

تزئینات داخلی و خارجی EI

نکات ایمنی تعمیر و نگهداری

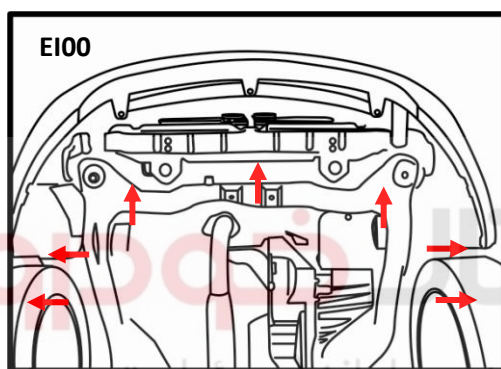
- هنگام پیاده کردن و نصب قطعات و اجزاء، حفاظت متناسب با آن را انجام داده و از خراشیدگی و معیوب شدن قطعات و اجزاء جلوگیری کنید.
- هنگام پیاده کردن خار، لبه پیچ گوشتی سر تخت را بپوشانید و از خراشیدگی بدنه و پانل های تزئینی جلوگیری کنید.
- هنگام نصب تزئینات بدنه، از قرار داشتن صحیح خارها در سوراخ های روی بدنه اطمینان پیدا کرده و سپس خارها را با دقت فشار دهید.
- هنگام پیاده کردن و نصب قطعات و اجزای بزرگ، چند نفر همراه هم کار کنند تا از افتادن (سقوط) که باعث معیوب شدن اجزاء و ایجاد صدمه بدنی می گردد جلوگیری شود.
- هنگام پیاده کردن و نصب تزئینات، نیروی خیلی زیاد وارد نکرده و از تغییر شکل (دفرم شدن) قطعات و معیوب شدن آن ها جلوگیری کنید.

سپر جلو

پیاده کردن و نصب:

(۱) پیاده کردن

- ① خودرو را تا ارتفاع مناسب بالا آورده و پیچ های محکم کننده زیر سپر جلو را پیاده کنید.



EI00

- ② پیچ های محکم کننده بالای سپر جلو را

پیاده کنید.



EI00

③ سپر جلو را به طرف بیرون حرکت دهید.
کانکتور چراغ مه شکن جلو را جدا کنید.



EI0

④ سپر جلو و ضربه گیر را از محل نصب خارج کنید.

دیجیتال خودرو

شرکت دیجیتال خودرو سامانه (مسئولیت محدود)

اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران



۲) نصب

روش نصب عکس مراحل پیاده کردن است
احتیاط:

■ بعد از نصب اختلاف سطوح و خلاصی در محل تماس سپر و بدنه را بررسی کنید.

قاب سپر جلو
پیاده کردن و نصب

۱) پیاده کردن

① مهره های محکم کننده قاب (پایه) بالایی را
پیاده کنید.



EI00

② قاب بالایی سپر را از محل نصب خارج کنید.

③ مهره های محکم کننده قاب پایین سپر را

پیاده کنید.



④ قاب پایین سپر را از محل نصب خارج کنید.

(۲) نصب

روش نصب عکس مراحل پیاده کردن است.

احتیاط:

■ قاب بالایی از طریق مهره های بدنه محکم

می گردد.

■ قاب پایین سپر جلو، از طریق مهره های جوش داده شده در محل سوراخ میانی بدنه محکم

می گردد.

■ در پایان، محلهای سوراخ را با دورتادور (اطراف) سوراخ در وسط قاب بالایی سپر

جلو به عنوان سوراخ مرجع هم راستا کرده و جذب کننده انرژی سپر جلو را روی قاب

بالایی سپر جلو قفل کنید.

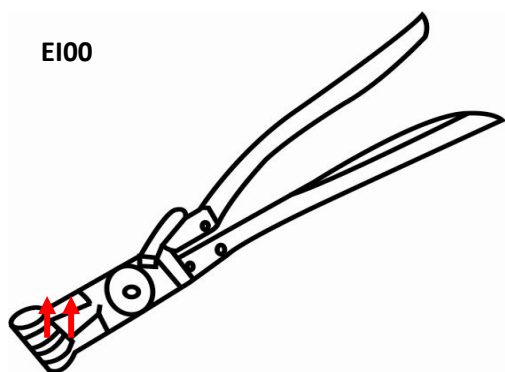
گلگیر داخلی چرخ جلو**احتیاط:**

■ برای راحتی در پیاده کردن، خودرو را تا ارتفاع مناسب بالا آورده و چرخ جلو را

پیاده کنید.

پیاده کردن و نصب

EI00



(۱) پیاده کردن

① پیچ های محکم کننده گلگیر داخلی و سپر جلو

را پیاده کنید.

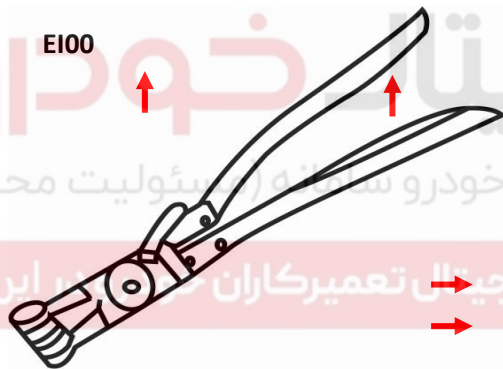
② خارهای داخلی و پیچ های محکم کننده گلگیر داخلی چرخ جلو را پیاده کنید.

EI00



③ خارها و پیچ های محکم کننده گلگیر داخلی چرخ جلو را پیاده کنید.

EI00



④ گلگیر داخلی چرخ جلو را از محل نصب خارج کنید.

۲) نصب

روش نصب عکس مراحل پیاده کردن است

احتیاط:

■ قبل از نصب، گلگیر داخلی چرخ جلو را برای هر نوع عیب از قبیل ترک و کمبود خارهای محکم کننده گلگیر داخلی بررسی کنید.

■ بعد از نصب، از جفت شدن گلگیر داخلی چرخ و سپر جلو و گلگیر اطمینان پیدا کنید.

گلگیر داخلی چرخ عقب

پیاده کردن و نصب

۱) پیاده کردن

E

① ۴ عدد خار پلاستیکی را از گلگیر داخلی چرخ عقب پیاده کنید.



دیجیتال خودرو

شرکت دیجیتال خودرو سامانه (مسئولیت محدود)

اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران



EI01

② پیچ های محکم کننده گلگیر داخلی چرخ عقب و سپر عقب را پیاده کنید.



③ گلگیر داخلی را از محل نصب خارج کنید.

۲) نصب

روش نصب برعکس مراحل پیاده کردن است.

احتیاط:

■ قبل از نصب، ابتدا گلگیر داخلی چرخ عقب را برای وجود ترک بررسی کنید.

■ از جفت شدن گلگیر داخلی چرخ سپر عقب و سپر عقب اطمینان پیدا کنید.

سپر عقب

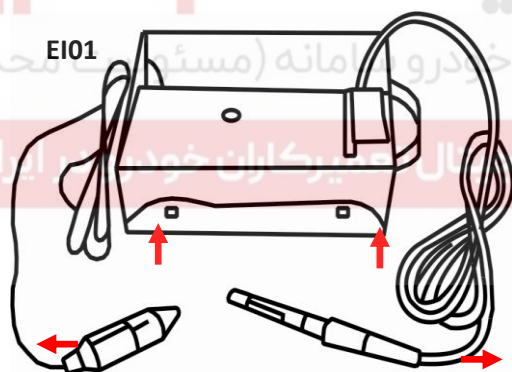
احتیاط:

■ لایه پوششی (روی) سپر از رزین ساخته شده است. لطفاً به آن نیروی زیاد وارد نکرده و از تماس (آغشته شدن) آن با روغن جلوگیری کنید.

■ هنگام پیاده کردن و نصب، سطح خارجی سپر دچار خراشیدگی نگردد.

