقت	آمل -۳۰۰ متر بعد از میدان هزار سنگر -به طرف جاده بابل	۰۱۱	۴۳۲۵۳۱۲۳-۴۳۲۸۵۰۵۵-۶
۲۹۹	۳۱۷۹	مازندران	آمل	ابراهیم قلی پور	آمل خیابان طالقانی-روبروی درب شرقی سپاه - پلاک ۱	۰۱۱	۴۴۲۲۰۸۲۱-۴۴۲۲۹۳۰۳-۴۴۲۲۹۷۴۳
۳۰۰	۵۶۹۱	مازندران	آمل	شرکت امیر خودرو آمل	آمل میدان هزار سنگر کیلومتر ۵ جاده بابل دابودشت	۰۱۱	۴۳۲۵۴۵۲۰ -۲
۳۰۱	۳۱۶۳	مازندران	بابل	پیام نهرینی	بابل خیابان شریعتی - مقابل دانشکده فنی و مهندسی	۰۱۱	۳۲۳۳۳۵۱۵-۳۲۳۶۲۵۱۵-۳۲۳۲۴۵۱۵-۳۲۳۳۱۵۱۵
۳۰۲	۳۱۸۷	مازندران	بابل	حسن شاکری	جاده قدیم بابل به آمل احمد چاله پی روبروی پمپ بنزین رمضانی پ ۱۹	۰۱۱	۳۲۶۶۶۶۲۶-۳۲۶۶۶۳۴۳-۵۸۴۶۳۳۴۳-۳۲۶۶۶۲۸۰
۳۰۳	۳۱۵۳	مازندران	بابل	رمضان داداش نژاد	بابل جاده بابل به آمل-۲۰۰ متر بالاتر از پاسگاه راهنمایی و رانندگی دهک	۰۱۱	۳۲۰۴۱۵۱۵-۳۲۰۴۳۰۱۶-۳۲۰۴۳۱۱۹-۳۲۲۷۳۲۰۲
۳۰۴	۳۱۹۸	مازندران	بابل	شرکت پیشرو خدمات مهدیزاده	بابل کیلومتر ۵ جاده قائمشهر - گرجی آباد	۰۱۱	۳۲۳۱۹۲۰۸-۳۲۳۱۹۱۹۸-۳۲۳۱۹۰۹۰
۳۰۵	۳۱۸۹	مازندران	بابل	علی آقاجانزاده	بابل موزیرج - ابتدای اتوبان بابل / آمل - یک کیلومتر قبل از پلیس راه	۰۱۱	۳۲۰۴۲۶۷۵- ۳۲۲۷۲۹۳۶ - ۳۲۰۴۴۲۹۹
۳۰۶	۵۵۸۱	مازندران	بابل	فلاح یدک بابل	بابل کیلومتر یک جاده قائم شهر	۰۱۱	۳۲۲۶۱۱۱۰-۱
۳۰۷	۵۷۹۳	مازندران	بابل	سیدحسین موسوی	بابل، کمربندی غربی- ایستگاه آمل-نبش بهاران چهارم	۱۱	۳۲۱۹۲۲۱۸
۳۰۸	۳۱۶۸	مازندران	بابلسر	حمید احمدنتاج آهنگری	بابلسر ج بابل/بابلسر-جنب کارخانه فرش البرز	۰۱۱	۳۵۳۷۴۷۷۱-۳۵۳۷۴۷۷۳-۳۵۳۷۵۱۱۱
۳۰۹	۲۰۵	مازندران	بابلسر	محمدعلی ابوطالبی	بابلسر کیلومتر ۸ جاده بابلسر به بابل	۰۱۱	۳۲۳۸۴۹۰۸-۳۲۳۸۰۷۵۷-۳۲۳۸۰۷۶۷-۳۲۳۸۳۳۶۴-۳۲۳۸۱۶۴۸-۳۲۳۸۳۶۴۸
۳۱۰	۳۱۶۱	مازندران	بهشهر	غلامرضا باباولی	بهشهر خیابان شهید هاشمی نژاد - روبروی پارک ۲۲ بهمن	۰۱۱	۳۴۵۳۳۸۱۲-۳۴۵۲۵۴۱۵

WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

لیست نمایندگی های مجاز شرکت سایپا

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

ردیف	کدتابلو	استان	شهر	نام نمایندگی	آدرس	کد شهر	تلفن
۳۱۱	۵۸۷۸	مازندران	بهنمیر	شرکت مازند خودرو نعمتی بهنمیر	بهنمیر جاده بابلسر - منطقه کاله - ۲۰۰متر قبل از مسجد امام حسین (ع)	۰۱۱	۳۵۷۵۱۱۳۳-۶
۳۱۲	۳۱۷۵	مازندران	تنکابن	ابراهیم کاویانی	تنکابن خیابان چالوس - جنب اداره منابع طبیعی	۰۱۱	۵۴۲۷۵۰۰۰-۴-۵۴۲۷۰۱۰۱
۳۱۳	۵۸۴۶	مازندران	تنکابن	شرکت توسعه خودرو مازندآرش نقی پور	کیلومتر ۲ جاده چالوس - جنب دانشگاه آزاد اسلامی	۰۱۱	۵۴۲۷۱۴۱۶ - ۵۴۲۷۰۵۷۰
۳۱۴	۳۱۹۳	مازندران	تنکابن	فیاض پورتقی	تنکابن کیلومتر ۱ جاده چالوس - جنب ترمینال سابق گلگون	۰۱۱	۵۴۲۷۱۳۴۰-۵۴۲۷۱۴۴۰-۵۴۲۷۲۵۴۰
۳۱۵	۲۱۶	مازندران	چالوس	بهروز دیلم نژاد	چالوس خ امام خمینی سه راه کمربندی	۰۱۱	۵۲۲۵۰۷۵۱-۵۲۲۵۰۳۱۱-۵۲۲۵۶۷۳۶
۳۱۶	۳۱۸۱	مازندران	چالوس	حسن خلیل خلیلی	چالوس روبروی کمربندی - ابتدای خط هشت	۰۱۱	۵۲۲۵۶۹۶۹- ۵۲۲۵۶۱۱۲-۴-۵۲۲۵۰۶۱۹
۳۱۷	۳۱۶۰	مازندران	چالوس	نریمان فقیه عبداللهی	چالوس خیابان ۱۷شهریور - جنب سازمان صنایع دستی	۰۱۱	۵۲۲۱۰۱۱۰-۴
۳۱۸	۳۱۸۲	مازندران	رامسر	محمدعلی کاظمی پور	رامسر کیلومتر۳جاده تنکابن -بعد از دوررامی سادات شهر	۰۱۱	۵۵۲۱۹۴۱۹-۵۵۲۱۳۱۰۰
۳۱۹	۳۱۷۲	مازندران	زرگر شهر	مهرداد بندگان	بابل - جاده آمل به بابل زرگرمحله - ۹ کیلومتری بابل	۰۱۱	۳۲۱۱۵۵۱۱-۴
۳۲۰	۲۰۱	مازندران	ساری	حشمت اله هدایتی	ساری خ گرگان - بعدازپل تجن - بلوارامام رضا (ع)	۰۱۱	۳۳۲۸۱۹۱۹-۳۳۲۸۳۳۳۳
۳۲۱	۵۵۵۲	مازندران	ساری	رحمت اله صادقی کیادهی	ساری - کمربندی غربی - بین فلسطین و شهبند جنب نمایندگی ایران خودرو و مزداصادقی کیادهی	۰۱۱	۳۳۳۷۳۴۷۲
۳۲۲	۳۱۹۶	مازندران	ساری	سیدعباس حسینی زیدی	ساری کیلومتر ۸ جاده ساری نکا - روبروی دانشگاه منابع طبیعی	۰۱۱	۳۳۷۳۶۷۹۴-۳۳۷۳۶۷۹۵-۵۸۳۶۰۰۲۳
۳۲۳	۳۱۴۱	مازندران	ساری	شرکت خدماتی بازرگانی مهربخش ساری	کیلومتر ۲ جاده جویبار پلاک ۵۴۴	۰۱۱	۳۳۳۵۸۱۶۲-۳
۳۲۴	۳۱۵۱	مازندران	ساری	علیرضا بخشی کیادهی	بزرگراه ولی عصر-مقابل بانک صادرات شعبه میدان بار	۰۱۱	۳۳۲۱۸۳۴۷-۸-۳۳۲۱۲۲۱۱-۳۳۲۱۱۷۰۰
۳۲۵	۲۰۰	مازندران	ساری	مهدی نادری	ساری جاده ساری نکا - جنب سه راه بیمارستان شهید زارع	۰۱۱	۳۳۲۸۳۰۳۰-۳۳۲۸۴۹۴۹-۳۳۲۸۸۵۵۵
۳۲۶	۳۱۵۷	مازندران	فریدونکنار	شرکت پیشتاز خودرو شمال	فریدونکنار خ امام خمینی (ره) - انتهای بلوار نماز - جنب شهرک ایثارگران	۰۱۱	۳۵۶۶۴۱۱۱-۲
۳۲۷	۳۱۶۲	مازندران	قائم شهر	محمدعلی صابر	قائم شهر کیلومتر ۳ اتوبان قائم شهر - بابل روبروی منطقه انتظامی	۰۱۱	۴۲۲۹۲۹۵۰-۴۲۲۹۳۴۷۶
۳۲۸	۲۱۳	مازندران	قائم شهر	منصور خدادادی	قائمشهر بلوار آیت اله صالحی مازندرانی انتهای بلوار جنب پمپ بنزین اسکندری	۰۱۱	۴۲۲۷۳۸۷۸-۲-۴۲۲۷۶۶۹۰

