

# H320



www.Cargeek.ir

H320RM1K/1/1

• راهنمای تعمیرات و سرویس  
تزئینات داخلی

بسمه تعالی

## راهنمای تعمیرات و سرویس H320

---

تزئینات داخلی

www.Cargeek.ir

[www.cargeek.ir](http://www.cargeek.ir)

## فهرست

<b>فصل ۱- داشبورد</b>	
صفحه چپ داشبورد، صفحه راست داشبورد و مجموعه جعبه داشبورد.....	۶
مجموعه جلو آمپر .....	۷
مجموعه قاب پایین چپ داشبورد، مجموعه قاب بالایی داشبورد .....	۸
مجموعه بدنه داشبورد .....	۱۰
مجموعه براکت پایینی قطعه عرضی داشبورد .....	۱۱
مجموعه قطعه عرضی داشبورد .....	۱۲
مجموعه براکت جلوی کنسول وسط .....	۱۳
<b>فصل ۲- کنسول وسط</b>	
مجموعه قاب و گردگیر دسته دنده دستی (MT) .....	۱۴
مجموعه قاب و گردگیر دسته دنده اتوماتیک (AT) .....	۱۵
کفیپوش جعبه نگهداری اشیاء جلوی کنسول وسط، قاب جلویی سوراخ ترمز دستی، کفیپوش جعبه نگهداری اشیاء میانی کنسول وسط .....	۱۶
جا لیوانی و مجموعه زیر سیگاری کنسول وسط .....	۱۷
مجموعه کنسول وسط، روکش سوراخ نصب کنسول وسط .....	۱۸
<b>فصل ۳- موکت</b>	
مجموعه موکت اتاق .....	۱۹
صفحه پشت پدال .....	۲۰
روکش دستگیره باز کردن درب باک .....	۲۱
<b>فصل ۴- صندوق عقب</b>	
موکت چپ/ راست صندوق عقب .....	۲۲
موکت کف صندوق عقب .....	۲۳
براکت محافظ صندوق عقب .....	۲۴
<b>فصل ۵- صفحه عایق صدای اتاق</b>	
<b>فصل ۶- طاقچه عقب</b>	
مجموعه طاقچه عقب .....	۲۶
براکت طاقچه عقب .....	۲۷
<b>فصل ۷- قاب تزئینی ستون ها</b>	
باز کردن و نصب .....	۲۸
نکات باز کردن و نصب .....	۲۸
<b>فصل ۸- سقف</b>	
مجموعه صفحه تزئینی سقف .....	۲۹
آفتابگیر .....	۳۰
دستگیره سقفی و جا عینکی .....	۳۱
<b>فصل ۹- رودری</b>	
رودری جلو .....	۳۲
رودری عقب .....	۳۳
رودری عقب با شیشه بالابر دستی .....	۳۴
<b>فصل ۱۰- قاب تزئینی درب عقب</b>	
<b>فصل ۱۱- صندلی</b>	
صندلی جلو .....	۳۶
صندلی عقب .....	۳۷

[www.cargeek.ir](http://www.cargeek.ir)

**پیشگفتار:**

کتابی که در پیش رو دارید توسط متخصصین گروه خودروسازی سایپا به منظور راهنمایی کارشناسان و تعمیرکاران خودروی H320 تهیه و تدوین شده است.

امید است که تعمیرکاران و کارشناسان عزیز با مطالعه دقیق و رجوع مستمر به این کتاب، روش تعمیرات خود را با دستورات داده شده در این راهنما هماهنگ کرده تا علاوه بر جلوگیری از اتلاف وقت، رشد کیفی تعمیرات در کلیه زمینه ها حاصل گردد.

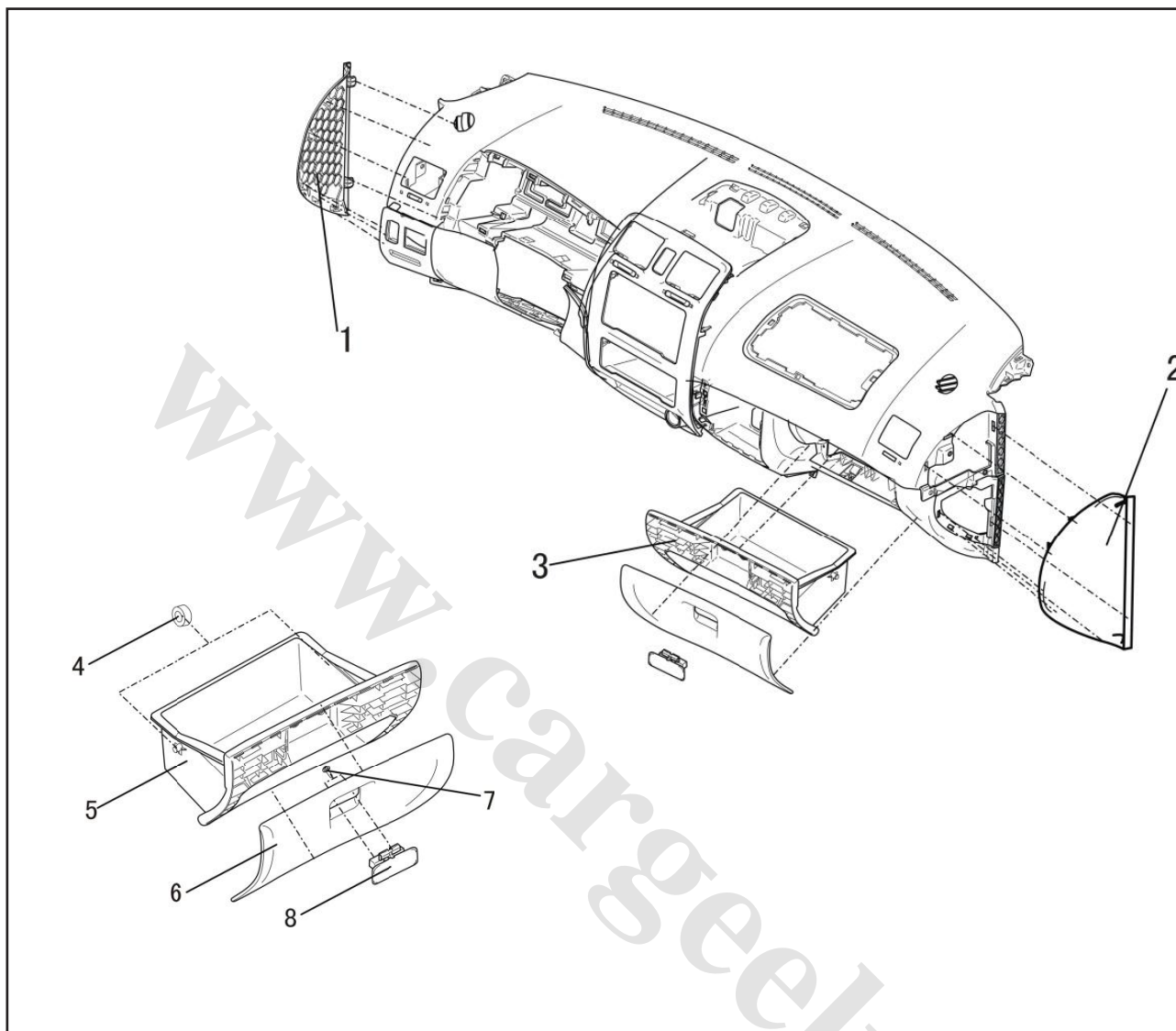
در پایان از آنجا که ممکن است در این راهنما نقایصی وجود داشته باشد، از کلیه عزیزانی که این کتاب را مطالعه می کنند درخواست میشود تا در صورت مشاهده هر نوع اشکال مراتب را همراه با پیشنهادات ارزشمند خود ( فرم پیشنهادات در انتهای کتاب موجود می باشد ) به مدیریت فنی و مهندسی شرکت سایپا یدک ارسال فرمایند. لازم به ذکر است که هر گونه تغییر یا کپی برداری از کتاب مزبور برای این شرکت محفوظ می باشد.

گروه خودروسازی سایپا



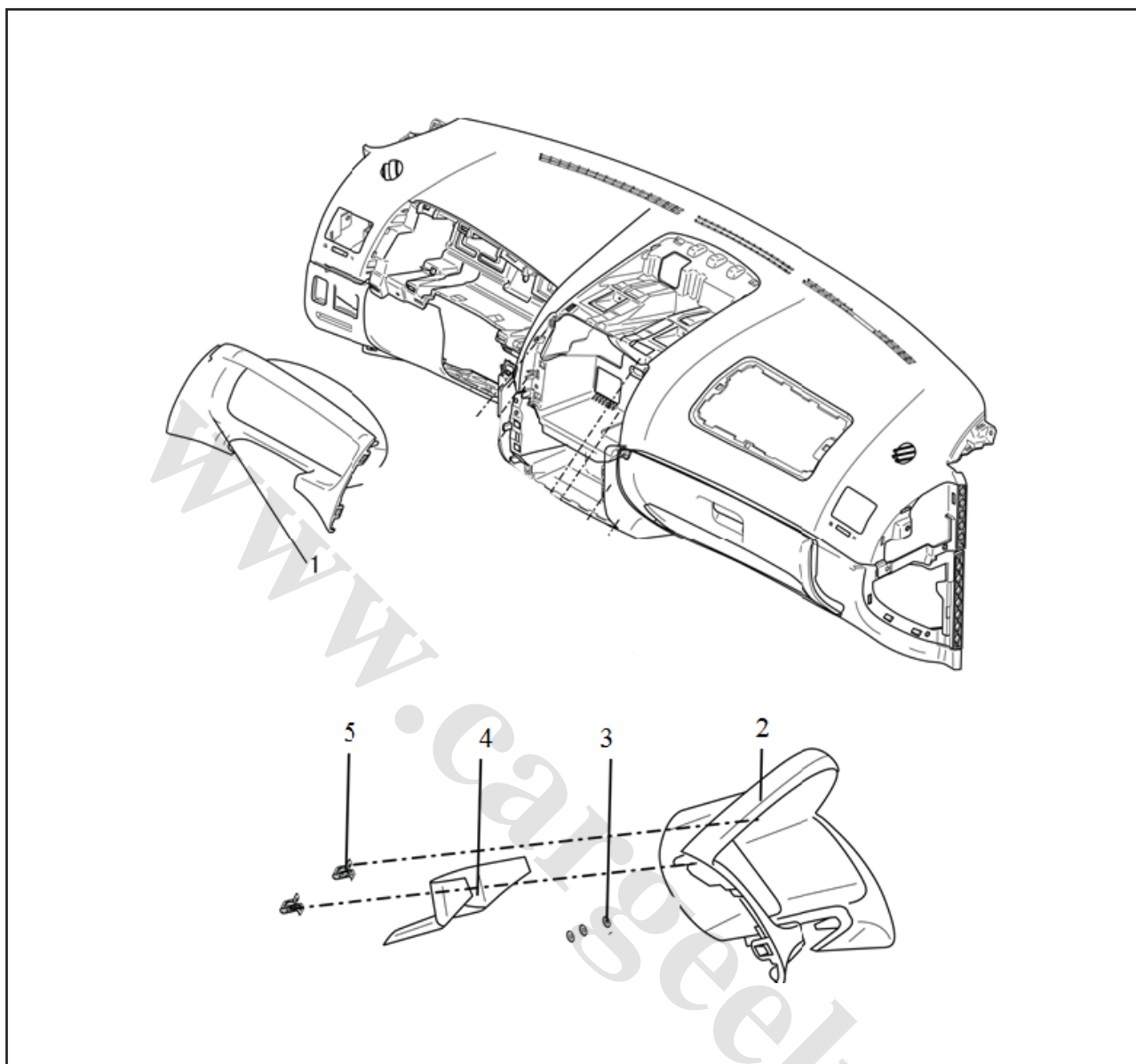
## فصل ۱- داشبورد

I. صفحه چپ داشبورد، صفحه راست داشبورد و مجموعه جعبه داشبورد



۱. صفحه چپ داشبورد ۱ عدد
۲. صفحه راست داشبورد ۱ عدد
۳. مجموعه جعبه داشبورد ۱ عدد
۴. ضربه گیر باز شدن جعبه داشبورد ۲ عدد
۵. قاب داخلی جعبه داشبورد ۱ عدد
۶. قاب خارجی جعبه داشبورد ۱ عدد
۷. پیچ  $ST4.2 \times 13$  ۲ عدد
۸. مجموعه قفل جعبه داشبورد ۱ عدد