پیاده کردن و نصب

۱) پیاده کردن



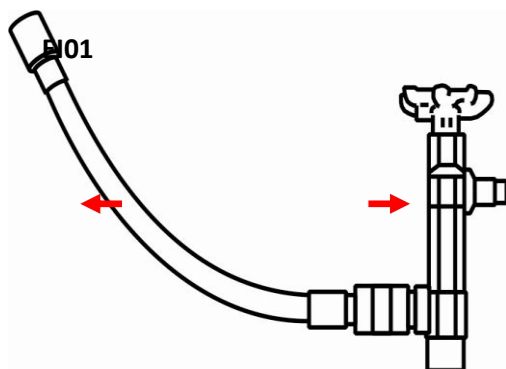
① خودرو را روی بالابر قرار داده و آن را

تا ارتفاع مناسب بالا ببرید و سپس پیچ

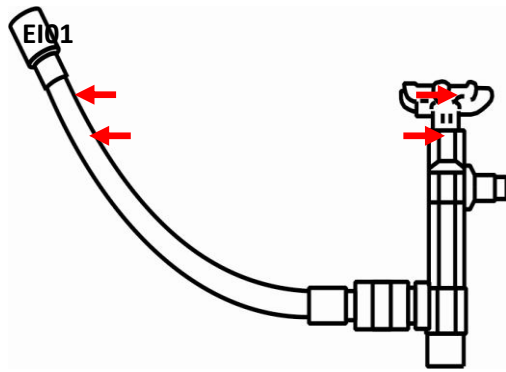
های پایین (زیر) سپر عقب را پیاده کنید.

② پیچ های قسمت بالایی سپر عقب را در دو

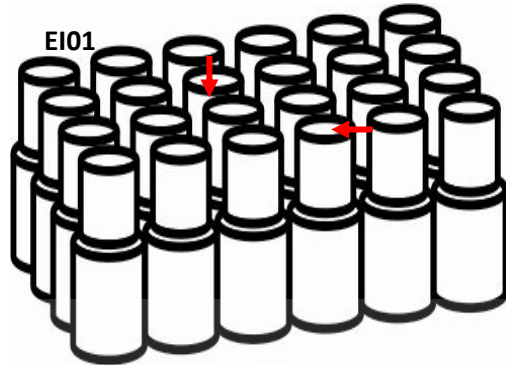
طرف چپ و راست پیاده کنید.



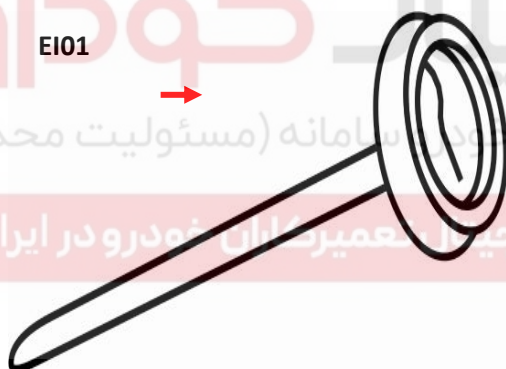
③ چراغ عقب را پیاده کنید.



④ پیچ های اتصال سپر عقب یا بدنه در زیر چراغ های عقب را پیاده کنید.



⑤ کانکتور سنسور سیستم پارک را جدا کنید.



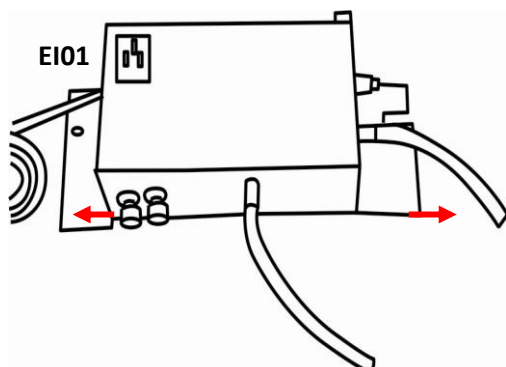
⑥ سپر عقب را از محل نصب خارج کنید.

۲) نصب

روش نصب عکس مراحل پیاده کردن است.

زهوارسقف

۱) پیاده کردن



① با استفاده از ابزار پلاستیکی لبه تحت، زهوار را از منطقه جوشکاری شده سقف پیاده کنید.

② زهوار را از شیار سقف پیاده کنید.

احتیاط:

■ مراقب باشید تا خارهاي زهوار سقف خراب نگردد، در غير اين صورت شما نياز داريد زهوار جديد جايگزين كنيد.

(۲) نصب

① سر جلوي زهوار را با خار در انتهاي شيار

راهنما هم راستا كنيد.

② زهوار را در محل جا بزنيد.

③ نوار آبندي شيشه در عقب را با سر عقي زهوار بپوشانيد.

آفتاب گیر

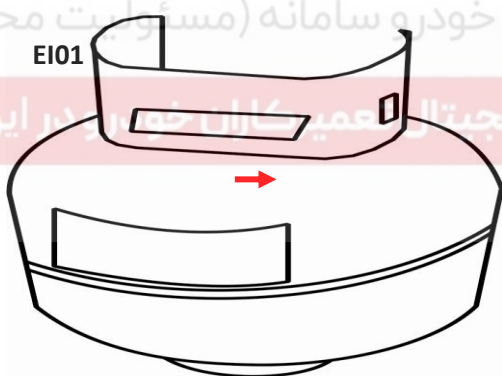
پياده كردن و نصب:

(۱) پياده كردن

① پيچ هاي نگهدارنده آفتابگير را پياده كنيد.



② سيم داخلي آفتابگير را جدا كنيد.



③ آفتابگير را از محل نصب پياده كنيد.

(۲) نصب

روش نصب عكس مراحل پياده كردن است.

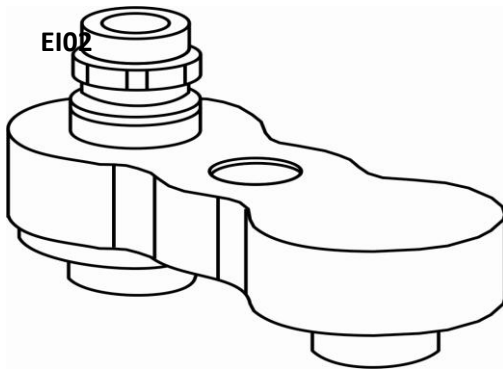
توجه:

مراحل تعويض آفتابگير سمت چپ و راست مشابه مي باشد.

داخلی و خارجی EI

قاب تزئینی ستون

(۱) پیاده کردن



① با استفاده از پیچ گوشتی سر تخت، خارهای

ثابت کننده قاب تزئینی ستون را به طرف خارج اهرم کنید.

احتیاط:

■ قاب تزئینی دچار خراشیدگی نگردد.

② قاب تزئینی ستون را پیاده کنید.

(۲) نصب

هنگام نصب، خار قاب تزئینی را با سوراخ محل نصب هم راستا کرده و سپس آن را فشار داده و قفل کنید.

قاب تزئینی رکاب در جلو

(۱) پیاده کردن



① زهوار درب جلو را پیاده کنید.

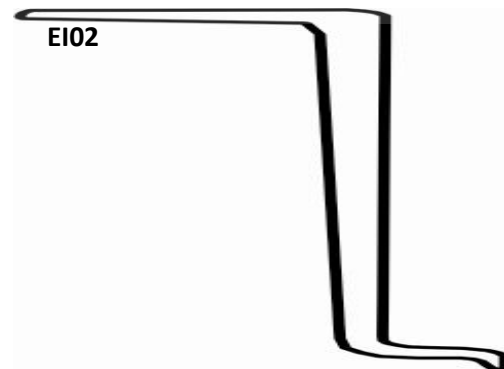
② خارهای پلاستیکی را از قاب تزئینی رکاب درب جلو پیاده کنید.

احتیاط:

■ قاب تزئینی دچار خراشیدگی نگردد.

③ قاب تزئینی رکاب درب جلو را نگهداشته و

آن را با کشیدن از خار داخلی جدا کرده و سپس قاب تزئینی را پیاده کنید.



④ قاب تزئینی رکاب درب جلو را پیاده کنید.

(۲) نصب

هنگام نصب، خار قاب تزئینی رکاب درب جلو را با سوراخ محل نصب هم راستا کرده و سپس آن را فشار داده و قفل کنید.

