

03.03.WSM：车身围板

03.03.01 冷却器顶部传送带更换

⚠ 注意

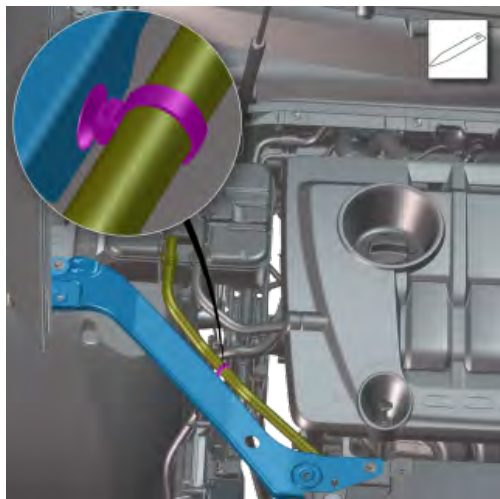
使用挡泥板套时，存在车身板件受损的风险。

ℹ 说明

右侧已显示，左侧相同。

REMOVE

1. 打开发动机罩。
- 2.

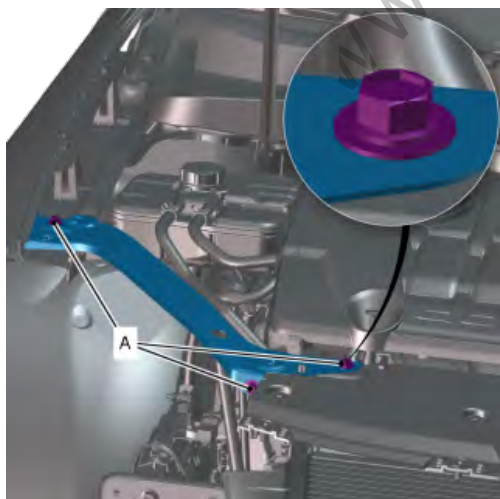


使用修正工具并取下卡子。

3. 取下氙气前大灯。

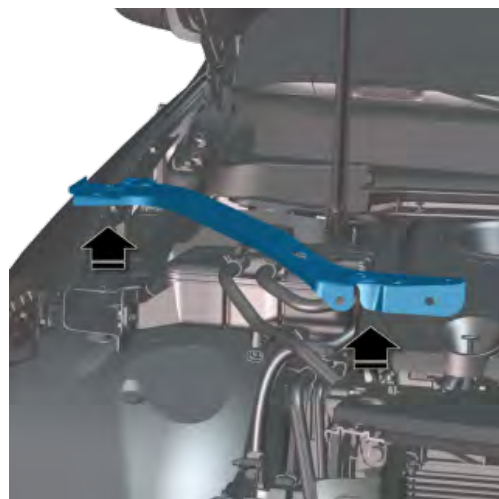
18.01.08 氙气前大灯更换 Xenon

- 4.



卸下三个紧固件 (A)。

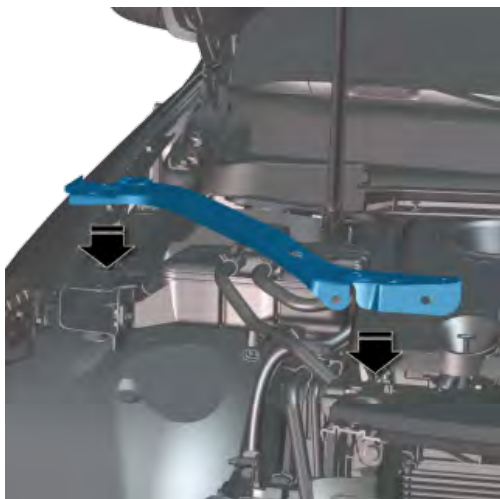
- 5.



卸下冷却器。

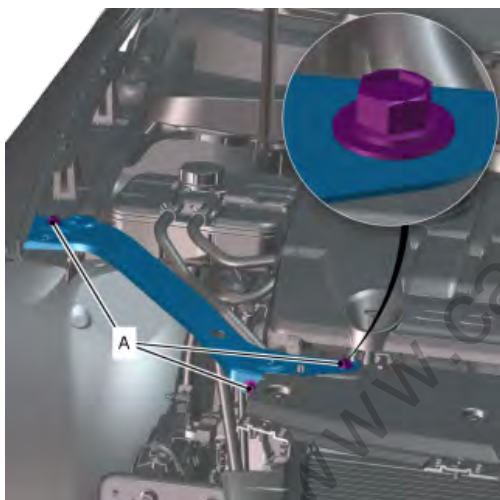
INSTALL

1.



安装冷却器。

2.