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

لیست نمایندگی های مجاز شرکت سایپا

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

ردیف	کدتابلو	استان	شهر	نام نمایندگی	آدرس	کد شهر	تلفن
۳۲۹	۳۱۸۸	مازندران	محمودآباد	شرکت کاسپین خودرو محمودآباد	محمودآباد کیلومتر ۲ جاده محمود آباد به آمل - محله ترسیاب پلاک ۵۴ روبروی دانشگاه غیر انتفاعی نیما	۰۱۱	۴۴۷۸۹۹۹۰-۴۴۷۸۹۹۰۰-۴۴۷۸۹۹۳۵
۳۳۰	۲۱۰	مازندران	نور	عین اله سلطانپور	انتهای کمربندی خ شیخ فضل اله نوری	۰۱۱	۴۴۵۲۲۴۹۰-۴۴۵۲۹۶۶۳-
۳۳۱	۳۱۶۹	مازندران	نوشهر	خیراله امانی پرچکوهی	نوشهر کمربندی نوشهر - خیابان باباطاهر	۰۱۱	۲-۵۲۳۵۹۲۱۰-۵۲۳۳۳۲۵۳
۳۳۲	۱۰۶۹	البرز	فردیس	امید صفات	بلوار فردیس، بعد از میدان انبار نفت ایستگاه لاله	۰۲۶	۳۶۶۰۰۴۴۴ -۳۶۶۰۲۹۴۵
۳۳۳	۱۱۵۳	البرز	کرج	جمال پاکار	کرج- ابتدای جاده محمدشهر جنب ریل راه آهن	۰۲۶	۳۶۷۰۳۹۰۰-۳۶۷۰۴۷۰۰
۳۳۴	۵۳۵	البرز	کرج	رضا وتقی زینلی قاهانی	۴۵متری اتوبان گلشهر - خ هوشیار - پ ۲۴	۰۲۶	۳۴۶۷۹۵۹۰-۵
۳۳۵	۱۱۱۳	البرز	کرج	شرکت ارم خودرو میلاد	مهرشهر - حسین آباد - خیابان عدالت - پلاک ۶۳	۰۲۶	۳۳۳۰۵۳۵۳-۳۳۳۰۴۹۹۵-۳۳۳۰۱۷۲۴
۳۳۶	۵۶۱۶	البرز	کرج	شرکت آوا خودرو پرشین	کرج، سه راه عظیمیه، ضلع غربی بلوار شورا، نرسیده به میدان کرج، نمایندگی شرکت سایپا	۰۲۶	۳۲۲۸۵۱۳۴-۵
۳۳۷	۵۵۸۷	البرز	فردیس	شرکت پارسیان خودرو فردیس	جاده ملارد، ورودی فلکه پنجم، بلوار شهید بیات،روبروی تالار مروارید	۰۲۶	۳۶۵۱۶۱۶۳-۶
۳۳۸	۵۸۷۹	البرز	فردیس	شرکت صنعتی خدماتی بازرگانی پردیس یاران کارا کرج	جاده ملارد بعد از انبار نفت خیابان گلستان ۲۹(پیک)- پلاک ۲۷	۰۲۶	۳۶۶۱۳۵۱۷-۸
۳۳۹	۱۰۴۰	البرز	کرج	عباس رهبردهقان	میدان قدس - بلوار امام زاده حسن (ع) - روبروی مصلی	۰۲۶	۳۲۲۰۰۶۴۵
۳۴۰	۱۱۰۶	البرز	کرج	محمود ناصرترابی	کرج کیلومتر ۴ خیابان شهید بهشتی بعد از میانجاده پلاک ۳۸	۰۲۶	۳۴۵۶۱۸۷۷-۳۴۵۶۷۴۵۹-۳۴۵۶۶۸۶۸
۳۴۱	۱۰۷۵	البرز	کمال شهر	عادل شاهپروری	کمالشهر -بعدازپمپ بنزین رضوانیه، پلاک ۱۱۰	۰۲۶	۳۴۷۰۱۷۰۹-۱۰-۳۴۷۰۱۷۰۱-۴
۳۴۲	۱۱۳۹	البرز	گرمدره	شرکت خدماتی ایمن دهنوی	گرمدره کیلومتر۲۳ جاده مخصوص تهران کرج،ایستگاه عباسی،نمایندگی شرکت ایمن دهنوی	۰۲۶	۳۶۱۰۱۲۱۳-۶
۳۴۳	۱۱۵۵	البرز	ماهدشت	گودرز قیاسی	ماهدشت، انتهای بلوار امام خمینی، نرسیده به خیابان شهید بیات، پلاک ۱	۰۲۶	۳۷۳۱۲۱۶۷-۸-۳۷۳۱۲۱۶۸
۳۴۴	۱۰۶۲	البرز	محمدشهر	محمدعلی کاظمی فروز	ابتدای جاده محمدشهر، بعداز ریل راه آهن- جنب ورودی میدان میوه و تره بار نمایندگی شرکت سایپا	۰۲۶	۳۶۷۰۲۵۱۱-۱۴-۳۶۷۰۲۲۰۰-۴
۳۴۵	۱۱۱۴	البرز	مشکین دشت	حسین امین ترابی	مشکین دشت کرج، ابتدای بلوار دشت بهشت، پلاک ۱۱۰	۰۲۶	۳۶۲۱۷۵۷۵-۷
۳۴۶	۱۰۳۵	البرز	نظرآباد	رشید آزادفلاح	نظرآباد، ضلع جنوبی سه راه نظرآباد، روبروی ناحیه سپاه پاسدارن ، نمایندگی شرکت سایپا	۰۲۶	۴۵۳۸۲۳۳۲-۴
۳۴۷	۳۲۱۲	سمنان	دامغان	حسین علی حسینی	دامغان میدان جانباز بلوارآزادگان (جهاد) جنب نمایندگی ایران خودرو	۰۲۳	۳۵۲۴۷۱۱۱-۴
۳۴۸	۳۲۱۴	سمنان	سمنان	حسین نیک بین	میدان قومس - روبروی پارک سیمرغ، نمایندگی سایپا	۰۲۳	۳۳۳۰۳۰۰۰-۶-۳۳۳۰۳۰۰۸