دیجیتال خودرو

شرکت دیجیتال خودرو سامانه (مسئولیت محدود)

اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران

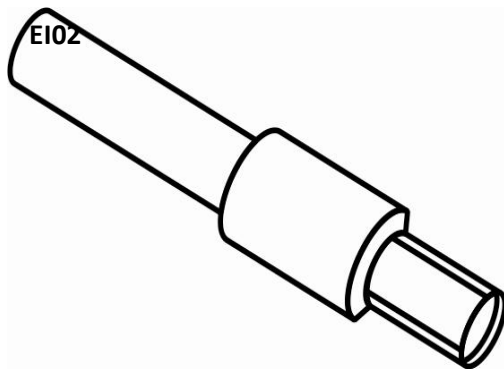


داخلی و خارجی EI

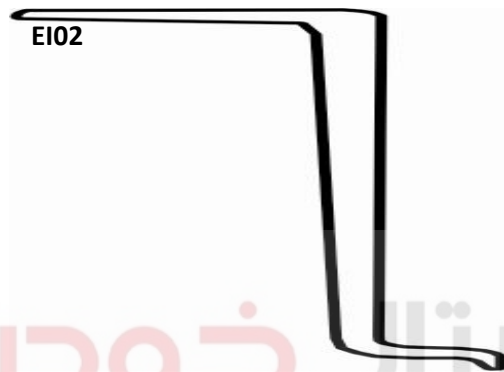
قاب تزئینی پایین ستون

(۱) پیاده کردن

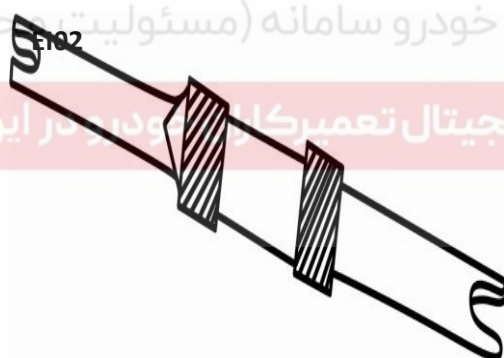
① زهوار درب جلو را پیاده کنید.



② قاب تزئینی رکاب درب جلو را پیاده کنید.



③ پیچ های محکم کننده قاب تزئینی پایین را پیاده کنید.



④ قاب تزئینی پایین ستون را از محل نصب خارج کنید.

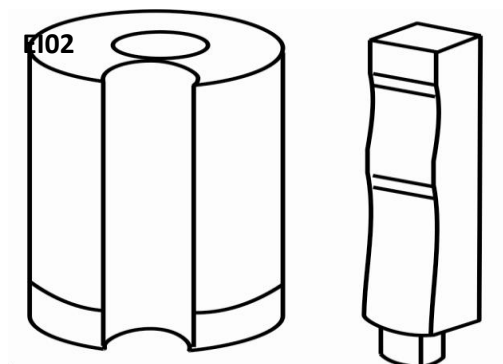
(۲) نصب

روش نصب عکس مراحل پیاده کردن است. هنگام نصب ، خار قاب تزئینی را با سوراخ محل نصب هم راستا کرده و سپس آن را فشار داده و قفل کنید.

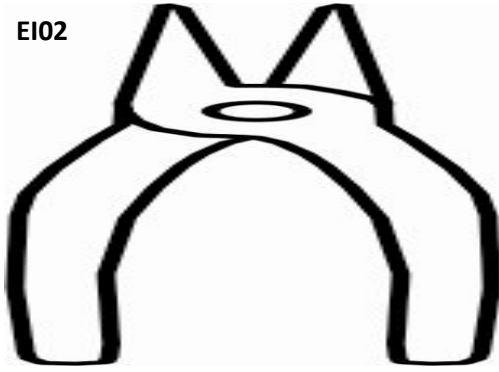
قاب تزئینی رکاب درب عقب

(۱) پیاده کردن

① زهوار درب عقب را پیاده کنید.



EI02



② خار محکم کننده قاب تزئینی رکاب درب عقب را پیاده کنید.

③ قاب تزئینی رکاب درب عقب را پیاده کنید.

۲) نصب

هنگام نصب، خار قاب تزئینی را با سوراخ محل نصب هم راستا کرده و سپس آن را فشار داده و قفل کنید.

قاب تزئینی ستون - B

۱) پیاده کردن

① زهوار درب جلو را پیاده کنید.

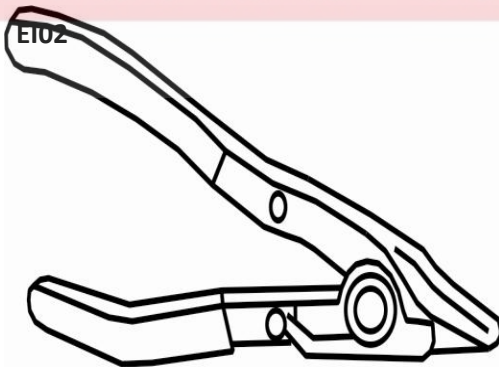
EI02



شرکت دیجیتال خودرو سامانه (مسئولیت محدود)

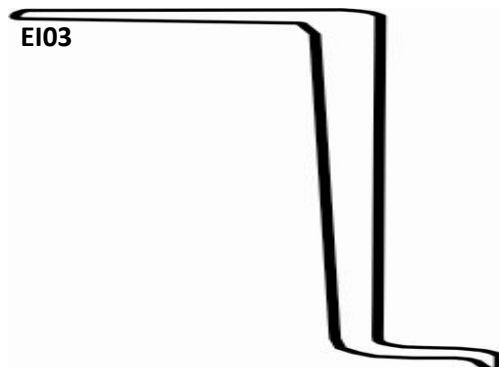
اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران

EI02



② صندلی جلو را در موقعیت مناسب تنظیم کنید.

EI03



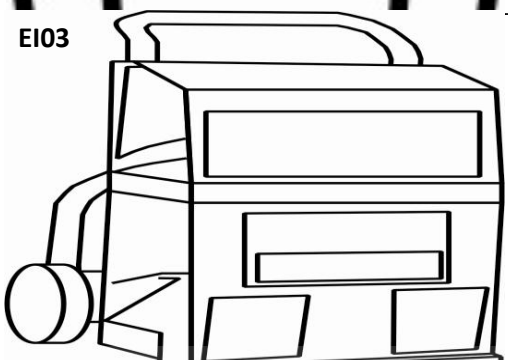
③ قاب تزئینی رکاب درب جلو را پیاده کنید.

EI03



④ قاب تزئینی رکاب درب عقب را پیاده کنید.

EI03



⑤ پیچ ثابت کننده پایین کمر بند ایمنی را پیاده کند

EI03



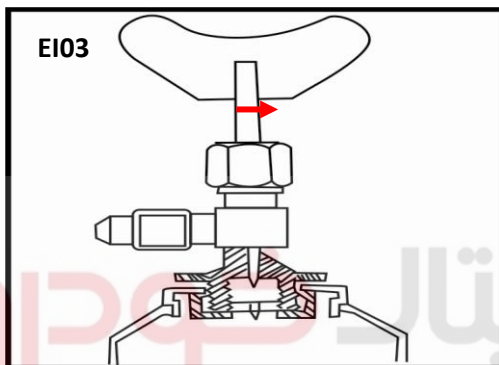
⑥ خار محکم کننده قاب تزئینی ستون را جدا کنید.

E

⑦ قاب تزئینی پایین ستون را از محل نصب خارج کند

- ⑧ با استفاده از پیچ گوشتی سر تخت، درپوش پیچ بالای کمر بند ایمنی صندلی جلو را پیاده کنید.

EI03



- ⑨ پیچ ثابت کننده کمر بند ایمنی صندلی جلو را پیاده کنید.

شرکت دیجیتال خودرو (مسئولیت محدود)

- ⑩ قاب تزئینی بالایی ستون را از محل نصب خارج کنید.