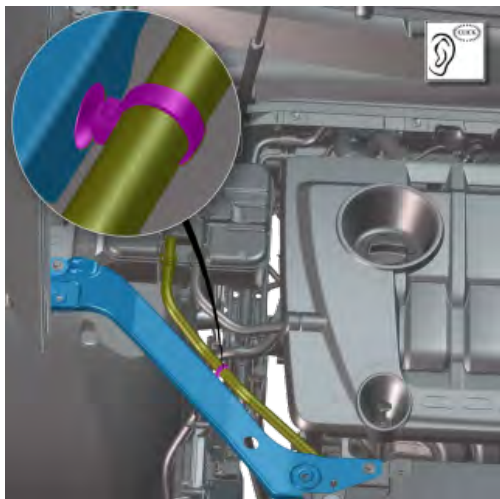


将 3 个紧固件扭矩拧至 9 Nm。

3. 安装氙气前大灯。

18.01.08 氙气前大灯更换 Xenon

4.

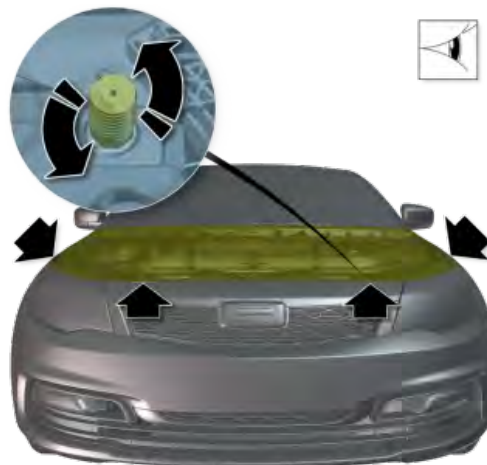


将卡子安装到初始位置。

03.03.02 发动机罩调整

1. 打开发动机罩。

2.



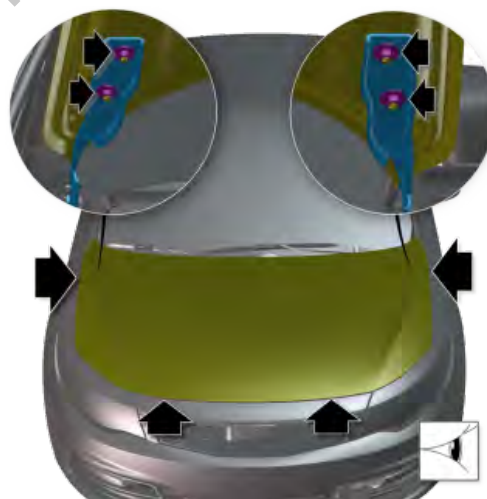
转动并调整两个缓冲块的高度。

确保发动机罩定位正确，如果不正确，再次调节，直至正确。

如果需要更多调节，请执行下一步。

3. 打开发动机罩。

4.



松开左上方两个铰链紧固件。

调整发动机罩，然后将这 2 个紧固件扭矩拧至 20 Nm。

松开右上方两个铰链紧固件。

调整发动机罩，然后将这 2 个紧固件扭矩拧至 20 Nm。

确保发动机罩定位正确，否则，再次调节，直至正确。

如果需要其他调节，请执行下一步。

5. 打开发动机罩。

6.



松开发动机罩锁止装置并调整锁。

将 2 个锁紧固件扭矩拧至 8 Nm。

确保发动机罩定位正确，否则，再次调节，直至正确。

03.03.02 发动机罩更换

⚠ 注意

使用挡泥板套时，存在车身板件受损的风险。

⚠ 注意

存在损坏车身面板的风险，请使用通用支架。

ℹ 说明

此操作需另一人帮助。

REMOVE

1. 拆下发动机罩气压杆。

[03.03.05 发动机罩气压杆更换](#)

- 2.



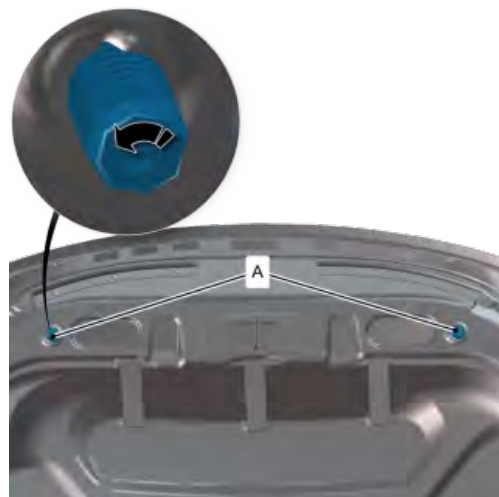
卸下四个紧固件 (A)。

抬起并卸下发动机罩。

3. 卸下发动机罩隔热垫。

[03.03.04 发动机罩隔热垫更换](#)

- 4.



逆时针转动并卸下这两个缓冲块 (A)。

5. 卸下发动机罩前密封件 - 两侧。

03.03.15 发动机罩前密封件 - 两侧更换
Front Both sides

6.