## II. مجموعه جلو آمپر



۱. مجموعه جلو آمپر ۱ عدد

۲. جلو آمپر ۱ عدد

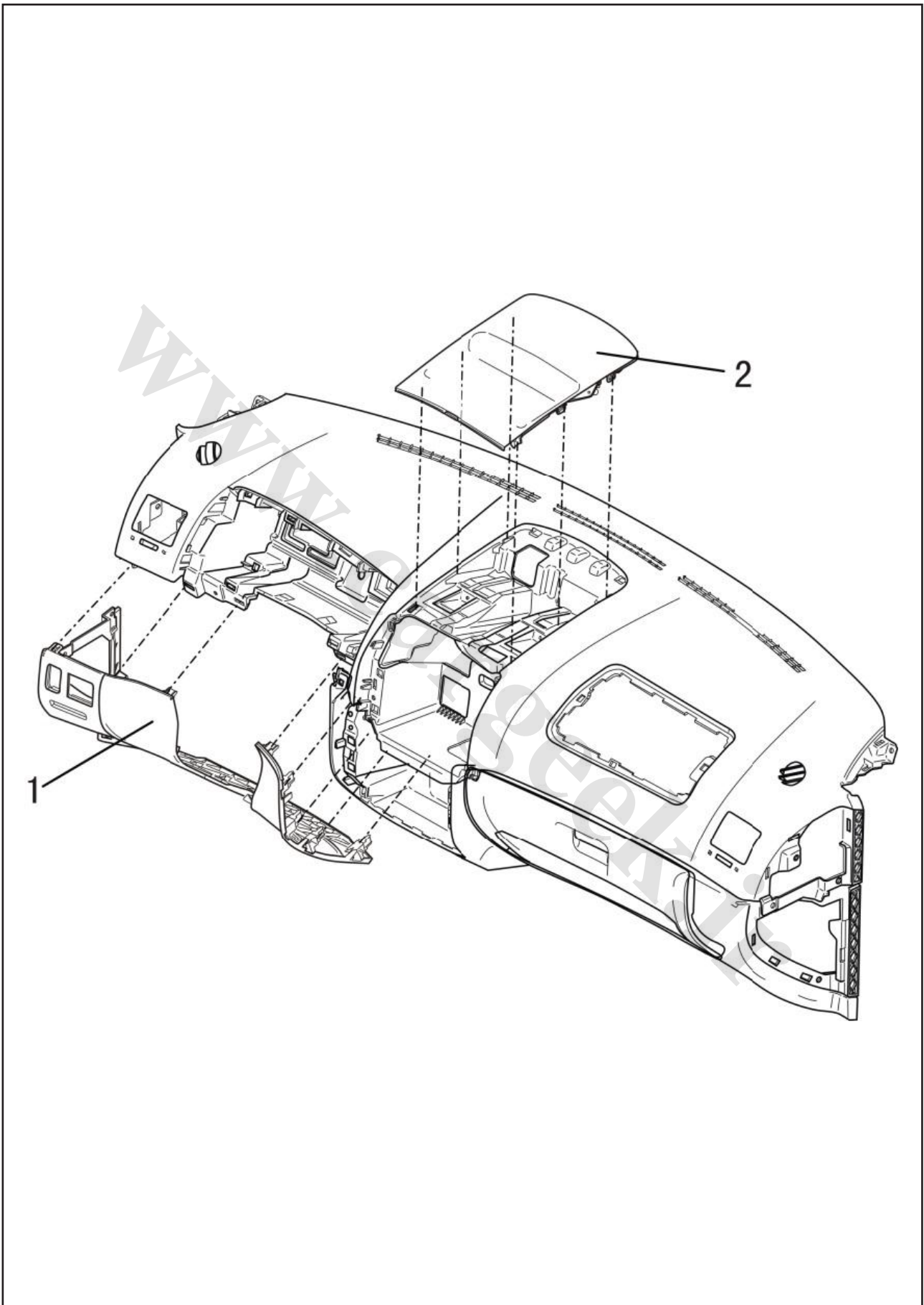
۳. صفحه فنری ۳ عدد

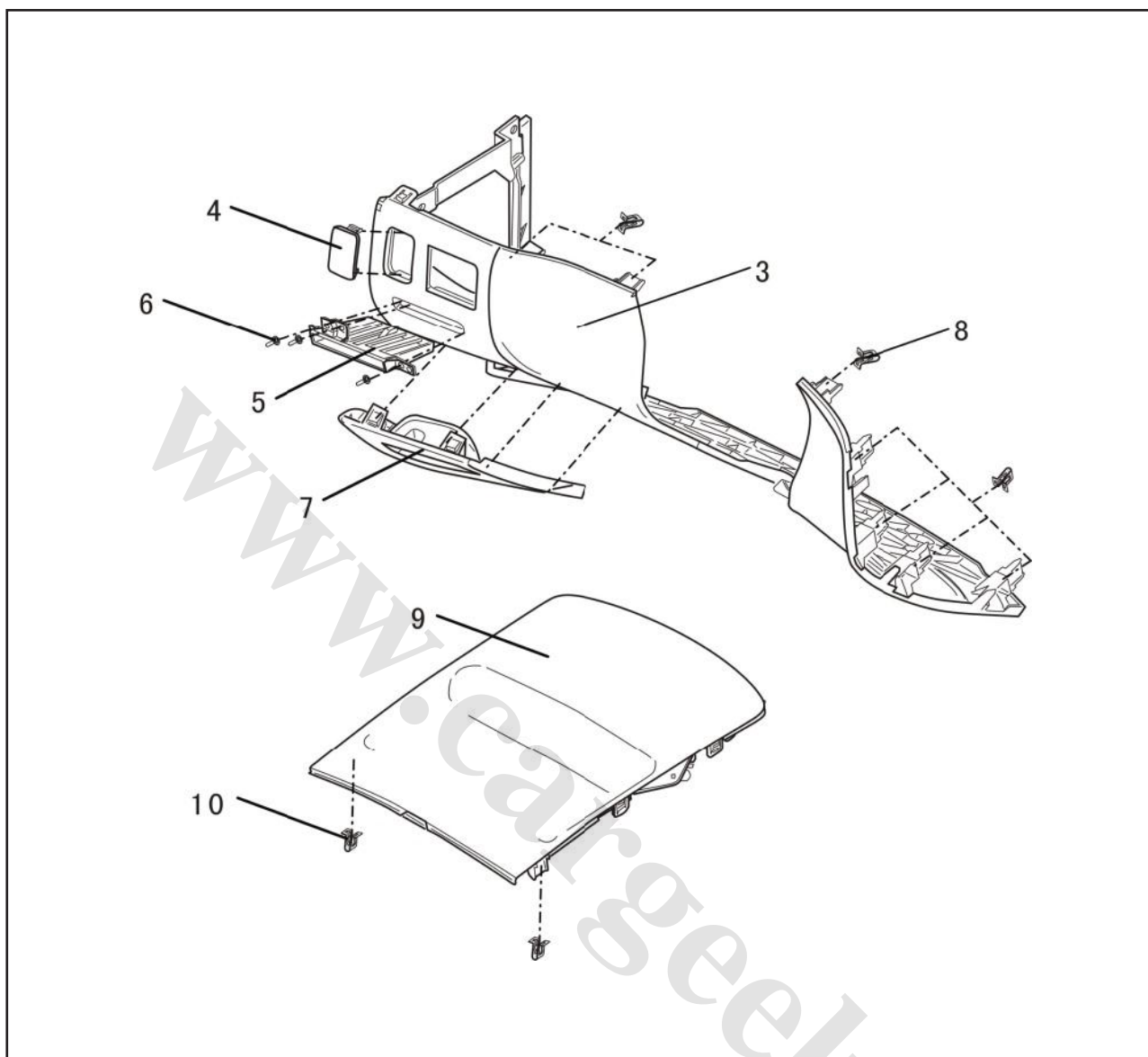
۴. روکش ۱ عدد

۵. بست فنری ۳ عدد



III. مجموعه قاب پایین چپ داشبورد، مجموعه قاب بالایی داشبورد





۶. پیچ  $ST4.2 \times 13$  ۳ عدد

۷. قاب جعبه فیوز ۱ عدد

۸. بست فنری ۷ عدد

۹. قاب بالایی داشبورد ۱ عدد

۱۰. بست فنری ۲ عدد

۱. مجموعه قاب پایین چپ داشبورد ۱ عدد

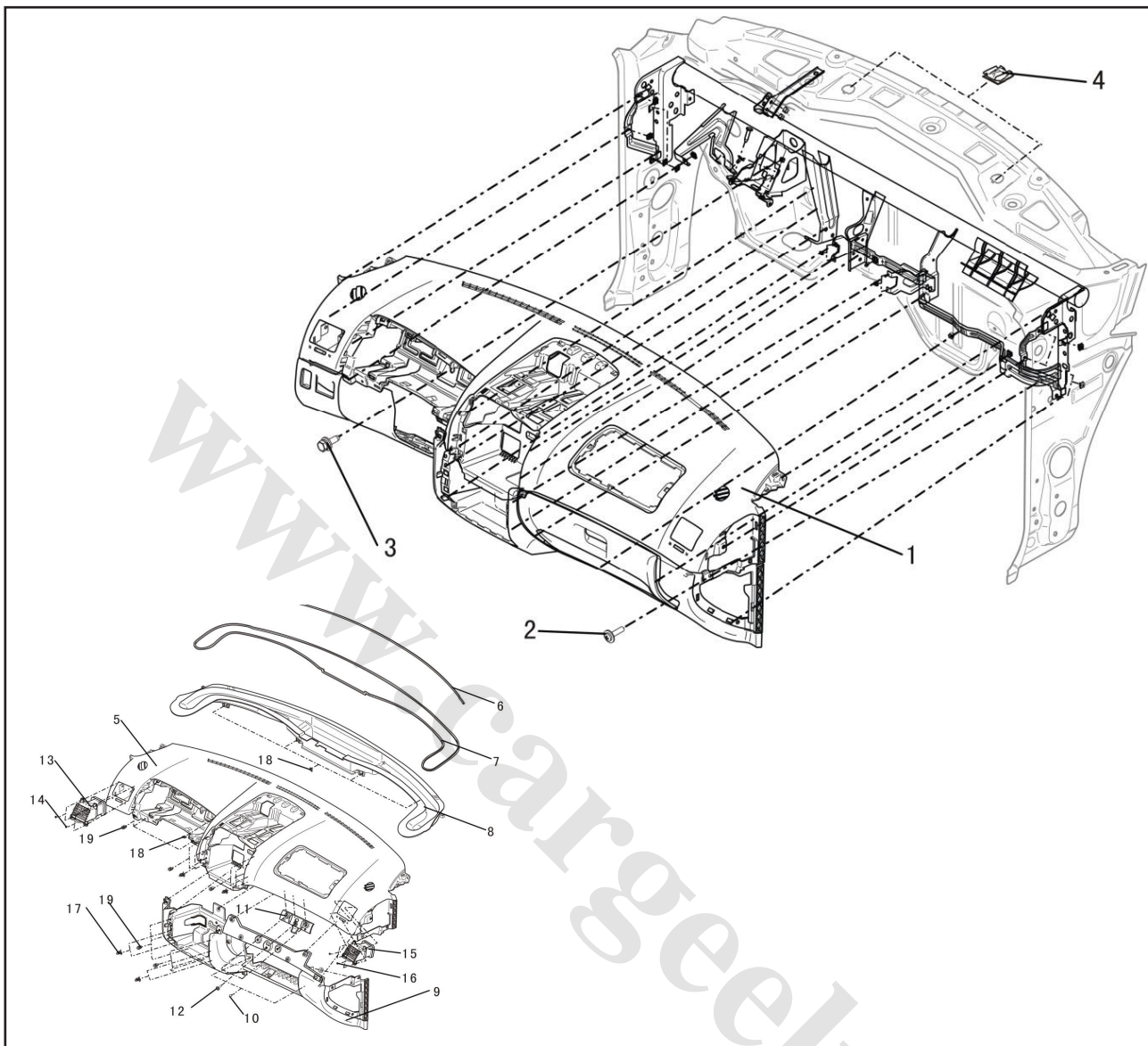
۲. مجموعه قاب بالایی داشبورد ۱ عدد

۳. قاب پایین چپ داشبورد ۱ عدد

۴. روکش سوراخ سویچ ۱ عدد

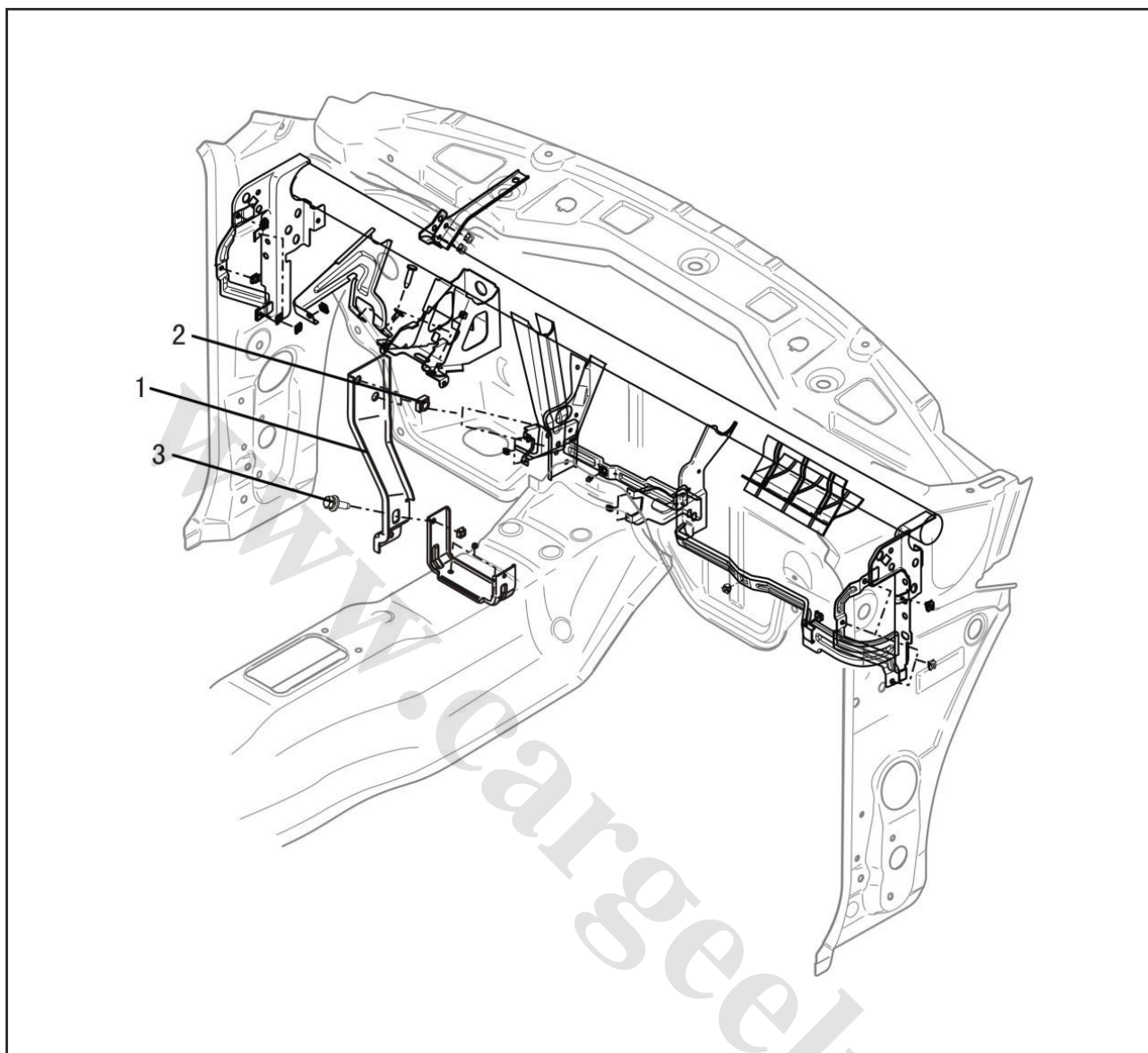
۵. مجموعه صفحه نگهدارنده شیاردار ۱ عدد

IV. مجموعه بدنه داشبورد



- |                                        |                                              |
|----------------------------------------|----------------------------------------------|
| ۱۲. پیچ ST4.2×13 ۱۵ عدد                | ۱. مجموعه بدنه داشبورد ۱ عدد                 |
| ۱۳. مجموعه دریچه هوای چپ ۱ عدد         | ۲. پیچ ST4.2×19 ۱۹ عدد                       |
| ۱۴. پیچ ST4.2×13 ۴ عدد                 | ۳. پیچ M6×16 ۱ عدد                           |
| ۱۵. مجموعه دریچه هوای راست ۱ عدد       | ۴. بست نگهدارنده داشبورد ۲ عدد               |
| ۱۶. پیچ ST4.2×13 ۴ عدد                 | ۵. بدنه بالایی داشبورد ۱ عدد                 |
| ۱۷. بست فنری داشبورد ۶ عدد             | ۶. نوار آب بندی داشبورد ۱ عدد                |
| ۱۸. مهره قفلی ۴/۲ ۵ عدد                | ۷. نوار آب بندی دریچه هوا ۱ عدد              |
| ۱۹. مهره ۱۱ عدد                        | ۸. دریچه هوای مه زدایی ۱ عدد                 |
| ۲۰. براکت نصب چپ دستگاه پخش CD ۱ عدد   | ۹. بدنه پایینی داشبورد ۱ عدد                 |
| ۲۱. براکت نصب راست دستگاه پخش CD ۱ عدد | ۱۰. ضربه گیر بسته شدن درب جعبه داشبورد ۲ عدد |
|                                        | ۱۱. دستگیره جعبه داشبورد ۱ عدد               |