(۲) نصب

روش نصب عکس مراحل پیاده کردن است

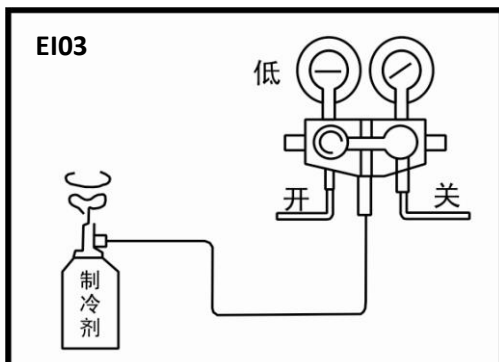
احتیاط:

- قبل از نصب، خارها را برای معیوب یا تخریب شدن بررسی کنید.
- خار قاب تزئینی را با سوراخ محل نصب هم راستا کرده و سپس آن را فشار داده و قفل کنید.
- خارها شکننده هستند، هنگام نصب نیروی زیاد وارد نکنید.

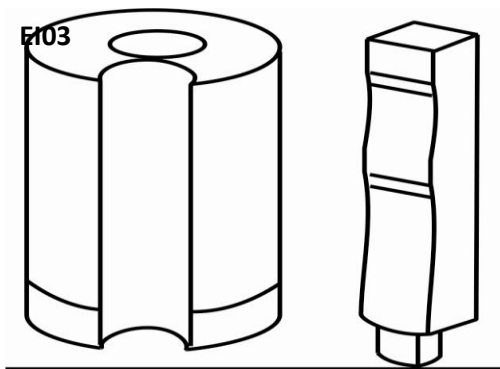
قاب تزئینی - C

(۱) پیاده کردن

- ① صندلی عقب را پیاده کنید.



② زهوار درب عقب را پیاده کنید.



③ قاب تزئینی رکاب درب عقب را پیاده کنید.

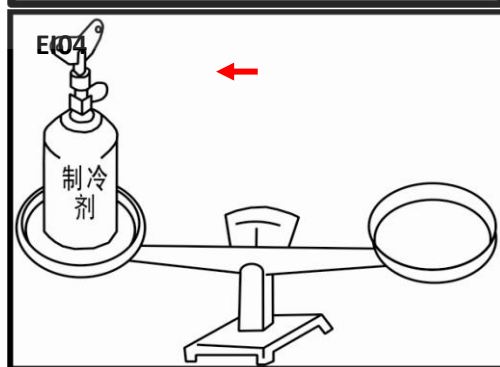


④ پیچ های محکم کننده قاب تزئینی پایین ستون - C را

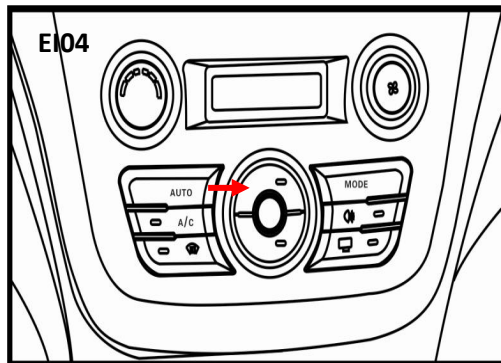


⑤ با استفاده از پیچ گوشتی سر تخت، خارهای

محکم کننده قاب تزئینی پایین ستون - C را پیاده کنید.



- ⑥ با استفاده از پیچ گوشتی چهارسو، پیچ محکم کننده قاب تزئینی بالای ستون را پیاده کنید.



- ⑦ قاب تزئینی بالای ستون را از محل نصب پیاده کنید.

۲) نصب

روش نصب عکس مراحل پیاده کردن است

احتیاط:

- قبل از نصب، خار را برای معیوب یا تخریب شدن بررسی کنید.
- خار قاب تزئینی را با سوراخ محل نصب هم راستا کرده و سپس آن را فشار دهید تا قفل گردد.
- خار شکننده می باشد. برای نصب آن نیروی زیاد وارد نکنید.

طاقچه زیر شیشه عقب (Coat Rack)

۱) پیاده کردن

- ① قاب تزئینی هردو ستون - سمت چپ و راست را پیاده کنید.

EI04

شرکت دیجیتال خودرو (مسئولیت محدود)

اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران

- ② پیچ های Coat rack را پیاده کنید.

EI04



EI04



③ با استفاده از ابزار، خارهای محکم کننده

Coat rack را از محل نصب خارج کنید.

④ پشت بند کمربند صندلی را از راهنمای آن خارج کنید.

⑤ دسته سیم چراغ راهنمای سوم را جدا کرده و Coat rack را از محل نصب خارج کنید.

۲) نصب

روش نصب عکس مراحل پیاده کردن است.

دستگیره کمکی

۱) پیاده کردن

① کلاهک پیچ های دستگیره کمکی را پیاده کنید.

EI04

② پیچ های دستگیره کمکی را پیاده کنید.

EI04

شرکت دیجیتال خودرو (مسئولیت محدود)

اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران

③ دستگیره کمکی را از محل نصب خارج کنید.

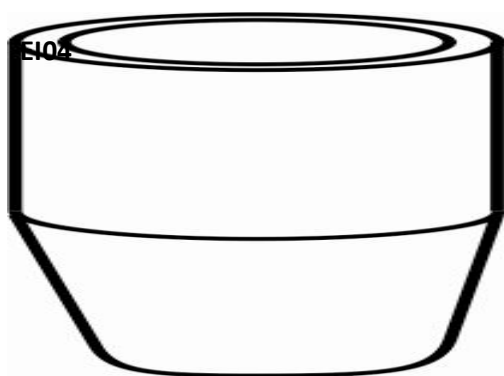
۲) نصب

روش نصب عکس مراحل پیاده کردن است

تودوزی سقف

۱) پیاده کردن

① پیچ های محکم کننده آفتابگیرهای سمت چپ و راست را



EI04

② پیچ های محکم کننده چراغ های مطالعه (سقف) را پیاده کرده و کانکتورها را جدا کرده، سپس چراغ های مطالعه را از محل نصب پیاده کنید.

③ تمام دستگیره های کمکی را پیاده کنید.

EI05



دیجیتال خودرو

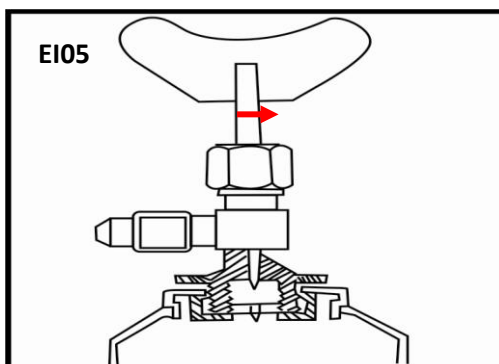
شرکت دیجیتال خودرو سامانه (مسئولیت محدود)

EI05

اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران



④ قاب تزئینی ستون-A را پیاده کنید.



⑤ پیچ ثابت کننده انتهای بالای کمر بند صندلی ستون-B را پیاده کرده و سپس قاب تزئینی ستون-B را از محل نصب خارج کنید.

EI05

⑥ پیچ های محکم کننده قاب تزئینی بالای ستون - C را پیاده کرده و قاب تزئینی را از محل نصب پیاده کنید.



⑦ خارهای محکم کننده سقف را پیاده کنید.

⑧ تودوزی سقف را از Seal درب پیاده کنید.

⑨ مجموعه تودوزی سقف را از درب عقب خارج کنید.

۲) نصب

روش نصب عکس مراحل پیاده کردن است

احتیاط:

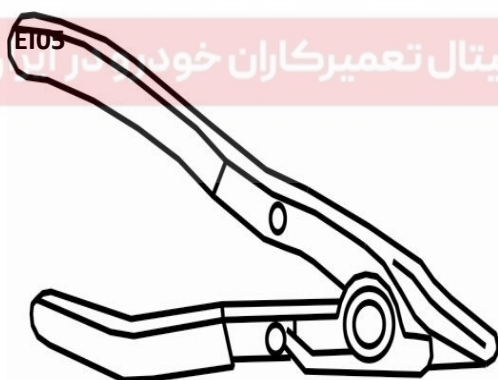
■ هنگام نصب، مجموعه تزئینی سقف را بیش از حد خم نکنید.