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

لیست نمایندگی های مجاز شرکت سایپا

ردیف	کدتابلو	استان	شهر	نام نمایندگی	آدرس	کد شهر	تلفن
۳۴۹	۳۲۱۶	سمنان	سمنان	رضا خسروانی	بلوارعلویان - روبروی کارخانه یخ، نمایندگی سایپا	۰۲۳	۳۳۳۰۱۲۴۴-۵-۳۳۳۰۰۰۰۰- ۳۳۳۰۲۱۹۰-۳۳۳۰۲۱۹۲
۳۵۰	۳۲۲۰	سمنان	سمنان	علی خرمیان	بعد از میدان سیمرغ - جنب بانک ملت،نمایندگی سایپا	۰۲۳	۳۳۳۰۲۱۱۶ - ۱۸
۳۵۱	۳۲۱۷	سمنان	شاهرود	بابک انارکی حاجی باقری	بلوارشهید بهشتی - روبروی راهنمایی و رانندگی - نبش کوچه ۳۲	۰۲۳	۳۲۳۷۷۴۴۴*۳۲۳۷۳۷۶۶-۷
۳۵۲	۳۲۱۱	سمنان	شاهرود	فرخ ترابی	سرچشمه - خ امام رضا (ع) - جنب اداره راه، نمایندگی سایپا	۰۲۳	۳۲۲۲۶۱۰۸
۳۵۳	۳۲۱۳	سمنان	گرمسار	شرکت راه ابریشم گستر	بلوارابریشم - روبروی هنرستان امام علی (ع)	۰۲۳	۳۴۲۲۵۲۵۵-۳۴۲۳۰۵۵۹
۳۵۴	۳۲۱۹	سمنان	مهدی شهر	سیداسداله سادات	مهدی شهر - میدان ورزش - ابتدای بلوار کارگر	۰۲۳	۳۳۶۴۴۲۳۲-۴
۳۵۵	۴۰۳	سیستان وبلوچستان	ایرانشهر	سؤالی دهانی	ایرانشهر، کیلومتر۴ جاده بمپور، مقابل بیمارستان ایران، نمایندگی شرکت سایپا	۰۵۴	۳۷۲۱۲۲۵۳-۳۷۲۱۴۰۱۸
۳۵۶	۵۲۱۴	سیستان وبلوچستان	ایرانشهر	شرکت رفاه سازان خودرو بلوچستان	ایرانشهر، بلوار ارتش، جنب بهزیستی، نمایندگی شرکت سایپا	۰۵۴	۳۷۲۱۰۶۸۳ -۴
۳۵۷	۵۷۷۲	سیستان وبلوچستان	ایرانشهر	نیک محمد تمندانی	خیابان طالقانی، جنب مسجد آل رسول (ص)	۰۵۴	۳۷۲۲۵۲۲۸-۳۷۲۲۳۷۰۳
۳۵۸	۵۴۰۵	سیستان وبلوچستان	چابهار	شرکت همکار صنعت چابهار	چابهار، خیابان حافظ، نبش خیابان مدرس، روبروی پارک بانوان، نمایندگی شرکت سایپا	۰۵۴	۳۵۳۳۳۶۲۰-۲۵
۳۵۹	۵۲۰۲	سیستان وبلوچستان	خاش	نورمحمد یاراحمدزهی رودکزی	خاش، خیابان شهید بهشتی، روبروی اداره کشاورزی قدیم، پلاک ۱۹۸	۰۵۴	۳۳۷۲۳۳۲۶
۳۶۰	۵۲۱۱	سیستان وبلوچستان	زابل	شرکت پارسا خودرو نیمروز	زابل، خیابان شهید میرحسینی ، روبروی پمپ بنزین دولتی، نمایندگی شرکت سایپا	۰۵۴	۳۲۲۲۹۲۲۷ - ۳۲۲۲۳۲۳۷
۳۶۱	۵۲۰۳	سیستان وبلوچستان	زابل	مهدی میر	زابل، انتهای خیابان شهیدباقری، بلوار شهیدان دولتی مقدم ، سه راهی نهبندان ، نمایندگی شرکت سایپا	۰۵۴	۳۲۶۴۱۰۳۲-۳
۳۶۲	۴۰۲	سیستان وبلوچستان	زاهدان	شه زاد مهاجری	زاهدان، ابتدای خیابان میرزای شیرازی ، پلاک ۱/۱۹۳	۰۵۴	۳۳۲۲۴۵۷۰-۳۳۲۵۱۱۷۱-۴
۳۶۳	۵۲۰۱	سیستان وبلوچستان	زاهدان	شرکت خدمات گستر پیشروسیستان	زاهدان، خیابان سعدی غربی، ابتدای کمربندی خرمشهر، پشت تعاونی شماره۲ نمایندگی شرکت سایپا	۰۵۴	۳۳۵۰۲۹۱۱-۱۲ - ۳۳۵۱۷۶۶۹
۳۶۴	۵۲۰۸	سیستان وبلوچستان	زاهدان	محمدباقر مشیری ترخانی	خ طالقانی شمالی - بین خ امام خمینی (ره) و سعدی	۰۵۴	۳۳۲۲۶۲۵۶-۳۳۲۲۶۲۶۷
۳۶۵	۵۸۳۰	سیستان وبلوچستان	زاهدان	شرکت سیستان خودرو	بلوار شهید طباطبائی- مقابل راهنمائی رانندگی	۰۵۴	۳۳۵۲۱۱۹۳-۵
۳۶۶	۵۲۰۹	سیستان وبلوچستان	سراوان	مجید آلبا	سراوان، جاده دزک، نبش نمایندگی تراکتورسازی، پلاک ۱	۰۵۴	۳۷۶۳۳۹۱۱ -۲- ۳۷۶۲۸۳۸۱
۳۶۷	۵۵۹۸	سیستان وبلوچستان	سوران	عبدالخالق آلبا	بلوار معلم، جنب منابع طبیعی	۰۵۴	۳۷۶۹۲۴۲۵-۳۷۶۹۳۰۰۹
۳۶۸	۵۸۸۸	سیستان وبلوچستان	نیکشهر	عبدالواحد کریم زایی	نیک‌شهر-بلوار آزادی،نرسیده به مسجدالزهرا،روبروی منبع آب قدیم،نمایندگی شرکت سایپا	۰۵۴	۳۵۲۲۴۳۸۴-۷

ردیف	کدتابلو	استان	شهر	نام نمایندگی	آدرس	کد شهر	تلفن
۳۶۹	۳۴۴۲	قم	قم	سیدمحمدسعید عارفی مقدم	ابتدای کمربندی اراک - روبروی کشتارگاه صنعتی	۰۲۵	۳۸۸۶۸۲۸۵-۶-۳۸۸۶۸۲۸۱-۳
۳۷۰	۱۲۱	قم	قم	شرکت خدماتی نگین خودروی قم	خیابان امام خمینی - بعد از بیمارستان حضرت معصومه (س) - نرسیده به پل شهید دستغیب - سمت راست - پ۶۰۵	۰۲۵	۳۶۶۵۵۴۴۰-۳۶۶۶۶۴۴۱-۲
۳۷۱	۳۴۴۱	قم	قم	عباس خالقی	میدان پلیس-خیابان شهید محلاتی-پلاک۱۰۹	۰۲۵	۳۷۲۲۰۵۳۳-۳۷۲۳۱۱۲۵-۳۷۲۳۰۸۸۸
۳۷۲	۳۴۴۶	قم	قم	علی اصغر مومنی	قم، خیابان اراک، بعد از پل، روبروی، پمپ بنزین،جنب ۲۰متری طباطبایی	۰۲۵	۳۸۸۱۵۳۰۰-۳۸۸۰۳۴۵۴-۳۸۸۱۰۶۴۲-۳۸۸۱۰۵۰۰-۳۸۸۳۹۹۹۰
۳۷۳	۱۲۲	قم	قم	علیرضا آدابی	خ شهید بهشتی - روبروی بیمارستان شهید بهشتی	۰۲۵	۳۶۶۰۶۰۵۳-۳۶۶۱۴۴۷۷
۳۷۴	۳۴۴۳	قم	قم	مجید عبادی فرد	قم-خیابان امامزاده ابراهیم-جنب امامزاده-روبروی کوچه۲۰	۰۲۵	۳۸۸۲۸۵۵۷-۸
۳۷۵	۳۴۴۷	قم	قم	نعمت اله دیانی	بلوار حضرت معصومه (س) (قلعه کامکار) - نرسیده به کمربندی - روبروی کوچه ۲۶	۰۲۵	۳۸۷۵۹۹۱-۴
۳۷۶	۵۸۵۷	قم	قم	شهاب صفائی راد	کیلومتر ۵ اتوبان قم تهران، جنب مجتمع گردشگری مهر و ماه	۰۲۵	۳۳۳۶۱۰۶۰
۳۷۷	۵۸۶۵	قم	قم	سیدحسین حسینی	قم - مابین عوارضی قم/کاشان و قم/تهران - جنب اداره راه و ترابری استان قم - پلاک ۱	۰۲۵	۳۶۶۶۸۰۰۰ - ۳۶۶۶۵۰۰۵
۳۷۸	۳۳۶۷	مرکزی	اراک	محمدرضا رحمتی	اراک،میدان انقلاب - ابتدای بلوار سردشت - پ۴۷	۰۸۶	۳۲۷۶۱۵۱۵-۳۴۱۷۵۲۵۲-۳۴۱۷۵۲۵۳
۳۷۹	۳۳۷۱	مرکزی	اراک	شرکت کیهان موتور مرکزی	اراک - ورودی شهر از سمت سلفچگان -روبروی شهرک صنعتی قطب اراک	۰۸۶	۳۴۱۳۴۰۵۳-۵
۳۸۰	۳۳۶۴	مرکزی	خمین	شرکت میعادخودرو مرکزی	خمین،بلوار انقلاب - نبش بلوار جانبازان،نمایندگی سایپا غفاری	۰۸۶	۴۶۳۳۷۰۹۹-۴۶۳۳۵۸۵۰-۱
۳۸۱	۳۳۶۲	مرکزی	خمین	مرتضی مرتضوی	خمین،بلوار پاسداران - روبروی بیمارستان امام خمینی،نمایندگی سایپا آقای مرتضوی	۰۸۶	۴۶۳۳۲۵۶۳
۳۸۲	۳۳۶۳	مرکزی	دلیجان	علی رحیمی	دلیجان،خیابان امام خمینی، جنب بیمه ایران،نمایندگی سایپا رحیمی	۰۸۶	۴۴۲۲۷۸۶۶-۴۴۲۲۴۵۵۸-۴۴۲۳۰۲۱۰-۴۴۲۳۰۰۶۱
۳۸۳	۵۸۸۰	مرکزی	ساوه	محمود عروجی	نبش میدان آزادی	۰۸۶	۴۲۲۳۸۱۲۲-۴۲۲۳۹۴۲۲-۴۲۲۲۷۲۷۷
۳۸۴	۱۳۲	مرکزی	محلات	حمید و علی یارمحمدی	محلات،خیابان انقلاب - ابتدای جاده خمین،نمایندگی سایپا یارمحمدی	۰۸۶	۴۳۲۲۷۰۷۹ -۴۳۲۳۰۶۸۰-۴۳۲۲۹۶۳۹
۳۸۵	۲۲۱۲	زنجان	ابهر	امید شهسواری	ابهر، بلوار انقلاب اسلامی، نبش کوچه چهل چشمه، پلاک ۲۲۵	۰۲۴	۳۵۲۱۲۳۴۱-۳۵۲۱۲۳۴۰

