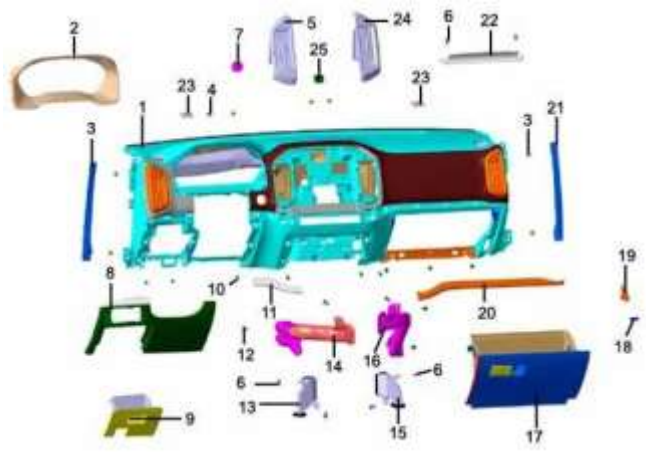
WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

قسمت‌های داخلی و بیرونی

داشبورد

شکل کلی ۱ داشبورد



1	مجموعه داشبورد	14	مجموعه شلنگ (کانال) هوای سمت چپ رو به پا
2	قاب صفحه کیلومتر	15	قسمت جلوی شلنگ (کانال) هوای سمت راست عقب رو به پا
3	مجموعه نوار تزئینی سمت چپ داشبورد	16	شلنگ (کانال) هوای سمت راست رو به پا
4	مجموعه پیچ، واشر فنر و واشر تخت	17	مجموعه جعبه داشبورد
5	دریچه خروج هوای وسطی – سمت چپ	18	پین فیکس کننده مهارکننده جعبه داشبورد
6	پیچ و خار پیچی	19	مهارکننده جعبه داشبورد
7	روکش PEPS	20	نوار تزئینی سمت راست وسط داشبورد
8	مجموعه روکش سمت چپ پایین	21	مجموعه نوار تزئینی سمت راست داشبورد
9	مجموعه محفظه نگهداری سمت چپ پایین داشبورد	22	صفحه روکش خروجی هوای وسط
10	پیچ	23	بست نصب جلوی داشبورد
11	نوار تزئینی سمت چپ وسط داشبورد II	24	خروجی هوای سمت راست وسط
12	قاب	25	بست موقعیت‌یابی داشبورد
13	سمت عقب شلنگ (کانال) هوای سمت چپ رو به پا		

WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

باز کردن داشبورد

ملاحظات:

کابل منفی باتری را جدا کنید.

۱. مجموعه پنل داشبورد را از بدنه خودرو جدا کنید.

ملاحظات:

کابل منفی باتری را جد کرده و پیچ رابط مجموعه ستون فرمان و مجموعه بدنه پایینی شفت فرمان را شل کنید و سپس پنل‌های تزئینی بالای ستون A سمت چپ و راست را باز کرده و مجموعه کنسول وسط را جدا کنید، سپس صفحه روکش دیواره جلویی، مجموعه غربیلک فرمان و دستگیره قفل درب محفظه موتور را باز کنید.

① مجموعه نوار تزئینی سمت چپ/ راست داشبورد را باز کنید. نوار تزئینی سمت چپ داشبورد در شکل نشان داده شده است.



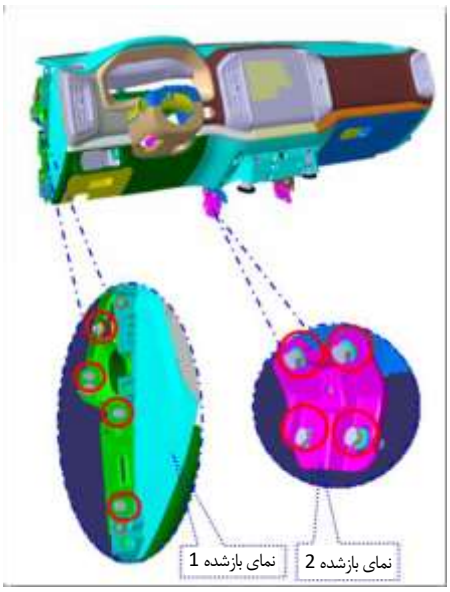
نوار تزئینی سمت چپ داشبورد

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 021 62 99 92 92

② چهار پیچ (چهار پیچ سمت چپ و چهار پیچ سمت راست) رابط بین مجموعه پنل و ستون A بدنه خودرو را باز کنید (همانطور که در نمای باز شده 1 شکل سمت چپ نشان داده شده) و سپس چهار پیچ رابط بین مجموعه پنل و کف بدنه خودرو را باز (همانطور که در نمای باز شده 2 شکل سمت چپ نشان داده شده).



③ دو پیچ رابط مجموعه پنل و تیرک ضربه‌گیر بالایی دیواره جلویی بدنه خودرو را باز کنید.

④ رابط‌های مربوط به دسته سیم داشبورد و کیسه هوا با بدنه خودرو را باز کنید.

لطفاً مجموعه پنل داشبورد باز شده را در مکان امنی قرار داده و با تجهیزات تخصصی آنها را فیکس کنید.



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

۲. مجموعه روکش صفحه نشانگر را باز کرده و صفحه نشانگر را باز کنید.
در اطراف این روکش پین‌هایی قرار گرفته‌اند. پین‌ها را از سوراخ جدا کنید تا روکش صفحه نشانگر را بیرون بکشید، چهار پیچ فیکس‌کننده مجموعه صفحه نشانگر را باز کنید و مجموعه را در جهت عمود به راننده به بیرون بکشید و سپس کانکتورهای قرار گرفته روی قسمت عقب صفحه نشانگر را جدا کنید.



توجه

در حین بیرون کشیدن صفحه نشانگر، پین‌های قوس بالایی را ابتدا جدا کرده و سپس پین‌های سمت چپ و راست روکش را جدا کنید (هنگام جدا کردن پین‌های گوشه سمت چپ و راست پایین مراقب باشید و به زور آنها را جدا نکنید چون در غیر این صورت نوار چرمی اطراف آن به خاطر پین‌ها خراشیده و آسیب می‌بیند). هنگام بیرون کشیدن مجموعه صفحه نشانگر، فاصله بیرون کشیدن نباید خیلی زیاد باشد چون در غیر این صورت اتصال بین دسته سیم و کانکتور آسیب می‌بیند.

۳. قاب کلید ترکیبی و مجموعه کلید ترکیبی را باز کنید.
① ابتدا سه پیچ فیکس‌کننده قاب کلید ترکیبی را شل کنید تا بتواند قاب پایینی و بالایی مجموعه کلید ترکیبی را باز کنید.
② پین‌های کلید ترکیبی را از پایه ستون فرمان جدا کنید تا بتوانید مجموعه کلید ترکیبی را باز کنید.



توجه

هنگام جدا کردن قاب بالایی و پایینی کلید ترکیبی، به جهت وصل بودن پین‌ها توجه کنید تا از آسیب دیدن آن جلوگیری کنید.

۴. محفظه نگهداری سمت چپ پایین را باز کنید. روکش محفظه را با کمک دستگیره بازکننده قرار گرفته در سمت راست باز کرده و سپس ستون‌های دو طرف محفظه را از سمت داشبورد جدا کنید و سپس میله پایینی را در امتداد جهت راهنمای میله جدا کنید و در نهایت مجموعه محفظه نگهداری را باز کنید.



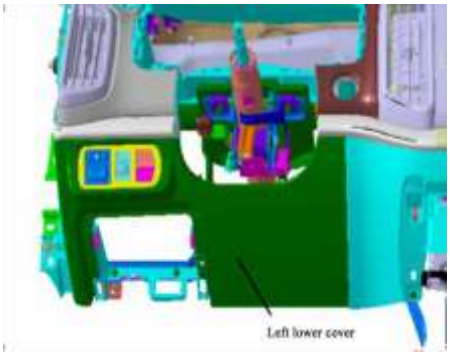
محفظه نگهداری سمت چپ پایین

WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

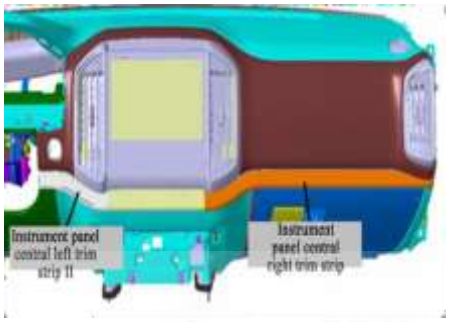
۵. قاب پایینی سمت چپ را باز کنید.

یک پیچ فیکس‌کننده را باز کنید تا رابط سیمی کلید جدا شود (بست‌های دیگر خودشان مجهز به بست هستند).



۶. نوار تزئینی سمت چپ داشبورد را باز کرده و آن را جدا کنید.

پین‌های رابط بین نوار تزئینی سمت چپ داشبورد II و نوار تزئینی سمت راست را به بیرون بکشید تا هر دو نوار تزئینی باز شود.



۷. دریچه هوای سمت چپ و راست را باز کنید.

دریچه هوای وسط مجهز به ۴ پین آهنی بوده و می‌توان آن را از طریق پین‌ها باز کرد.



WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

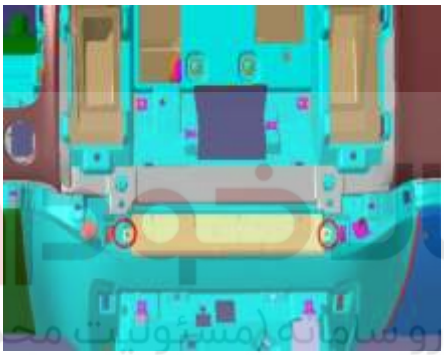
WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

۸. صفحه نمایش MP5 را باز کنید. ۴ خار پیچی روی صفحه نمایش را شل کرده و رابط پنل MP5 را جدا کنید و در نهایت آن را باز کنید.



۹. دکمه چندمنظوره تنظیمات وسط را باز کنید.

دو خار پیچی دکمه چندمنظوره را شل کنید، رابط پنل MP5 را جدا کرده و دکمه چندمنظوره را باز کنید.



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

WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

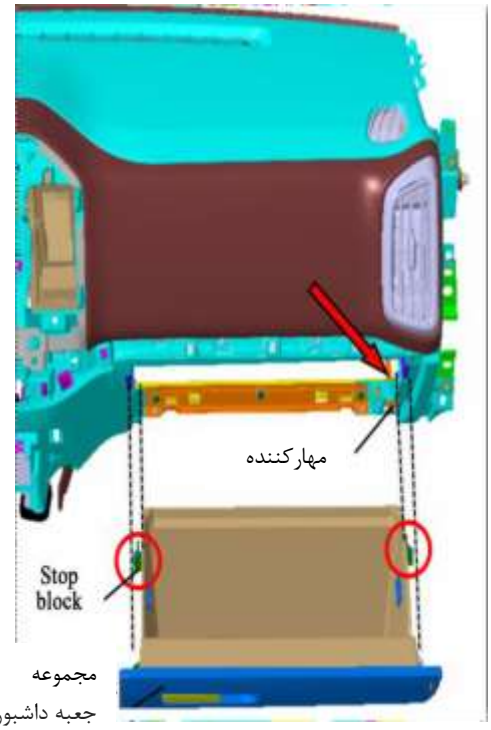
WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

۱۰. مجموعه جعبه داشبورد را باز کنید.

① جعبه داشبورد را باز کرده، پین‌های فیکس‌کننده ضربه‌گیر را بیرون بکشید تا جعبه داشبورد و آن را جدا کنید (طبق شکل).

② قطعه مهارکننده جعبه داشبورد را در جهت عقربه‌های ساعت بچرخانید تا شل شود و سپس آن را باز کنید.

③ میله متحرک پایینی مجموعه جعبه داشبورد را از داشبورد جدا کنید (در دایره‌های قرمز رنگ نشان داده شده)، و سپس مجموعه جعبه داشبورد را باز کنید.



۱۰. مجموعه کیسه هوا را باز کنید.

① رابط دسته سیم کیسه هوا را جدا کنید.

② دو پیچ فیکس‌کننده پایه کیسه هوا را شل کنید.

③ قلاب کیسه هوا را جدا کرده و محفظه کیسه هوا را روی داشبورد قرار دهید، مجموعه کیسه هوا را باز کنید.

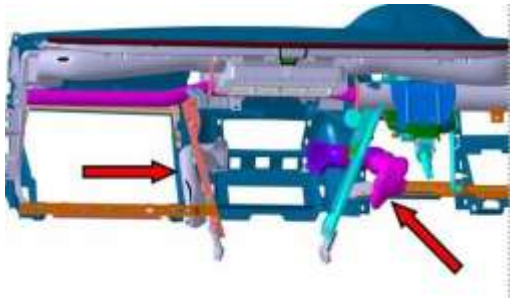


توجه

از بیرون کشیدن پین‌های فیکس‌کننده ضربه‌گیر قبل از باز کردن مهارکننده اطمینان حاصل کنید. چون در غیر این صورت ساختار کلی مهار آسیب خواهد دید.

۱۱. شلنگ (کانال) هوای سمت چپ و راست رو به پا را باز کنید.

خار بست‌ها و پیچ‌ها را باز کرده و شلنگ هوای سمت چپ و راست رو به پا را باز کنید.



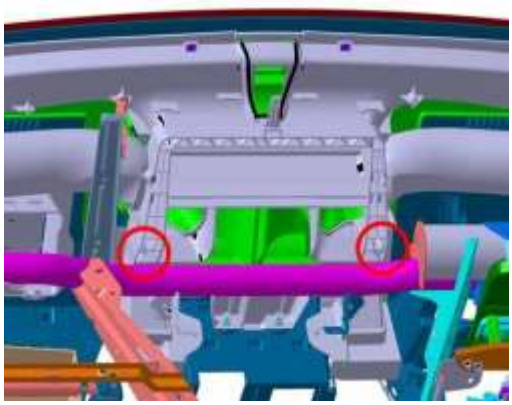
WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

۱۲. صفحه روکش دریچه هوای وسط را باز کنید.

① خار پیچی دو طرف صفحه روکش را باز کنید.

② صفحه روکش دریچه هوای وسط را باز کنید.

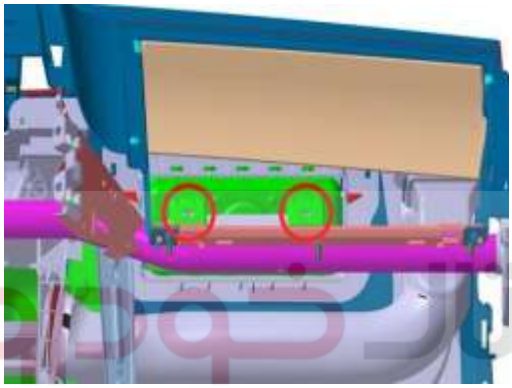


۱۳. مجموعه کیسه هوا را باز کنید.