■ هنگام نصب مجموعه تزئینی سقف، ابتدا سوراخ های آفتابگیر روی مجموعه تزئینی سقف و یا سوراخ خار ثابت کننده را با سوراخ های مربوط روی بدنه هم راستا کرده و سپس نصب کنید.

کف پوش

۱) پیاده کردن

شرکت دیجیتال خودرو سامانه (مسئولیت محدود)



EI05

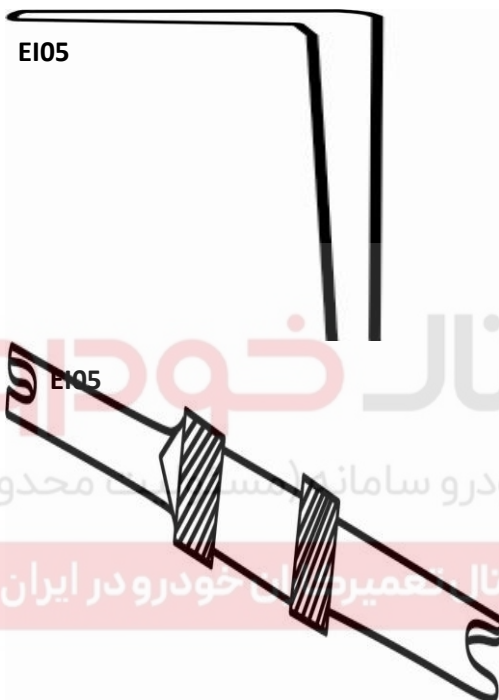
① پیچ ثابت کننده صندلی جلو را پیاده کرده و کانکتور الکتریکی صندلی را جدا و صندلی را از محل نصب خارج کنید.

② پشتی صندلی عقب را فشار داده و سپس پیچ های ثابت کننده آن را پیاده کنید.



③ پیچ محکم کننده کمربند صندلی در هر دو ستون- B را پیاده کنید. EI05

④ قاب تزئینی رکاب درب جلو و درب عقب را پیاده کنید.



⑤ قاب تزئینی پایین ستون A- را پیاده کنید.



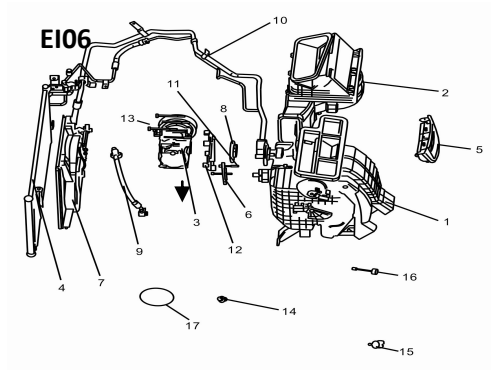
⑥ کنسول را پیاده کنید.

⑦ کف پوش را پیاده کنید.

۲) نصب

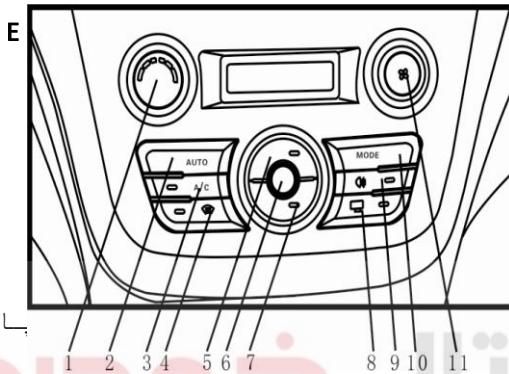
EI05

① کف پوش را داخل خودرو قرار دهید، دسته سیم صندلی را از پشت بیرون کشیده و کف پوش را در کنار راهروی وسط محکم کنید.



② مقابل سوراخ های مربوط به صندلی قرار دهید.

③ بخش کف پوش در زیر پدال ها را محکم کنید.



④ بخش عقب کف پوش را مطابق با کف اتاق خودرو محکم صندلی قرار دهید.

پانل تزئینی (Coat Rack) جلو

(۱) پیاده کردن

① Coat Rack را پیاده کنید.

شرکت دیجیتال خودرو سامانه (مسئولیت محدود)

اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران

② پیچ های پانل تزئینی جلو Coat Rack را پیاده کنید.

EI06



③ پانل تزئینی جلو را از محل نصب خارج کنید.

(۲) نصب

روش نصب عکس مراحل پیاده کردن است.

Shield صندوق عقب (قاب پلاک خودرو درب صندوق عقب)**احتیاط:**

- Shield صندوق عقب از طریق ۵ عدد خارپلاستیکی و ۵ عدد پیچ به پانل خارجی صندوق عقب محکم شده است.
 - هنگام پیاده کردن شما می توانید بعد از باز کردن پیچ Shield صندوق عقب را از محل نصب خارج کنید.
 - در مدت پیاده کردن سطح خارجی Shield صندوق عقب دچار خراشیدگی نگردد.
- (۱) پیاده کردن

① پیچ های Shield صندوق عقب را پیاده کنید.

EI06

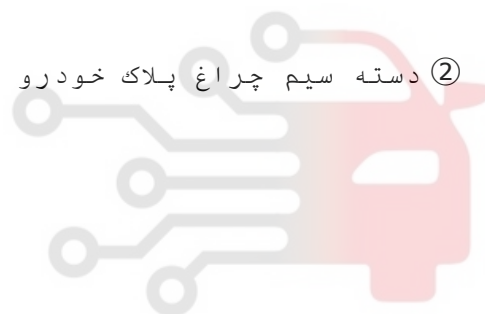


دیجیتال خودرو

EI06

شرکت دیجیتال خودرو سامانه (مسئولیت محدود)

اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران



② دسته سیم چراغ پلاک خودرو را جدا کنید.

③ Shield صندوق عقب را از محل نصب خارج کنید.

(۲) نصب

روش نصب عکس مراحل پیاده کردن است

احتیاط:

- قبل از نصب ، ابتدا سطح خارجی Shield صندوق عقب را برای وجود عیب ظاهری از قبیل خراشیدگی، معیوب شدن علائم و تفاوت در مقدار براق بودن بررسی کنید.
- ۵ عدد خار پلاستیکی در پانل خارجی صندوق عقب را برای محکم قفل شدن و یا مفقود شدن بررسی کنید.
- بعد از نصب ، از جفت شدن پیرامون Shield صندوق عقب و پانل خارجی صندوق عقب اطمینان پیدا کنید.
- در مدت نصب ، سطح خارجی Shield صندوق عقب دچار خراشیدگی نگردد.
- در مدت پیاده کردن ، سطح خارجی Shield صندوق عقب دچار خراشیدگی نگردد.

آرم

(۱) پیاده کردن

① قبل از پیاده کردن، آرم (پلاک اسم) را با فاصله تقریبی ۱۵۲ سانت از سطح آن با حرکت دایره ای شکل برای حدود ۳۰ ثانیه حرارت دهید.

② برای حفاظت سطح محل نصب، از نوار چسب استفاده کنید.

③ با استفاده از ابزار با لبه تخت، آرم را از سطح Panel board (محل نصب) بلند کرده یا پیاده کنید.

احتیاط:

■ بدنه رنگکاری شده را معیوب نکنید.

(۲) نصب

① سطح قرارگرفتن آرم را تمیز کرده و آن را کاملاً خشک کنید.

② سطح قرارگرفتن آرم را با دمای تقریبی $27\sim41^{\circ}\text{C}$ گرم کنید.

③ نوار محافظ را از پشت آرم جدا کنید و آرم را در موقعیت صحیح نصب و فشار دهید.

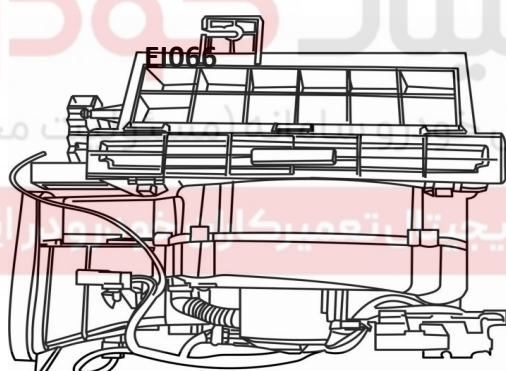
احتیاط:

■ آرم را در محیطی تا جای ممکن بدون گرد و غبار بچسبانید.