لیست نمایندگی های مجاز شرکت سایپا

ردیف	کدتابلو	استان	شهر	نام نمایندگی	آدرس	کد شهر	تلفن
۳۸۶	۲۲۰۲	زنجان	ابهر	محمد محمدبیگی	بلوارخرمشهر - جنب پمپ بنزین	۰۲۴	۳۵۲۱۴۰۴۰-۱
۳۸۷	۲۲۰۸	زنجان	خرمدره	شرکت راهیان خودرو خرمدره	بلوارامام - بطرف زنجان - نرسیده به اداره جهاد و کشاورزی	۰۲۴	۳۵۳۱۱۱۷-۸-۳۵۵۳۰۳۰۰
۳۸۸	۲۲۰۵	زنجان	زنجان	ایرج شفقتیان	میدان بسیج- ابتدای جاده تهران	۰۲۴	۳۳۷۸۳۴۳۴- ۳۳۷۷۳۶۶۶- ۳۳۷۸۹۶۶۶
۳۸۹	۲۲۱۱	زنجان	زنجان	حمید اسکندریون	خیابان خیام - روبروی ایستگاه راه آهن	۰۲۴	۳۳۳۶۳۷۰۲-۳۳۳۲۴۲۸۲-۳
۳۹۰	۲۲۰۶	زنجان	زنجان	سیدیحیی مجتهدی	خیابان خرمشهر- نرسیده به میدان بسیج - بعد از پمپ گاز - جنب سنگبری	۰۲۴	۳۳۷۸۸۸۴۰-۳۳۷۸۸۷۷۷
۳۹۱	۵۷۷۳	زنجان	زنجان	هادی برکابی اقدم	زنجان، خیابان خیام، روبروی راه آهن، نرسیده به میدان راه آهن، جنب نمایندگی ایران خودرو	۰۲۴	۳۳۳۳۲۸۸۵-۳۳۳۲۲۸۲۴- ۳۳۳۳۴۴۹۷-۳۳۳۲۲۴۳۳
۳۹۲	۲۲۰۹	زنجان	طارم	سیدمحمد موسوی	طارم -۳کیلومتری جاده گیلوان به طرف آب بر	۰۲۴	۳۲۸۴۳۹۲۶-۸-۳۲۸۴۳۹۳۰
۳۹۳	۵۸۶۸	زنجان	قیدار	عباس شاه محمدی	خدابنده - قیدار- کیلومتر ۲ جاده همدان	۰۲۴	۳۴۲۲۱۰۹۹
۳۹۴	۲۰۵۳	قزوین	بوئین زهرا	حسینعلی امیدلو	بوئین زهرا بلوار شهید بهشتی بین میدان امام حسین(ع)و بلوار امام خمینی (ره)	۰۲۸	۳۴۲۲۶۳۳۵-۳۴۲۲۶۳۳۳- ۳۴۲۲۶۳۳۱
۳۹۵	۲۰۶۲	قزوین	تاکستان	شرکت آذرخش خودرو تاک	روبروی جنگل خزانه - جنب شرکت پژوهش	۰۲۸	۳۵۲۴۶۱۶۰ -۳
۳۹۶	۲۰۵۱	قزوین	قزوین	جلال دوست محمدی	چهارراه ولیعصر-بلوار آیت اله خامنه ای مقابل کارخانه آلومتک	۰۲۸	۳۳۲۲۰۱۲۷ - ۳۳۲۳۹۶۱۱- ۳۳۲۴۴۴۸۲
۳۹۷	۲۰۵۷	قزوین	قزوین	سیدعلی اکبر کرمانی	خیابان امام خمینی - خیابان نواب جنوبی - مقابل شهرداری منطقه یک	۰۲۸	۳۳۲۴۹۸۴۳-۳۳۲۲۷۱۰۰- ۳۳۲۴۲۶۹۴-۵
۳۹۸	۲۰۵۵	قزوین	قزوین	شرکت راکب تک تاز البرز	خیابان میرزا کوچک خان - روبروی خیابان بهار	۰۲۸	۳۳۲۴۰۸۸۰-۳
۳۹۹	۲۰۵۸	قزوین	قزوین	محمد قلی پور	میدان ولیعصر- بلوار آیت اله خامنه ای - بعد از هتل مرمر	۰۲۸	۳۳۲۴۵۵۲۲-۵
۴۰۰	۲۰۵۴	قزوین	قزوین	یعقوب نعمتی	کیلومتر ۳ جاده قدیم تهران - مقابل شرکت ناز نخ	۰۲۸	۳۳۲۹۲۵۵۰-۷۰
۴۰۱	۵۷۵۱	قزوین	محمدیه	دانیال سیادهنی	زیباشهر محمدیه منطقه ۴ خیابان شهید بابایی پلاک ۲۷	۰۲۸	۳۲۵۶۸۲۰۰ - ۳۲۵۶۸۱۰۰ - ۳۲۵۶۴۷۷۷
۴۰۲	۲۰۶۷	قزوین	قزوین	شرکت میعاد خودرو قزوین	بین فلکه غریب کش و سه راه هفت سنگان - مقابل مجتمع سنگ فروشان -جنب آهن فروشی حسینی	۰۲۸	۳۳۲۹۶۱۰۳
۴۰۳	۲۰۰۶	گیلان	آستارا	مهدی فرج نژاد	بلوارجانبازان - روبروی پاسگاه مرزی	۰۱۳	۴۳۸۲۹۶۹۱-۴

ردیف	کدتابلو	استان	شهر	نام نمایندگی	آدرس	کد شهر	تلفن
۴۰۴	۲۰۲۲	گیلان	آستانه اشرفیه	شرکت سامان قطعه زمانی	جاده لاهیجان - اولین دوربرگردان - جنب شالی کوبی زمانی	۰۱۳	۴۲۱۳۰۵۵۶-۷
۴۰۵	۲۰۲۹	گیلان	بندر انزلی	شرکت خودروپردازان آریا	بندرانزلی- ورودی شهر- طالب آباد- جنب کارخانه آردکوبی همت زاده- پلاک ۶۹	۰۱۳	۴۴۴۰۱۶۰۰
۴۰۶	۲۰۰۵	گیلان	بندر انزلی	شرکت صبا ماشین انزل	غازیان - بالاتر ازپمپ بنزین راحتی	۰۱۳	۴۴۴۴۴۰۲۰-۱-۴۴۴۲۸۵۰۱
۴۰۷	۲۴۴	گیلان	هشتپر(تالش)	رحیم آسوبار	گیلان -تالش-بلوار ولیعصر(عج)-پلاک ۷۷۹۳۳	۰۱۳	۴۴۲۴۶۵۳۷-۴۴۲۲۰۵۲۷
۴۰۸	۲۰۳۱	گیلان	خمام	شرکت شکوفه موتور گیلان	خمام- کیلومتر ۲ جاده چوکام	۰۱۳	۳۴۴۹۶۴۰۰-۸-۳۴۴۹۶۹۰۵
۴۰۹	۲۰۲۰	گیلان	رشت	خداداد دل افروز	رشت، جاده لاهیجان، دارسازی، نرسیده به پیچ دوم آج بیشه، نمایندگی دل افروز	۰۱۳	۳۳۸۷۴۴۰-۱
۴۱۰	۵۷۷۶	گیلان	رشت	خسرو زمانی زمان	رشت، میدان شهرداری، خیابان سعدی، روبروی مدرسه ارامنه	۰۱۳	۳۳۲۳۴۰۲۶-۷-۳۳۲۴۷۰۱۷
۴۱۱	۲۰۰۳	گیلان	رشت	شرکت آسیا خودرو خزر	خ شهدا - بلوار امام رضا (ع) - روبروی ترمینال خط کناره - پلاک ۴۷۹	۰۱۳	۳۳۸۲۴۵۸۹-۳۳۸۲۹۳۸۴- ۳۳۸۳۲۷۹۶-۳۳۸۳۸۵۳۳
۴۱۲	۲۰۲۱	گیلان	رشت	شرکت پایاب صنعت خودرو	کیلومتر ۶ جاده رشت انزلی - بعد از کارخانه پوشش - روبروی پمپ بنزین عبداله زاده	۰۱۳	۳۳۷۰۱۰۰۰-۴
۴۱۳	۲۰۱۴	گیلان	رشت	شرکت خودروسرویس خزر	خ طالقانی - روبروی امامزاده دانای علی	۰۱۳	۳۳۵۲۹۵۹۱-۴
۴۱۴	۲۰۱۲	گیلان	رشت	شرکت فن آوران صنعت خودرو	کیلومتر۳جاده فومن - آتشگاه	۰۱۳	۳۳۵۹۴۵۰۱-۴
۴۱۵	۲۰۱۷	گیلان	رشت	شرکت کاسانه گیلان	بلوارامام رضا (ع) - آج بیشه - جنب پمپ بنزین	۰۱۳	۳۳۸۲۵۵۵۱-۳
۴۱۶	۵۷۸۱	گیلان	رشت	شرکت صباح خودرو گستر گیل	رشت میدان فرهنگ خیابان آزادگان بعد از کارگاه سروش	۰۱۴	۳۳۳۳۸۱۱۱-۳۳۳۲۷۱۱۰- ۳۳۳۲۳۳۱۱
۴۱۷	۲۳۵	گیلان	رشت	مهدی پور نصیر	بلوار جاده انزلی - نرسیده به فرودگاه	۰۱۳	۳۳۷۳۴۷۷۵-۷
۴۱۸	۲۰۱۳	گیلان	رضوانشهر	ایرج رحیمی جنبه سرایی	رضوانشهر انتهای بلوار معلم	۰۱۳	۴۴۶۲۶۳۳۱-۲
۴۱۹	۲۴۱	گیلان	رودسر	جواد صادقی پور	بعد از میدان طالقانی جاده اصلی رودسر به لنگرود جنب نمایندگی ایران خودرو	۰۱۳	۴۲۶۴۶۶۱۲-۳ -۴۲۶۴۶۶۱۴
۴۲۰	۲۰۱۰	گیلان	صومعه سرا	میرشجاع حسینی پناه	ورودی شهر ازسمت رشت- کمربندی - نرسیده به پمپ بنزین	۰۱۳	۴۴۳۲۳۰۰۶-۸
۴۲۱	۲۰۲۶	گیلان	کلاچای	معصومه عبدی پور	نوده - نرسیده به دوراهی واجارگاه	۰۱۳	۴۲۶۸۶۰۸۸ - ۴۲۶۸۸۹۱۳-۱۴
۴۲۲	۲۴۲	گیلان	لاهیجان	امیر پور نصیر	میدان انتظام روبروی نیروی انتظامی	۰۱۳	۴۲۲۳۳۳۸۱-۴۲۲۳۷۵۵۹
۴۲۳	۲۰۰۲	گیلان	لنگرود	حبیب رستگاری	گیلان لنگرود خیابان سعدی روبروی سفیدآستانه	۰۱۳	۴۲۵۲۴۲۹۹
۴۲۴	۲۱۵۲	کردستان	بیجار	رضا شیرزاد	بلوار فجر - نرسیده به میدان سپاه	۰۸۷	۳۸۲۲۸۱۸۸