① رابط دسته سیم کیسه هوا را جدا کنید.

② دو پیچ فیکس‌کننده پایه کیسه هوا را شل کنید.

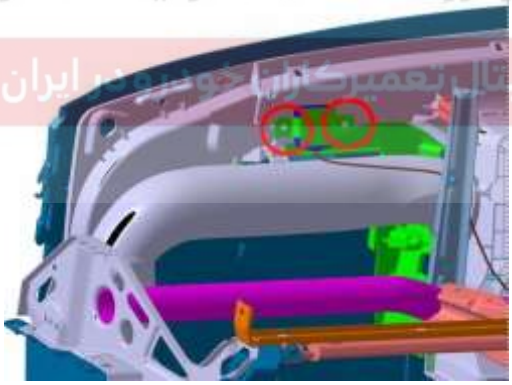
③ قلاب کیسه هوا را جدا کرده و محفظه کیسه هوا را روی داشبورد قرار دهید و در نهایت مجموعه کیسه هوا را باز کنید.



۱۴. مجموعه آنتن GPS را باز کنید.

① خار پیچی دو طرف انتهای پایه فیکس‌کننده محفظه آنتن را شل کنید.

② مجموعه محفظه آنتن را جدا کنید. (همراه با پایه دریچه وسط داشبورد)

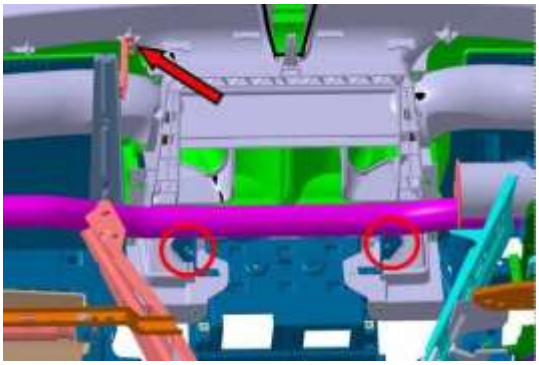


دیجیتال خودرو
شرکت دیجیتال خودرو سامانه (مسئولیت محدود)
اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران

WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

۱۵. مجموعه داشبورد را باز کنید.



① دو خار پیچی بین دریچه هوای وسط داشبورد و پایه نصب وسطی تیرک پایه و یک خار پیچی قرار گرفته روی پایه نصب دریچه هوای وسط را شل کنید (که در شکل با دایره نشان داده شده) (به شکل توجه کنید).



② ۱۵ پیچ رابط بین قاب داشبورد و تیرک پایه را طبق دایره‌های نشان داده شده در شکل شل کنید.

③ به ترتیب مجموعه داشبورد و تیرک پایه را باز کنید.

نصب داشبورد

مراحل نصب برعکس مراحل باز کردن است.

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

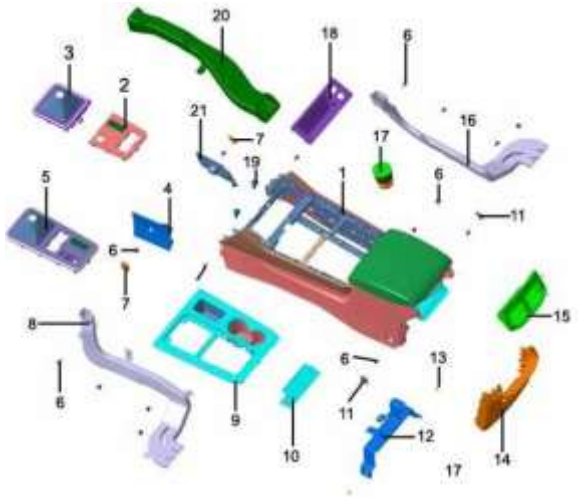
WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

محفظه نگهداری وسط (کنسول وسط)

محفظه نگهداری وسط I

شکل کلی کنسول وسط



1	مجموعه کنسول وسط	12	پایه فیکس‌کننده عقب کنسول وسط
2	مجموعه صفحه روکش ترمز دستی	13	مجموعه پیچ شش‌گوش، واشر فنر و واشرتخت
3	مجموعه صفحه روکش دنده	14	مجموعه صفحه روکش عقب کنسول وسط
4	قاب سمت چپ پایین	15	مجموعه دریچه هوای عقب کنسول وسط
5	مجموعه صفحه روکش دنده	16	مجموعه شلنگ (کانال) هوای سمت راست عقب رو به پا
6	مجموعه پیچ، واشر فنری و واشر تخت (سیاه رنگ)	17	مجموعه زیر سیگاری
7	مجموعه صفحه روکش سمت چپ جلوی کنسول وسط	18	پنل محفظه نگهداری پایین کنسول وسط
8	مجموعه شلنگ (کانال) هوای سمت چپ عقب رو به پا	19	خار پیچی
9	مجموعه پنل تزئینی بالای محفظه نگهداری	20	مجموعه شلنگ (کانال) هوای عقب رو به پا
10	پد داخلی کنسول وسط	21	قاب سمت راست پایین
11	روکش عقب کنسول وسط		

باز کردن مجموعه کنسول وسط

ملاحظات:

کابل منفی باتری را جدا کنید.

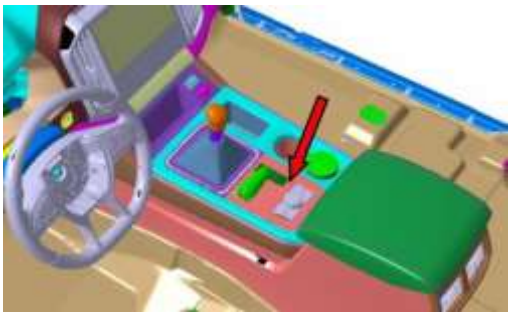
WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

۱. مجموعه صفحه‌ی روکش ترمز دستی را باز کنید.

① بست رابط بین مجموعه صفحه روکش ترمز دستی و مجموعه پنل تزئینی بالایی محفظه نگهداری را با یک اهرم کوچک باز کنید.

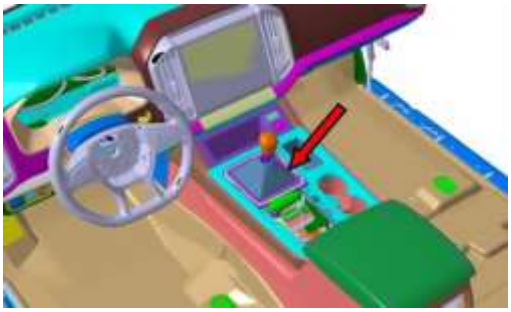
② رابط دسته‌سیم دکمه چندمنظوره را جدا کرده و مجموعه صفحه روکش ترمز دستی را باز کنید.



۲. مجموعه صفحه روکش دنده را باز کنید.

① لبه گردگیر را با دست فشار داده و لبه صفحه روکش دنده را نگه دارید و برای جدا کردن مجموعه صفحه روکش دنده از کنسول وسط آن را به سمت بالا بکشید.

② رابط بین گردگیر صفحه روکش دنده و توپی را شل کرده و مجموعه صفحه روکش دنده را از اهرم تعویض دنده باز کنید.



۳. مجموعه پنل تزئینی بالای محفظه نگهداری را باز کنید.

مجموعه پنل تزئینی بالای محفظه نگهداری را از کنسول وسط جدا کرده و آن را با یک اهرم کوچک باز کنید.



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

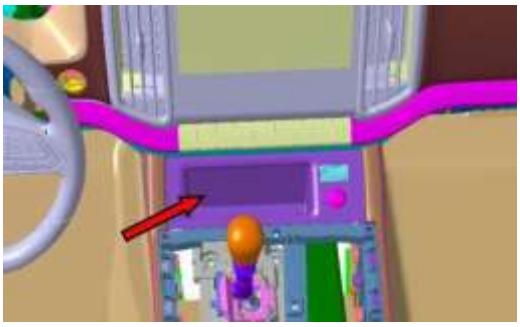
WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

۴. پنل پایینی محفظه نگهداری کنسول وسط را باز کنید.

① بست رابط پنل محفظه نگهداری پایین کنسول وسط و مجموعه کنسول وسط را باز کنید.

② رابط دسته سیم را از قسمت عقب فندک و درگاه USB جدا کرده و پنل محفظه نگهداری پایینی کنسول وسط را باز کنید.

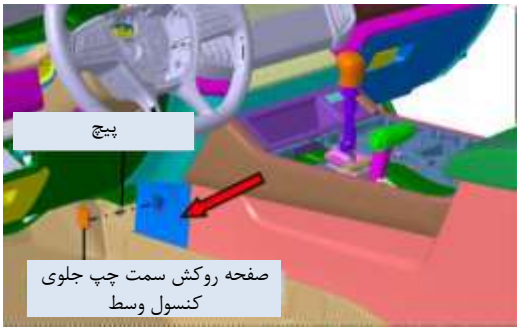


۵. قاب سمت چپ پایین را باز کنید.

① روکش سمت چپ جلوی کنسول وسط را باز کنید.

② با یک پیچ‌گوشتی پیچ شماره 1 را باز کنید.

③ بست بین قاب سمت چپ پایین و کنسول وسط را باز کرده و قاب سمت چپ پایین را باز کنید.



۶. قاب سمت راست را باز کنید.

روش باز کردن درست مثل سمت چپ است.

۷. صفحه روکش عقب کنسول وسط را باز کنید.

صفحه روکش عقب کنسول وسط را از سمت چپ و راست باز کنید.



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

WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

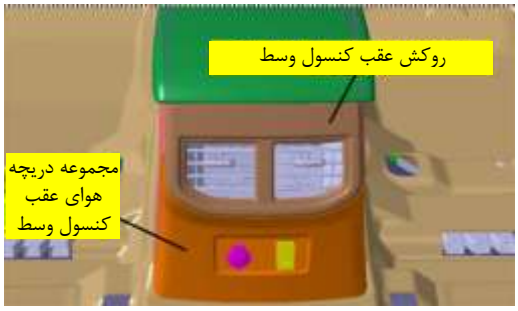
WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

۸. مجموعه دریچه هوای عقب کنسول وسط و صفحه روکش عقب کنسول وسط را باز کنید.

① مجموعه دریچه هوای عقب کنسول وسط را از مجموعه کنسول وسط جدا کنید، این کار را با یک اهرم کوچک انجام دهید.

② بست رابط بین صفحه روکش عقب کنسول وسط و مجموعه کنسول وسط را از هم جدا کنید.

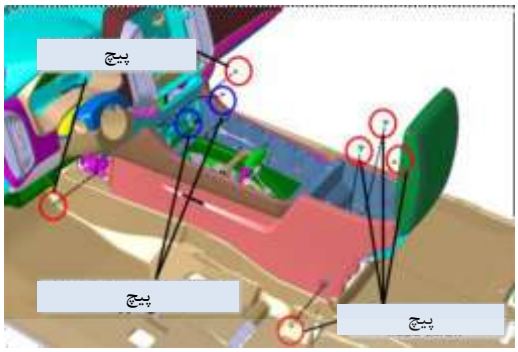
③ دسته‌سیم پشت منبع تغذیه و درگاه USB را جدا کرده و صفحه روکش عقب کنسول وسط را باز کنید.



۹. مجموعه کنسول وسط را باز کنید.

① زیرآرنجی وسط را باز کنید، پد داخل کنسول وسط را در بیاورید.

② برای باز کردن ۶ پیچ و دو خار پیچی (از جمله دو پیچ دو طرف قسمت جلوی کنسول وسط، دو پیچ محفظه نگهداری پایین کنسول وسط، دو پیچ زیرآرنجی و دو پیچ دو طرف عقب) از یک پیچ‌گوشتی استفاده کنید و مجموعه کنسول وسط را فیکس کنید.



۱۰. مجموعه کنسول وسط را باز کنید.

① دسته‌سیم کنسول و دسته‌سیم زیر آن را جدا کنید.

② مجموعه کنسول وسط را باز کنید.



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

نصب مجموعه کنسول وسط

مراحل نصب برعکس مراحل باز کردن است.

WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

پنل تزئینی درب کناری (رودری)

پنل تزئینی درب سمت جلو (رودری)

شکل کلی



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 021 62 99 92 92

باز کردن و نصب پنل تزئینی درب (رودری) سمت چپ جلو

۱. مجموعه مثلثی داخلی درب سمت چپ جلو را باز کنید.



۲. پیچ قاب تزئینی بیرونی دستگیره داخلی درب را باز کرده و سپس یک پیچ و خار پیچی را با پیچ‌گوشتی باز کنید و قاب تزئینی دستگیره داخلی درب سمت چپ را پایین بکشید.

قاب تزئینی قسمت بیرونی دستگیره داخلی درب



قاب تزئینی دستگیره داخلی درب سمت چپ

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

۳. مجموعه کلید زیرآرنجی درب راننده را باز کنید.



۴. با استفاده از یک پیچ‌گوشتی دوسو، قاب روکش دستگیره درب را باز کرده و سپس سه خار پیچی را از پنل تزئینی داخلی درب سمت چپ جلو باز کنید و با یک پیچ‌گوشتی پنل فلزی درب را جدا کنید.

۵. مجموعه پنل تزئینی داخلی درب سمت چپ جلو را در جهت نشان داده شده در شکل باز کنید.



نصب

مراحل نصب برعکس مراحل باز کردن است.

WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

پنل تزئینی درب عقب (رودری)

شکل کلی



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 021 62 99 92 92

مراحل باز کردن و نصب پنل تزئینی درب عقب (رودری)

باز کردن

۱. روکش تزئینی پیچ قاب تزئینی بیرونی دستگیره داخلی درب را باز کرده و یک خار پیچی را با پیچ‌گوشتی باز کنید و قاب تزئینی دستگیره داخلی درب سمت چپ را به پایین بکشید.



۲. مجموعه کلید شیشه بالابر برقی درب عقب را باز کنید.



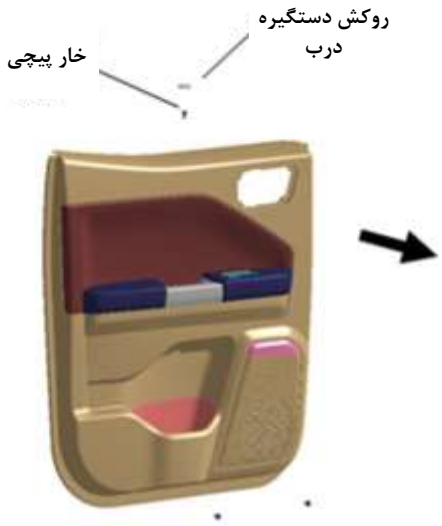
دیجیتال خودرو
شرکت دیجیتال خودرو سامانه (سهامی خاص)
اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران

WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

۳. برای باز کردن روکش دستگیره درب از یک پیچ‌گوشتی دوسو استفاده کرده و سپس سه خار پیچی را از مجموعه پنل تزئینی قاب درب سمت چپ جلو باز کنید و در نهایت با پیچ‌گوشتی پنل فلزی درب را جدا کنید.