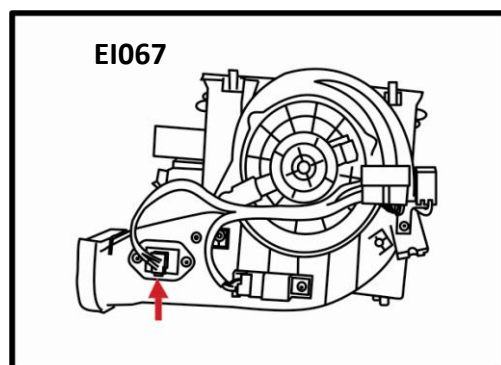
قاب رکاب

(۱) پیاده کردن

① پیچ های پلاستیکی را از جلو و عقب و پایین قا



② قاب رکاب را بیرون بکشید.

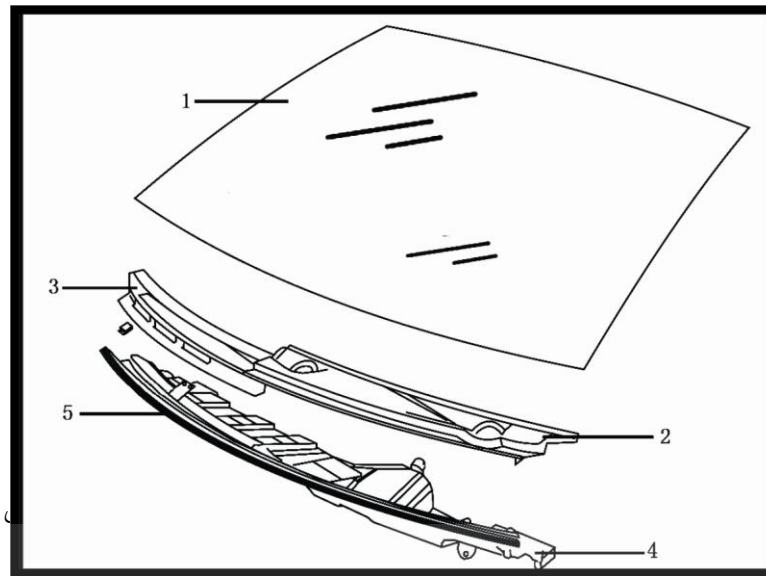


(۲) نصب

روش نصب عکس مراحل پیاده کردن است

احتیاط: هنگام نصب، از هم راستا بودن سوراخ خار روی بدنه اطمینان پیدا کرده و سپس پیچ های پلاستیکی را نصب کنید.

شیشه جلو



(۳) سمت چپ - مجموعه

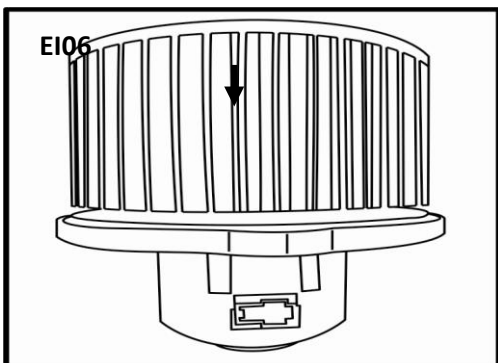
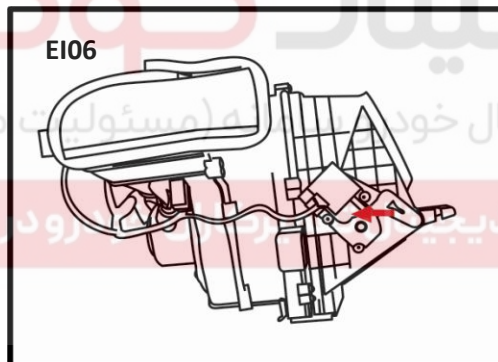
1- مجموعه شیشه

پانل تخلیه سمت راست

4- مجموعه پانل تخلیه پایین

(۱) پیاده کردن

① درب موتور را باز کنید.

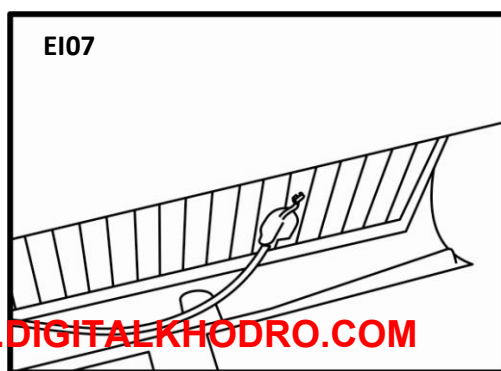


② برای محافظت از روکش تزئینی سقف و رنگ

خودرو محیط پیرامون شیشه جلورا بپوشانید.

③ بازوها و تیغه های برف پاک کن جلو را پیاده

④ قاب تزئینی ستون را پیاده کنید.



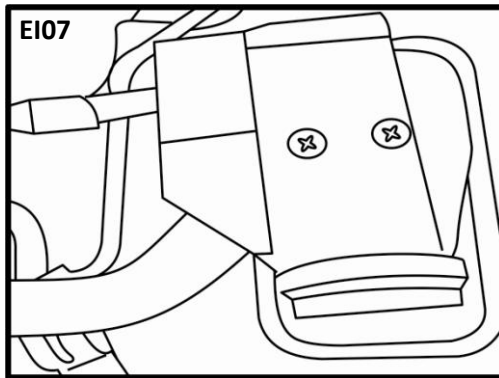
EI-22

⑤ قاب تزئینی شیشه جلو را پیاده کنید.

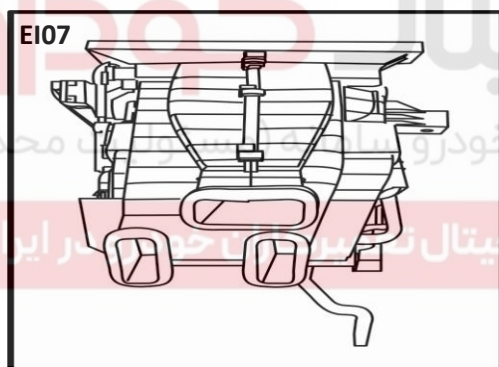
احتیاط:

■ در مدت پیاده کردن شیشه جلو، تنها روان کننده مناسب آب تمیز (آب شیرین یا تازه) می باشد.

⑥ با استفاده از ابزار برش دهنده چسب شیشه یا Stationary شیشه جلو را پیاده کنید.



⑦ به همراه یک نفر کمک، شیشه جلو را از خودرو پیاده کنید.



⑧ قسمت های زیر که ممکن است باعث شکستن شیشه جلو شود را بررسی کنید.

- a. لبه قاب شیشه جلو
- b. قاب تزئینی شیشه جلو
- c. شیشه جلو

⑨ لبه شیشه جلو و لبه محل چسب را بررسی کنید.

⑩ بادگیر جلو، صندلی ها، کف و کانال های هوای گرم را کاملاً تمیز کنید. سطح داخلی لبه شیشه جلو را با استفاده از پارچه تمیز بدون پرز و یک مخلوط ۵۰/۵۰ (۵۰٪) الکل ایزوپروپیل و آب کامل پاک کنید.

(۲) نصب

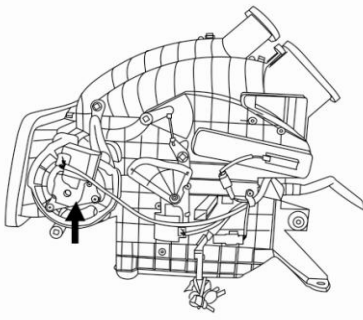
قبل از نصب شیشه انجام عملیات زیر برای قاب شیشه

① پرایمر را برای بیشتر از ۱ دقیقه هم بزنید.

② با استفاده از یک ماله (قلمو) جدید،

منطقه اتصال سطح (۱) را به پرایمر آغشته کنید.