## ۷. مجموعه براکت پایینی قطعه عرضی داشبورد

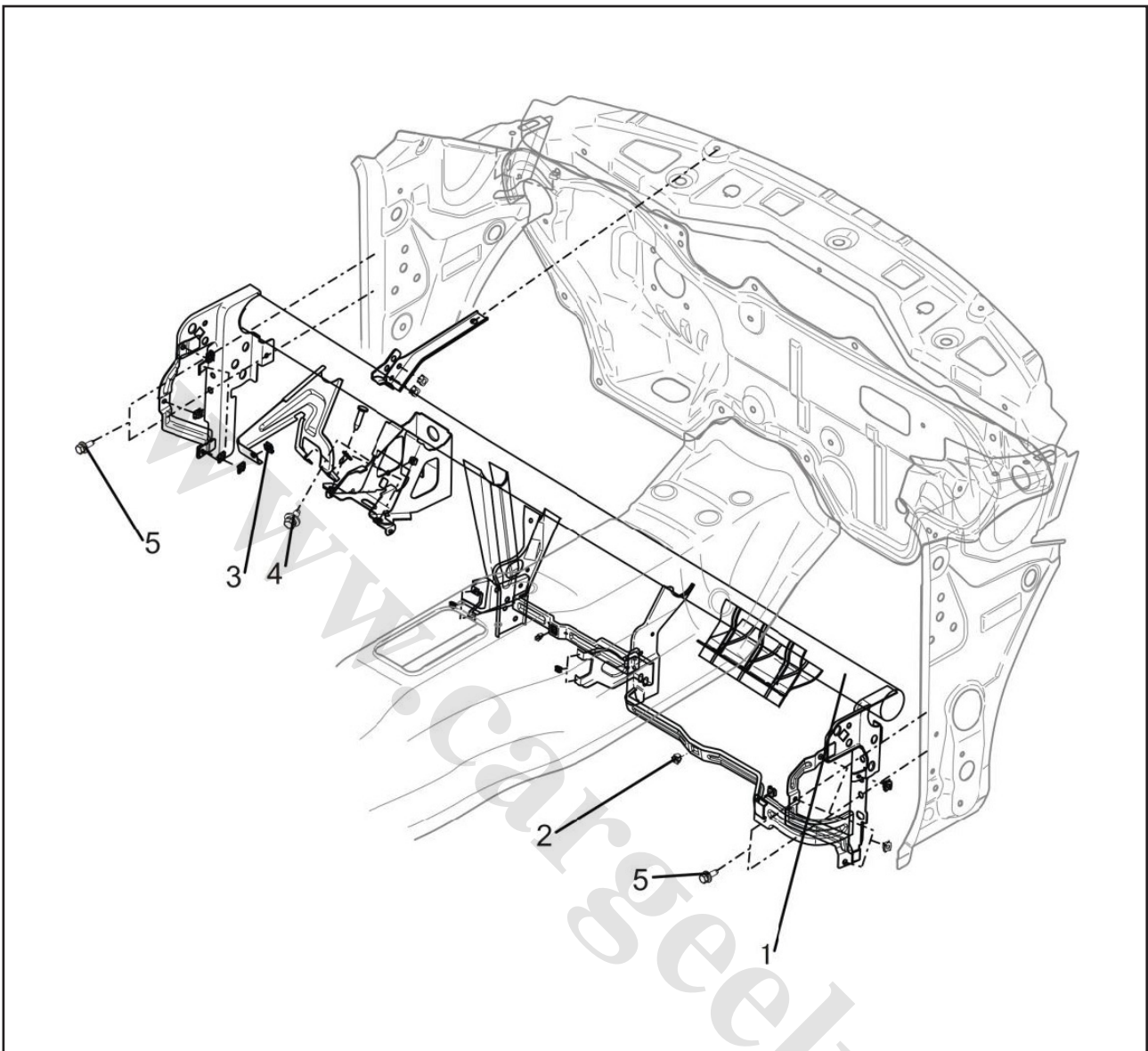


۱. براکت پایینی قطعه عرضی داشبورد ۱ عدد

۲. مهره M8 ۲ عدد

۳. پیچ M8×20 ۳ عدد

## VI. مجموعه قطعه عرضی داشبورد



۱. مجموعه قطعه عرضی داشبورد ۱ عدد

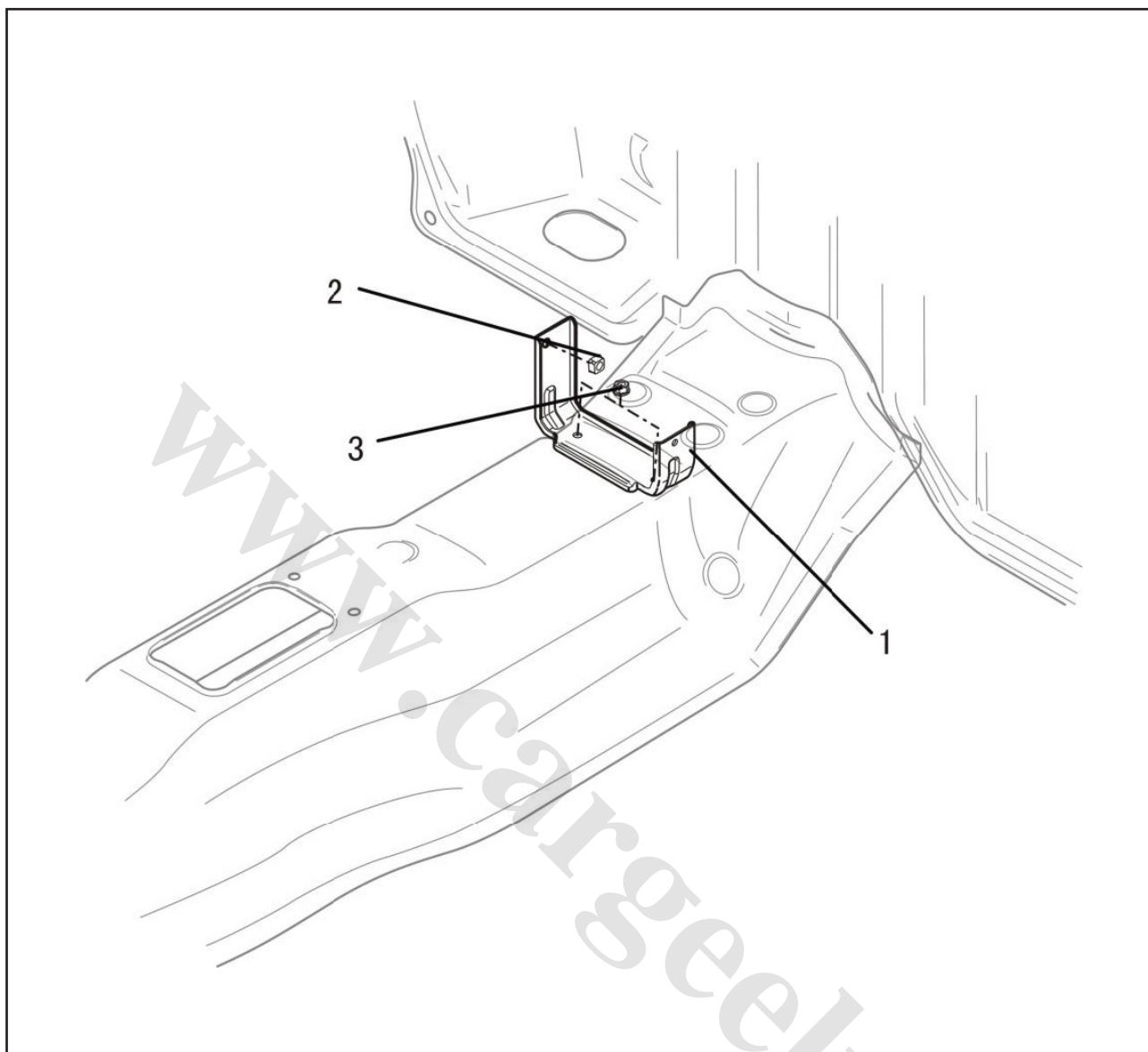
۲. مهره ۲ عدد

۳. مهره ۲۰ عدد

۴. پیچ  $M8 \times 25$  ۱ عدد

۵. پیچ  $M8 \times 20$  ۵ عدد

## VII. مجموعه براکت جلوی کنسول وسط



۱. براکت جلوی کنسول وسط ۱ عدد

۲. مهره M8 ۱ عدد

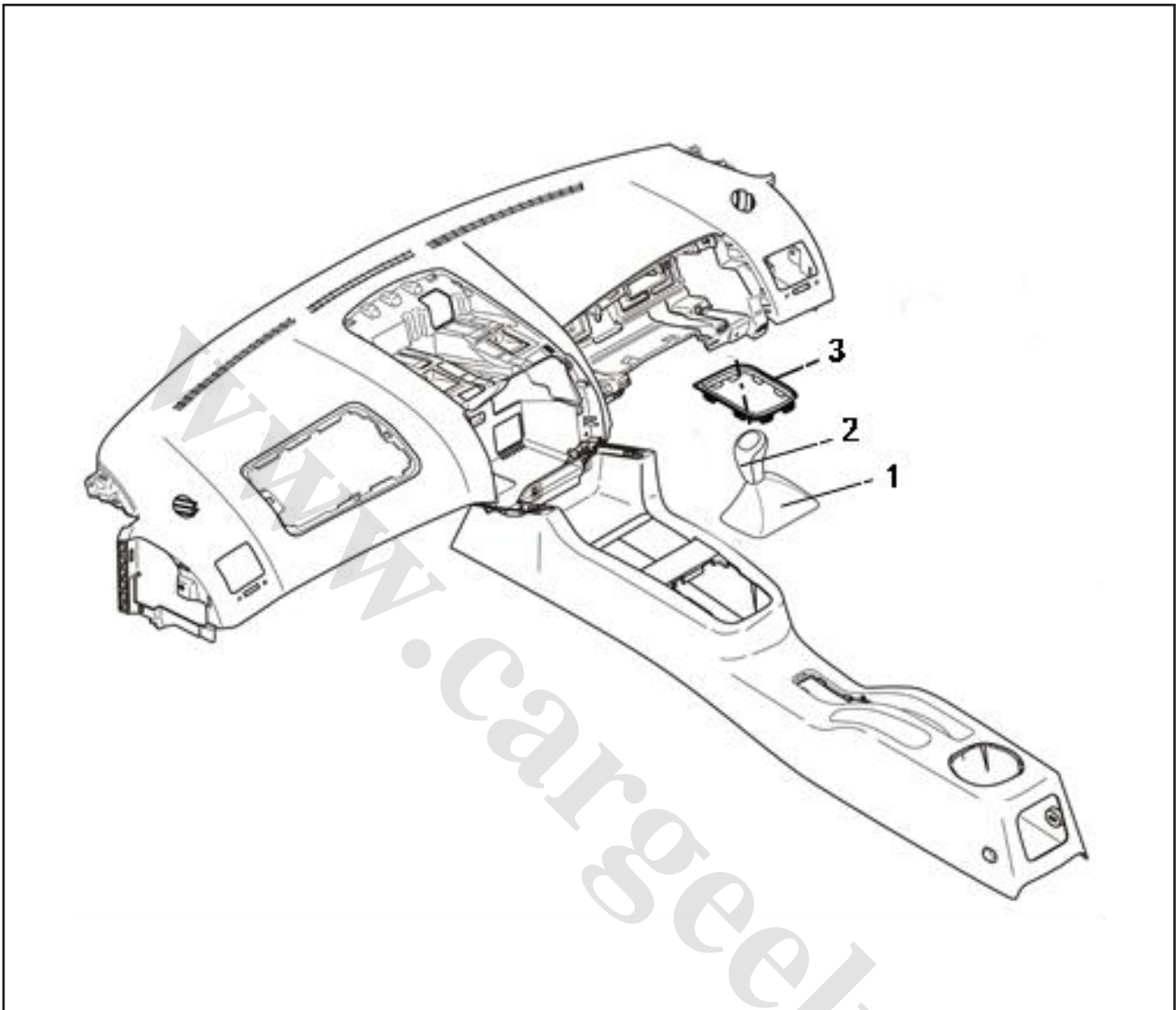
۳. مهره M6 ۱ عدد

۴. براکت چپ کنسول وسط ۱ عدد

۵. براکت راست کنسول وسط ۱ عدد

## فصل ۲- کنسول وسط

I. مجموعه قاب و گردگیر دسته دنده دستی (MT)

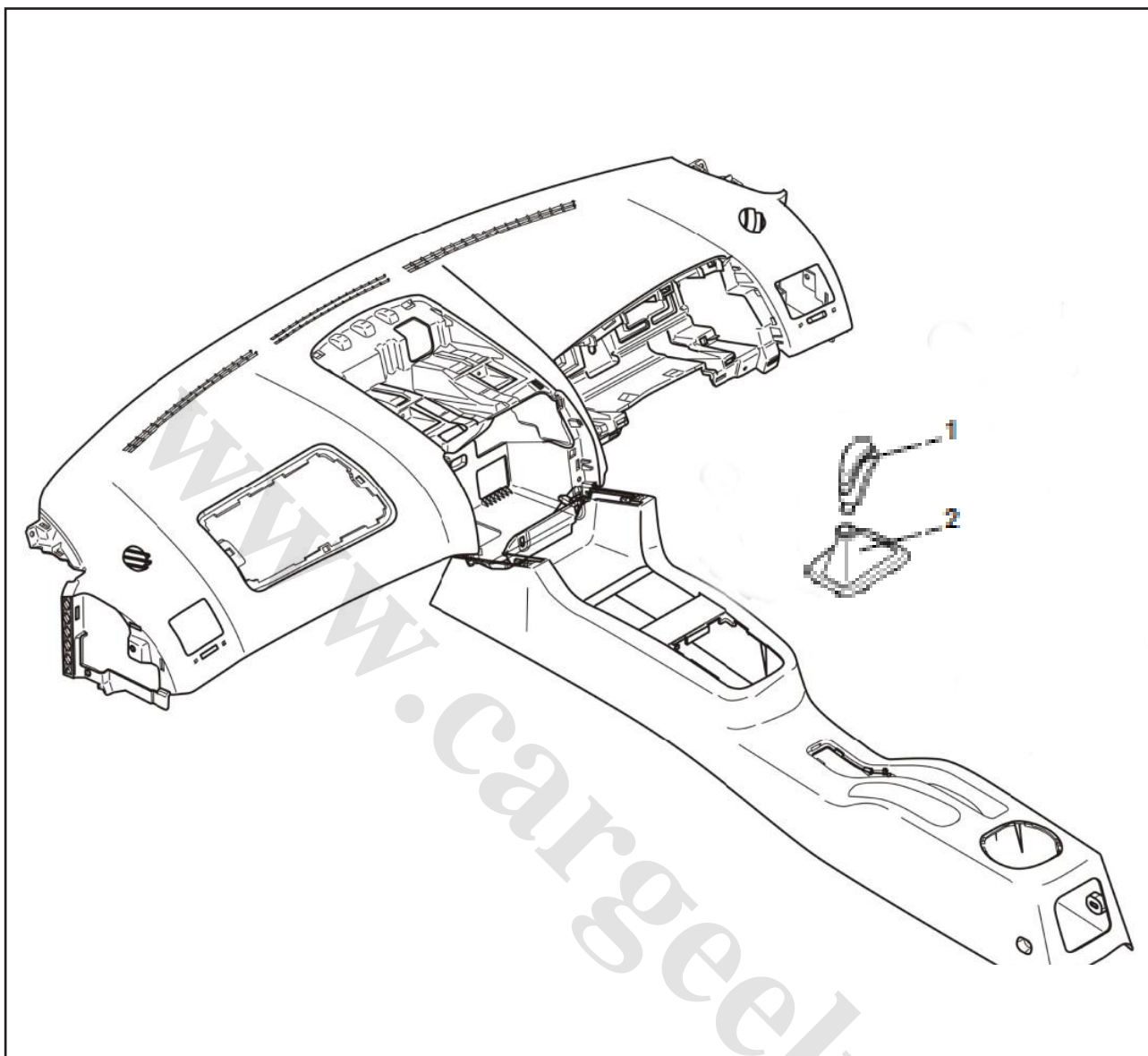


۱. گردگیر دسته دنده MT ۱ عدد

۲. سر دسته دنده MT ۱ عدد

۳. قاب دسته دنده ۱ عدد

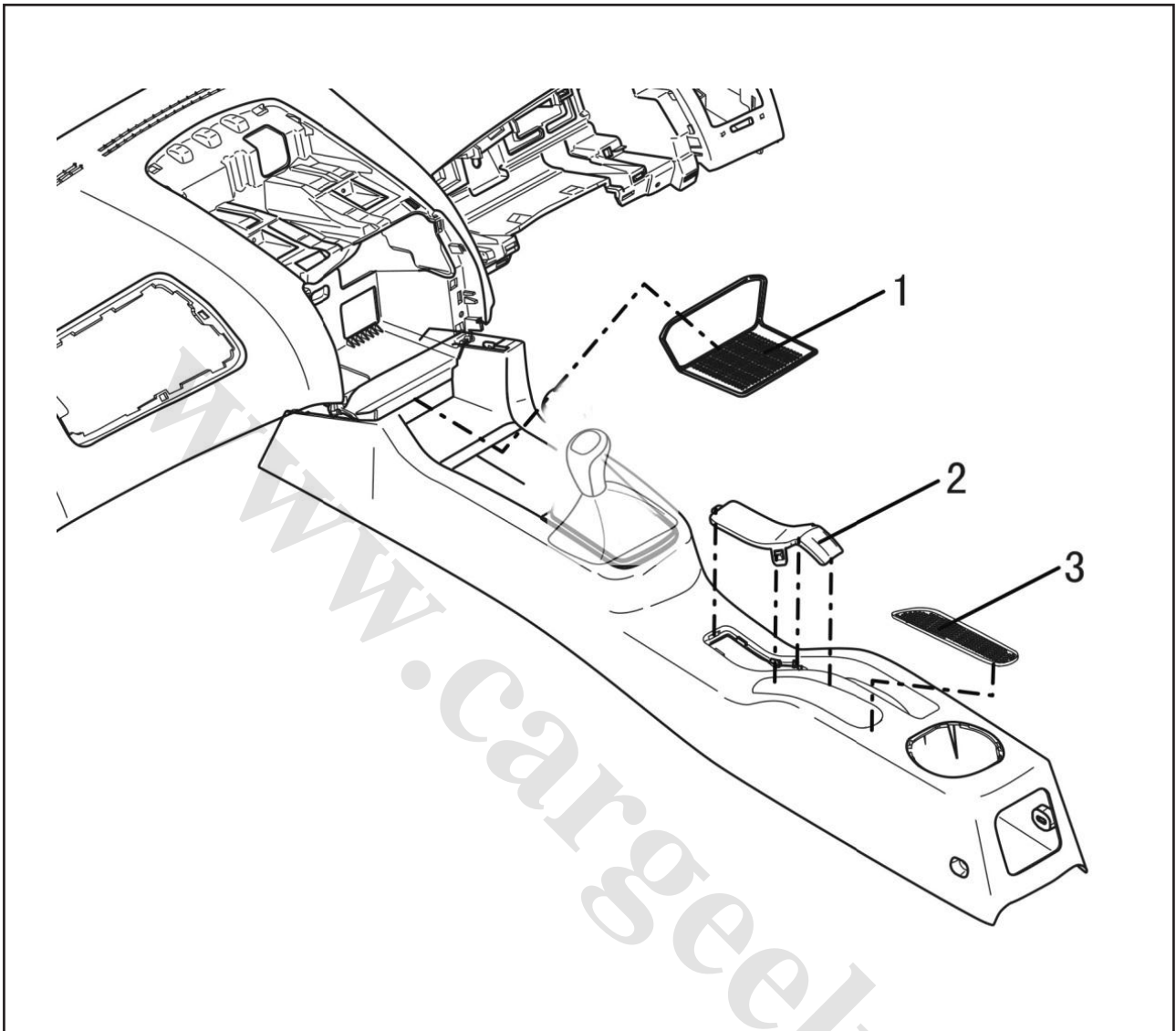
II. مجموعه قاب و گردگیر دسته دنده اتوماتیک (AT)