لیست نمایندگی های مجاز شرکت سایپا

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

ردیف	کدتابلو	استان	شهر	نام نمایندگی	آدرس	کد شهر	تلفن
۴۲۵	۲۱۵۵	کردستان	سنندج	شرکت راهنیان کردستان	میدان محمدی،نرسیده به پلیس راه همدان،جنب پمپ بنزین سیلو	۰۸۷	۳۳۳۸۴۰۰۶-۷-۳۳۳۸۴۰۰۹
۴۲۶	۲۱۵۸	کردستان	کامیاران	مصطفی ابراهیمی	خ صلاح الدین ایوبی - چهارراه دهم مظفری - جنب ترمینال روانسر	۰۸۷	۳۵۵۳۳۸۲۴ - ۳۵۵۳۱۶۱۷
۴۲۷	۵۶۸۶	کردستان	مریوان	آزاد مصطفوی	مریوان- ۵۰۰ متری ورودی شهر به سمت سنندج خیابان نی کوچه امام	۰۸۷	۳۴۵۴۹۲۴۱-۱ - ۳۴۵۴۸۷۷۰
۴۲۸	۲۳۷۰	کرمانشاه	اسلام آباد غرب	مهدی جلیلیان	اسلام آباد غرب کیلومتر ۲ جاده کرمانشاه جنب پست برق	۰۸۳	۴۵۳۲۳۴۹۰-۱
۴۲۹	۲۳۶۱	کرمانشاه	جوانرود	شرکت خودرو شاهوی غرب	ورودی شهرازسمت روانسر-نرسیده به پمپ بنزین سمت چپ	۰۸۳	۴۶۲۲۲۸۲۹-۴۶۲۲۴۰۵۰-۴۶۲۲۶۶۵۰
۴۳۰	۲۳۶۲	کرمانشاه	سرپل ذهاب	علیرضا شامحمدی	۵۰۰ متری ابتدای ورودی شهر(از سمتشهر دالاهو)	۰۸۳	۵۸۵۱۱۰۹۰-۵۸۵۱۱۱۲۱
۴۳۱	۲۳۶۵	کرمانشاه	سنقروکلیائی	حجت اله بیگلری	ورودی شهر از کرمانشاه - جنب جایگاه CNG	۰۸۳	۴۸۴۳۶۰۵۸-۴۸۴۳۷۰۸۱
۴۳۲	۲۳۷۱	کرمانشاه	صحنه	مرادعلی قیطاسی	صحنه شهرک صنعتی -نبش خیابان سوم	۰۸۳	۴۸۳۲۹۶۲۷-۴۸۳۲۹۶۲۶
۴۳۳	۲۳۵۷	کرمانشاه	صحنه	محمدرضا همایون پور	میدان امام حسین (ع) - ابتدای بلوار اصلی - روبروی دانشگاه آزاد اسلامی	۰۸۳	۴۸۳۲۹۵۵۳-۴۸۳۲۹۵۵۴-۴۸۳۲۹۶۶۲
۴۳۴	۲۳۷۲	کرمانشاه	کرمانشاه	بهرام اکبری	کرمانشاه- بلوار دولت آباد - روبروی بانک ملت شعبه فارابی	۰۸۳	۳۸۲۶۱۵۷۴ -۳۸۲۷۸۰۳۵-۳۸۲۷۸۰۵۴
۴۳۵	۲۳۵۹	کرمانشاه	کرمانشاه	سیاوش یاری	دیزل آباد - خ سوم(خ تاکسیرانی) - سه راهی - سمت چپ	۰۸۳	۳۸۲۷۴۸۰۰-۳۸۲۶۱۷۰۳
۴۳۶	۲۳۶۶	کرمانشاه	کرمانشاه	شرکت خودرو حرکت غرب	کمربندی جاده راه کربلا - روبروی ترمینال اسلام آباد غرب	۰۸۳	۳۷۲۶۵۰۰۰-۳۷۲۶۵۰۰۲
۴۳۷	۲۳۵۸	کرمانشاه	کرمانشاه	عبدالعلی خروشی	خ کشاورز - روبروی ساختمان مدیریت برق شهرستانهای تابعه کرمانشاه	۰۸۳	۳۷۲۲۸۸۶۶-۳۷۷۲۱۳۰۰۴-۳۷۲۱۴۰۸۹-۳۷۲۱۴۰۹۹
۴۳۸	۲۷۱	کرمانشاه	کرمانشاه	علی صدیقی صفائی	بلوار شهید بهشتی - روبروی زیبا پارک	۰۸۳	۳۸۲۳۹۳۴۴
۴۳۹	۲۳۵۵	کرمانشاه	کرمانشاه	مجتبی کیانی خواه	خیابان عشایر،جنب فروشگاه تامین اجتماعی، پلاک ۱۸۷-۱۸۱	۰۸۳	۳۸۲۴۳۴۵۱-۳۸۲۴۴۱۹۴-۳۸۲۲۸۱۵۸
۴۴۰	۵۷۶۴	کرمانشاه	کرمانشاه	ناصر احمدی	کرمانشاه- بلوار شمشادیان جنب شهر بازی	۰۸۳	۳۴۲۹۵۵۵۸
۴۴۱	۵۷۵۹	کرمانشاه	هرسین	مهسا قربانی	هرسین خیابان کارگر میدان امام روبروی دادگستری ناحیه کارگاهی	۰۸۳	۴۵۱۲۲۵۵۹-۴۵۱۲۲۹۹۵
۴۴۲	۵۷۵۵	لرستان	ازنا	شرکت خدمات فنی ایلیا ازنا	ازنا - بلوارولیعصر خ دادگستری جنب تعاونی آهن فروشان	۰۶۶	۴۳۴۲۶۳۶۳-۴۳۴۲۶۲۶۲-۴۳۴۲۲۱۸۳
۴۴۳	۳۲۵	لرستان	الیگودرز	اسداله صادقی خوانساری	چهار راه شهرداری خیابان آیت اله سعیدی	۰۶۶	۴۳۳۲۱۰۴۵-۴۳۳۲۲۹۴