EI07



EI07

③ ۱۰ دقیقه صبر کرده تا پرایمر خشک شود. از

پوشیده شدن تمام خراش ها و ساییدگی ها اطمینان پیدا کنید.

④ واشر و نوار پرکننده صفحه VIN را نصب

کنید.

دیجیتال خودرو

شرکت دیجیتال خودرو سامانه (مسئولیت محدود)

اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران

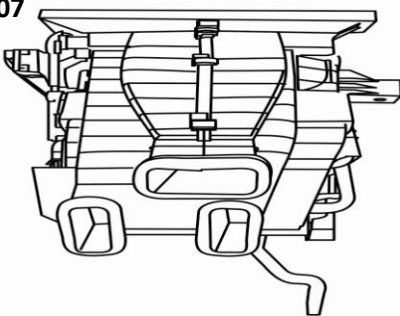
EI07

⑤ قاب تزئینی را روی لبه شیشه جلو نصب

کنید. اگر قاب تزئینی اصلی معیوب شده

است، آن را تعویض کنید.

EI07



⑥ به همراه نفر کمکی، لبه شیشه را روی محل

صحیح تعیین شده در قاب شیشه جلو قرار

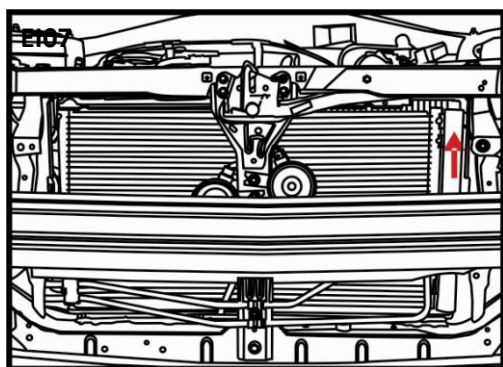
دهید.

دیجیتال خودرو

شرکت دیجیتال خودرو سامانه (مسئولیت محدود)

اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران





⑦ با استفاده از نوار چسب (۱) روی قاب شیشه جلو علامت موقعیت بزنید.

⑧ نوار را از لبه بالای شیشه جلو قطع کنید.

⑨ به همراه نفر کمکی، شیشه جلو را با استفاده از کلاهک مکنده پیاده کنید.

⑩ شیشه جلو را با قرار گرفتن سطح داخلی آن به طرف بالا روی یک سطح صاف و تمیز بگذارید. اگر شیشه جلو اصلی مجدد استفاده می شود تمام سطوح آغشته به چسب پولی اورتان را با استفاده از کاردک یا تیغ تمیز کرده، اما یک فیلم نازک آن را حفظ کنید. لبه داخلی شیشه جلو را با استفاده از پارچه تمیز بدون پرز و با مخلوط ۵۰٪ آب و الکل ایزوپروپیل پاک کنید.

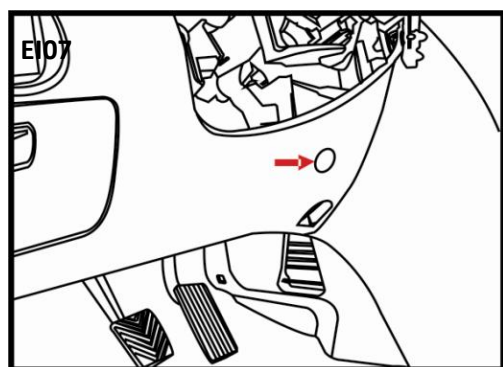
احتیاط:

■ هرگز تمام لایه نازک چسب را تمیز نکنید. تمام چسب های انباشته شده و یا پراکنده باقی مانده را پاک کنید. اگر از روش دراز مدت استفاده می کنید، تمام چسب را به گونه ای پاک کنید که ضخامت تقریبی 2mm از آن باقی بماند. پرایمر را برای حدود ۱ دقیقه هم بزنید. با استفاده از مال (قلمو) جدید سطح خالی فلانچ را به پرایمر آغشته کنید. اجازه دهید پرایمر برای ۱۰ دقیقه خشک شود.

اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران

احتیاط:

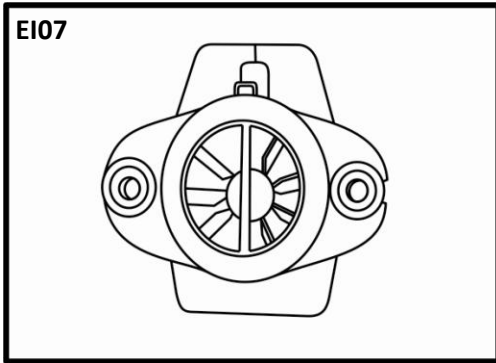
هنگام استفاده از محافظ (لایه شفاف) شیشه جلو، لطفاً محتاط و مراقب باشید. پرایمر تقریباً بلافاصله خشک می شود. استعمال نامناسب آن موجب آلوده شدن منطقه دیواری شیشه جلو می شود.



تقریباً 10~16mm تمام لبه خارجی از سطح داخلی شیشه را با مال جدید به محافظ شیشه آغشته کنید. دومین لایه محافظ شیشه را مطابق با منطقه (محدوده) روی شیشه استعمال کنید. منطقه پوشیده شده با پرایمر را با پارچه بدون پرز تمیز کنید.

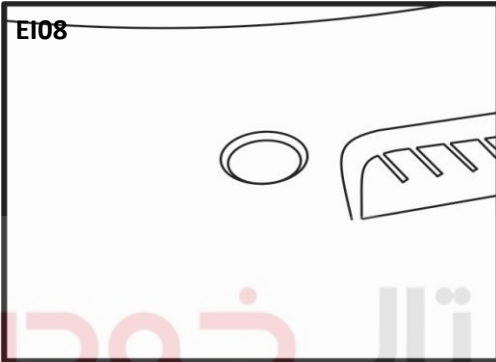
محافظ شیشه را برای بیشتر از ۱ دقیقه هم بزنید.

EI07



21 با استفاده از یک مالۀ جدید، منطقه استعمال محافظ را به پرایر شیشه آغشته کنید. پرایر شیشه را می توان بعد از ۸ ساعت استعمال به شیشه استفاده کرد. سطح شیشه برای استعمال پرایر باید کاملاً تمیز نگه داشته شود.

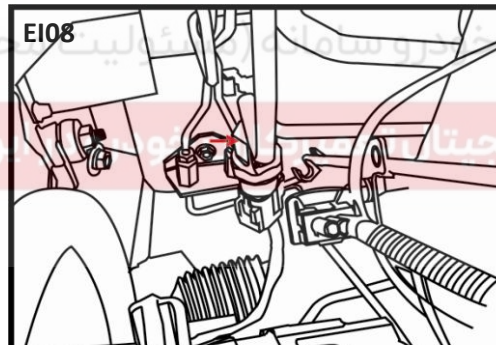
EI08



22 ۱۰ دقیقه برای خشک شدن پرایر شیشه صبر کنید.

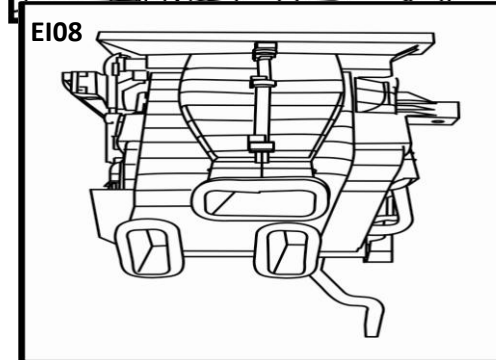
23 نازل را از فلانچ (پایه) آن به مقدار کافی برش دهید.

EI08



24 با استفاده از تفنگ درزبندی لوله دار، چسب شیشه را به طور مساوی و پیوسته استعمال کنید.