- ۱. سر دسته دنده AT ۱ عدد
- ۲. گردگیر دسته دنده ۱ عدد

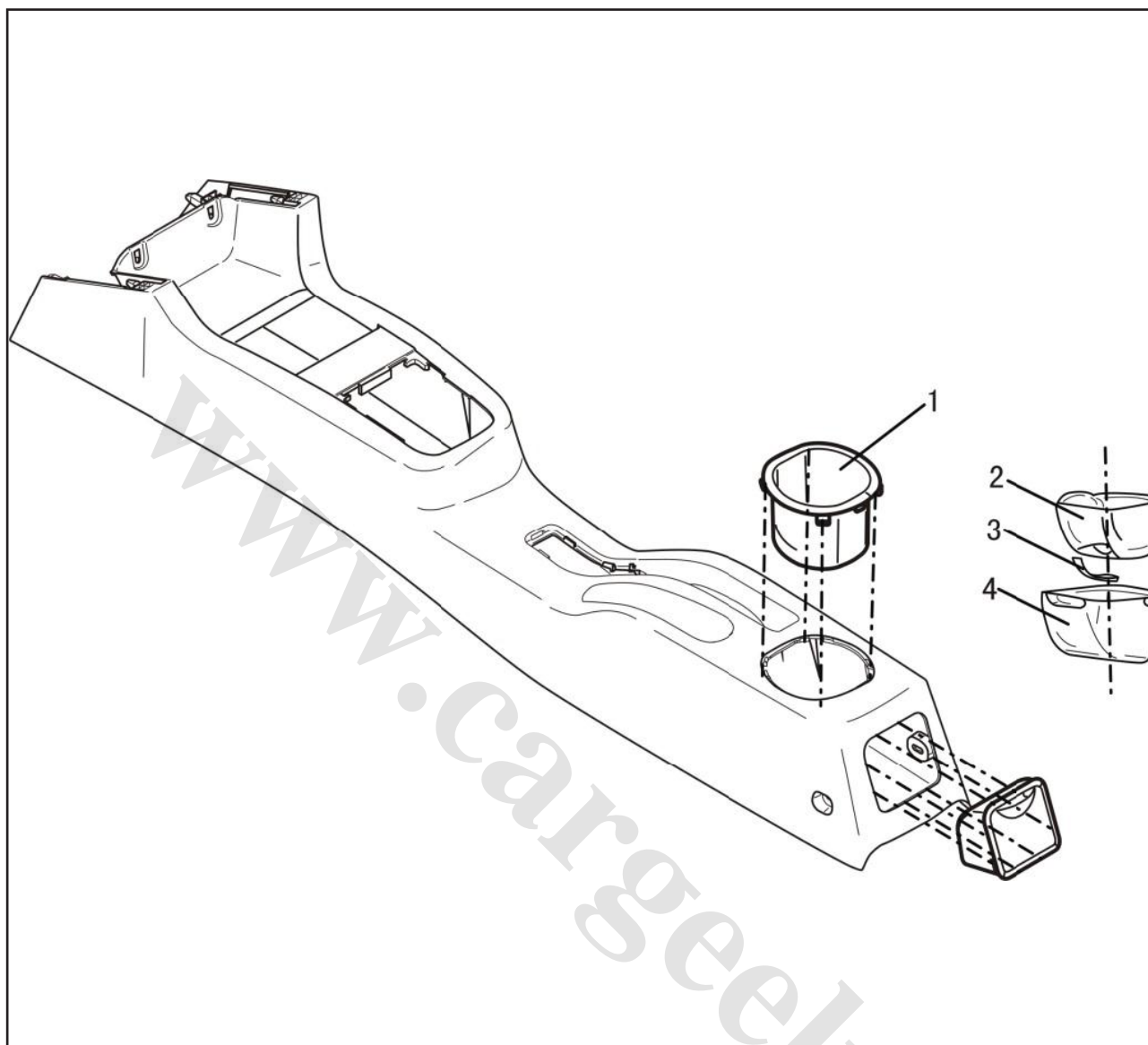


III. کفیپوش جعبه نگهداری اشیاء جلوی کنسول وسط، قاب جلویی سوراخ ترمز دستی، کفیپوش جعبه نگهداری اشیاء میانی کنسول وسط



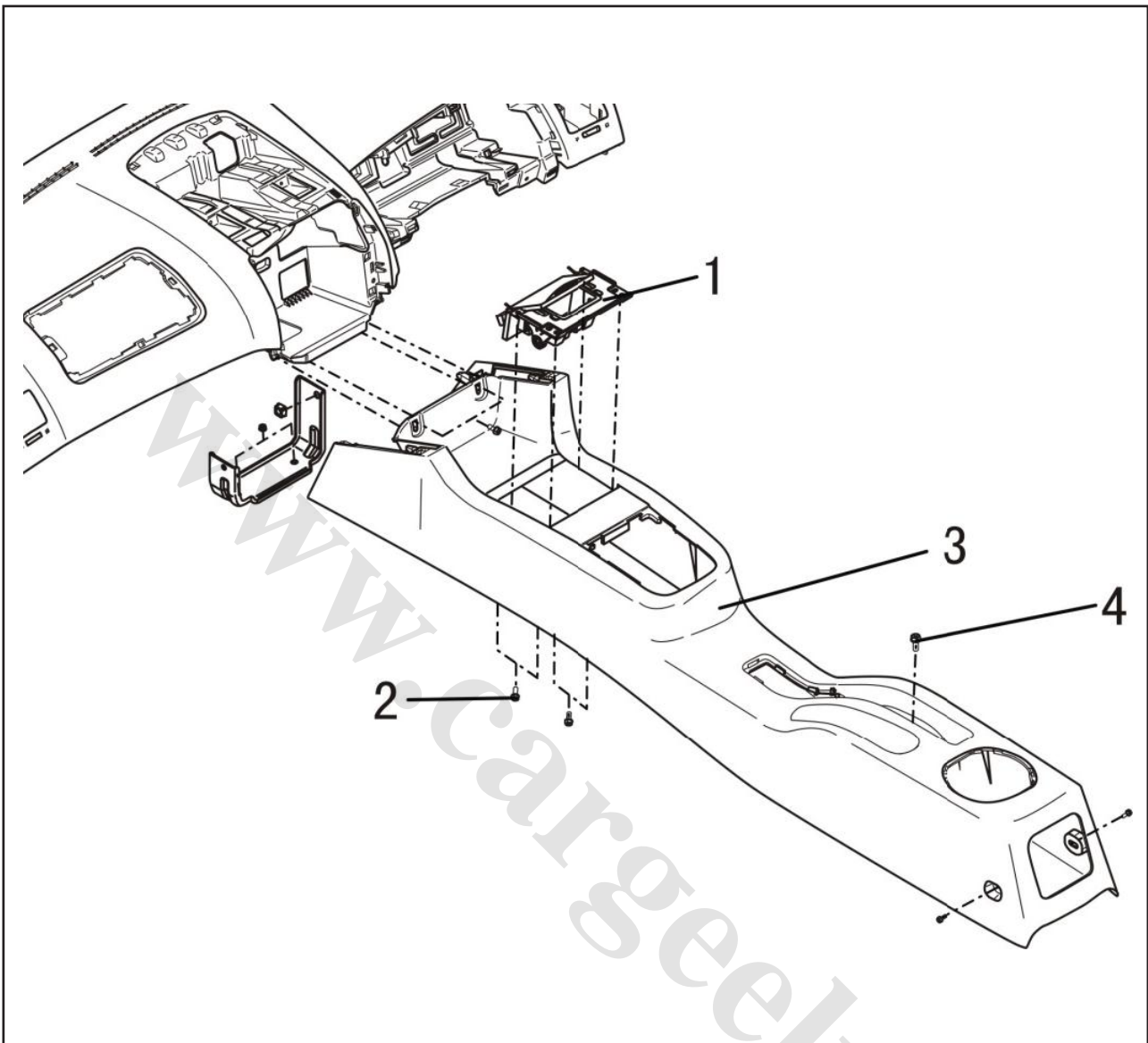
۱. کفیپوش جعبه نگهداری اشیاء جلوی کنسول وسط ۱ عدد
۲. قاب جلویی سوراخ ترمز دستی ۱ عدد
۳. کفیپوش جعبه نگهداری اشیاء میانی کنسول وسط ۱ عدد

## IV. جا لیوانی و مجموعه زیر سیگاری کنسول وسط



۱. جا لیوانی عقب کنسول وسط ۱ عدد
۲. زیر سیگاری عقب کنسول وسط ۱ عدد
۳. فتر زیر سیگاری عقب کنسول وسط ۱ عدد
۴. محفظه زیر سیگاری عقب کنسول وسط ۱ عدد

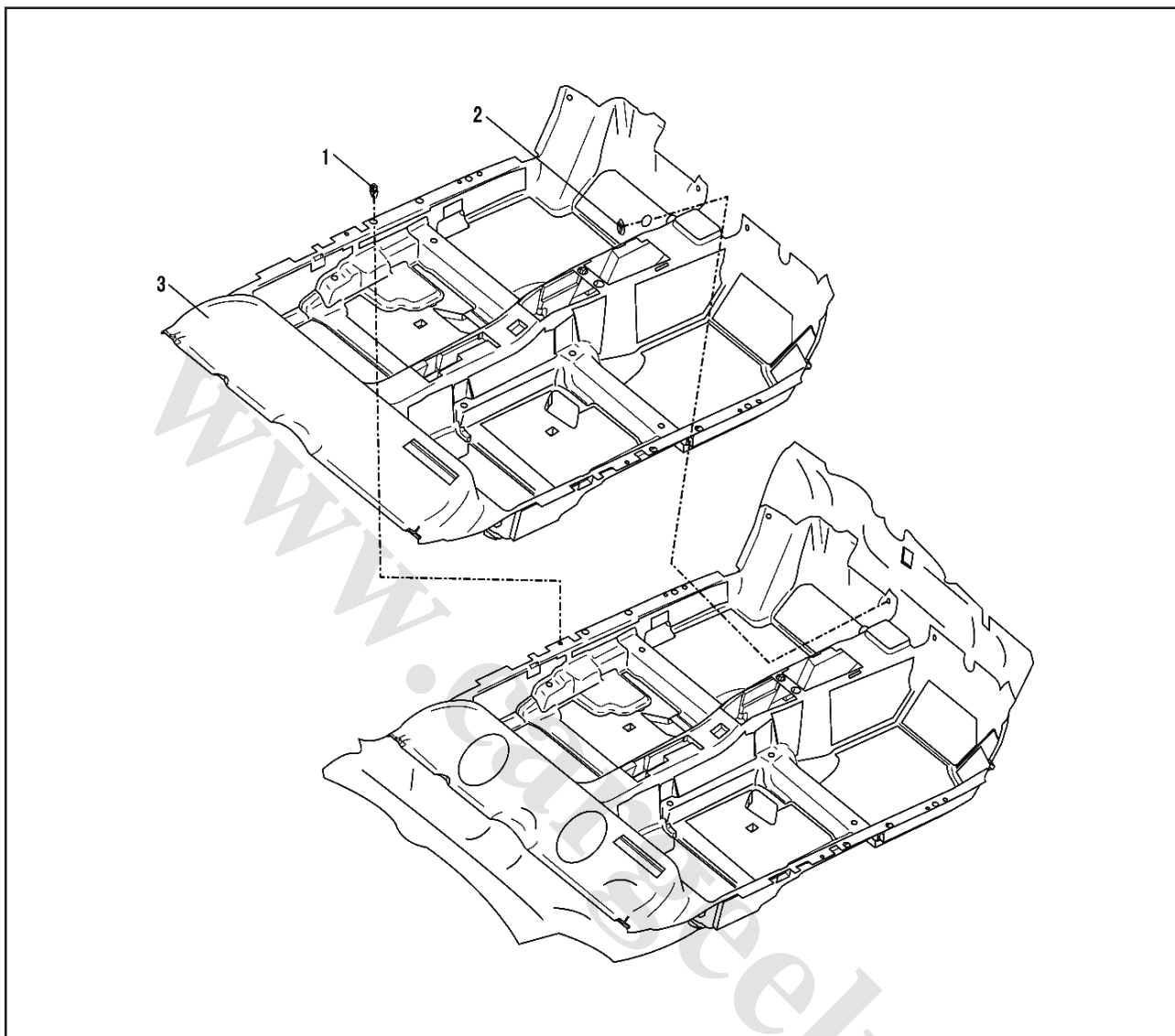
۷. مجموعه کنسول وسط، روکش سوراخ نصب کنسول وسط



۱. روکش سوراخ نصب کنسول وسط ۲ عدد
۲. پیچ ۲ عدد
۳. مجموعه زیر سیگاری جلوی کنسول وسط ۱ عدد
۴. پیچ نصب زیر سیگاری جلو  $ST4.2 \times 13$  عدد ۴
۵. قاب کنسول وسط ۱ عدد
۶. پیچ  $ST4.2 \times 16$  عدد ۵