۴. مجموعه پنل تزئینی داخلی درب سمت چپ عقب را در جهت نشان داده شده در شکل باز کنید.



نصب

مراحل نصب برعکس مراحل باز کردن است.

صندلی نوع ۱

صندلی جلو

شکل کلی

صندلی سمت چپ با قابلیت تنظیم دستی ۶ حالته

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 021 62 99 92 92



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

صندلی سمت راست جلو



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

باز کردن صندلی سمت چپ جلو

ملاحظات:

قبل از باز کردن، لطفاً کابل منفی باتری را جدا کرده و بیشتر از ۹۰ ثانیه صبر کنید.

WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

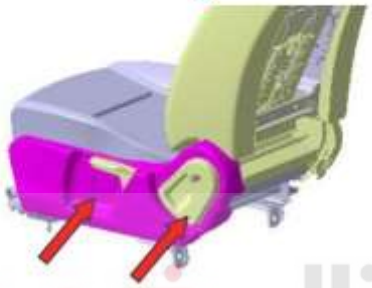
۱. رابط کمربند ایمنی زیر صندلی را جدا کنید.
۲. پایه عقب صندلی را باز کنید.
۳. پیچ های پایه جلوی صندلی را باز کنید.
۴. صندلی را از بدنه خودرو باز کنید.



۵. دستگیره تنظیم پشتی صندلی را باز کنید.

① بست داخل دستگیره را با یک پیچ‌گوشتی دوسو بیرون کشیده و قسمت انتهایی دستگیره پلاستیکی را بالا بکشید و در جهت محور X به قسمت بیرونی آن نیرو وارد کنید تا دستگیره بیرون کشیده شود.

② برای بیرون کشیدن روکش دستگیره تنظیم پشتی در محور Y از پیچ گوشتی دوسو استفاده کنید و برای باز کردن پیچ داخل دستگیره هم از پیچ‌گوشتی دوسو استفاده کنید، سپس قسمت انتهایی دستگیره پلاستیکی را گرفته و در امتداد جهت Y به آن نیرو وارد کنید تا دستگیره بیرون کشیده شود.



۶. روکش تزئینی بیرونی را باز کنید.

① پیچ روکش تزئینی بیرون را با پیچ‌گوشتی دوسو باز کنید.

② قسمت انتهای عقب روکش تزئینی را نگه داشته و در امتداد جهت Y به آن نیرو وارد کنید تا بست پلاستیکی مربوطه از پنل فلزی فیکس‌کننده روکش تزئینی جدا شود، سپس روکش تزئینی را نگه داشته و در امتداد جهت X به آن نیرو وارد کنید تا کاملاً روکش تزئینی از پنل فلزی فیکس‌کننده جدا شود و در نهایت روکش تزئینی بیرونی را باز کنید.



توجه

قبل از استفاده از پیچ‌گوشتی، سر آن را با نوار چسب بپوشانید.

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

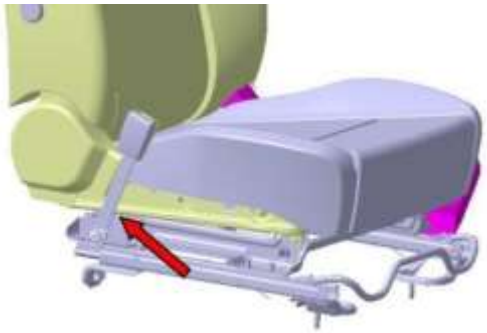
WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

۷. قفل کمربند ایمنی را باز کنید.

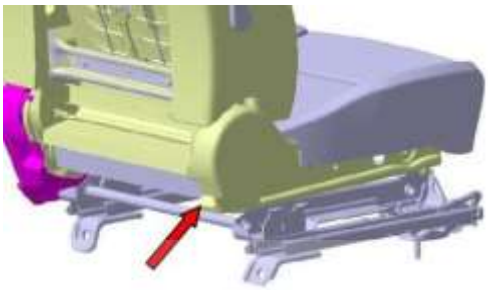
① با آچار شماره 14 یا آچار بکس پیچ نصب را باز کرده و سپس قفل کمربند ایمنی را باز کنید.

② دسته‌سیم زیر صندلی را با ابزار مخصوص از صندلی جدا کنید.



۸. روکش تزئینی داخلی را باز کنید.

پیچ فیکس‌کننده روکش تزئینی را با پیچ‌گوشتی دوسو باز کرده و روکش تزئینی داخلی را نگه دارید و به آن در امتداد جهت Y نیرو وارد کنید تا روکش تزئینی داخلی از پنل فلزی جدا شود و بتوانید روکش تزئینی داخلی را باز کنید.



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

نصب صندلی سمت چپ جلو

۱. قفل کمربند ایمنی را نصب کنید.

۲. روکش تزئینی داخلی صندلی را نصب کنید.

۳. روکش تزئینی بیرونی صندلی را نصب کنید.

۴. صندلی را داخل خودرو قرار داده و ریل‌های کشویی سمت چپ و راست صندلی را تنظیم کنید و صندلی را به عقب‌ترین حالت کشیده و سپس پایه جلویی سوراخ نصب پیچ صندلی را روی سوراخ نصب پیچ پایه جلو همتراز کنید و با دست پیچ را کمی سفت کنید.

۵. صندلی را تا جلوترین حالت کشیده و آن را قفل کنید، سوراخ نصب پیچ پایه عقب صندلی را با سوراخ نصب بدنه خودرو همتراز کرده و با دست پیچ را کمی سفت کنید.

۶. پیچ‌های جلو و عقب را با آچار شماره 16 یا آچار بکس سفت کرده و مراحل سفت کردن را با آچار ترک انجام دهید.

گشتاور سفت کردن پیچ: N·m (45±5)

۷. رابط کمربند ایمنی را وصل کنید.

باز کردن و نصب صندلی سمت راست جلو

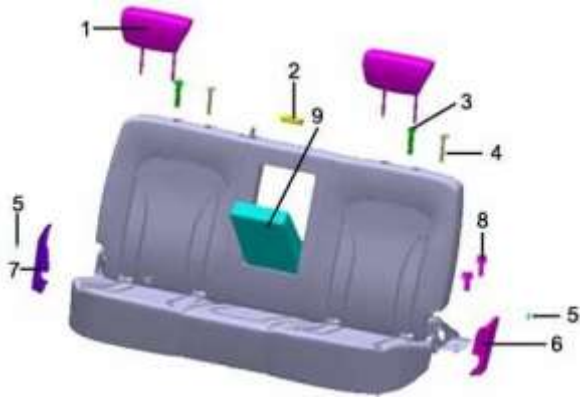
روش باز کردن و نصب این صندلی درست مثل صندلی راننده است.

WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

صندلی ردیف دوم

شکل کلی صندلی ردیف دوم



1	مجموعه پشت سری ردیف دوم	2	روکش تزئینی کمربند ایمنی
3	بوش پلاستیکی پشت سری A	4	بوش پلاستیکی پشت سری B
5	روکش	6	روکش تزئینی صندلی سمت چپ ردیف دوم
7	روکش تزئینی صندلی سمت راست ردیف دوم	8	مجموعه پیچ شش‌گوش، واشرفنر و واشر تخت
9	مجموعه زیرآرنجی وسط صندلی ردیف دوم		

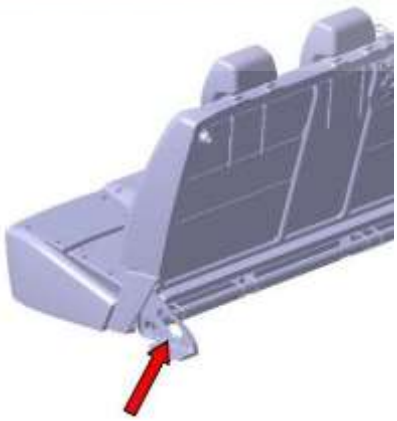
شرکت دیجیتال خودرو سامانه (مسئولیت محدود)
اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران

باز کردن صندلی ردیف دوم

۱. پیچ پایه را باز کنید.

① بعد از باز کردن قفل پشت سری با دست، آن را روی تشک صندلی عقب قرار داده و پیچ‌های پایه صندلی را با آچار بکس شماره 16 یا آچار باز کنید (دو پیچ در سمت چپ و دو پیچ در سمت راست) و سپس قفل تشک صندلی را باز کرده تا بتوانید کل صندلی عقب را باز کنید.

② صندلی را بیرون بکشید.



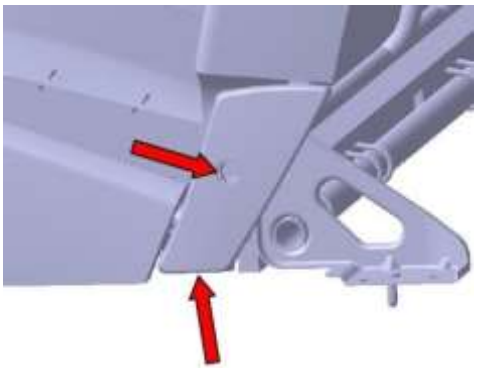
WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

۲. روکش تزئینی سمت چپ و راست را باز کنید.

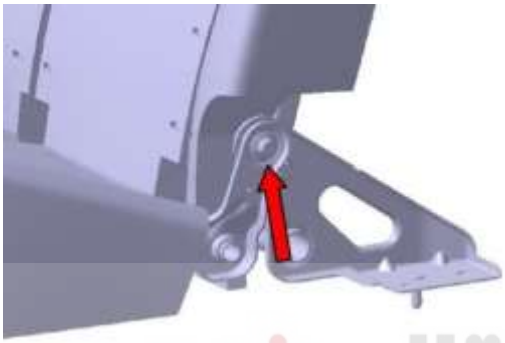
① روکش را با پیچ‌گوشتی دوسو باز کرده و پیچ‌ها را بیرون بکشید (در مجموع دو پیچ).

② با دست روکش تزئینی سمت چپ و راست را باز کنید.



۳. پشتی را از تشک جدا کنید.

با آچار بکس شماره 14 یا آچار پیچ‌ها را باز کنید (یک پیچ در سمت چپ و یک پیچ در سمت راست) و سپس تشک صندلی را از پشتی جدا کنید.



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

نصب صندلی ردیف دوم

۱. پین موقعیت یاب پایه صندلی ردیف دوم را در سوراخ قرار گرفته در کف قرار داده و سپس پیچ را نصب کنید.

۲. تشک صندلی را به سمت پایین هل داده و آن را قفل کنید.

۳. پشتی را به سمت بالا کشیده و آن را قفل کنید.

WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

صندلی نوع II

صندلی جلو

شکل کلی

مجموعه صندلی قابل تنظیم برقی ۱۰ حالته صندلی سمت چپ جلو



WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

صندلی قابل تنظیم دستی ۴ حالته سمت راست جلو



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

باز کردن مجموعه صندلی سمت چپ جلو

ملاحظات:

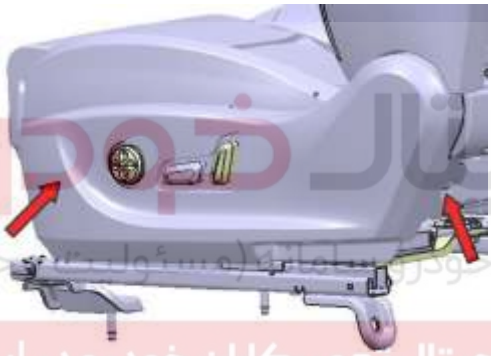
قبل از باز کردن، لطفا کابل منفی باتری را جدا کرده و بیش از ۹۰ ثانیه صبر کنید.

WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92



۱. دسته‌سیم کمربند ایمنی، دسته‌سیم سیستم محافظتی و دسته‌سیم سیستم کنترل تعادل خودرو (ESC) را از زیر صندلی جدا کنید.
۲. پیچ‌های پایه عقب را باز کنید.
۳. پیچ‌های پایه جلو را باز کنید.
۴. صندلی را از بدنه خودرو باز کنید.



۵. روکش تزئینی سمت چپ صندلی سمت چپ جلو را باز کنید.
① پیچ روکش تزئینی سمت چپ صندلی سمت چپ جلو را با پیچ‌گوشتی دوسو باز کنید.
② دکمه تنظیمات صندلی را با پیچ‌گوشتی دوسو باز کنید.

توجه

قبل از استفاده از پیچ‌گوشتی، لطفاً سر آن را با نوار چسب بپوشانید.

شرکت دیجیتال خودرو (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

۶. قفل کمربند ایمنی را باز کنید.

① پیچ نصب‌کننده را با آچار شماره 14 یا آچار بکس باز کرده و سپس قفل کمربند ایمنی را باز کنید.

② دسته‌سیم زیر صندلی را از صندلی با ابزار مخصوص جدا کنید.



۷. روکش تزئینی سمت راست صندلی سمت چپ جلو را باز کنید.

پیچ فیکس‌کننده روکش تزئینی سمت راست صندلی سمت چپ جلو را با پیچ‌گوشتی دوسو باز کرده و روکش تزئینی سمت راست صندلی سمت چپ جلو را با دست نگه دارید و به آن در امتداد جهت Y نیرو وارد کنید تا ورق فلزی چسبیده به آن جدا شود، به طوری که بتوان روکش تزئینی سمت راست را باز کرد.



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

نصب صندلی سمت چپ جلو

۱. قفل کمربند ایمنی را نصب کنید.

۲. روکش تزئینی سمت راست صندلی سمت چپ جلو را نصب کنید.

۳. روکش تزئینی سمت چپ صندلی سمت چپ جلو را نصب کنید.

۴. صندلی را داخل خودرو قرار داده، ریل های کشویی سمت چپ و راست صندلی را تنظیم کنید و صندلی را به عقب‌ترین حالت بکشید و سپس سوراخ نصب پیچ پایه جلویی صندلی را با سوراخ نصب پیچ پایه جلوی بدنه خودرو همتراز کرده و با دست پیچ را کمی سفت کنید.

۵. صندلی را به جلوترین حالت کشیده و قفل کنید، سوراخ نصب پیچ پایه عقب صندلی را با سوراخ نصب بدنه خودرو همتراز کرده و با دست پیچ را کمی سفت کنید.

۶. پیچ‌های جلویی و عقبی را با آچار شماره 16 یا آچار بکس سفت کرده و مراحل سفت کردن را با آچار ترک انجام دهید.

گشتاور سفت کردن پیچ: N·m (45±5)

۷. دسته‌سیم کمربند ایمنی، دسته‌سیم SRS و دسته‌سیم ESC را وصل کنید.

WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

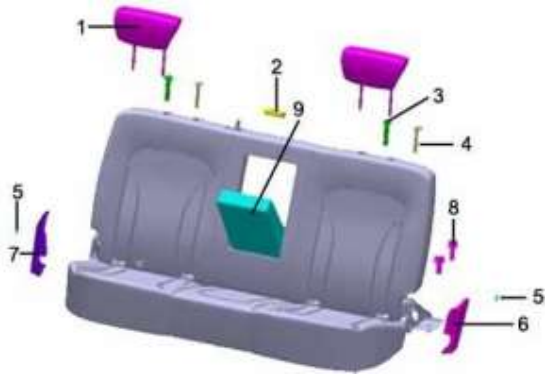
WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

باز کردن و نصب صندلی سمت راست جلو

مراحل باز کردن و نصب این صندلی با صندلی سمت چپ جلو یکی است.

صندلی ردیف دوم

نمودار قطعات صندلی ردیف دوم



1	مجموعه پشت سری ردیف دوم	2	روکش تزئینی کمربند ایمنی
3	بوش پلاستیکی پشت سری A	4	بوش پلاستیکی پشت سری B
5	روکش	6	روکش تزئینی صندلی سمت چپ ردیف دوم
7	روکش تزئینی صندلی سمت راست ردیف دوم	8	مجموعه پیچ شش‌گوش، واشر فنر و واشر تخت
9	مجموعه زیرآرنجی وسط صندلی ردیف دوم		

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

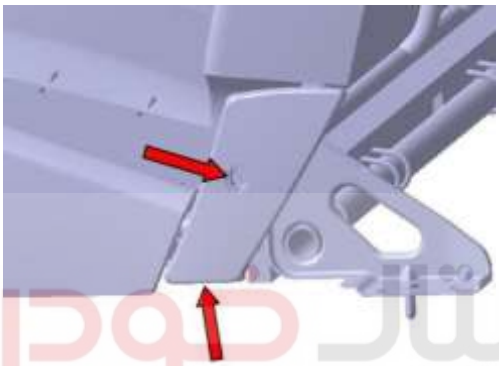
باز کردن صندلی ردیف دوم



۱. پیچ پایه را باز کنید.

① بعد از باز کردن قفل پشتی با دست، آن را روی تشک صندلی به صورت صاف قرار دهید و پیچ‌های پایه صندلی را با آچار بکس شماره 16 یا آچار باز کنید (دو پیچ در سمت چپ و دو پیچ در سمت راست) و سپس قفل تشک صندلی را باز کرده تا بتوانید کل صندلی ردیف دوم را باز کنید.

② صندلی را به بیرون بکشید.



۲. روکش تزئینی سمت چپ و راست صندلی ردیف دوم را باز کنید.

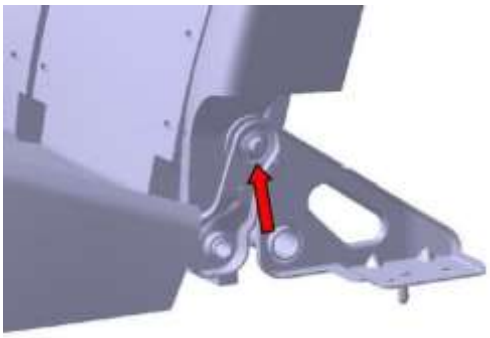
① روکش را با پیچ‌گوشتی دوسو باز کرده و پیچ‌ها را بیرون بکشید. (در مجموع دو پیچ)

② با دست روکش تزئینی سمت چپ و راست را باز کنید.

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 021 62 99 92 92



۳. پشتی را از تشک جدا کنید.

پیچ‌ها را با آچار بکس شماره 14 یا آچار باز کنید (یکی در سمت چپ و یکی در سمت راست) و تشک صندلی را از پشتی جدا کنید.

نصب صندلی ردیف دوم

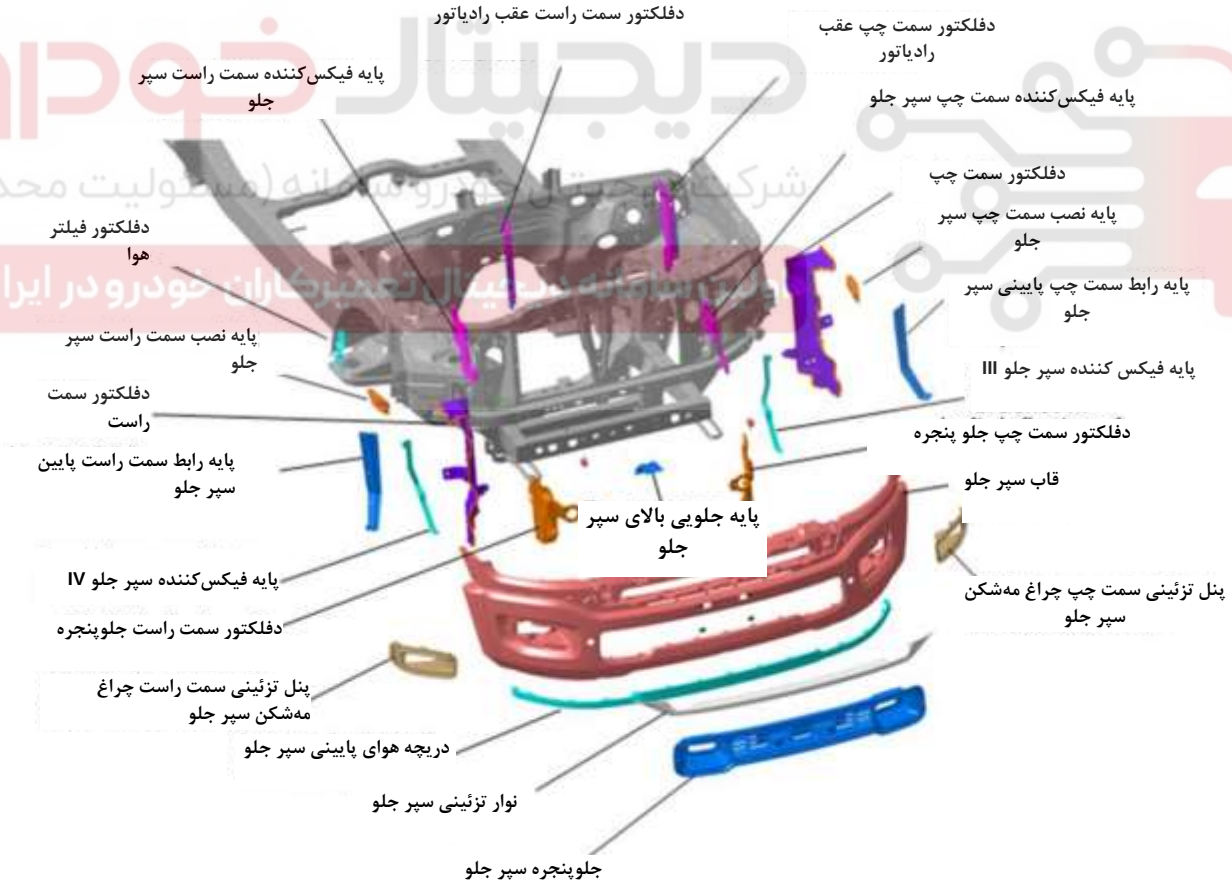
۱. پین موقعیت‌یابی پایه صندلی ردیف دوم را در سوراخ موقعیت‌یابی قرار گرفته روی کف قرار داده و سپس پیچ پایه را نصب کنید.

۲. تشک صندلی را به سمت پایین هل داده و آن را قفل کنید.

۳. پشتی صندلی را به سمت بالا کشیده و آن را قفل کنید.

سپر جلو

شکل کلی



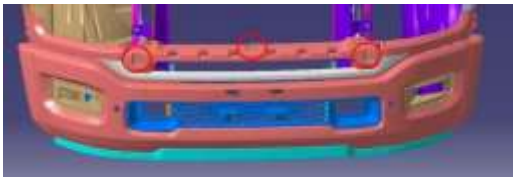
WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

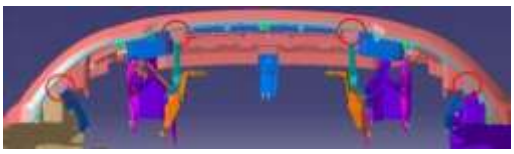
باز کردن

۱. ابتدا مجموعه جلوپنجره و قاب چرخ را باز کنید.

۲. سه پیچ فلنجی شش‌گوش Q184020 بالای سپر جلو را با استفاده از آچار بکس شماره 8 و آچار چرخ باز کنید.



۳. چهار پیچ سرشش‌گوش و واشر تخت (Q150B0620 H+Q40206-H) را در زیر سپر عقب باز کنید، این کار را با آچار بکس شماره 10 و آچار جغجغه‌ای انجام دهید.



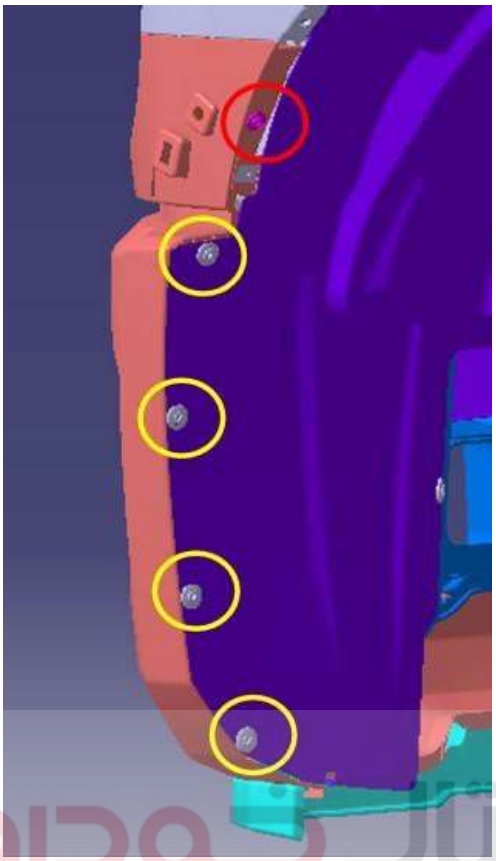
دیجیتال خودرو
شرکت دیجیتال خودرو سامانه (مسئولیت محدود)
اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران

WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

۴. یک خار پیچی (Q2214819) بالای سپر جلو را با پیچ‌گوشتی دوسو باز کرده و سپس چهار خار را با پیچ‌گوشتی باز کنید. این کار را به صورت دو طرفه و متقارن انجام دهید.

کانکتور بین رادار جلو و چراغ مه‌شکن را جدا کرده و سپر جلو را باز کنید.



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 021 62 99 92 92

۵. دو پیچ سرشش‌گوش، واشر تخت و واشر فنر (Q1460616) با آچار بکس شماره 10 و آچار جغجغه‌ای باز کرده و سمت چپ پایین پایه رابط سپر جلو را باز کنید. از انجام این کار به صورت دو طرفه و متقارن اطمینان حاصل کنید.



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 021 62 99 92 92

۶. یک پیچ سر شش‌گوش، واشر فنر و واشر تخت (Q1460616) را با آچار بکس شماره 10 و آچار جغجغه‌ای باز کرده و پایه فیکس‌کننده III سپر جلو را باز کنید. پایه فیکس‌کننده سپر جلوی IV نسبت به آن در حالت متقارن قرار دارد.

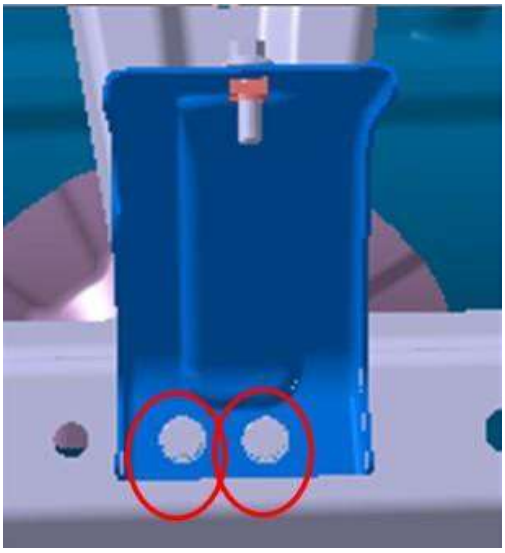


دیجیتال خودرو
شرکت دیجیتال خودرو سامانه (مسئولیت محدود)
اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران

WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

۷. دو پیچ سر شش‌گوش، واشر فنر و واشر تخت (Q1460616) را با آچار بکس شماره 10 و آچار جغجغه‌ای از پایه نصب سمت چپ سپر جلو باز کنید. سپس پایه بالایی سپر جلو را باز کنید.



۸. دو پیچ سر شش‌گوش، واشر فنر و واشر تخت (Q1460616) را با آچار بکس شماره 10 و آچار جغجغه‌ای از پایه نصب سمت چپ سپر جلو باز کنید. پایه فیکس‌کننده سمت چپ سپر جلو را باز کنید و از متقارن بودن آن در هر دو طرف اطمینان حاصل کنید.



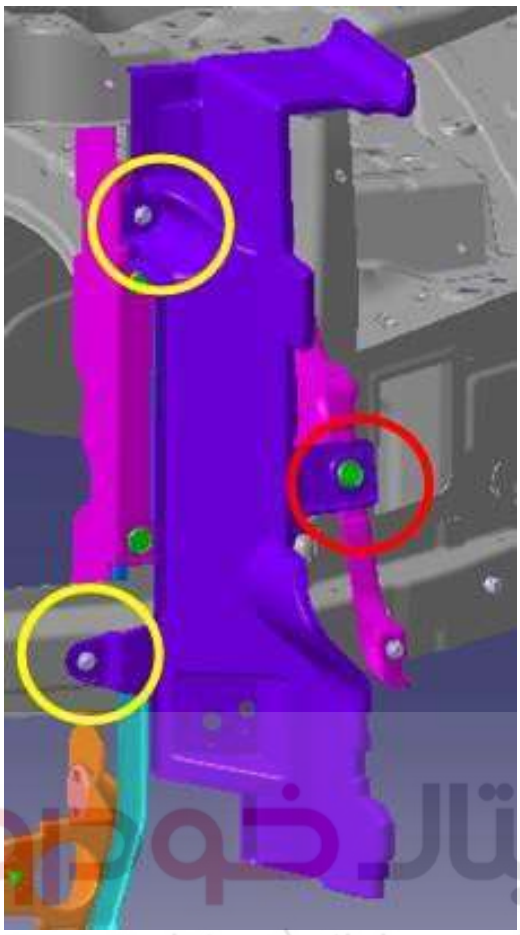
۹. دو پیچ فلنجی شش‌گوش (Q1840620) را از پایه نصب سمت چپ سپر جلو باز کنید. این کار را با آچار بکس شماره 8 و آچار جغجغه‌ای انجام دهید. پایه نصب سمت چپ سپر جلو را باز کنید. از متقارن بودن آن در هر دو طرف اطمینان حاصل کنید.



WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

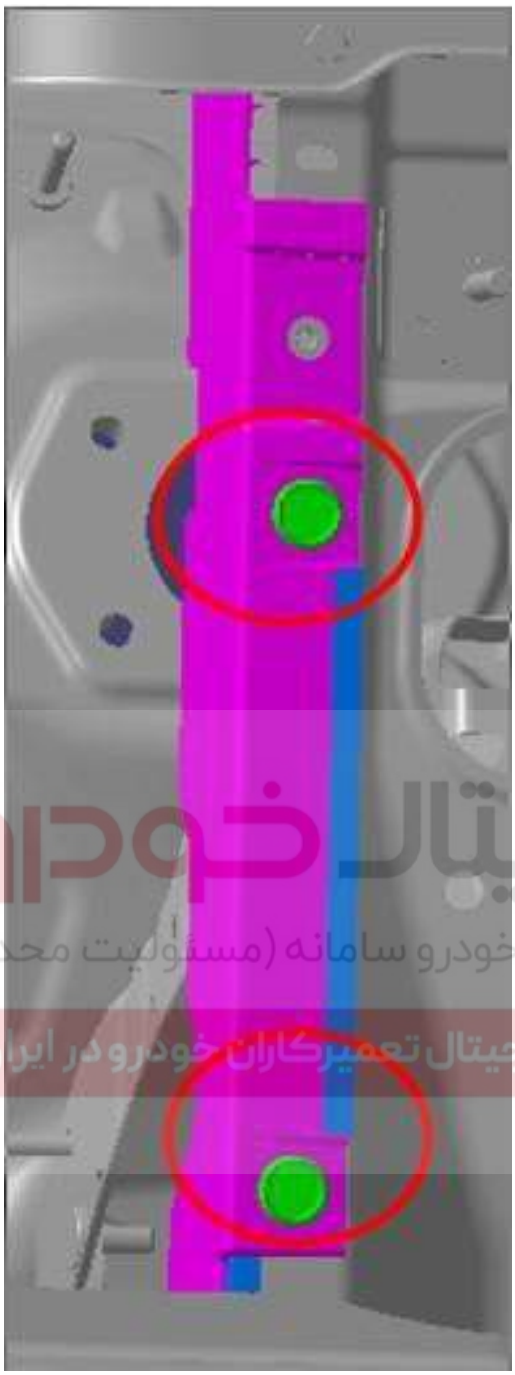
۱۰. یک خار را با پیچ‌گوشتی دوسو بیرون کشیده و دو پیچ فلنجی شش‌گوش (Q1840620) دفلکتور سمت چپ را با آچار بکس شماره 8 و آچار جغجغه‌ای باز کنید و سپس دفلکتور سمت چپ را به صورت متقارن از سمت چپ و راست باز کنید.



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 021 62 99 92 92

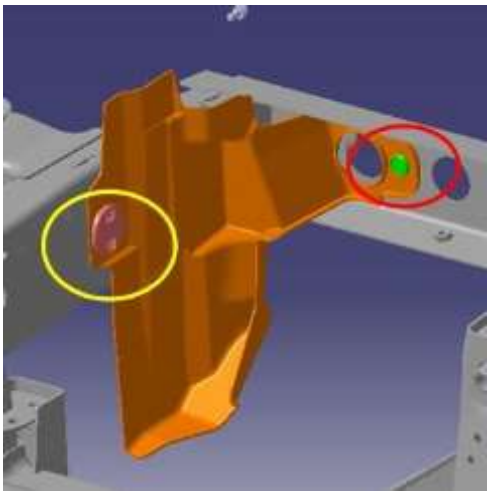


۱۱. دو خار را با پیچ‌گوشتی دوسو بیرون کشیده و دفلکتور سمت چپ عقب جلوپنجره را به صورت متقارن در سمت چپ و راست باز کنید.

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 021 62 99 92 92



۱۲. با استفاده از یک پیچ‌گوشتی دوسو، خار بست 1 را بیرون کشیده و سپس از یک پیچ‌گوشتی دوسو برای بیرون کشیدن روکش دفلکتور جلو پنجره استفاده کنید. دفلکتور سمت چپ جلو پنجره را به صورت متقارن باز کنید.

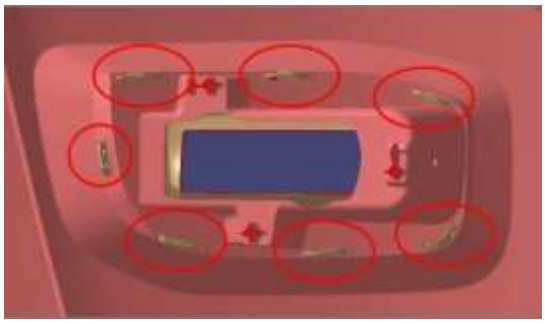


۱۳. دو بست خار را با پیچ‌گوشتی دوسو بیرون کشیده و دفلکتور فیلتر هوا را باز کنید.

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 021 62 99 92 92



۱۴. مجموعه سپر جلو را باز کنید. ۷ پین را با کمک پیچ‌گوشتی دوسو بیرون کشیده و پنل تزئینی سمت چپ چراغ مه‌شکن سپر جلو را به صورت متقارن در سمت چپ و راست باز کنید.



۱۵. شش خار پیچی (Q2724816-H) را با پیچ‌گوشتی دوسو باز کرده و ۸ پین را با پیچ‌گوشتی بیرون بکشید و سپس نوار تزئینی سپر جلو را باز کنید.



۱۶. دو خار پیچی (Q2724816-H) را با پیچ‌گوشتی دوسو باز کرده و ۱۷ پین را با پیچ‌گوشتی بیرون بکشید و سپس جلو پنجره‌ای سپر جلو را باز کنید.



۱۷. پنج بست خار را با پیچ‌گوشتی دوسو باز کرده و سپس ۱۰ پین را با پیچ‌گوشتی بالا بکشید تا دریچه هوای سپر جلو را باز کنید.

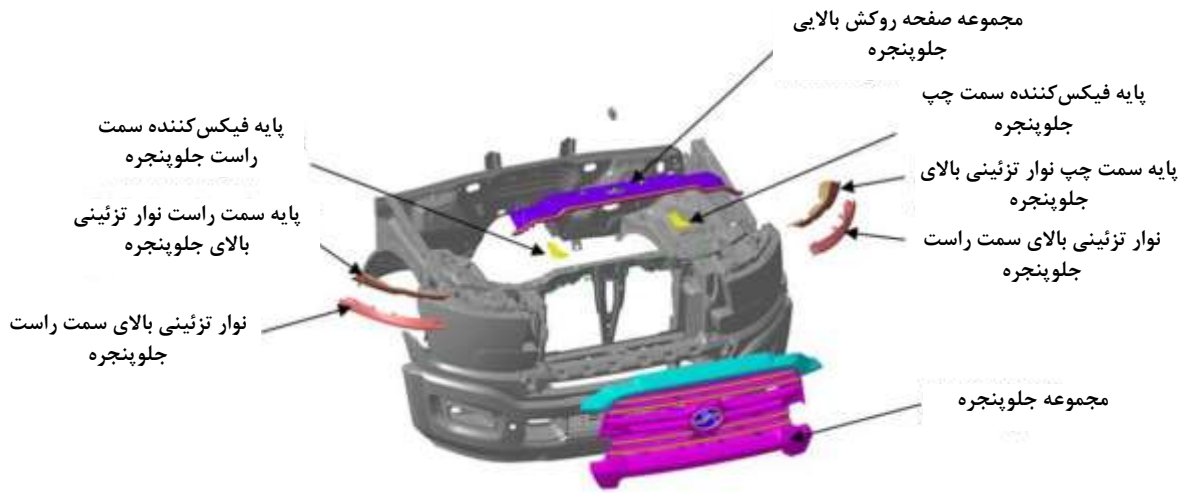
دیجیتال خودرو
شرکت دیجیتال خودرو سامانه (مسئولیت محدود)
اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران

نصب

مراحل نصب برعکس مراحل باز کردن است.

مجموعه جلوپنجره

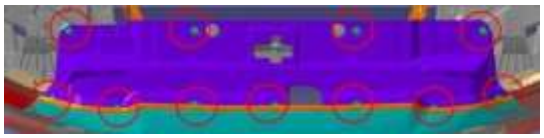
شکل کلی مجموعه جلوپنجره



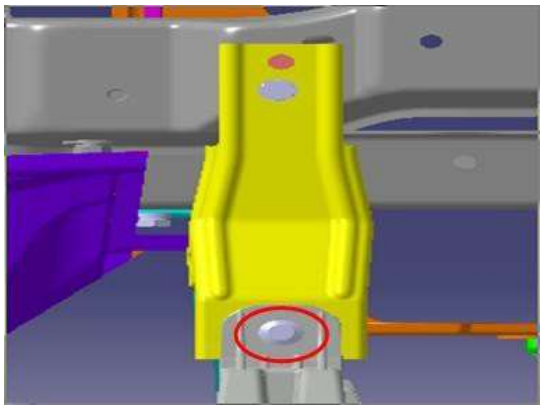
WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

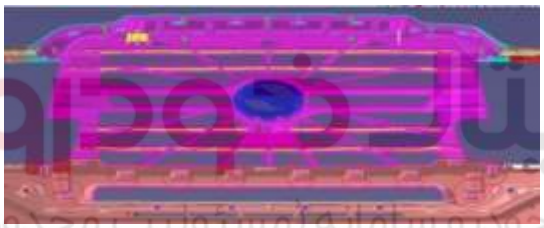
باز کردن



۱. یازده بست خار فیکس‌کننده صفحه روکش بالایی جلوپنجره را با پیچ‌گوشتی دوسو باز کرده و صفحه روکش بالایی را جدا کنید.



۲. یک پیچ فلنجی شش‌گوش (Q1840620) را از بالای جلوپنجره با آچار بکس شماره 10 و آچار جغجغه‌ای جدا کنید. از متقارن بودن آن در هر دو طرف اطمینان حاصل کنید.



۳. دوازده پین روی مجموعه جلوپنجره را از قسمت بالایی وسط مجموعه رادایاتور و محفظه جلویی رد کنید و آنها را بیرون بکشید و مجموعه جلوپنجره را جدا کنید.

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. سه خار پیچی (Q2724213) را با پیچ‌گوشتی دوسو باز کرده و پایه سمت چپ نوار تزئینی بالای جلو پنجره را به صورت متقارن باز کنید.



۵. دو خار پیچی (Q2724213) را با پیچ‌گوشتی دوسو باز کرده و سه پین را با پیچ‌گوشتی بیرون بکشید و نوار تزئینی سمت چپ بالایی جلوپنجره را به صورت متقارن باز کنید.

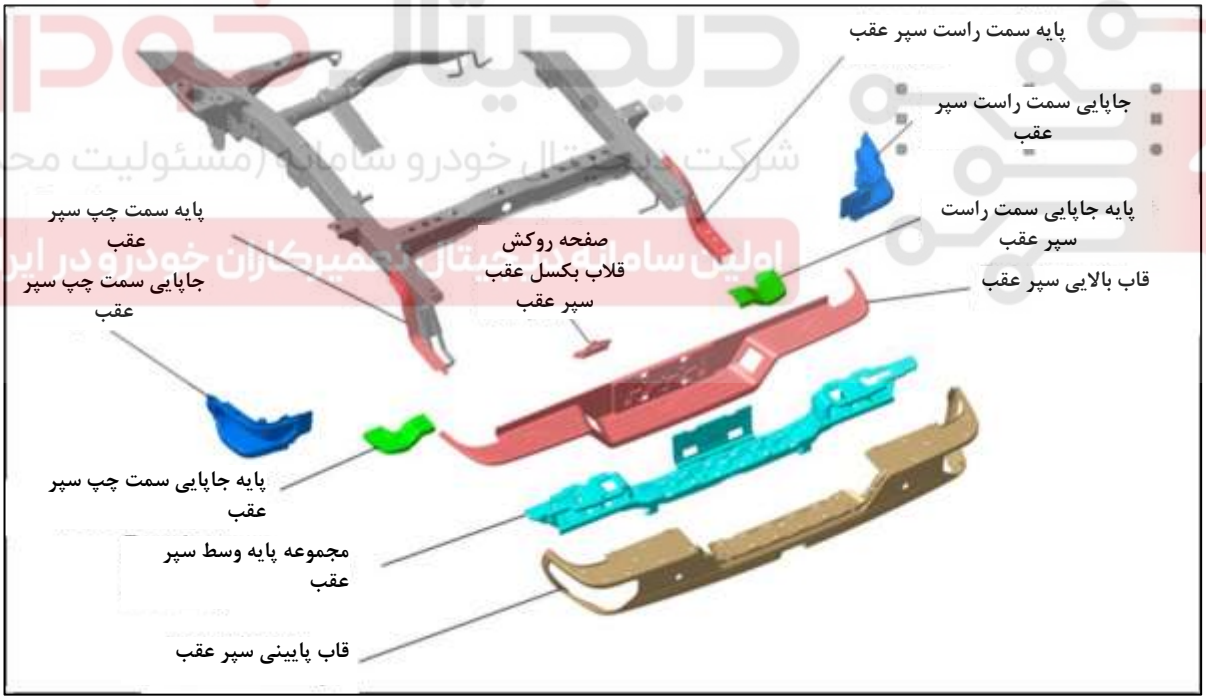


نصب

مراحل نصب برعکس مراحل باز کردن است.

سپر عقب

شکل کلی



WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

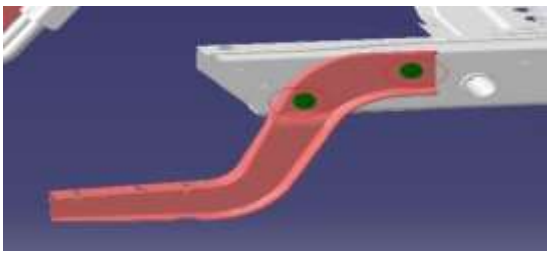
WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

باز کردن

۱. دو پیچ فلنجی شش‌گوش (Q32008) در سمت چپ و راست مجموعه سپر عقب را با آچار بکس شماره 13 و آچار جغجغه‌ای باز کنید.
یک پیچ سر شش‌گوش، واشر فنر و واشر تخت (Q1460830-H) در سمت چپ و راست مجموعه سپر عقب را با آچار بکس شماره 13 و آچار جغجغه‌ای باز کنید.
مجموعه سپر عقب را باز کنید.