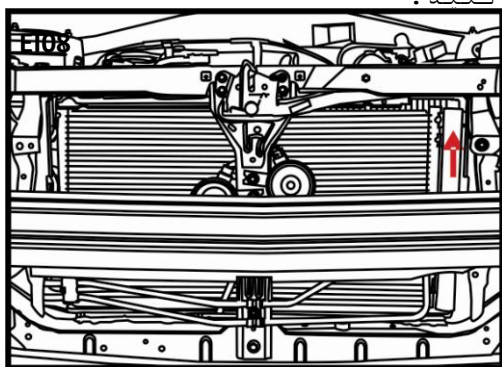
EI08



25 چسب شیشه فعلی (بر روی بدنه) را به چسب شیشه آغشته کنید.

26 به همراه نفر کمکی، شیشه جلو را با استفاده از کلاهک مکنده در داخل لبه بدنه نصب کنید.

27) وار چسبنده (۱) روی بدنه و شیشه را هم راستا کنید.



- 28) شیشه جلو را داخل محل نصب فشار دهید.
- 29) شیشه جلو را با استفاده از نوار چسب با شیشه چسبانده و وار چسبیده را به شیشه کاهش یابد (تا همیشه ثابت شود)
- 30) تمام چسب شیشه اضافی روی بدنه را تمیز کنید.

احتیاط:

- در محل استعمال چسب شیشه، آب با فشار بالا نپاشید.
- 31) آزمایش نشی آب شیشه را با استفاده از آب گرم بدون فشار انجام دهید.
- 32) شیشه جلو را برای وجود نشی بررسی کنید.
- 33) اگر نشی وجود دارد، در محل نشی با استفاده از کاردک پلاستیکی چسب شیشه استعمال کنید.
- 34) تا خشک شدن چسب شیشه صبر کرده و مجدداً شیشه جلو را برای نشی بررسی کنید.

اخطار:

- برای کامل شدن تعمیر، تقریباً ۲۴ ساعت وقت نیاز می‌باشد. قبل از این در منطقه مورد تعمیر تداخل (interfere) نکنید. خشک شدن نامناسب چسب شیشه و انجام ندادن نکات ایمنی باعث پرتاب شدن شیشه به خارج خودرو و ایجاد صدمه بدنی می‌شود.
- 35) نوار چسب محافظ و پوشش را از محدوده شیشه جلو پیاده کنید.

احتیاط:

- بعد از پایان نصب شیشه جلو، برای اطمینان از سفت شدن چسب بیشتر از ۱ ساعت صبر کنید.
- بعد از پایان نصب شیشه جلو، خودرو را روی سطح صاف برای بیشتر از ۴ ساعت پارک کنید. اگر در این زمان نیاز به حرکت دادن خودرو دارید، برای ۸ ساعت باید آرام رانندگی کنید.
- با بسته بودن شیشه تمام دربها اجازه بسته شدن شدید یک درب را ندهید.
- بعد از پایان نصب شیشه جلو، برای ۲ الی ۳ روز خودرو را تحت بار زیاد قرار ندهید. (مثل رانندگی روی جاده های ناهموار و غیر عادی)

داخلی و خارجی EI

شیشه عقب خودرو
(۱) پیاده کردن

① کانکتور دسته سیم گرمکن شیشه عقب را پیاده کنید.

② قاب تزئینی شیشه عقب را پیاده کنید.

③ برف پاک کن شیشه عقب را پیاده کنید.

④ چراغ ترمز سوم را پیاده کنید.

⑤ از مراحل مشابه با پیاده کردن شیشه جلو برای پیاده کردن شیشه عقب استفاده کنید.

(۲) نصب

① با استفاده از کاردک (لیسه) یا ابزار مخصوص، به ضخامت 2mm چسب آببندی اطراف شیشه در محل نصب باقی بگذارید و بقیه را برش دهید.

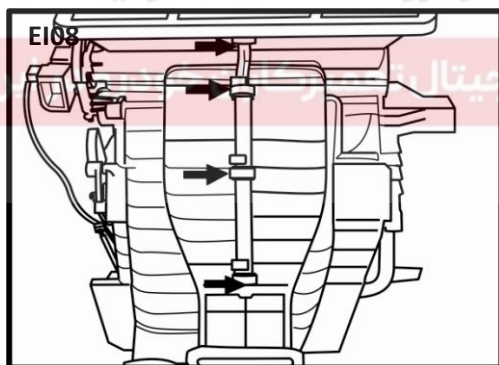
احتیاط:

■ اگر لازم نمی باشد، چسب آببندی را به طور کامل قطع نکنید. سطح پوشیده شده از رنگ بدنه را معیوب نکنید. اگر سطح دارای رنگ معیوب است سطح معیوب را با رنگ یا ضد زنگ بپوشانید.

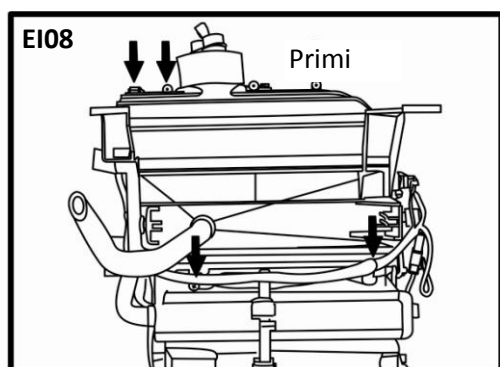
② سطح تماس روی بدنه خودرو را با اسفنج آغشته به الکل یا حلال روغن تمیز کنید.

③ یک شیشه عقب جدید را هم راستای محل نصب کرده و با استفاده از مدادرنگی و مطابق شکل نشان داده شده ۴ نقطه روی بدنه خودرو و شیشه برای نصب با خط علامت گذاری کنید.

④ حاشیه شیشه عقب را برای جلوگیری از جاري شدن چسب آببندی هنگام نصب rubber stop بچسبانید.



⑤ قاب شیشه عقب را بدون هیچ فاصله هوایی نصب کنید.



⑥ شیشه را ثابت کرده و با استفاده از

قلم مو قسمت خارجی آن را با یک لایه grounding agent نازک بپوشانید.

احتیاط:

- بعد از پوشش دادن با agent هرگز سطح را با دست لمس نکنید در غیر این صورت منطقه به agent آغشته نمی شود و باعث نشت آب می گردد.
- پوشاندن شیشه عقب با پرایمر (آسته) بدنه ممنوع می باشد.
- سطح پوشش داده شده با agent را از آلوده شدن به آب، گرد و خاک یا مواد خارجی حفظ کنید.
- ۷. پیرامون (محیط) شیشه را به چسب آببندی کنید.

احتیاط:

- ۵ دقیقه بعد از استعمال agent چسب آببندی را
- ۸. پرایمر بدنه را روی فلانچ پایه شیشه با استفاده
- ۹. با استفاده از کلاهک مکنده یا ابزار مخصوص، شیشه عقب را روی پایه و مطابق با علامت های زده شده در مرحله ۳ نصب کنید.
- ۱۰. چسب آببندی زائد (اضافی) را با استفاده از کاردک (لیسه) یا تنظیف پاک کنید.
- حفره اطراف شیشه را پر کنید.

- ۱۱. یک ساعت بعد شیشه را به طور کامل برای نشت آب آزمایش کنید. از آبپاش استفاده کنید. به سطح پوشیده شده با چسب آببندی آب با فشار اعمال نکنید. آب باید از اطراف شیشه به سمت پایین جریان داشته باشد.
- ۱۲. هنگام وجود نشت آب، بعد از خشک شدن منطقه را با چسب آببندی بپوشانید.
- ۱۳. قطعات پیاده شده را نصب کنید.

احتیاط:

- بعد پایان نصب شیشه عقب، برای اطمینان از سفت شدن چسب بیشتر از ۱ ساعت صبر کنید.
- بعد پایان نصب شیشه عقب، خودرو را روی سطح صاف برای بیشتر از ۴ ساعت پارک کنید. اگر در این زمان نیاز به حرکت دادن خودرو دارید، برای ۸ ساعت باید آرام رانندگی کنید.
- با بسته بودن شیشه تمام دربها اجازه بسته شدن شدید یک درب را ندهید.
- بعد از پایان نصب شیشه عقب، برای ۲ الی ۳ روز خودرو را تحت بار زیاد قرار ندهید. (مثل رانندگی روی جاده های ناهموار و غیر عادی)