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

ردیف	کدتابلو	استان	شهر	نام نمایندگی	آدرس	کد شهر	تلفن
۴۴۴	۵۷۹۲	لرستان	الیگودرز	شرکت تعاونی اعتماد خودرو رمضان	الیگودرز کیلومتر ۲ جاده ازنا بعد از کارخانه آرد زراعت	۰۶۶	۴۳۳۳۱۴۷۸-۴۳۳۳۰۷۳۱
۴۴۵	۲۴۵۵	لرستان	بروجرد	محمدرضا گل آرا	میدان زائران کربلا - جنب مسافربری ملایر(غرب)	۰۶۶	۴۲۳۰۲۰۱۲-۱۴
۴۴۶	۵۸۶۹	لرستان	پلدختر	شرکت شهسواری خودرو پلدختر	بلوار امام خمینی - کیلومتر ۳ جاده اندیمشک	۰۶۶	۳۲۲۲۱۰۴۴-۵
۴۴۷	۲۴۶۴	لرستان	خرم آباد	پرویز شاه کرمی	کیلومتر ۱۰ جاده اندیمشک - جنب پادگان لشکر ۸۴ و اداره گمرک استان لرستان	۰۶۶	۳۳۴۰۷۶۳۲
۴۴۸	۳۲۱	لرستان	خرم آباد	شرکت کوثر خودرو لرستان	بلوار بهارستان میدان گلدشت کیلومتر ۲ جاده خوزستان	۰۶۶	۳۳۴۰۶۹۹۶
۴۴۹	۳۲۲	لرستان	خرم آباد	نصرت اله اسلامی زاده	کیلومتر ۱ جاده خوزستان -جنب ماهواره مخابراتی شهید رحیمی	۰۶۶	۳۳۴۲۹۹۷۹-۳۳۴۰۷۱۱۵
۴۵۰	۲۴۶۳	لرستان	کوهدشت	گل میرزا شاهیوند	بلوار سپاه - خیابان دانش آموز- جنب پمپ بنزین	۰۶۶	۳۲۶۴۳۲۷۱-۲
۴۵۱	۵۷۶۲	لرستان	نورآباد	شرکت امیدان خودرو	بلوار آزادی روبروی اداره راه و شهرسازی	۰۶۶	۳۲۷۳۰۷۵۶-۷-۳۲۷۲۸۰۸۹
۴۵۲	۵۸۶۷	لرستان	بروجرد	احمد اشرفی	بلوار امام خمینی پلاک ۱۰۲۵	۰۶۶	۴۲۴۴۸۴۲۲-۴۲۴۴۸۴۲۲
۴۵۳	۵۶۴۰	همدان	اسدآباد	فرهاد اصلانی مهر	میدان بهشت زهرا ۲۰۰ متر بعد از میدان به سمت کرمانشاه	۰۸۱	۳۳۱۱۳۴۵۰-۱
۴۵۴	۲۴۰۶	همدان	بهار	حسین اسدی	بلوارآیت اله بهاری - بعد از میدان آزادگان - روبروی شرکت حمل ونقل نوبهار	۰۸۱	۳۴۵۰۱۵۵۱-۳۴۵۰۵۸۳۳
۴۵۵	۲۴۰۸	همدان	تویسرکان	مسعود مال امیری	تویسرکان بلوار شهید اشرفی اصفهانی روبروی ترمینال مسافربری	۰۸۱	۳۴۹۴۶۱۰۰
۴۵۶	۲۴۱۴	همدان	رزن	شرکت یدک فروشان رزن	خیابان امام خمینی نرسیده به میدان جهاد	۰۸۱	۳۶۲۲۷۷۷۰-۳
۴۵۷	۲۴۱۰	همدان	کبودر آهنگ	شرکت نسیم خودرو کبودرآهنگ	بلوار بعثت - جنب ساختمان جدید فرمانداری	۰۸۱	۳۵۲۲۱۹۰۲
۴۵۸	۲۴۱۹	همدان	ملایر	جواد حسینی	میدان امامزاده عبداله (س) - ابتدای بلوار ملت	۰۸۱	۳۲۲۳۲۲۲۲
۴۵۹	۲۴۰۲	همدان	ملایر	حسن حسینی	ابتدای بلوار شهید بهشتی-روبروی ترمینال همدان	۰۸۱	۳۳۳۴۷۵۵۱-۳۳۳۴۴۵۵۱
۴۶۰	۲۴۱۳	همدان	ملایر	شرکت گسترش تعمیر بهنام	بلوار شهید بهشتی - جنب میدان تره بار	۰۸۱	۳۳۳۴۰۲۸۰-۳۳۳۴۸۹۷۴-۳۳۳۵۱۳۹۳
۴۶۱	۲۴۰۵	همدان	ملایر	فرهاد قنبری	بلوار شهیدبهشتی - روبروی دریاچه تفریحی کوثر	۰۸۱	۳۳۳۴۵۰۵۰-۳۳۳۳۵۳۰۰-۳۳۳۴۷۳۸۸
۴۶۲	۲۴۰۳	همدان	نهاوند	شرکت منق	کیلومتر ۲ بلوار کربلا(پائین تر از باغ بهشت)	۰۸۱	۳۳۲۶۲۰۶۰-۳۳۲۶۳۳۱۹
۴۶۳	۲۴۰۷	همدان	همدان	حافظ فتحی	انتهای خیابان اکباتان- جنب ترمینال اتوبوسها	۰۸۱	۳۴۲۲۵۸۲۶-۳۴۲۴۳۰۰۱-۴
۴۶۴	۲۴۱۶	همدان	همدان	عباس هاجری	بلوار انقلاب - میدان سپاه - روبروی بانک کشاورزی	۰۸۱	۳۴۲۴۷۰۰۰

لیست نمایندگی های مجاز شرکت سایپا

ردیف	کدتابلو	استان	شهر	نام نمایندگی	آدرس	کد شهر	تلفن
۴۶۵	۲۴۱۱	همدان	همدان	غلامحسین میرزایی پارسا	بلوار ۴۵ متری بدیع الزمان - روبروی ترمینال مینی بوسها	۰۸۱	۳۴۲۴۰۰۰۲-۵-۳۴۲۴۹۰۰۰-۳
۴۶۶	۲۴۱۲	همدان	همدان	مهدی بیگلری	چهارراه میدان بار - ابتدای بلوار ارتش - بعد از تقاطع کمربندی	۰۸۱	۳۴۲۴۱۱۲۲-۲۵
۴۶۷	۴۰۰۳	ایلام	ایلام	شرکت دانیال یدک کرامت	بلوار شهید بهشتی - نرسیده به میدان امام حسن (ع)	۰۸۴	۳۲۲۴۰۵۲۶-۳۲۲۲۸۲۸۲
۴۶۸	۳۸۱	ایلام	ایلام	علی محمد سوخته	جاده کرمانشاه حد فاصل سه راه خیابان دانشگاه و میدان امام حسن (ع)	۰۸۴	۳۲۲۲۴۴۰۶-۳۲۲۲۰۸۱۵-۳۲۲۳۱۱۸۸
۴۶۹	۵۶۷۶	ایلام	آبدانان	محسن پیرانی	آبدانان- کیلومتر دو جاده آبدانان به سمت دزفول	۰۸۴	۳۳۶۳۹۰۹۱-۲
۴۷۰	۴۰۰۱	ایلام	دره شهر	احتشام هاشمی	اول کوی طالقانی - نرسیده به ترمینال مسافربری شهر	۰۸۴	۳۵۲۲۶۴۴۶-۸-۳۵۲۲۵۴۴۴-۵
۴۷۱	۴۰۰۵	ایلام	سرابله	علی شیرخانی	بلوار امامزاده قاسم (خروجی شهر به سمت پل سیمره)	۰۸۴	۳۴۲۲۵۴۲۰-۳۰-۴۰
۴۷۲	۴۰۰۴	ایلام	مهران	شرکت ماهور یدک مهران	مهران بعد از پلیس راه مهران ورودی شهر ابتدای بلوار امام خمینی جنب نمایندگی ایران خودرو	۰۸۴	۳۳۸۲۶۱۱۳-۴
۴۷۳	۵۷۷۴	ایلام	دهلران	شرکت سامان کار ماهران	خیابان ورودی شهر از سمت مهران سمت راست روبروی هنگ مرزی	۰۸۴	۳۳۷۲۴۰۰۷
۴۷۴	۴۱۱۲	خوزستان	امیدیه	خلف خدادادزاده	خیابان امام پلاک ۲۶، ۲۷ و ۲۸	۰۶۱	۵۲۶۳۱۱۹۳-۵۲۶۳۱۱۳۳
۴۷۵	۴۱۰۸	خوزستان	اندیمشک	غلامعباس کشتکارلملیکی	خیابان انقلاب مقابل ترمینال	۰۶۱	۴۲۶۲۶۶۳۵-۴۲۶۲۳۵۳۶
۴۷۶	۴۱۳۳	خوزستان	اهواز	سید رحیم صالحی	اهواز- میدان تپه- اول اتوبان فرودگاه پ۹۲۷	۰۶۱	۳۲۲۹۰۱۳-۱۴-۳۲۲۹۰۶۱۷-۸
۴۷۷	۴۱۲۲	خوزستان	اهواز	سیدعباس موسوی	اهواز-اتوبان آیت اله بهبهانی-اسلام آباد-نبش خیابان صبا	۰۶۱	۳۵۵۶۸۳۰۱ - ۳۵۵۶۶۰۶۱-۳
۴۷۸	۴۱۳۰	خوزستان	اهواز	شرکت بهکار خودرو جنوب	کیلومتر ۵ جاده خرمشهر - جنب مرکز معاینه فنی خودرو - پلاک ۹۶۰	۰۶۱	۳۳۳۹۹۶۴۱-۴- ۳۳۳۹۲۶۲۱
۴۷۹	۴۱۳۲	خوزستان	اهواز	شرکت روهینا یدک اهواز	بلوار سپیدار- بعد از ترمینال شرق اهواز	۰۶۱	۳۲۲۸۱۸۱۰ - ۱۱
۴۸۰	۴۱۲۷	خوزستان	اهواز	شرکت کارآوران صنعت یدک خودرو	خیابان انقلاب(کمپلو) - بین خیابان زینب و فراهانی - جنب سنگبری	۰۶۱	۳۳۷۸۷۱۸۳-۳۳۷۷۲۳۶۱-۳۳۷۷۱۱۷۴
۴۸۱	۱۹۳	خوزستان	اهواز	شرکت کجوراهواز	بزرگراه آیت اله بهبهانی - کوی مدرس - جنب بانک صادرات	۰۶۱	۳۵۵۳۶۱۶۵-۳۵۵۳۶۱۶۱
۴۸۲	۴۱۲۳	خوزستان	اهواز	شرکت مجد صالح	سه راه خرمشهر- بعد از پاسگاه انتظامی ۱۹	۰۶۱	۳۳۳۹۶۹۵۰-۱
۴۸۳	۱۹۲	خوزستان	اهواز	عبدالامیر منابی	اتوبان کوت عبدالله - اسلام آبادغربی	۰۶۱	۳۵۵۶۳۸۲۲-۳۵۵۶۵۱۵۵ - ۳۵۵۶۱۲۸۰-۲
۴۸۴	۴۱۲۰	خوزستان	اهواز	فرحان سلطانیان	خیابان انقلاب-خیابان زینب شمالی - روبروی اداره کل کار و امور اجتماعی	۰۶۱	۳۳۷۷۹۷۴۷- ۳۳۷۷۰۵۶۶-۳۳۷۸۷۰۹۲