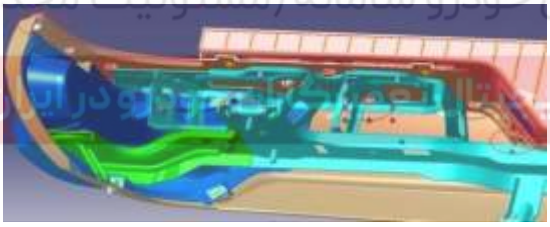
۲. دو پیچ سر شش‌گوش، واشر فنر و واشر تخت (Q1461235) پایه سمت چپ سپر عقب را با آچار بکس شماره 18 و آچار جغجغه‌ای باز کنید.
پایه سمت چپ سپر عقب را به صورت متقارن باز کنید.



۳. شش خار پیچی (سیاه رنگ) (Q2724813-H) مجموعه سپر عقب را با پیچ‌گوشتی دوسو باز کنید. سپس ۵ پیچ فلنجی شش‌گوش (Q1840616) را با آچار بکس شماره 10 و آچار جغجغه‌ای به صورت متقارن باز کنید. از تقارن دو طرف اطمینان حاصل کنید.



۴. نه پین قرار گرفته روی سمت چپ و راست قطعه سپر عقب را به ترتیب بیرون بکشید.



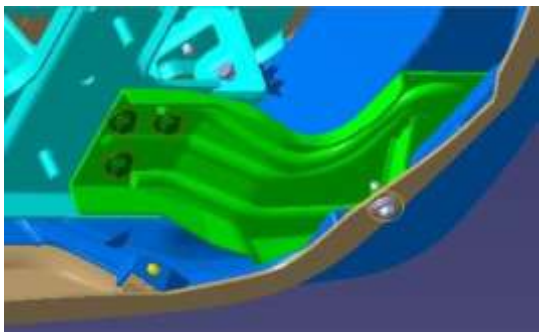
۵. ده پین وسط مجموعه سپر عقب را بیرون بکشید.
پنل تزئینی بالای سپر عقب را باز کنید.



WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

۶. سه پیچ سر شش‌گوش، واشر فنر و واشر تخت (سیاه رنگ) (Q1460620-D-H) را با آچار بکس شماره 10 و آچار جغجغه‌ای باز کرده و سپس یک پیچ فلنجی شش‌گوش (Q1840616) را با آچار بکس شماره 8 و آچار جغجغه‌ای باز کنید. پایه جاپایی سمت چپ سپر عقب را به صورت متقارن باز کنید. از تقارن دو طرف اطمینان حاصل کنید.

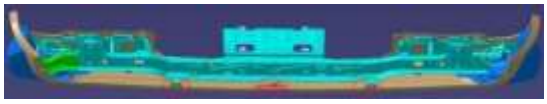


۷. دوازده پیچ فلنجی شش‌گوش (Q1840616) در قسمت بالایی پایین بدنه سپر عقب را با یک آچار بکس شماره 8 و آچار جغجغه‌ای باز کنید.



۸. پیچ فلنجی شش‌گوش (Q1840616) و واشر بزرگ (سیاه رنگ (Q40206-H) را باز کنید.

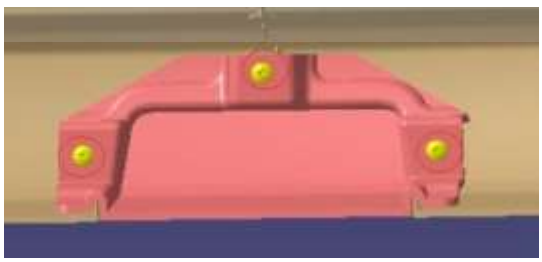
دو پیچ شش‌گوش و واشر تخت (Q1400616) را با آچار بکس شماره 10 و آچار جغجغه‌ای باز کرده و سپس مجموعه پایه وسط سپر عقب را باز کنید.



۹. چهار خار پیچی (سیاه رنگ) (Q2724813-H) را با پیچ‌گوشتی دوسو باز کرده و قسمت جوشکاری شده کناری را با پیچ‌گوشتی بیرون بکشید و سپس جاپایی سمت چپ سپر عقب را به صورت متقارن باز کنید.



۱۰. سه خار پیچی (سیاه رنگ) (Q2724813-H) را با پیچ‌گوشتی دو سو باز کرده و سپس صفحه روکش بکسل سپر عقب را باز کنید.



WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

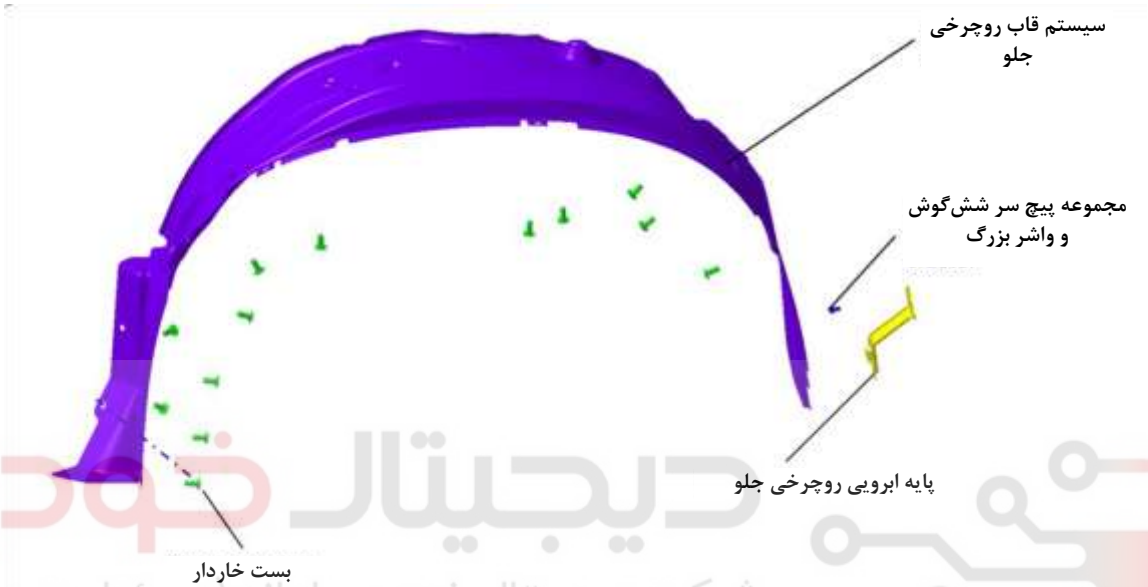
نصب

مراحل نصب برعکس مراحل باز کردن است.

شل‌گیر یا قاب روچرخی (بدون ابرویی)

قاب روچرخی (با ابرویی)

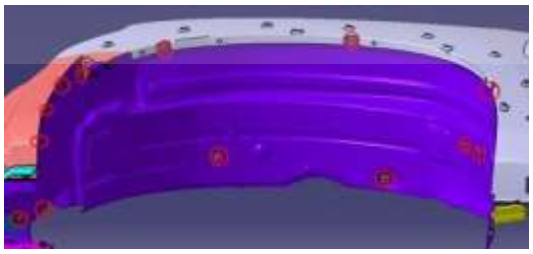
شکل کلی ساختار قاب روچرخی جلو



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

باز کردن

۱. قاب روچرخی جلو را باز کنید.

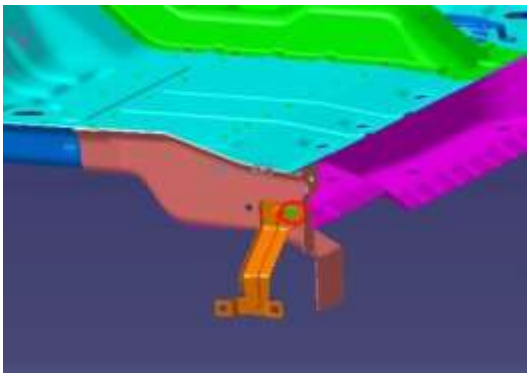


① ابرویی روچرخی جلو را باز کرده و ۱۳ بست خاردار نصب شده روی سپر ابرویی روچرخی جلو و ورق فلزی روکش چرخ را با پیچ‌گوشتی دوسو باز کنید و سپس قاب روچرخی جلو را در بیاورید.

WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

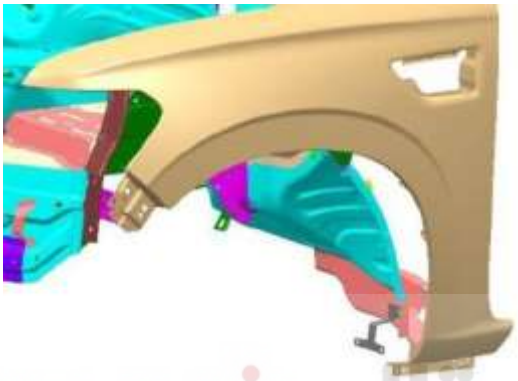
② پایه ابرویی روچرخی را باز کرده و پیچ‌های نصب شده روی پایه ابرویی روچرخی و ورق فلزی کف را با آچار بکس شماره 10 باز کنید و سپس پایه ابرویی روچرخی جلو را باز کنید.



۲. پایه قاب روچرخی را باز کنید.

① پیچ شش‌گوش رابط پایه قاب روچرخی و بدنه خودرو را باز کنید.

② پایه قاب روچرخی را بیرون بکشید.



۳. گِل پخش‌کن را باز کنید (باز کردن گل پخش‌کن و قاب روچرخی هیچ ترتیب خاصی ندارد).

① ده بست خاردار فیکس‌کننده گل پخش‌کن و بدنه خودرو را با پیچ‌گوشتی دوسو باز کنید.

② گل پخش‌کن را باز کنید.



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

نصب

۱. قاب روچرخی جلو را نصب کنید.

① مراحل باز کردن برعکس مراحل بستن است.

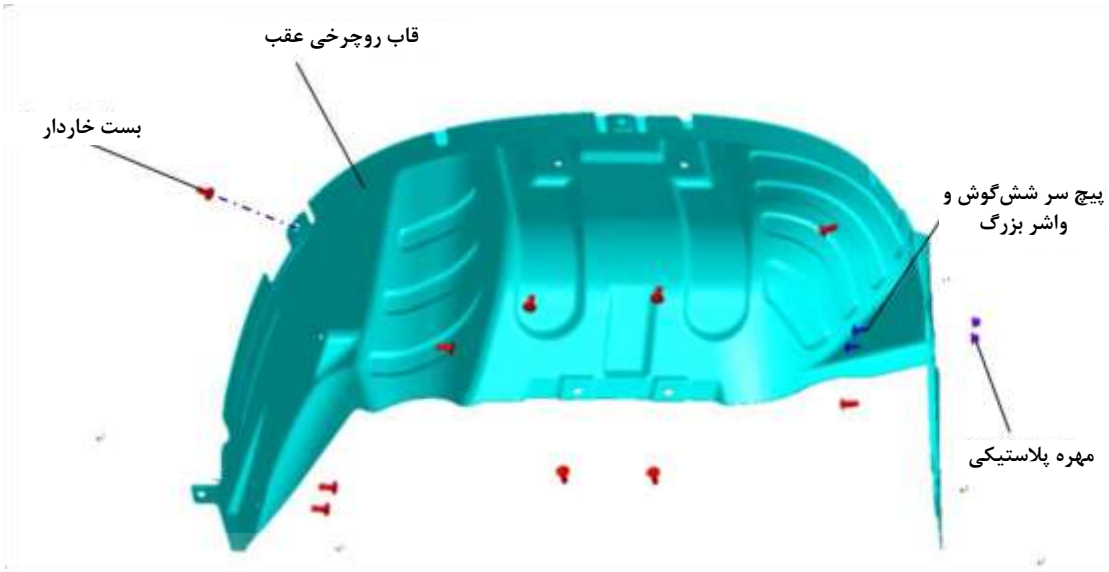
WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

۲. گل پخش‌کن را نصب کنید.

① مراحل نصب برعکس مراحل باز کردن است.

شکل کلی ساختار قاب روچرخی عقب



باز کردن

۱. قاب روچرخی عقب را باز کنید.

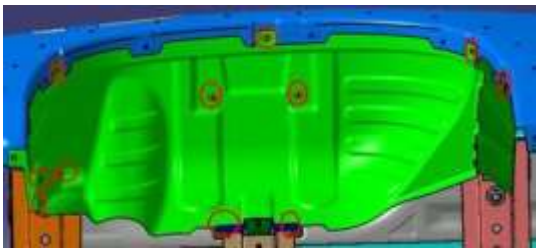
① ابرویی چرخ عقب را باز کرده و بعد از آن دو خار پیچی نصب شده در قاب روچرخی عقب و محفظه بار را با پیچ‌گوشتی دوسو باز کنید.



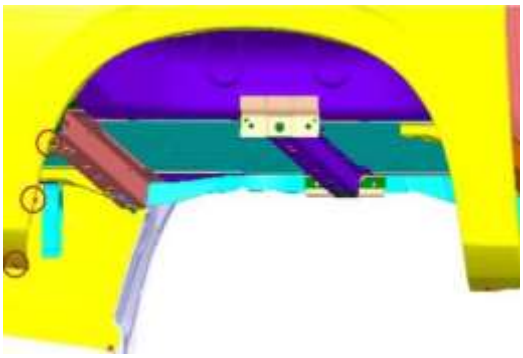
WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

② یازده بست خاردار نصب شده روی قاب روچرخی عقب و محفظه بار را با پیچ‌گوشتی دوسو باز کرده و قاب روچرخی عقب را باز کنید.



③ سه قفل نصب شده روی پیچ خاردار محفظه بار عقب را باز کنید.



نصب

مراحل نصب برعکس مراحل باز کردن است.