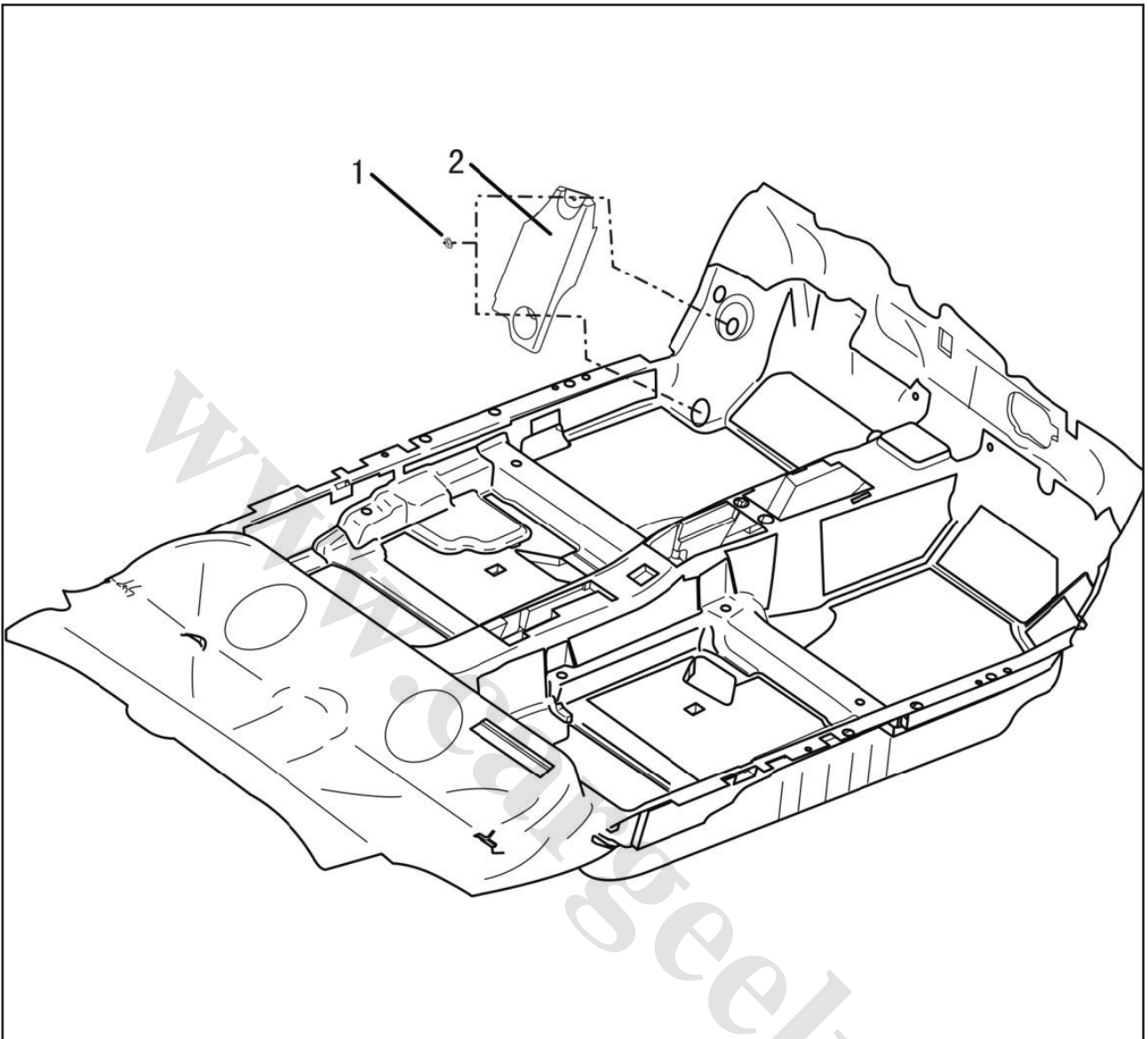
فصل ۳- موکت

I. مجموعه موکت اتاق



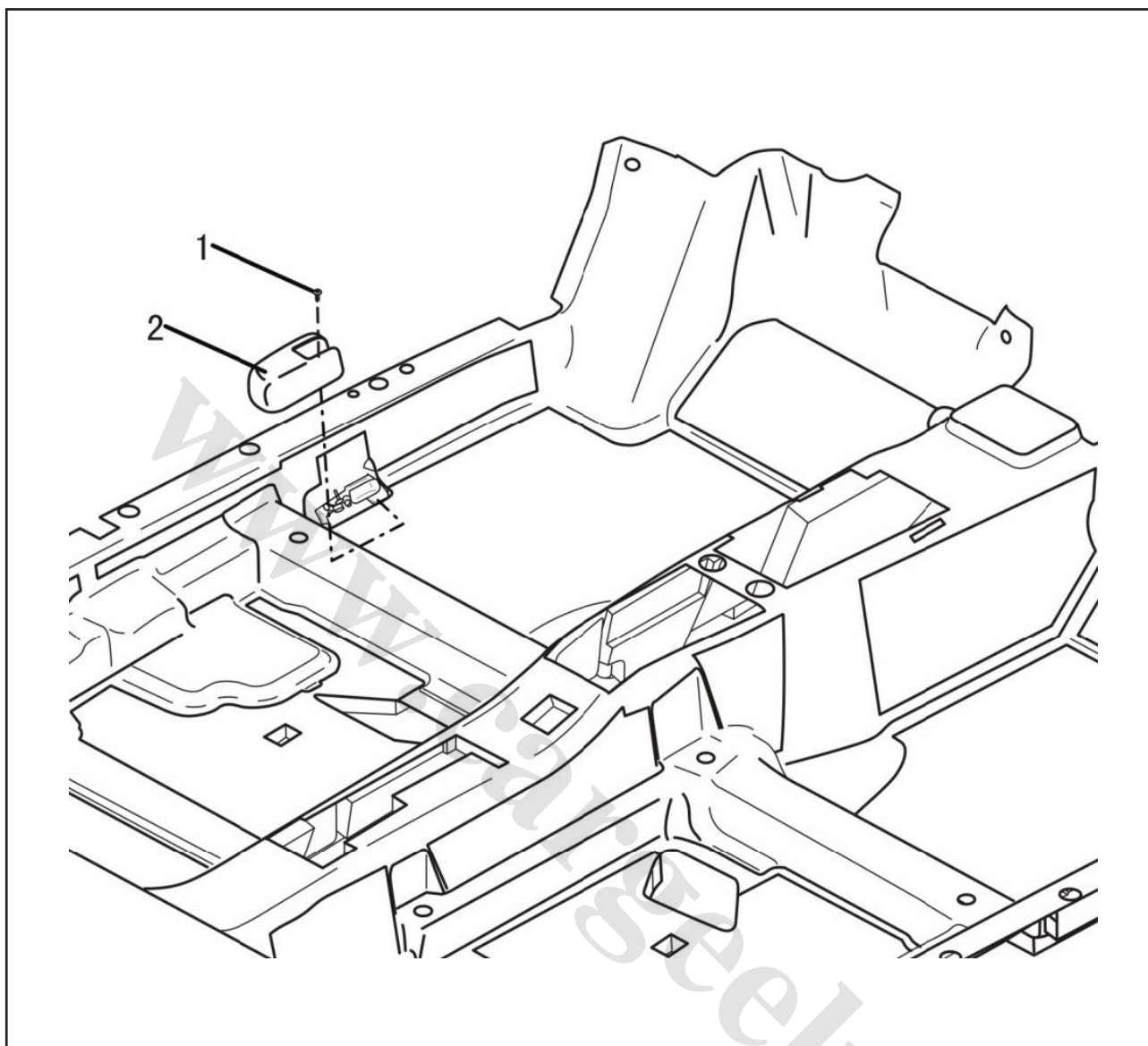
- ۱. بست [۲+۲]
- ۲. درپوش [۲]
- ۳. مجموعه موکت اتاق [۱]

## II. صفحه پشت پدال



۱. مهره M6 [۲]
۲. صفحه پشت پدال [۱]

III. روکش دستگیره باز کردن درب باک

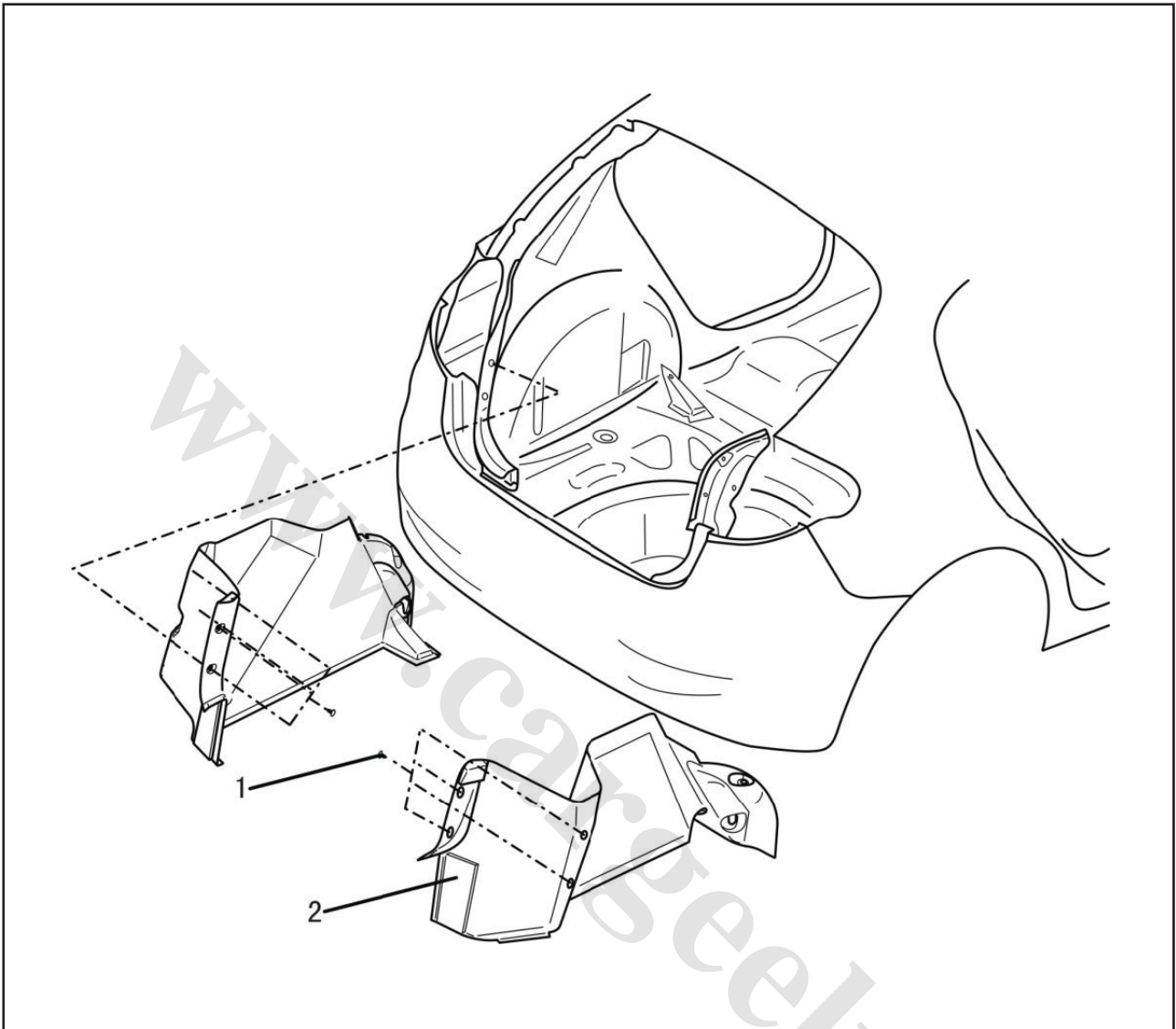


۱. پیچ [۱]

۲. روکش محافظ دستگیره باز کردن درب باک [۱]

## فصل ۴- صندوق عقب

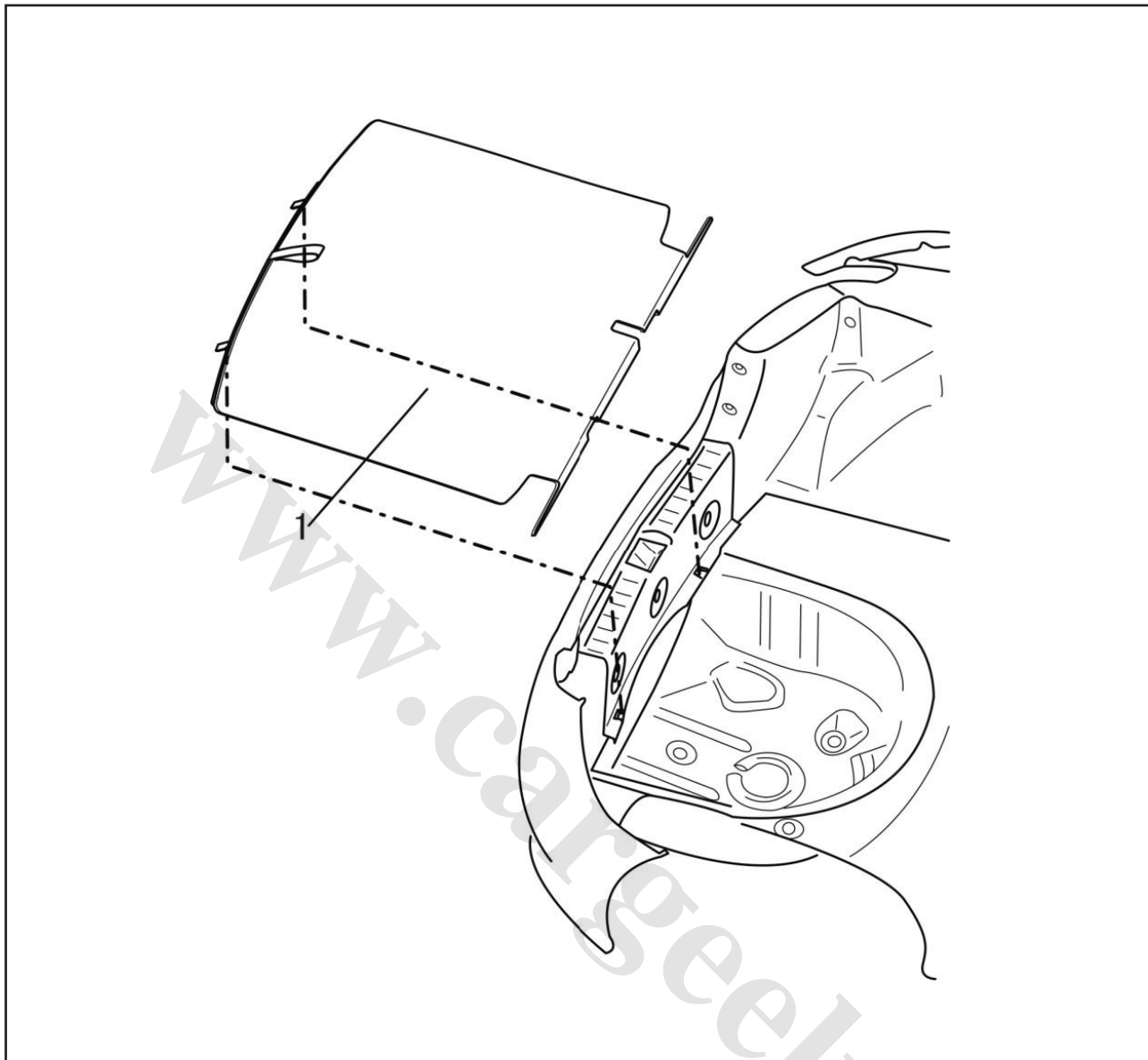
I. موکت چپ/ راست صندوق عقب



۱. بست [۴+۴]

۲. مجموعه موکت راست و موکت چپ صندوق عقب [۱+۱]

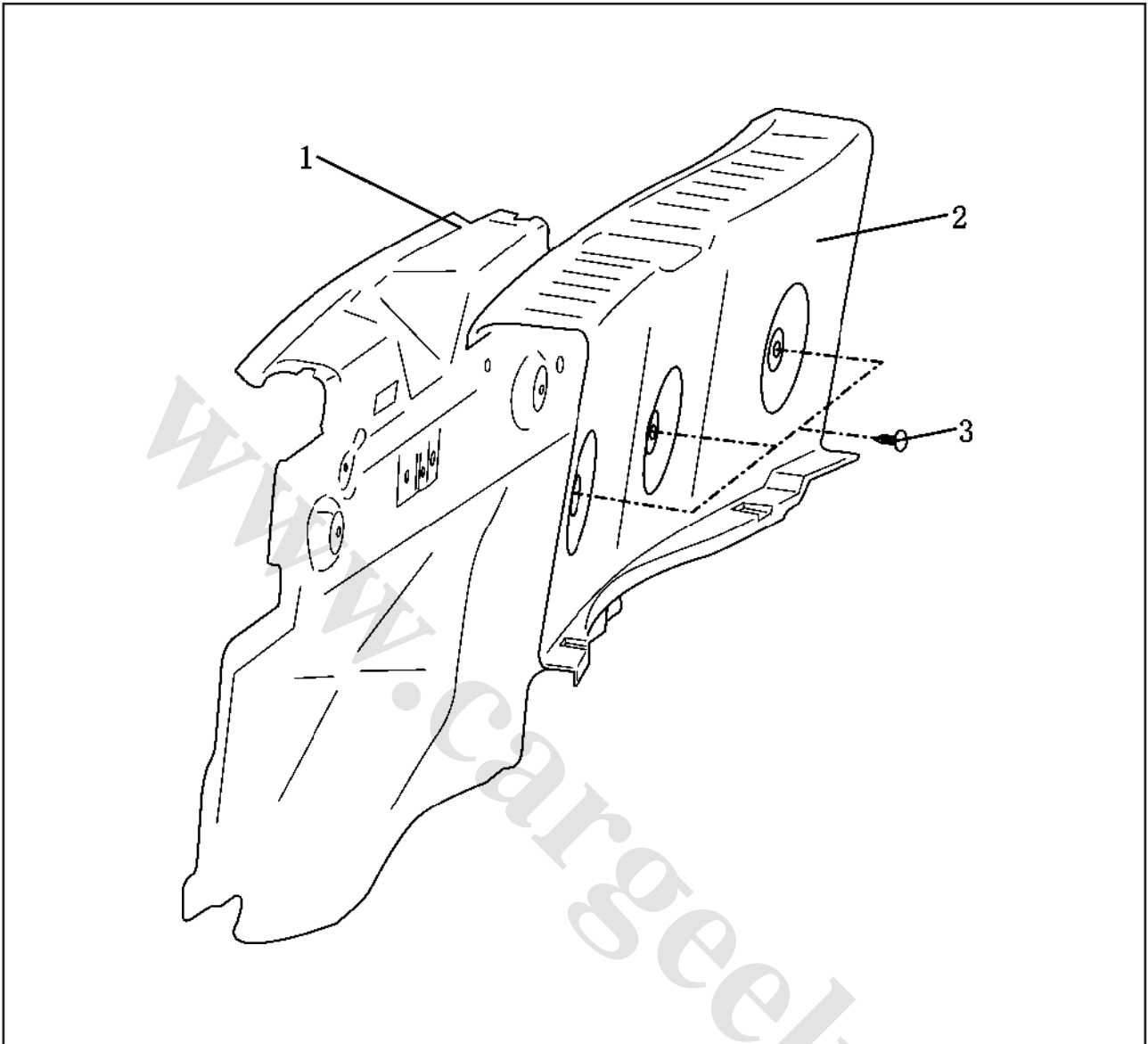
II. موقت کف صندوق عقب



۱. مجموعه موقت صندوق عقب [۸]