لیست نمایندگی های مجاز شرکت سایپا

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

ردیف	کدتابلو	استان	شهر	نام نمایندگی	آدرس	کد شهر	تلفن
۴۸۵	۴۱۰۲	خوزستان	اهواز	محسن محمدی	فلکه بزرگ۳راه خرمشهر - اتوبان حمیدیه - روبروی مسجدالرحمن	۰۶۱	۳۳۷۷۷۷۹۴-۹۵-۳۳۳۶۹۱۴۸
۴۸۶	۴۱۱۵	خوزستان	اهواز	مکی دورقی	بلوارپاسداران - بعدازشرکت خرم نوش خوزستان - کوی زرکان	۰۶۱	۳۴۴۸۱۸۳۲-۳۴۴۸۱۸۳۶
۴۸۷	۵۷۶۷	خوزستان	ایذه	ایمان گل شکوه	ایذه، بلوار انقلاب، بعد از میدان آزادگان، پنجاه متر بعد از روبروی پمپ بنزین کیوانی، سمت چپ	۶۱	۴۳۶۲۰۴۴۸-۴۳۶۲۰۴۴۵
۴۸۸	۴۱۱۶	خوزستان	آبادان	سیاوش کریم پور	آبادان - بلواروردی- آبادان خرمشهر- نرسیده به پل ایستگاه ۱۲	۰۶۱	۵۳۲۵۸۳۵۲-۴
۴۸۹	۴۱۰۹	خوزستان	آبادان	شرکت ستاره آبی مهتاب	آبادان بلوار طیب بین طیب ۳ و ۴	۰۶۱	۵۳۳۳۲۴۹۱-۵۳۳۲۸۳۰۰
۴۹۰	۵۶۱۹	خوزستان	باغملک	علی اکبر حاجی زاده بختیاری نژاد	جاده رستم آباد به ایذه جنب استادیم ورزشی	۰۶۱	۴۳۷۲۴۰۰۵-۷
۴۹۱	۴۱۰۷	خوزستان	بهبهان	احسان عقبائی	جاده شیراز - ابتدای کمربندی - جنب میدان تره بار	۰۶۱	۵۲۷۲۱۹۹۲-۴
۴۹۲	۴۱۱۹	خوزستان	بهبهان	رضا متوسل	میدان شهید محسنی -بلوارامام خمینی -بعداز فرهنگ سرای بهبهانیان - جنب پارک بعثت	۰۶۱	۵۲۷۳۰۸۹۳-۵
۴۹۳	۴۱۴۰	خوزستان	بهبهان	محمد عقبائی	بهبهان، فلکه استیل،کمربندی راه و ترابری، روبروی اداره راه و شهرسازی	۰۶۱	۵۲۸۲۰۰۳۳
۴۹۴	۴۱۲۵	خوزستان	حمیدیه	شرکت خودرو گستر جاوید	ورودی شهر از سمت اهواز - روبروی ورزشگاه حمیدیه	۰۶۱	۳۶۷۲۵۰۰۱-۳
۴۹۵	۴۱۱۰	خوزستان	دزفول	سعید ساعی	بلوارمیدان تره بار- نبش خ تابستان - روبروی بهشت علی	۰۶۱	۴۲۴۲۲۲۸۶-۴۲۴۲۱۴۰۲
۴۹۶	۴۱۰۴	خوزستان	دزفول	عبدالعظیم شیرزاد	کیلومتر ۲ جاده شوشتر - بعد از پمپ بنزین - مجتمع صنعتی شماره ۱	۰۶۱	۴۲۲۸۲۰۵۸-۹
۴۹۷	۴۱۳۱	خوزستان	رامهرمز	شرکت زاگرس زویدی	بلوارخلیج فارس - بعد از میدان خلیج فارس	۰۶۱	۴۳۵۷۲۲۲۰-۴۳۵۷۲۱۶۱
۴۹۸	۴۱۳۷	خوزستان	رامهرمز	علی راشدی	ورودی شهر از سمت ایذه به سمت میدان دفاع مقدس	۰۶۱	۴۳۵۳۱۴۱۲ - ۴۳۵۳۴۳۶۸
۴۹۹	۴۱۱۷	خوزستان	شادگان	شرکت همت خودرو شادگان	بلواربهبهانی نیا - روبروی پمپ بنزین سیدالشهداء (ع)	۰۶۱	۵۳۷۲۹۱۱۷-۱۹
۵۰۰	۴۱۱۴	خوزستان	شوش	سعید غیائی خیاط	بلوار امام خمینی - جنب ترمینال اهواز	۰۶۱	۴۲۸۲۹۱۸۳-۴۲۸۲۲۰۶۶
۵۰۱	۵۵۷۹	خوزستان	شوشتر	عبدعلی فوادی	شوشتر شهرک علم الهدی اتوبان خروجی شهر به سمت اهواز جنب نمایندگی ایران خودرو	۰۶۱	۳۶۲۲۵۲۳۳-۶
۵۰۲	۵۶۷۳	خوزستان	شوشتر	کامل فرج اله چعب	بلوار علم الهدی جنب نمایشگاه رایان	۰۶۱	۳۶۲۲۶۰۸۴-۸۸
۵۰۳	۴۱۰۳	خوزستان	ماهشهر	عبد الکریم یاسین صدری	انتهای خ امام خمینی سایت صنعتی اول جاده هندیجان	۰۶۱	۵۲۳۲۰۱۱۴-۱۶
۵۰۴	۵۶۹۳	کرمان	بافت	مجید رضائی خدادادی	بافت خیابان امام نبش کوچه ۳۳	۰۳۴	۴۲۴۲۸۷۸۷-۴۲۴۲۵۸۳۹
۵۰۵	۵۱۰۳	کرمان	بم	رضا معین نیا	بم بلوار جمهوری اسلامی نبش خیابان پروین اعتصامی	۰۳۴	۴۴۲۱۴۶۹۸-۴۴۲۱۲۲۰۰
۵۰۶	۵۱۱۴	کرمان	بم	عیسی صوفی آبادی	بم، کمربندی طالقانی، خیابان شهید مفتح، نمایندگی سایپا	۰۳۴	۴۴۲۱۳۳۷۹-۴۴۲۱۷۷۹۱
۵۰۷	۵۱۱۵	کرمان	جیرفت	شرکت‌خدمات‌خودروئی‌بازرگانی‌میزبان‌جیرفت	میدان سپاه- بلوار امام رضا	۰۳۴	۳۳۵۲۰۰۰۴-۷