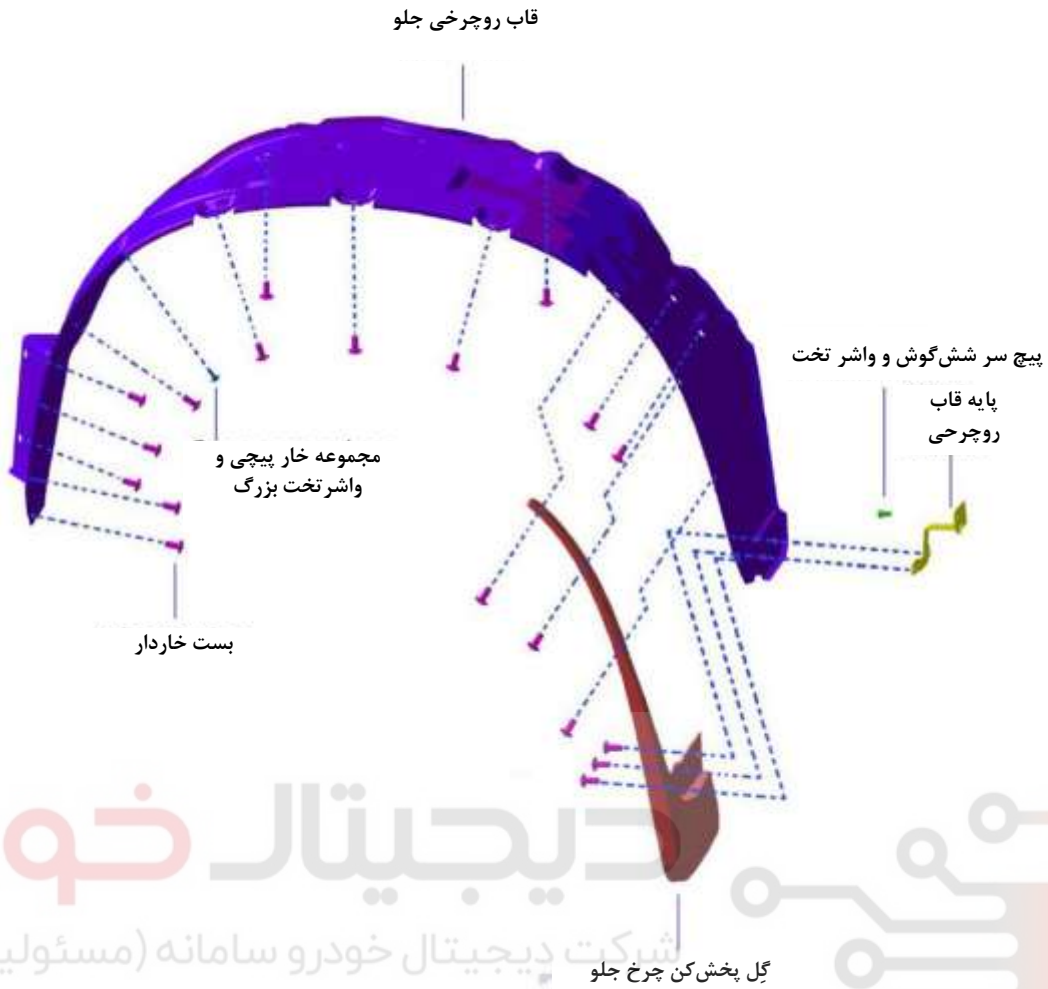
سیستم قاب روچرخی بدون ابرویی

شکل کلی ساختار روچرخی جلو

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

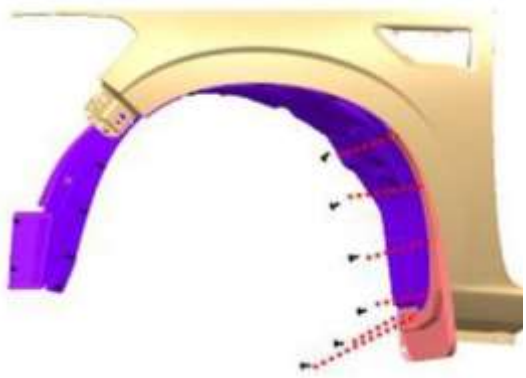
WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92



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

باز کردن



۱. گِل پخش‌کن را باز کنید.

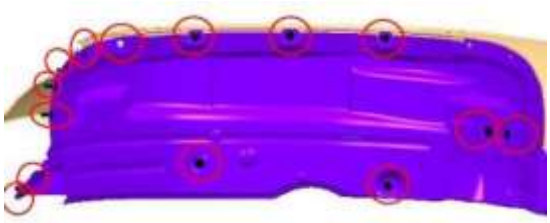
① شش بست خاردار روی گِل پخش‌کن را با پیچ‌گوشتی دوسو باز کنید.

② گِل پخش‌کن را پایین بکشید.

WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

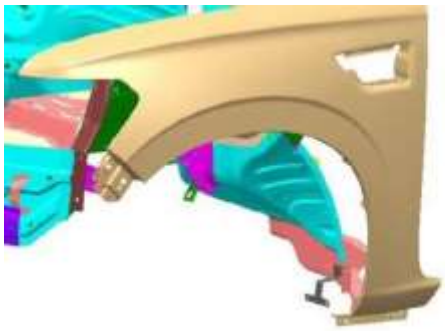
۲. قاب روچرخی را باز کنید.



① سیزده بست خاردار و یک خار پیچی را به ترتیب با پیچ‌گوشتی دو سو باز کنید.

② قاب روچرخی را پایین بکشید.

۳. پایه قاب روچرخی را باز کنید.



① پیچ شش‌گوش رابط بین پایه قاب روچرخی و بدنه خودرو را باز کنید.

② پایه قاب روچرخی را پایین بکشید.

نصب

۱. پایه قاب روچرخی را نصب کنید.



① رزوه پایه‌های قاب روچرخی را از طریق سوراخ فیکس‌کننده بدنه خودرو روی پایه قرار دهید.

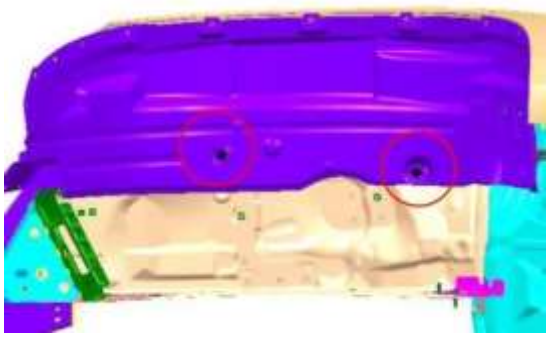
② از یک پیچ سر شش‌گوش برای فیکس کردن پایه نصب و بدنه خودرو استفاده کنید.

WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

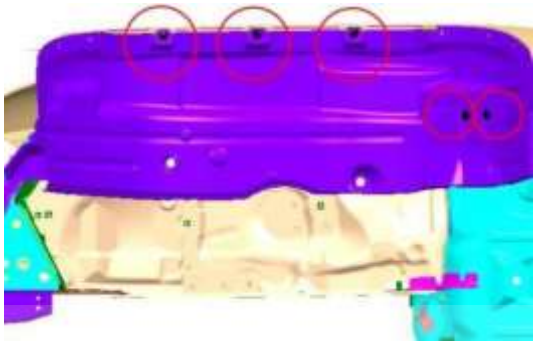
WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

۲. قاب روچرخی را نصب کنید.

① دو بست خاردار را داخل قاب روچرخی نصب کنید.



② پنج بست خاردار را به ترتیب نصب کنید.



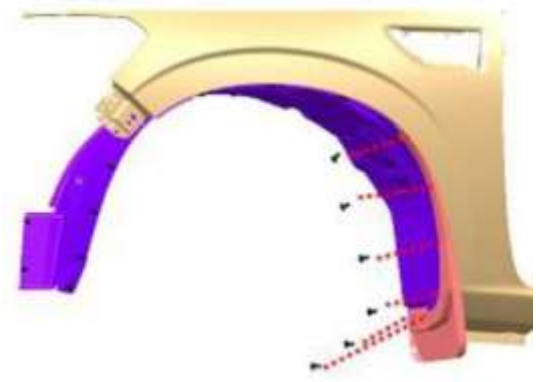
③ از یک خار پیچی و شش بست خاردار برای فیکس کردن قاب روچرخی و سپر روی هم استفاده کنید.



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

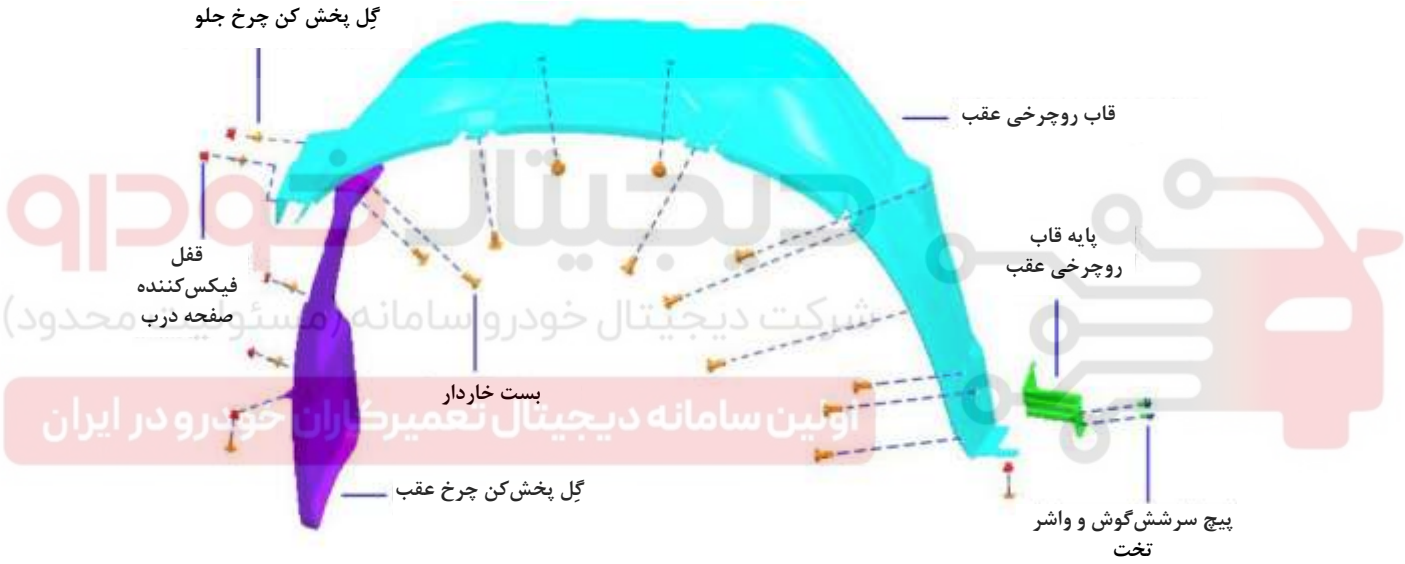
WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92



④ از شش بست خاردار برای فیکس کردن گل پخش‌کن، قاب روچرخی و صفحه فلزی گل‌گیر روی هم استفاده کنید.

شکل کلی قاب روچرخی عقب



WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

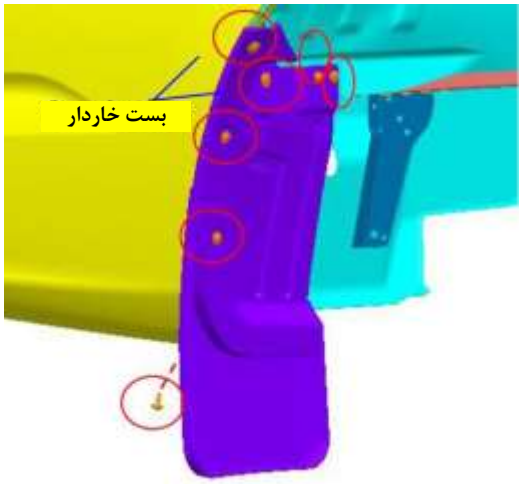
WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

باز کردن

۱. گِل پخش‌کن را باز کنید.

① پنج پیچ و دو بست خاردار روی گِل پخش‌کن را با یک پیچ‌گوشتی باز کنید.

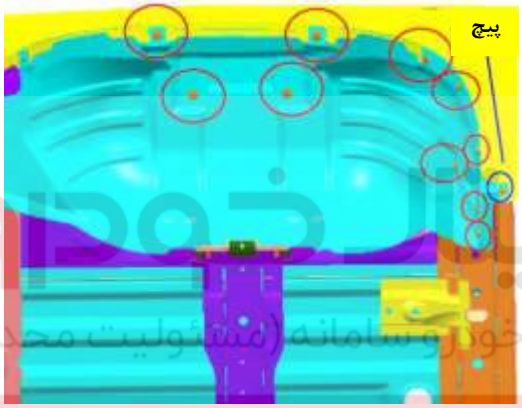
② گِل پخش‌کن را پایین بکشید.



۲. قاب روچرخی را باز کنید.

① ده بست خاردار و یک خار پیچی را با پیچ‌گوشتی دوسو باز کنید.

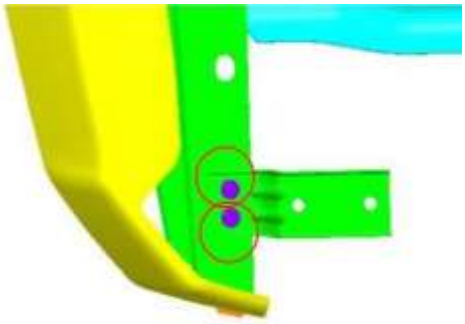
② قاب روچرخی را پایین بکشید.



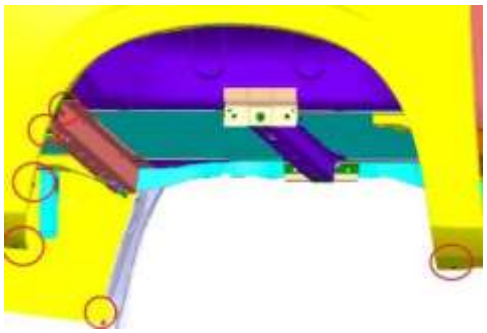
دیجیتال خودرو
شرکت دیجیتال خودرو سامانه (مسئولیت محدود)
اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران

WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92



③ دو پیچ سر شش‌گوش روی پایه ابرویی روچرخی را باز کرده و پایه را پایین بکشید.



④ شش قفل نصب شده روی خار پیچی قسمت عقب محفظه بار را باز کنید.

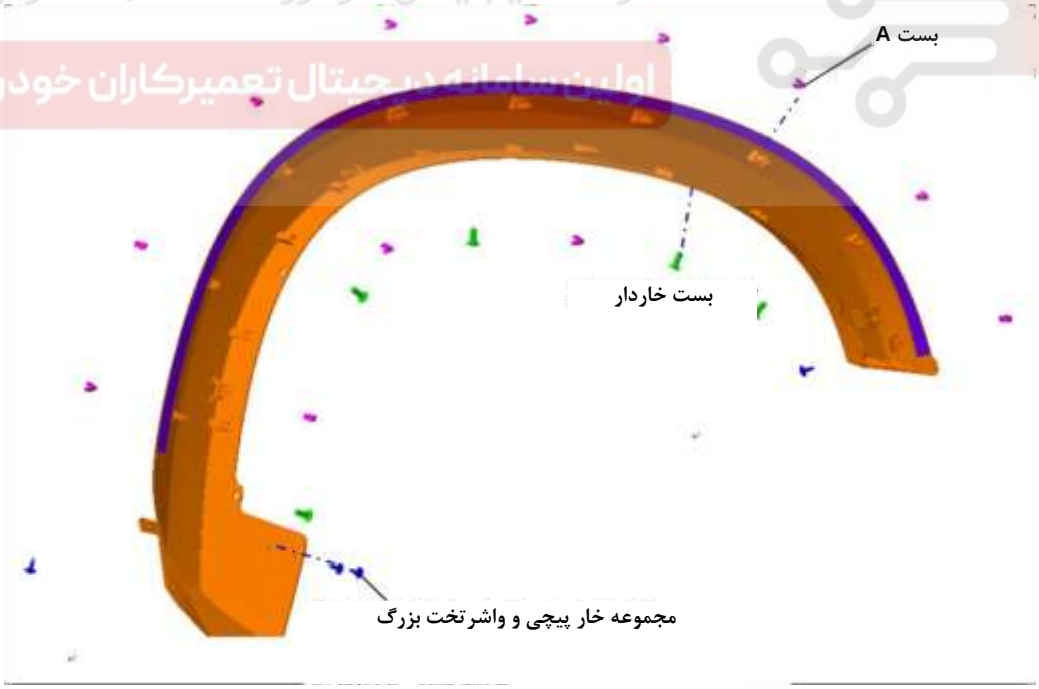
نصب

مراحل نصب برعکس مراحل باز کردن است.