III. براکت محافظ صندوق عقب

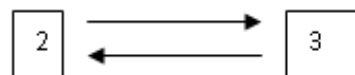


۱. بدنه

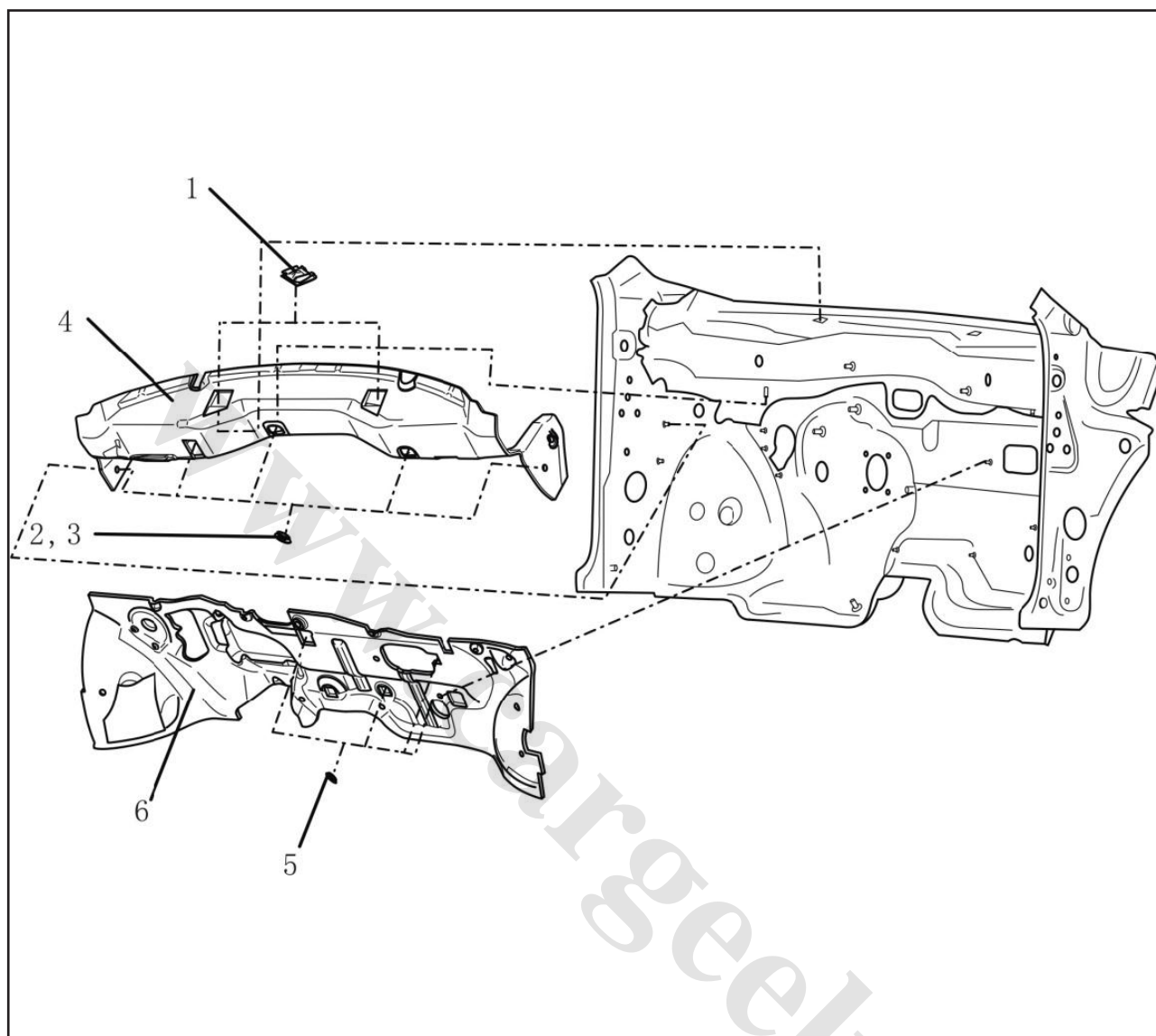
۲. براکت محافظ صندوق عقب

۳. خار

\*ترتیب باز کردن و نصب



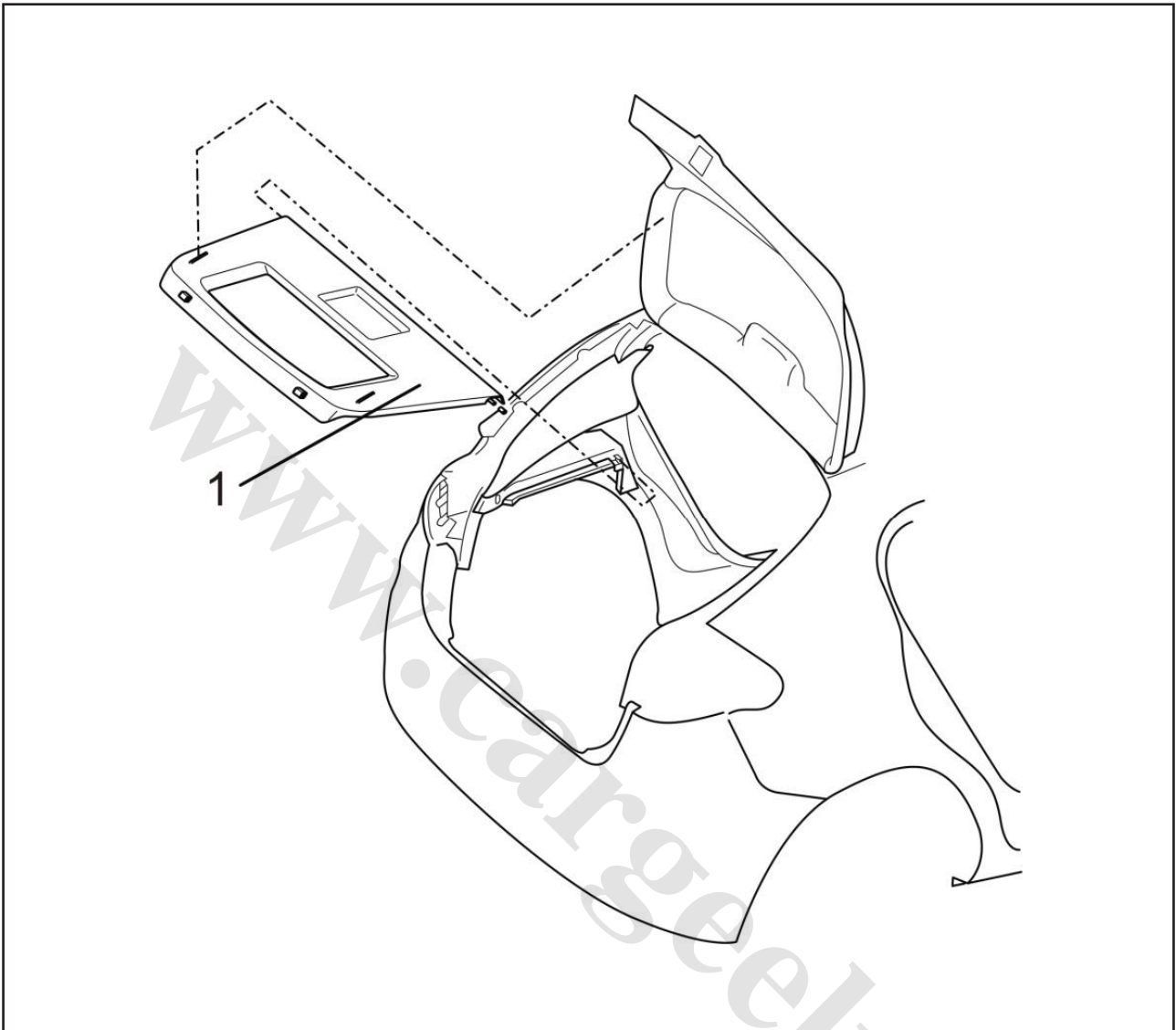
## فصل ۵- صفحه عایق صدای اتاق



۱. بست نگهدارنده داشبورد [۱]
۲. خار عایق حرارتی محفظه موتور [۱+۱]
۳. خار عایق حرارتی محفظه موتور [۳]
۴. صفحه عایق صدایی بالایی اتاق [۱]
۵. خار عایق حرارتی محفظه موتور [۴]
۶. صفحه عایق صدایی پایینی اتاق [۱]

فصل ۶- طاقچه عقب

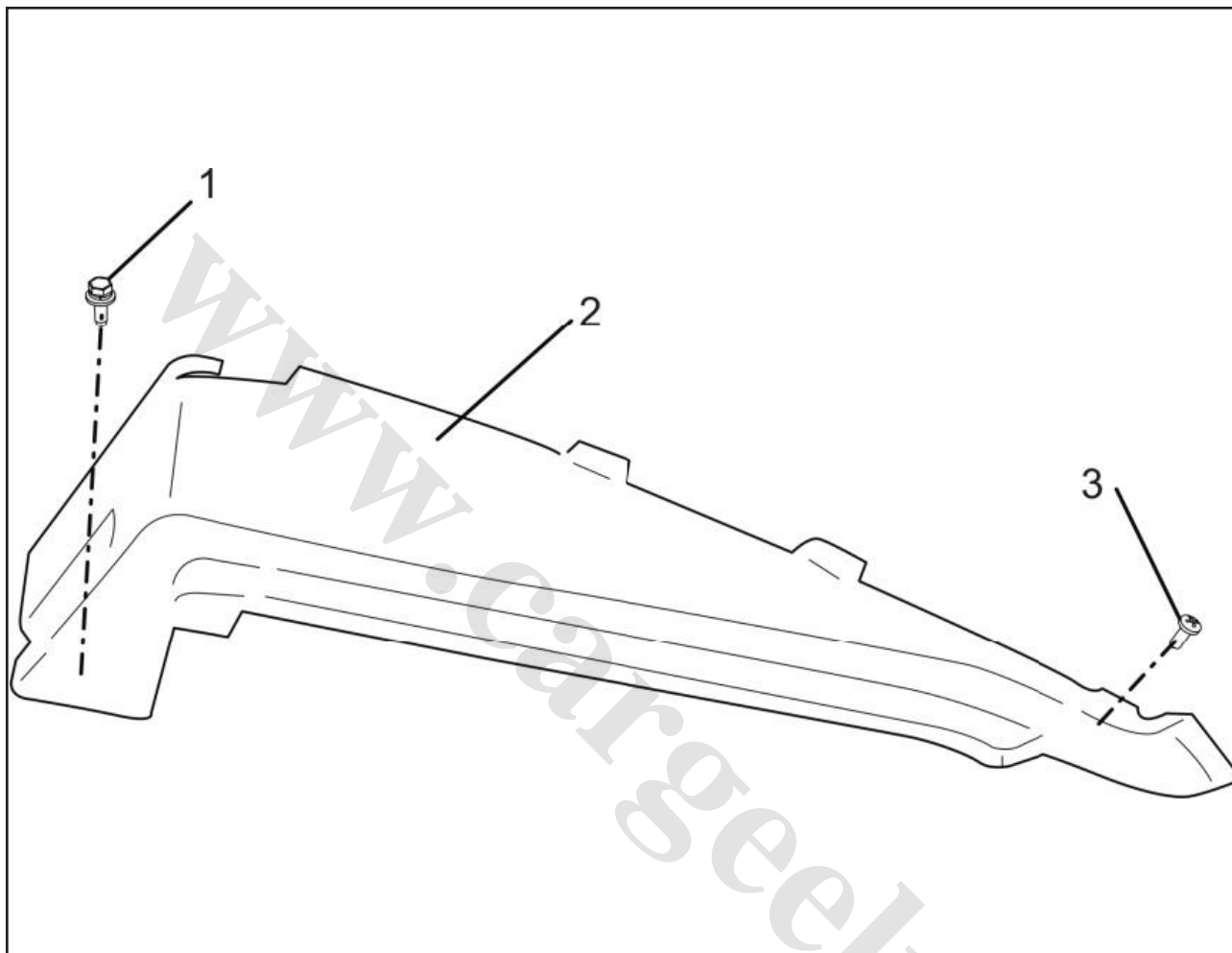
I. مجموعه طاقچه عقب



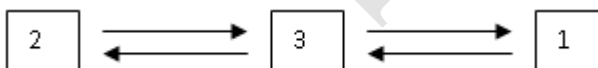
۱. مجموعه طاقچه عقب [۱]

II. براکت طاقچه عقب

- ۱. پیچ
- ۲. براکت طاقچه عقب
- ۳. پیچ



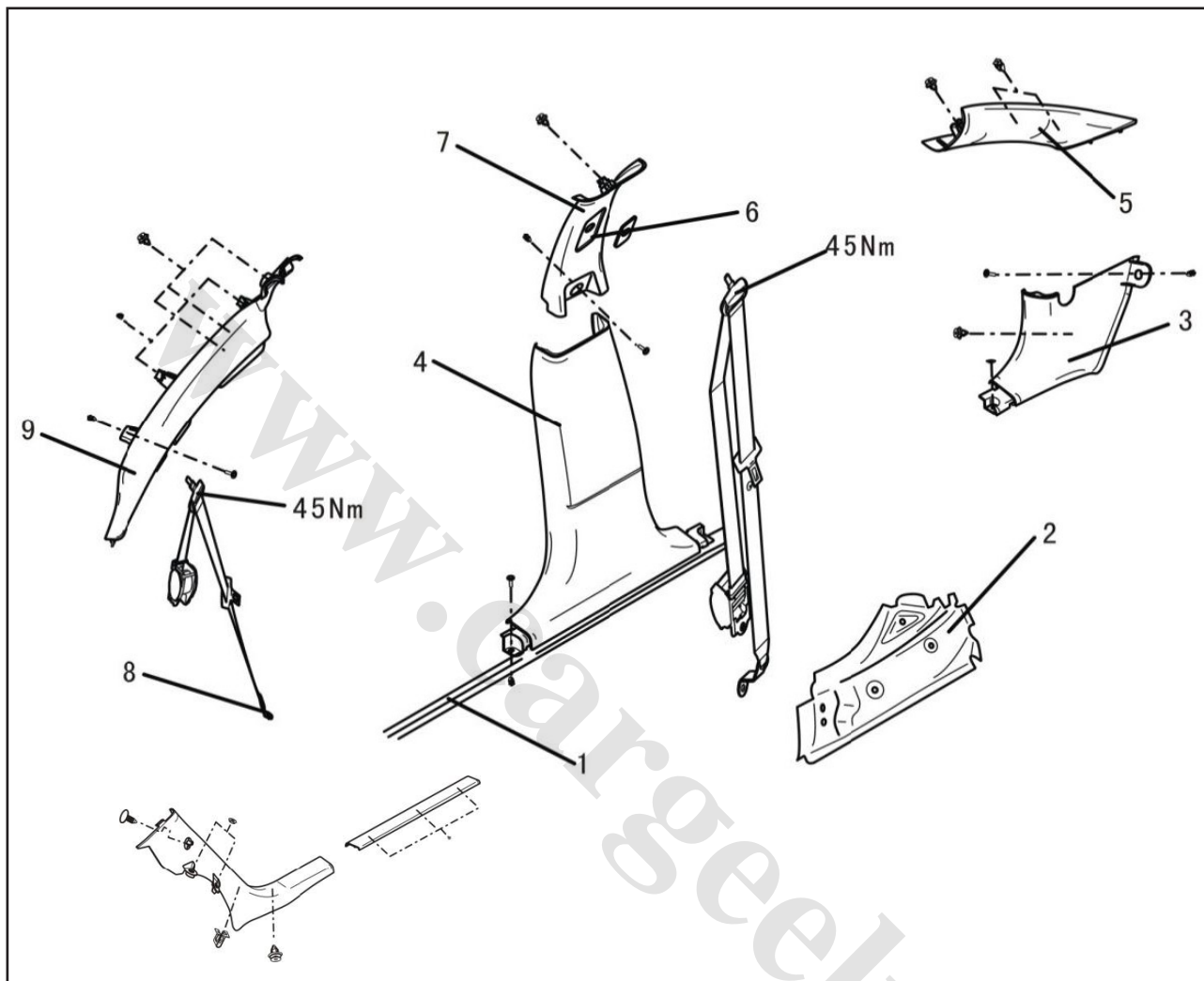
\*ترتیب باز کردن و نصب:



## فصل ۷- قاب تزئینی ستون ها

I. باز کردن و نصب

(1) مراحل باز کردن



(2) قاب تزئینی ستون جلوی محفظه موتور

۱. پا رکابی درب جلو

۲. قاب تزئینی بالایی ستون جلو

۳. قاب تزئینی بالایی ستون وسط

۴. قاب تزئینی ستون جلو و ستون عقب

۵. مجموعه نشیمنگاه قاب تزئینی عقب ستون جلو

قاب تزئینی ستون وسط

۱. پا رکابی درب جلو

۲. پا رکابی درب عقب

**موکت رکابی**

۱۰. موکت رکابی عقب راست

۴. قاب تزئینی پایینی ستون وسط

۶. قاب راهنما

۸. قفل کمر بند ایمنی عقب

۹. قاب تزئینی ستون عقب

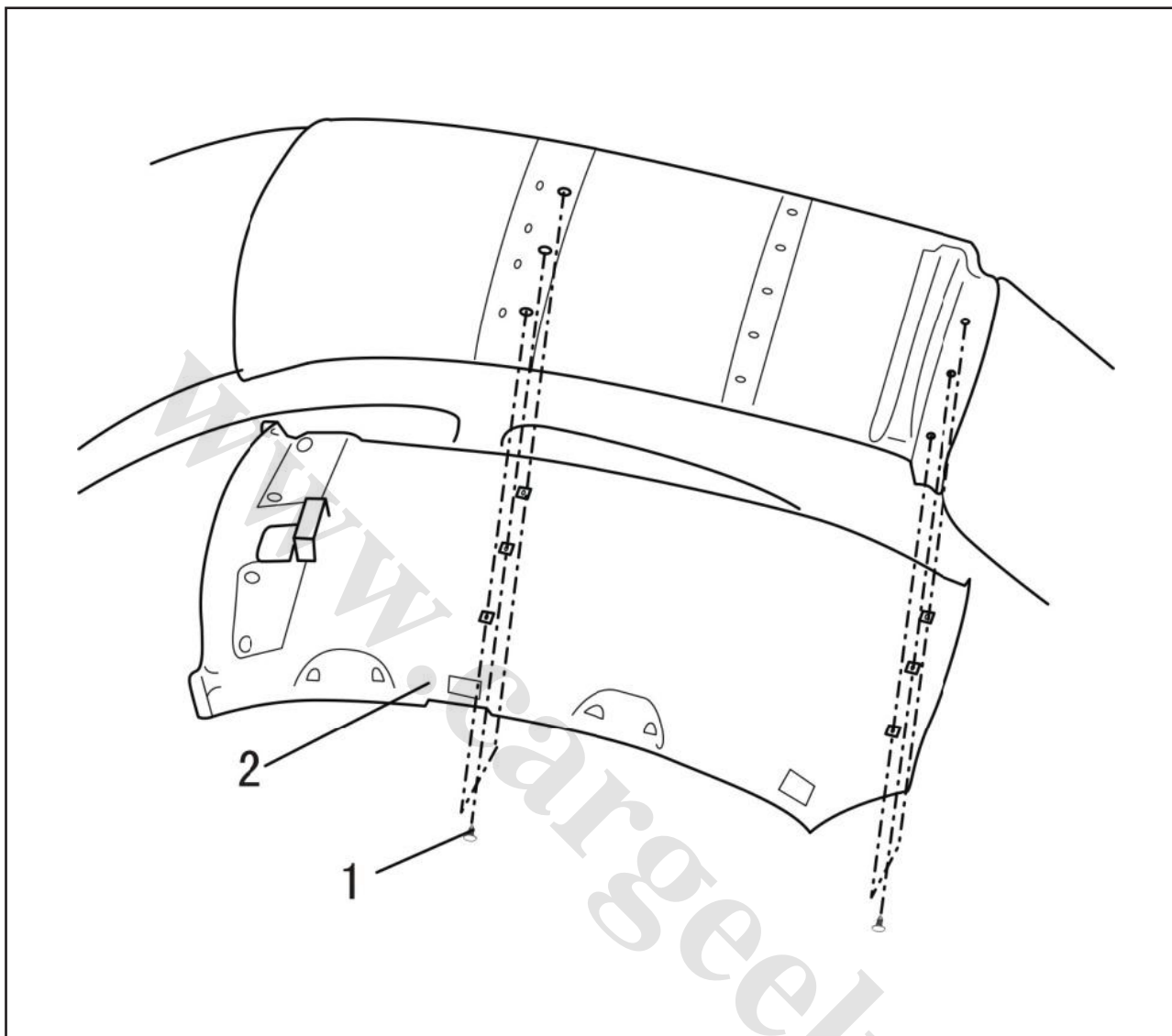
۱۱. موکت رکابی جلو چپ

**III. نکات باز کردن و نصب****توجه:**

۱. هنگام باز کردن بست های نصب و خارها آن ها را گم نکنید.
۲. ابتدا ضربه گیر، بست یا خار را نصب نموده و سپس قاب تزئینی را بر روی آن فشار دهید.