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

لیست نمایندگی های مجاز شرکت سایپا

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

ردیف	کدتابلو	استان	شهر	نام نمایندگی	آدرس	کد شهر	تلفن
۵۰۸	۵۱۱۶	کرمان	رستم آباد	عباس رستمی پور	شهرستان نرماشیر بلوار جمهوری اسلامی جنب پمپ بنزین	۰۳۴	۴۴۲۷۰۱۳۵-۴۴۲۷۰۱۳۲
۵۰۹	۲۶۶	کرمان	رفسنجان	اصغر میرزائی عباس آبادی	بلوارامام رضا(ع) - جنب اداره آب	۰۳۴	۳۴۳۴۱۷۳۷-۳۴۳۴۵۰۸۸-۳۴۳۴۷۷۳۸
۵۱۰	۵۱۱۷	کرمان	رفسنجان	محمد میرزایی عباس آبادی	رفسنجان خیابان مطهری ،جنب اداره راه نمایندگی سایپا	۰۳۴	۳۴۳۲۵۶۰۰-۱
۵۱۱	۵۱۱۲	کرمان	رفسنجان	محمدعلی ناصری شمس آباد	رفسنجان خیابان عدالت - نبش کوچه شماره ۵	۰۳۴	۳۴۲۳۰۵۷۵
۵۱۲	۵۱۱۰	کرمان	رفسنجان	محمود میرزایی عباس آبادی	رفسنجان، بلوار سردار سازندگی،بلوار ولی عصر نرسیده به تکنوپخت	۰۳۴	۳۴۲۹۱۲۱۷-۳۴۲۹۱۲۱۸
۵۱۳	۵۱۰۸	کرمان	زرند	محمدمحسن سلطانزاده	ابتدای کمربندی زرند رفسنجان روبروی پمپ بنزین	۰۳۴	۳۳۴۲۸۸۵۲-۳-۳۳۴۳۶۷۱۵
۵۱۴	۵۱۱۹	کرمان	سیرجان	محسن دانایی	انتهای بلوار امام رضا (ع) - روبروی شرکت پسته	۰۳۴	۴۲۲۳۲۹۲۹-۴۲۲۳۲۶۲۶
۵۱۵	۵۱۰۵	کرمان	سیرجان	محمدرضا دانایی	بلوارشهید عباسپور - خیابان درخشان - جنب مرکز مخابرات	۰۳۴	۴۲۳۰۹۹۹۲-۴۲۳۰۵۳۵۳
۵۱۶	۵۱۰۶	کرمان	شهربابک	احمد پورغریب شاهی	شهربابک ، بزرگراه خلیج فارس ، نبش سه راه ولیعصر	۰۳۴	۳۴۱۱۸۲۶۰-۳۴۱۳۴۴۵۷-۸
۵۱۷	۵۱۰۴	کرمان	کرمان	احمد اشرف گنجوئی	خیابان مطهری - نرسیده به میدان علی ابن ابیطالب (ع) نبش کوچه ۴۷	۰۳۴	۳۲۲۶۹۰۷۴-۷۵
۵۱۸	۵۱۱۵	کرمان	کرمان	آرش محتشم ماهانی	بزرگراه شمالی - روبروی شهرک افضلی پور	۰۳۴	۳۲۷۳۶۱۱۱-۴
۵۱۹	۵۱۲۱	کرمان	کرمان	حسن فرهمند	کرمان بلوار شهید صدوقی جاده تهران سابق - حد فاصل سه راهی قائم آباد و بلوار حجاج جنب شرکت حمل و نقل بین المللی خلیج فارس	۰۳۴	۳۲۶۱۱۴۴-۵
۵۲۰	۵۱۰۹	کرمان	کرمان	حکمت مددی ماهانی	میدان بیرم آباد کیلومتر ۲ جاده ماهان روبروی جایگاه پمپ گاز	۰۳۴	۳۳۳۴۳۹۰۰-۵
۵۲۱	۵۶۷۲	کرمان	کرمان	روح الله گروهی	کرمان، خیابان سپه، بعد از شهرداری مرکزی، جنب مسجد طباطبایی	۰۳۴	۳۲۲۲۳۷۹۹-۳۲۲۳۳۸۶۵
۵۲۲	۵۱۲۰	کرمان	کرمان	شرکت سریر تکران کویر	خیابان سرباز- بین کوچه ۳۶ و ۳۸ - روبروی بانک ملت شعبه سرباز	۰۳۴	۳۳۳۴۲۷۰۰-۴
۵۲۳	۲۶۱	کرمان	کرمان	علی گروهی	جاده تهران - نرسیده به پل راه آهن رو بروی اداره پست مرکزی	۰۳۴	۳۲۱۱۱۲۳۶-۳۲۱۱۰۴۶۵-۳۲۱۱۹۲۱۵
۵۲۴	۵۱۰۲	کرمان	کرمان	محمدعلی جدیدالاسلامی	خ خواجو - نبش کوچه ۲۹ (تون آب سابق)	۰۳۴	۳۲۵۲۵۳۷۷-۸-۳۲۵۱۷۱۰۰
۵۲۵	۵۱۱۱	کرمان	کهنوج	محمد پرکان	کهنوج - بلوار خلیج فارس - بعد ازسه راه زه ، نبش خیابان الغدیر	۰۳۴	۴۳۲۳۰۳۸۱-۴
۵۲۶	۵۴۰۳	هرمزگان	بندر لنگه	ماشاءاله اورنگی	بلوارمعلم - جنب اداره راهنمائی و رانندگی	۰۷۶	۴۴۲۲۲۵۲۶/۴۴۲۲۲۶۲۶
۵۲۷	۵۴۰۱	هرمزگان	بندرعباس	محمدمهدی اصطهباناتی	گلشهر شمالی خ ایثار روبروی شرکت واحد	۰۷۶	۳۳۶۷۵۱۰۵-۳۳۶۷۵۵۵۱
۵۲۸	۲۸۲	هرمزگان	بندرعباس	جلیل رحمانیان کوشککی(۲)	بلوار ۲۲ بهمن - کوچه مشکات ۱۶	۰۷۶	۳۳۵۵۵۵۵۸

WWW.DIGITALKHODRO.COM
021 62 99 92 92

لیست نمایندگی های مجاز شرکت سایپا

ردیف	کدتابلو	استان	شهر	نام نمایندگی	آدرس	کد شهر	تلفن
۵۲۹	۲۸۴	هرمزگان	بندرعباس	جلیل رحمانیان کوشککی	بندرعباس بلوار امام خمینی بلوار نواب صفوی نبش کوچه آزادگان دوم	۰۷۶	۳۳۳۳۳۷۶۴-۵
۵۳۰	۵۴۱۰	هرمزگان	بندرعباس	شرکت توسعه خودرو خلیج فارس	بلوار پاسداران - بعد از سه راه جهانبار - نرسیده به بانک ملی - روبروی بلوار دانشمند	۰۷۶	۳۳۵۱۱۴۲۵ -۳۲
۵۳۱	۵۴۰۹	هرمزگان	بندرعباس	محمدرضا اقدمی	ابتدای جاده بندرعباس سیرجان، نرسیده به پایانه بار، جنب شرکت هوافلز	۰۷۶	۳۲۵۶۸۰۶۷
۵۳۲	۵۴۰۴	هرمزگان	حاجی آباد	فریدون درستکار	حاجی آباد میدان ورودی - ضلع غربی امامزاده سید محمد - بر جاده سیرجان بندرعباس	۰۷۶	۳۵۴۲۲۸۳۷
۵۳۳	۵۴۰۶	هرمزگان	رودان	پرویز آبگون	بلوارانقلاب - بعد از مسجد جامع - جنب پمپ بنزین شماره ۲	۰۷۶	۴۲۸۸۵۷۶۰-۴۲۸۸۵۷۵۰
۵۳۴	۵۶۳۹	هرمزگان	رودان	شرکت تعمیرخدمات هو رخش رودان	رودان جاده رودان کهنوج جنب کارخانه ارد	۰۷۶	۴۲۸۸۷۷۷۶-۴۲۸۸۶۸۹۱- ۴۲۸۸۷۷۷۵-۴۲۸۸۶۸۹۱
۵۳۵	۵۴۰۸	هرمزگان	قشم	احمد فیض آبادی	قشم ابتدای جاده درگهان، جنب شرکت مشعل گاز	۰۷۶	۳۵۲۲۱۰۹۰
۵۳۶	۵۴۰۲	هرمزگان	میناب	اصغر پورباقری	میناب بلواررسالت - جنب هنرستان شهید بهشتی	۰۷۶	۴۲۲۸۱۰۰۷
۵۳۷	۵۴۱۲	هرمزگان	میناب	یوسف خواجه دادیان	میناب-بلوار امام خمینی - شیخ آباد-جنب بانک صادرات	۰۷۶	۴۲۲۸۴۲۷۱
۵۳۸	۵۷۷۱	هرمزگان	بستک	صلاح الدین بوباش	بستک بلوار آیت الله خامنه ای جنب سازمان کشاورزی روبروی پمپ بنزین	۰۷۶	۴۴۳۲۵۱۰۰

اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران

WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

دیجیتال خودرو
شرکت دیجیتال خودرو سامانه (مسئولیت محدود)
اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران

سایپایدک
سازمان خدمات پس از فروش سایپا

توجه

مشتری گرامی لطفا جهت اطلاع ازآخرین تغییرات و مشاهده نسخه معتبر این دفترچه به سایت شرکت سایپا یدک بخش خدمات مشتری قسمت راهنمایی 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، نبش خیابان دارویخش تلفن: ۶۱۶۱۰ دورنگار: ۶۱۶۱۱۹۰۱ صندوق پستی: ۸۳۶-۳۷۵۱۵
امور مشتریان و امداد خودرو: ۰۹۶۵۵۰ پیامک: ۵۰۰۰۱۹۶۷۷۰ صندوق پستی امور مشتریان: ۱۴۱۴-۳۷۵۱۵
پست الکترونیک: CRM@saipacorp.com وب سایت سایپایدک: www.saipayadak.org وب سایت سایپا: www.saipacorp.com

WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92