ابرویی روچرخی

ابرویی روچرخی جلو

شکل کلی



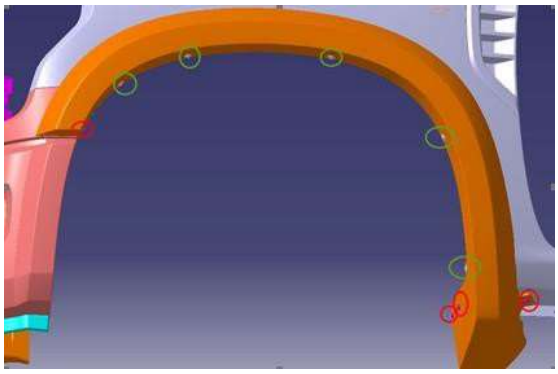
دیجیتال خودرو
شرکت دیجیتال خودرو سامانه (مسئولیت محدود)
اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران

WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

باز کردن

۱. قسمت جلوی ابرویی روچرخی جلو را باز کنید.



① با استفاده از یک پیچ‌گوشتی چهار پیچ نصب شده روی ابرویی روچرخی جلو، سپر جلو، گلگیر و پایه ابرویی روچرخی را باز کنید و سپس پنج بست خاردار نصب شده روی ابرویی روچرخی جلو و گلگیر را باز کنید.



② یک پین نصب و ۱۲ بست نوع A را با پیچ‌گوشتی از قسمت سپر جلو بیرون کشیده و ابرویی روچرخی جلو را باز کنید.

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 021 62 99 92 92

نصب

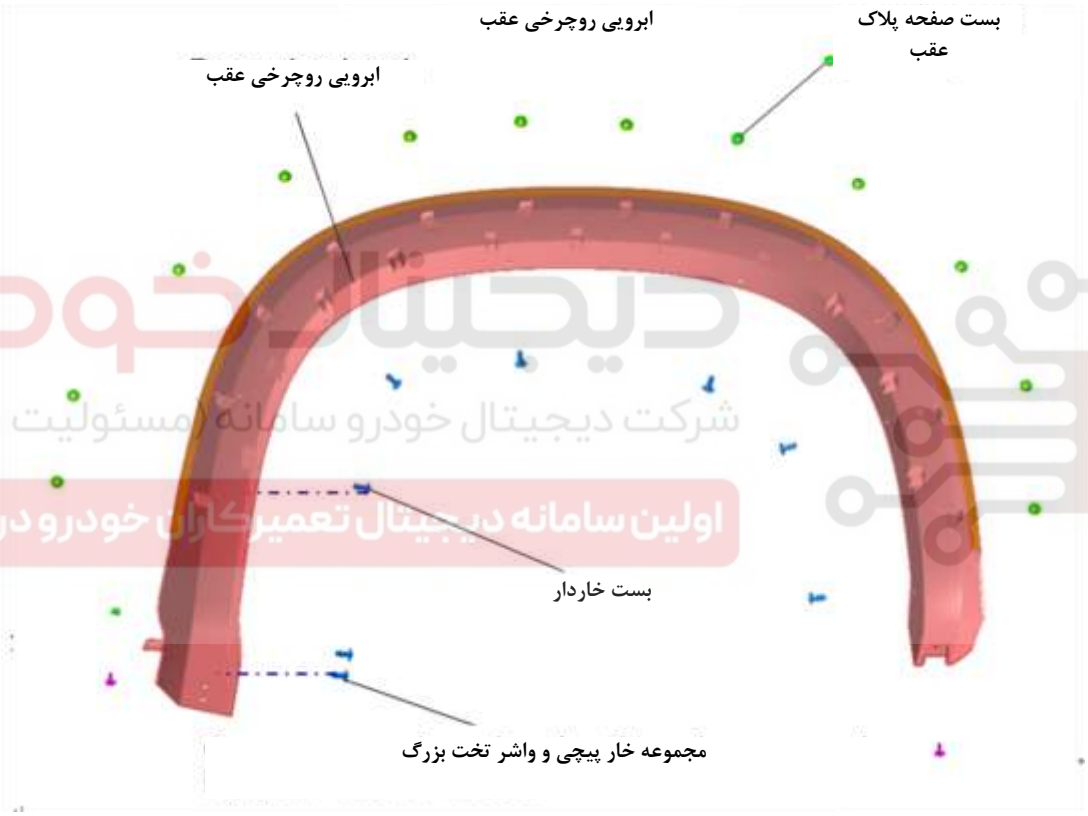
۱. قسمت جلوی ابرویی روچرخی جلو را نصب کنید.

① بست‌ها را روی قسمت جلوی ابرویی روچرخی همتراز کنید، این کار را به کمک سوراخ نصب قرار گرفته در قسمت بالای سپر جلو انجام دهید و سپس به سطح بیرونی ابرویی روچرخی ضربه بزنید تا از چفت شدن کامل بست‌ها اطمینان حاصل کنید.

② خار پیچی پایینی ابرویی روچرخی را نصب کنید.

ابرویی روچرخی عقب

شکل کلی



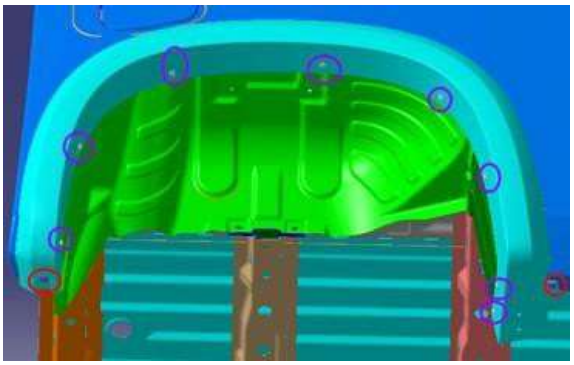
شرکت دیجیتال خودرو سامانه (مسئولیت محدود)
اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران

WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

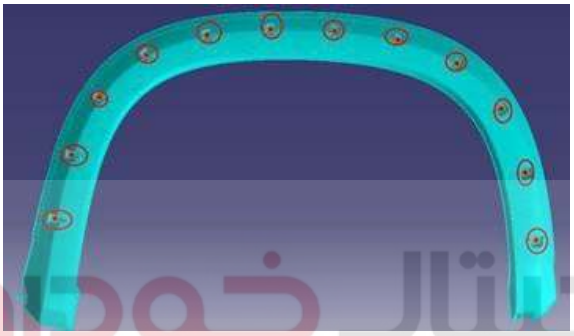
WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

باز کردن

۱. ابرویی روچرخی عقب را باز کنید.



① برای باز کردن دو پیچ نصب شده روی ابرویی روچرخی عقب و پنل بیرونی محفظه بار از یک پیچ‌گوشتی استفاده کرده و ۸ بست خاردار نصب شده روی آن را باز کنید.



② یک پین نصب و ۱۲ بست صفحه پلاک عقب را به ترتیب از قسمت انتهای جلوی ابرویی روچرخی با کمک راکر بیرون کشیده و سپس ابرویی روچرخی عقب را باز کنید.

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

WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

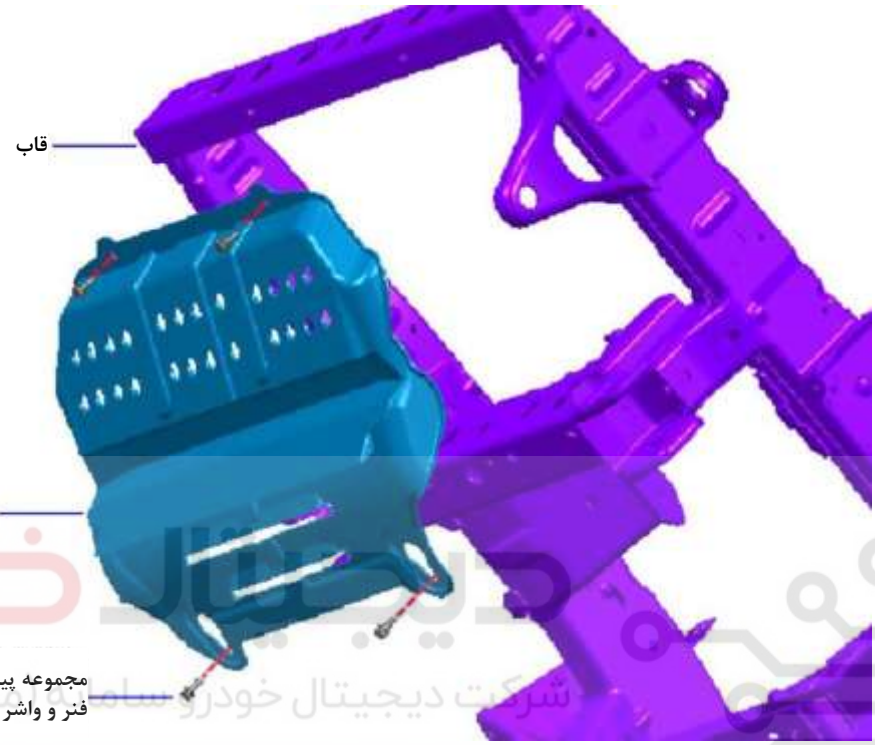
WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

نصب

مراحل نصب برعکس مراحل باز کردن است.

سینی پایینی موتور

شکل کلی



شرکت دیجیتال خودرو (سهامی خاص)
اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران

WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

باز کردن

۱. وارد چاله سرویس شوید.

۲. گارد پایینی موتور را باز کنید.

① دو پیچ فلنجی شش‌گوش قسمت جلو و عقب سینی پایینی موتور را باز کنید.

② سینی پایینی موتور را باز کنید.



نصب

① وارد چاله سرویس شوید.

② دو پیچ فلنجی شش‌گوش تیرک ضربه‌گیر بدنه خودرو را کمی سفت کنید.



③ پیچ‌های کمی سفت شده داخل دو سوراخ قسمت پایینی سینی پایینی موتور را کاملاً سفت کنید.

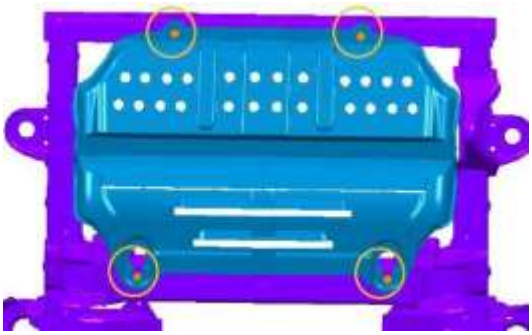


شرکت دیجیتال خودرو سامانه (مسئولیت محدود)
اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران

WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

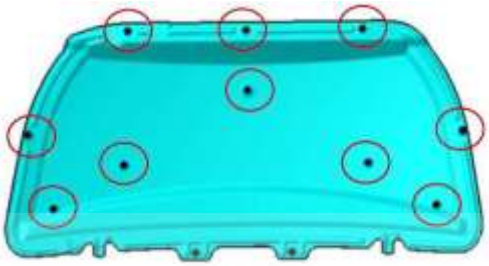
WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

④ قسمت انتهایی جلوی سینی پایینی موتور را با دو پیچ نصب کرده و دو پیچ کمی سفت شده در قسمت انتهایی عقب را کمی سفت کنید.



نمد عایق گرمایی محفظه موتور

باز کردن



۱. محفظه موتور را باز کنید.
۲. ده بست خاردار روی نمد عایق گرمایی محفظه موتور را باز کنید (با علامت قرمز در سمت چپ نشان داده شده است).
۳. نمد عایق گرمایی را با دست از محفظه موتور باز کنید.

توجه

برای جلوگیری از هر گونه خراشیدگی، با احتیاط کار کنید.

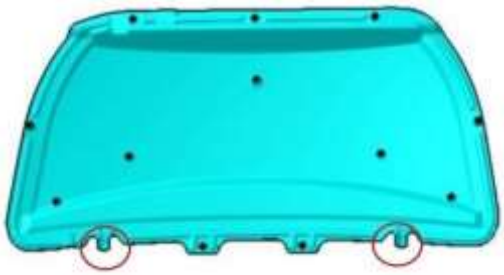
دیجیتال خودرو
شرکت دیجیتال خودرو سامانه (مسئولیت محدود)
اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران

نصب

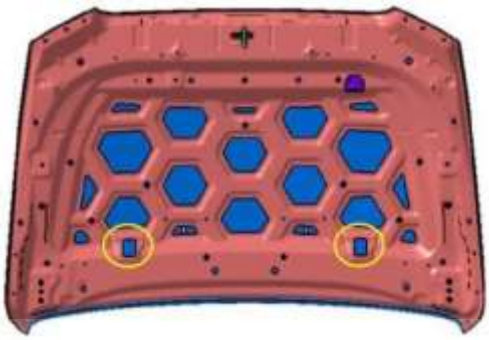
۱. محفظه موتور را باز کنید.
۲. قبل از نصب، قطعات را در جای خود جایگذاری کنید.

WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92

WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92



① به دو پین فیکس‌کننده توجه کنید (در شکل سمت چپ با علامت قرمز رنگ نشان داده شده).



② دو پین فیکس‌کننده قرار گرفته روی دو سوراخ مستطیلی شکل پنل داخلی محفظه موتور را در جای خود قرار دهید (با علامت زرد رنگ در شکل سمت چپ نشان داده شده است).



۳. سوراخ موقعیت‌یابی اصلی نمد عایق گرمایی محفظه موتور را با بست (خار) نصب کنید (در شکل سمت چپ، در قسمت پایین با علامت آبی‌رنگ نشان داده شده است)، سپس سوراخ موقعیت یاب کمکی نمد عایق گرمایی محفظه موتور را با بست نصب کنید (در شکل سمت چپ، قسمت سمت راست بالا با علامت قرمز رنگ نشان داده شده است) و سپس ۱۰ سوراخ نصب نمد عایق گرمایی محفظه موتور را با بست نصب کنید.

WWW.DIGITALKHODRO.COM 021 62 99 92 92