فصل ۸- سقف

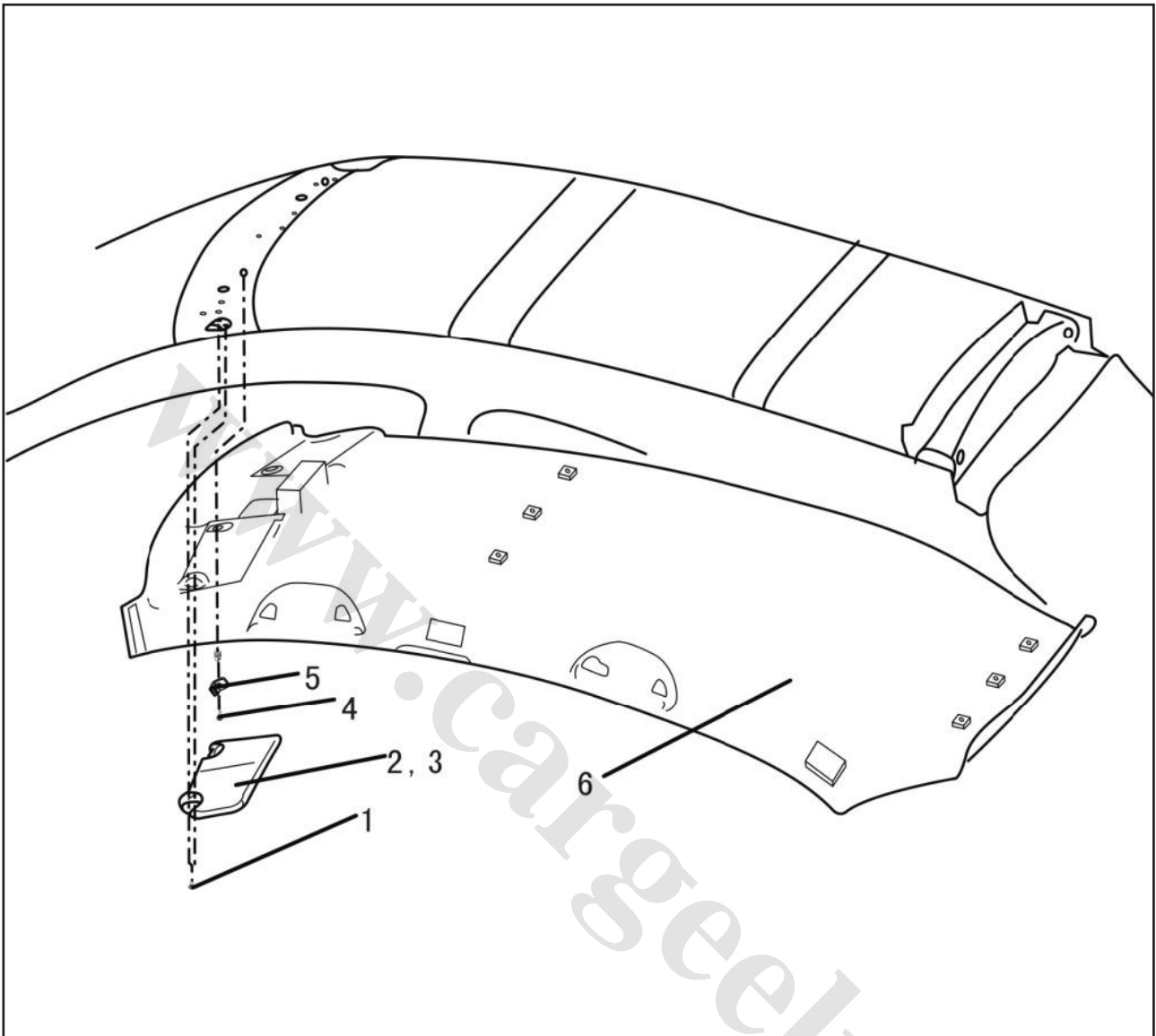
I. مجموعه صفحه تزئینی سقف



۱. بست [۶]

۲. مجموعه صفحه تزئینی سقف [۱]

## II. آفتابگیر



۱. پیچ ST4.2×19 [۲+۲]

۲. مجموعه آفتابگیر چپ [۱]

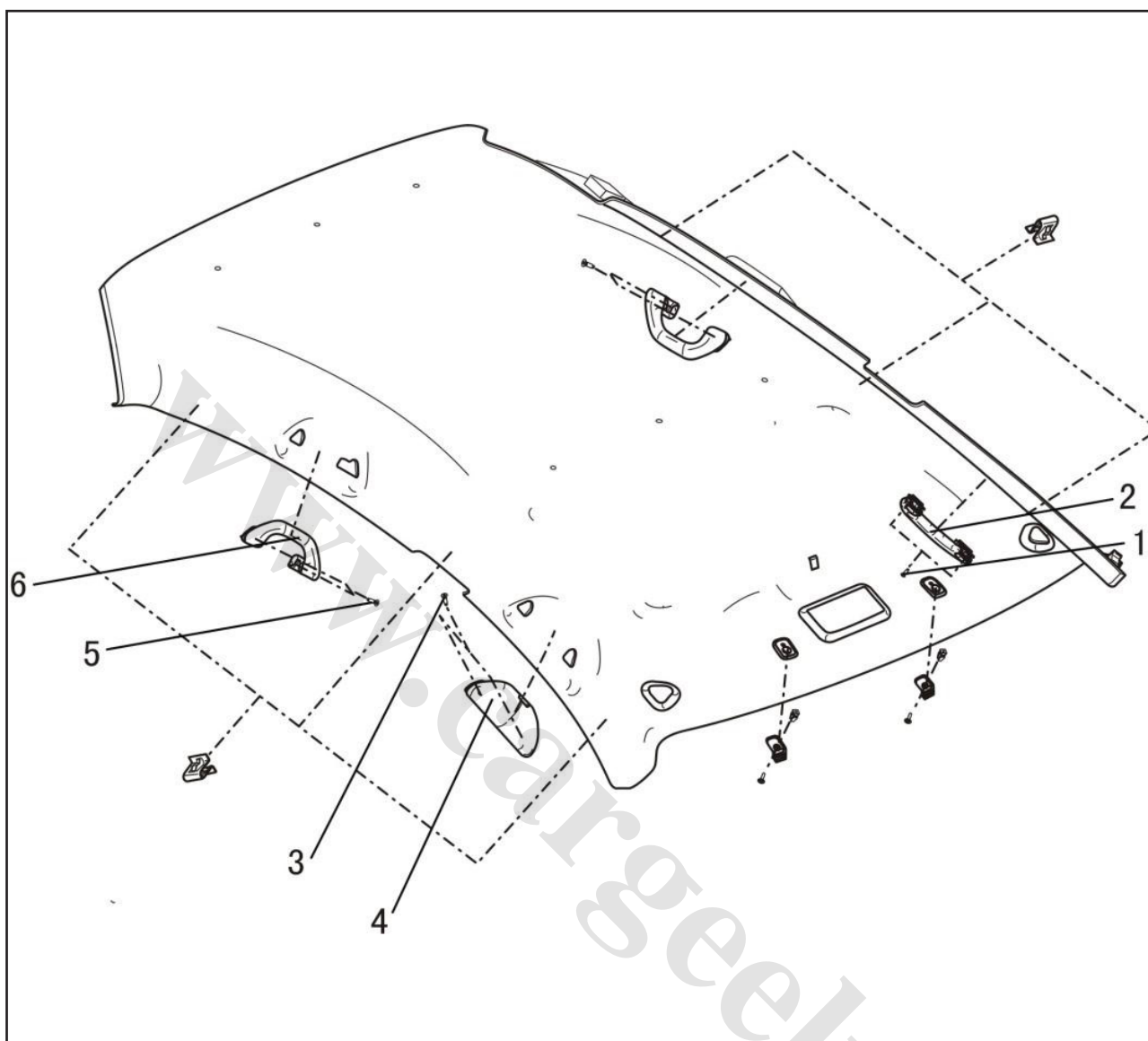
۳. مجموعه آفتابگیر راست (همراه با آینه) [۱]

۴. پیچ ST4.2×19 [۱+۱]

۵. براکت مرکزی آفتابگیر [۱+۱]

۶. مجموعه صفحه تزئینی سقف [۱]

## III. دستگیره سقفی و جا عینکی



۱. پیچ  $5 \times 25$  [۲]

۲. مجموعه دستگیره سقفی جلو [۱]

۳. پیچ  $5 \times 25$  [۲]

۴. مجموعه جا عینکی [۱]

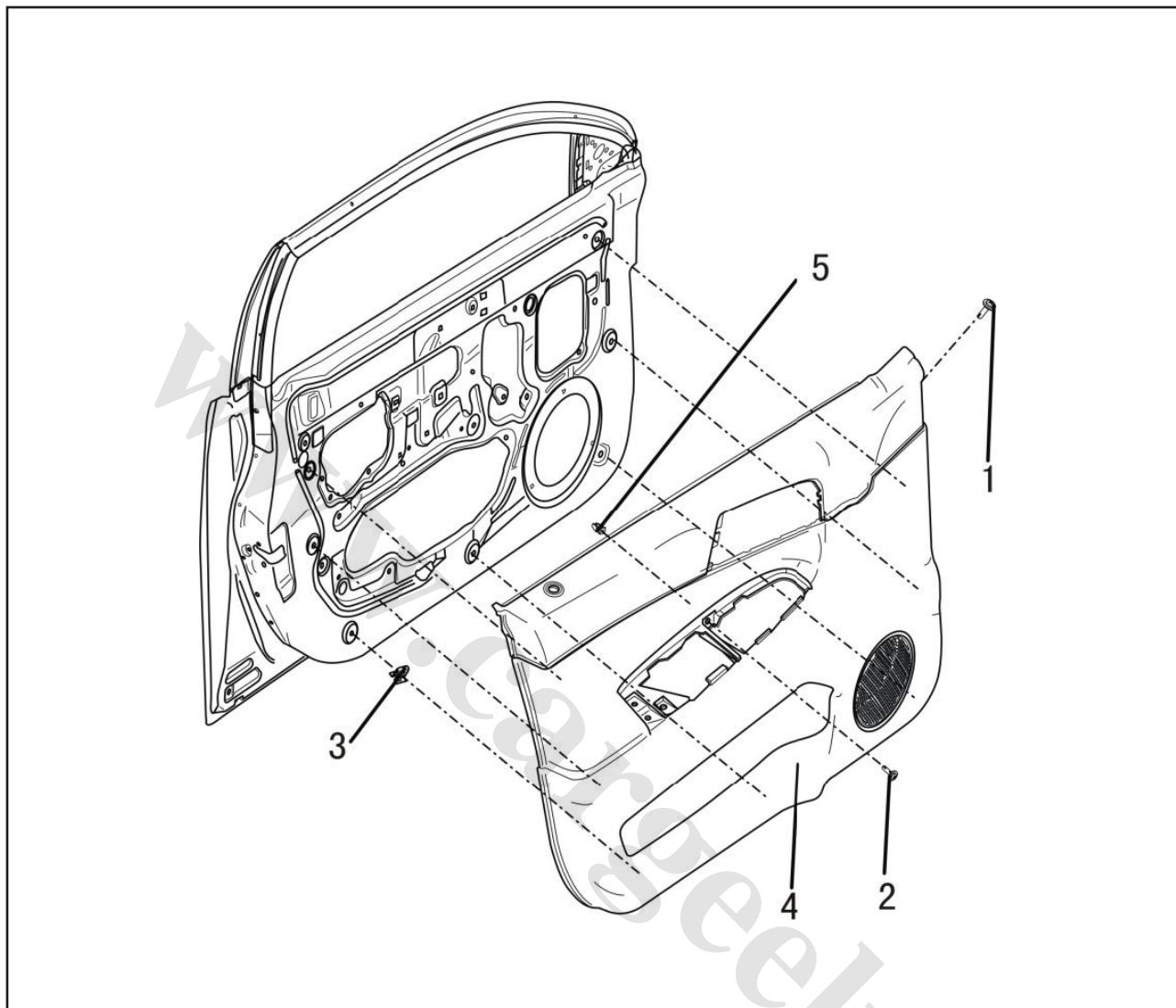
۵. پیچ  $5 \times 25$  [۲+۲]

۶. مجموعه دستگیره سقفی عقب [۱+۱]



فصل ۹- رودری

I. رودری جلو



۱. پیچ ST4.2×13 [۱]

۲. پیچ ST4.8×16 [۱]

۳. بست نصب رودری [۷]

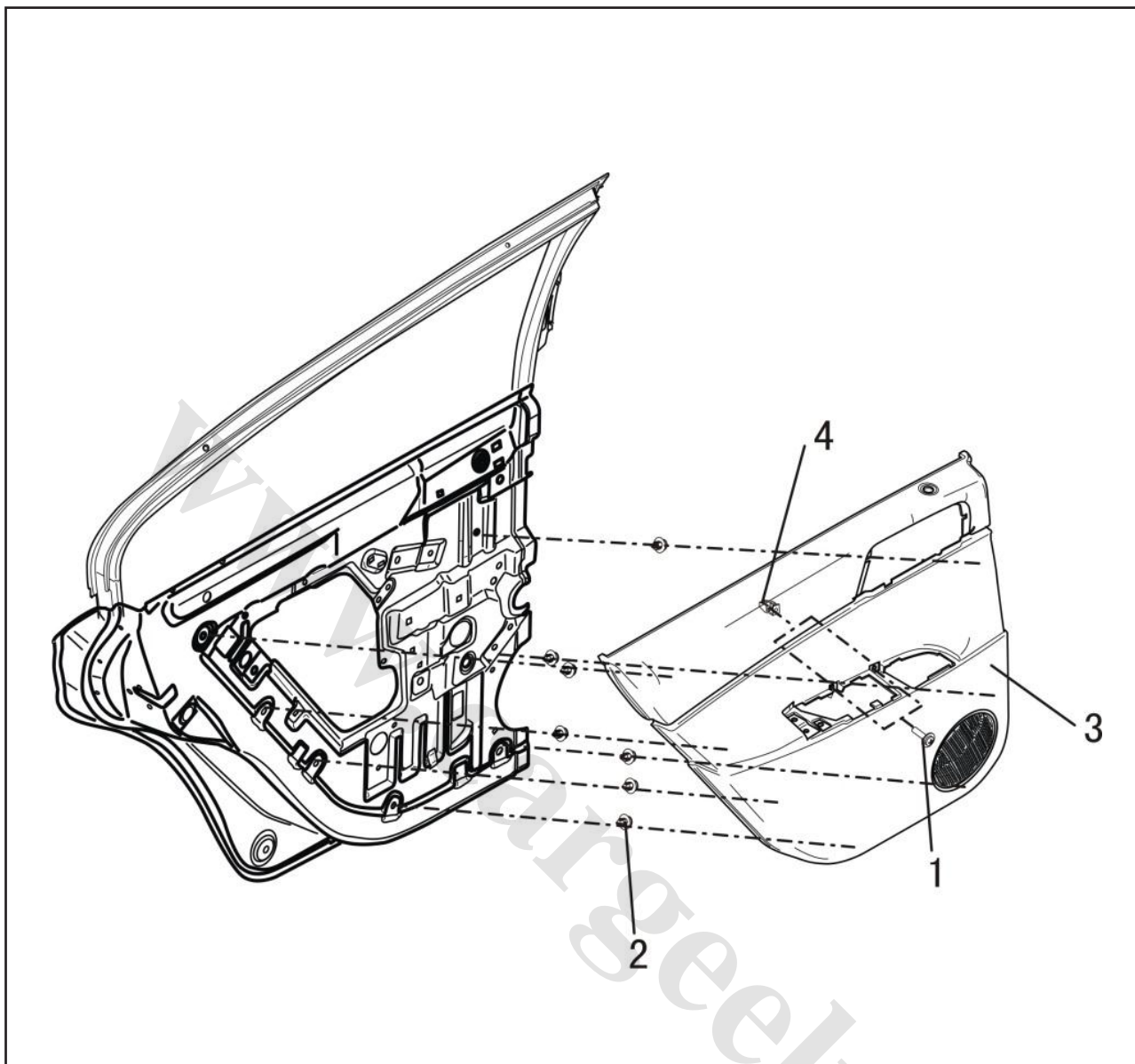
۴. مجموعه رودری جلو [۱]

۵. بست برای پیچ ۴/۸ [۱]

ترتیب باز کردن: ۱ ← ۲ ← ۳ ← ۴ ← ۵

ترتیب نصب: ۵ ← ۴ ← ۳ ← ۲ ← ۱

## II. رودری عقب



۱. پیچ ST4.8×16 [۲]

۲. بست نصب رودری [۷]

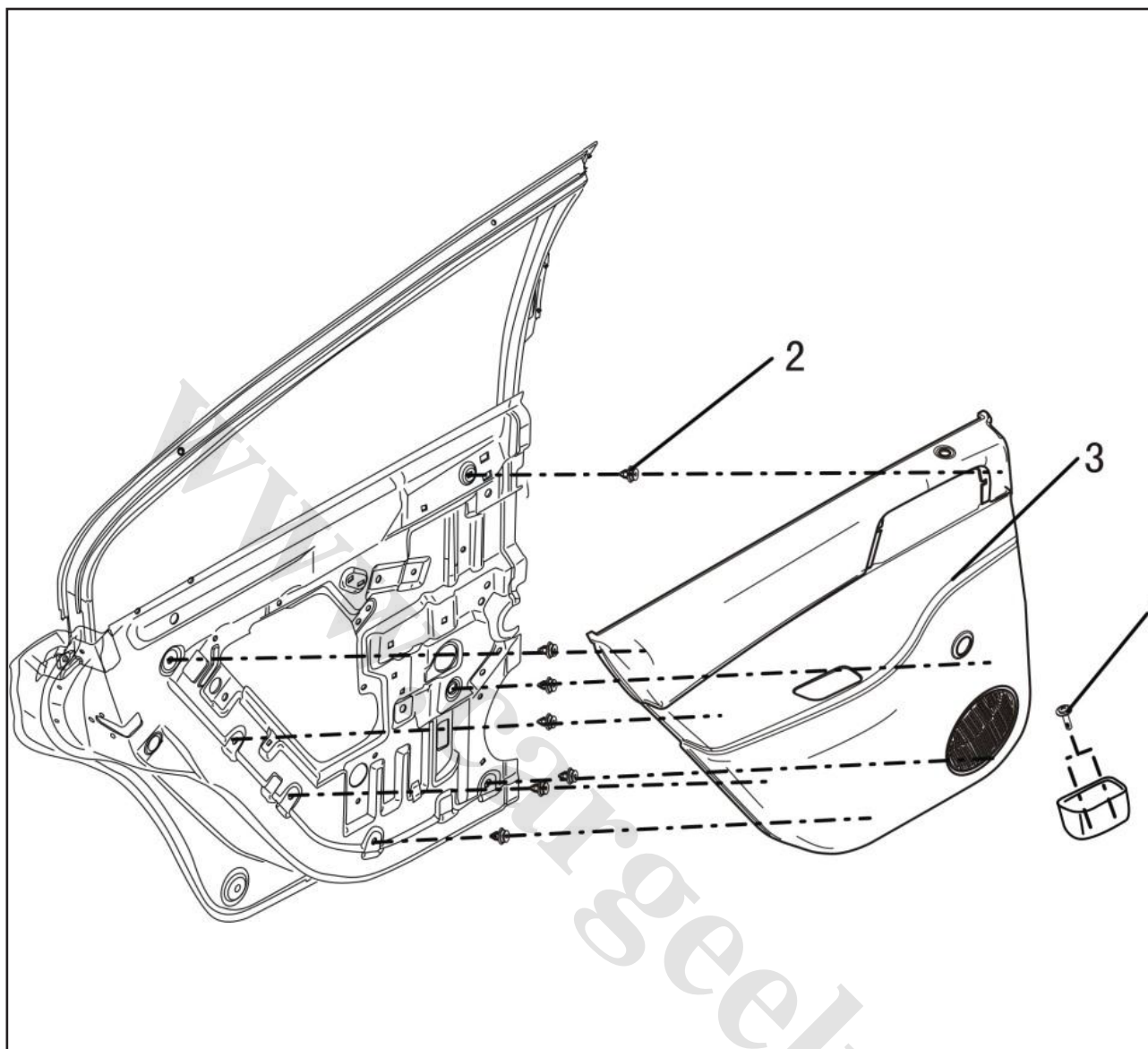
۳. مجموعه رودری عقب [۱]

۴. بست برای پیچ ۴/۸ [۲]

ترتیب باز کردن: ۱ ← ۲ ← ۳ ← ۴

ترتیب نصب: ۴ ← ۳ ← ۲ ← ۱

## III. رودری عقب با شیشه بالابر دستی



۱. پیچ  $ST4.8 \times 16$  [۲]

۲. بست نصب رودری [۷]

۳. مجموعه رودری عقب [۱]

۴. بست برای پیچ  $4/8$  [۲]

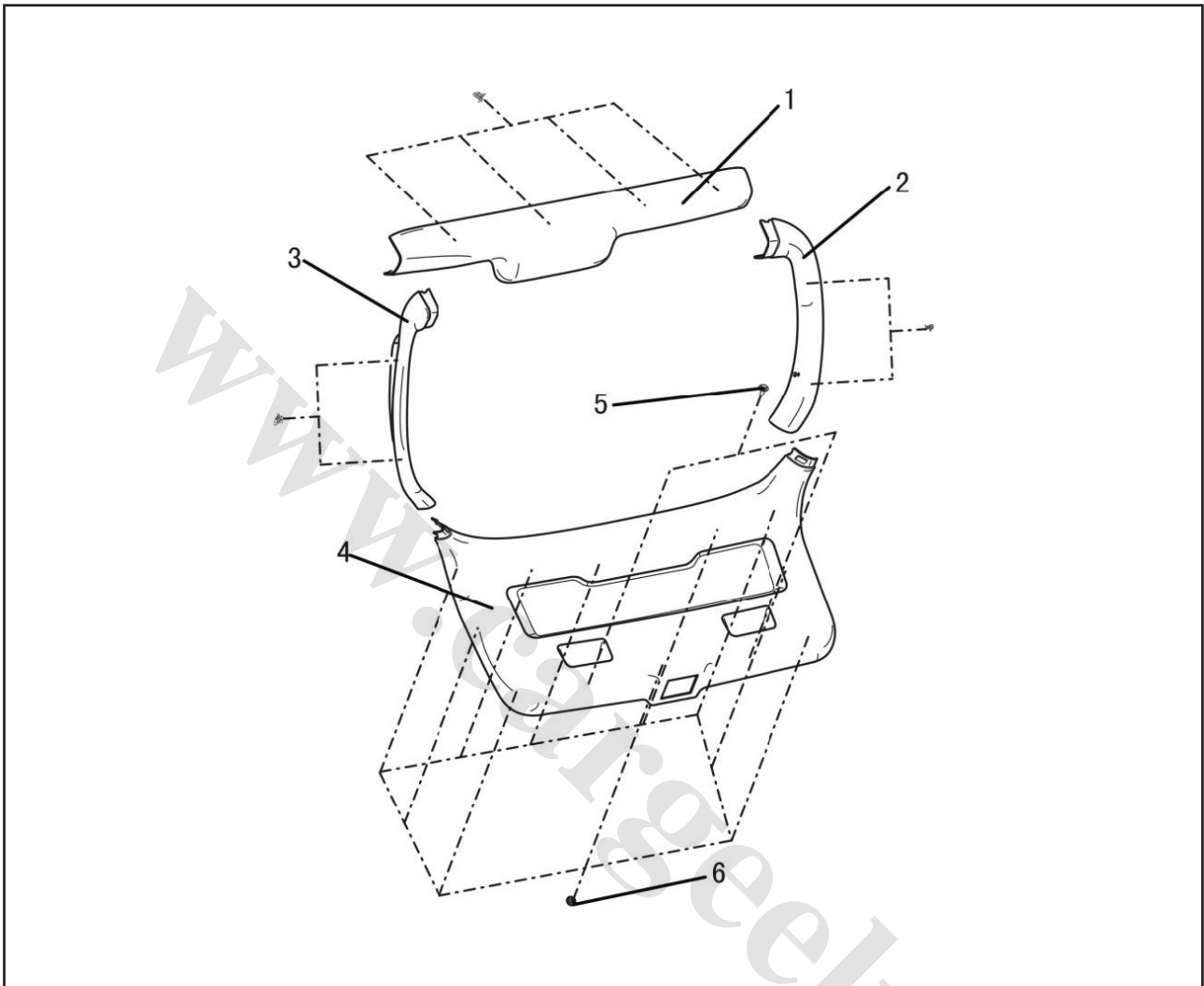
ترتیب باز کردن: ۱ ← ۲ ← ۳

ترتیب نصب: ۱ ← ۲ ← ۳

## فصل ۱۰- قاب تزئینی درب عقب

I. مراحل باز کردن

۱ ← ۲ ← ۳ ← ۴ ← ۵



## \*نکات باز کردن و نصب

توجه:

۱. هنگام باز کردن بست های نصب و خارها آن ها را گم نکنید.
۲. ابتدا ضربه گیر، بست یا خار را نصب نموده و سپس قاب تزئینی را بر روی آن فشار دهید.

۱. قاب تزئینی بالایی درب عقب

۲. قاب تزئینی راست درب عقب

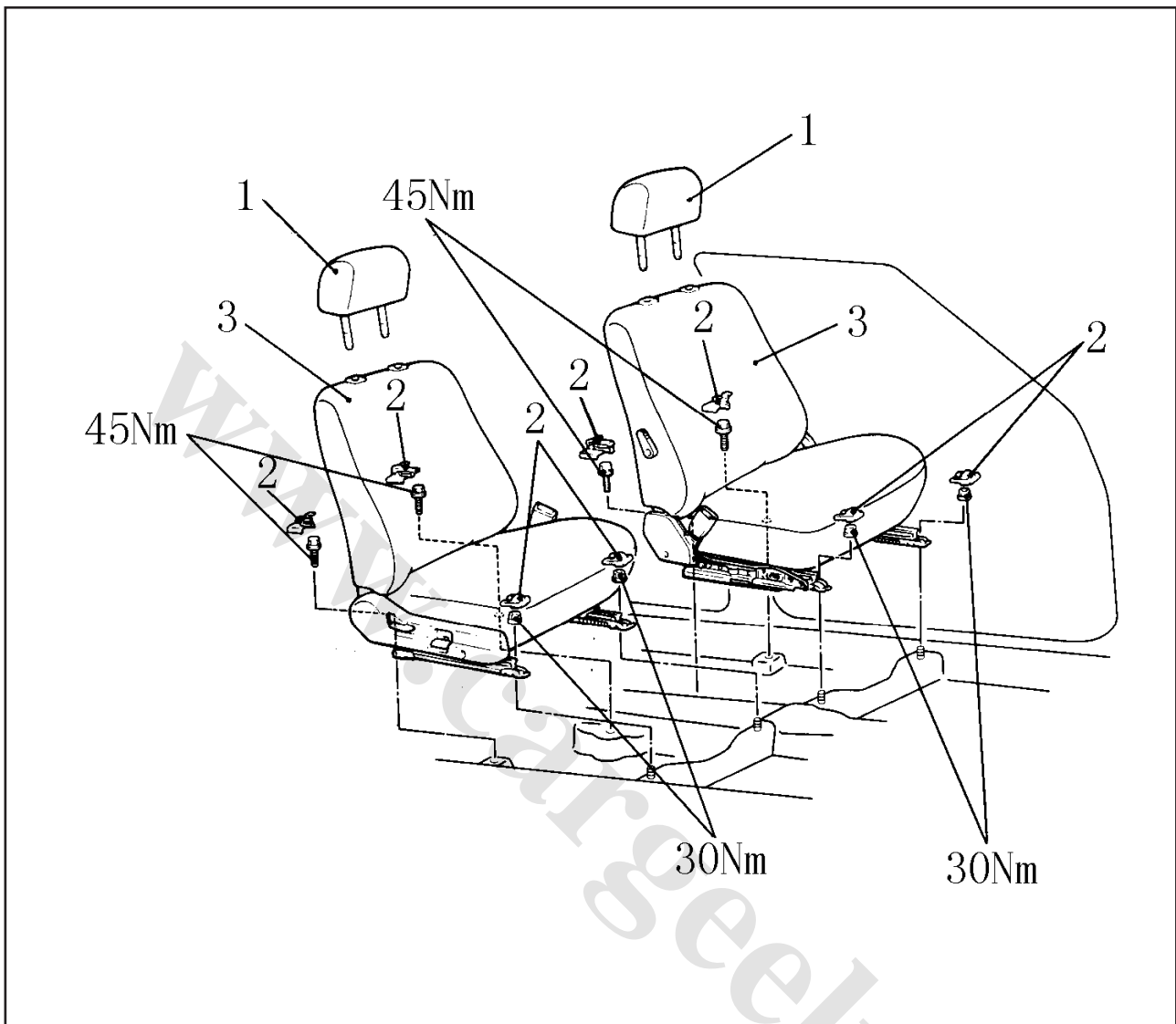
۳. قاب تزئینی چپ درب عقب

۴. قاب تزئینی پایینی درب عقب

۵. پیچ

## فصل ۱۱- صندلی

## I. صندلی جلو



۱. پشت سری صندلی جلو

۲. پیچ نگهدارنده صندلی  $M8 \times 25$  [8]؛ گشتاور بستن ۴۰ Nm

۳. مجموعه صندلی جلو



## II. صندلی عقب (1) پشتی صندلی عقب

### \* ترتیب باز کردن:

دکمه را به سمت داخل فشار دهید تا قفل پشتی صندلی باز شود  
← قلاب اهرم را باز کنید ← پشتی صندلی را باز کنید.

### توجه:

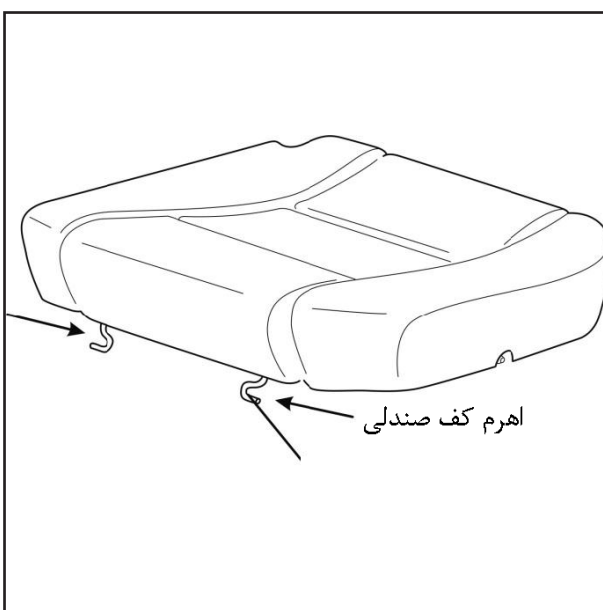
روش باز کردن و نصب پشتی صندلی های عقب راست و چپ مشابه می باشد.

### ترتیب باز کردن:

لبه جلویی کفی صندلی را به سمت بالا بکشید ← اهرم را در جهت نشان داده شده با فلش در شکل بکشید ← کفی صندلی عقب را باز کنید

### توجه:

روش باز کردن و نصب پشتی صندلی های عقب راست و چپ مشابه می باشد.



فرم نظرات و پیشنهادات

نام و نام خانوادگی :

تاریخ :

نام و کد نمایندگی مجاز :

تلفن تماس :

نقطه نظرات :

www.Cargeek.ir

امضاء:.....

www.cargeek.ir



سایپادک

کیلومتر ۱۷ جاده مخصوص کرج، نبش خیابان داروپخش، شرکت بازرگانی سایپادک  
www.saiyadak.org