拆下发动机罩气压杆栓。

INSTALL

1.

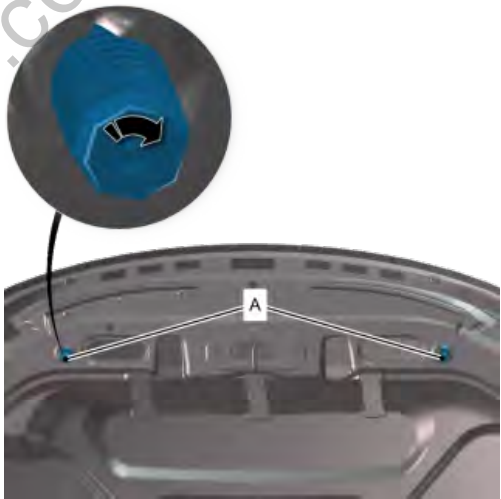


将紧固件扭矩拧至 20 Nm。

2. 安装发动机罩前密封件 - 两侧。

03.03.15 发动机罩前密封件 - 两侧更换
Front Both sides

3.



顺时针转动并安装这两个缓冲块 (A)。

4. 安装发动机罩隔热垫。

03.03.04 发动机罩隔热垫更换

5.



降低并安装发动机罩。

将 4 个紧固件 (A) 扭矩拧至 20 Nm。

6. 安装发动机罩气压杆。

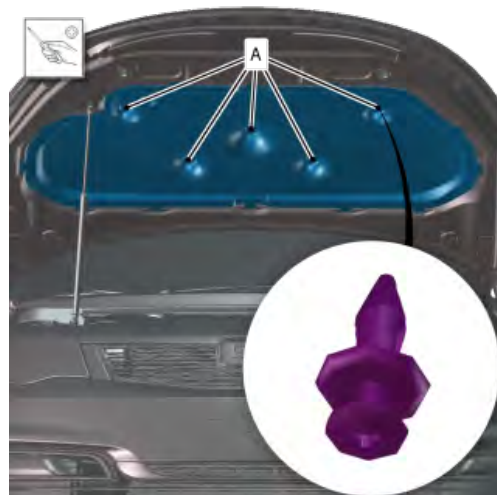
[03.03.05 发动机罩气压杆更换](#)

7. 若需要其他调整，请调整发动机罩 [03.03.02 发动机罩调整](#)。

03.03.04 发动机罩隔热垫更换

REMOVE

1.



松开五个紧固件 (A)。

卸下五个紧固件 (A)。

2.



从 12 个夹点 (A) 处卸下发动机罩隔热垫。

INSTALL

1.




在 12 个夹点 (A) 处安装发动机罩隔热垫。


2.



安装五个紧固件 (A)。
拧紧五个紧固件 (A)。

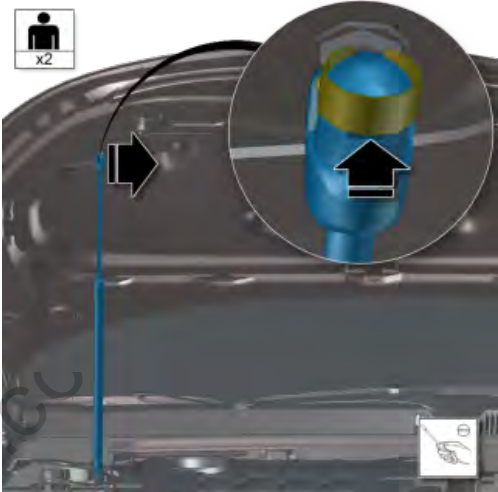
03.03.05 发动机罩气压杆更换

**注意**
使用挡泥板套时，存在车身板件受损的风险。

**说明**
此操作需另一人帮助。

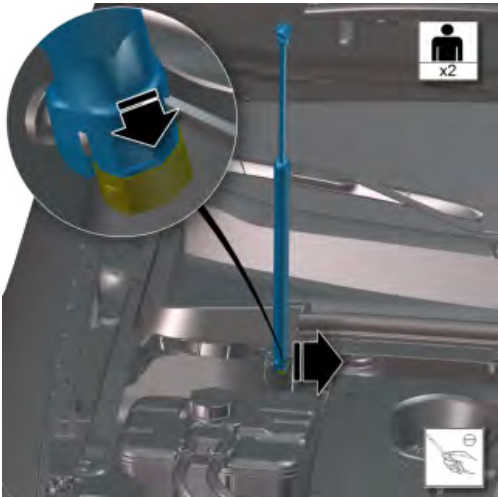
REMOVE

- 1. 打开发动机罩。
- 2.



使用螺丝刀抬起气压杆上方的锁片。
从顶部安装卸下气压杆。

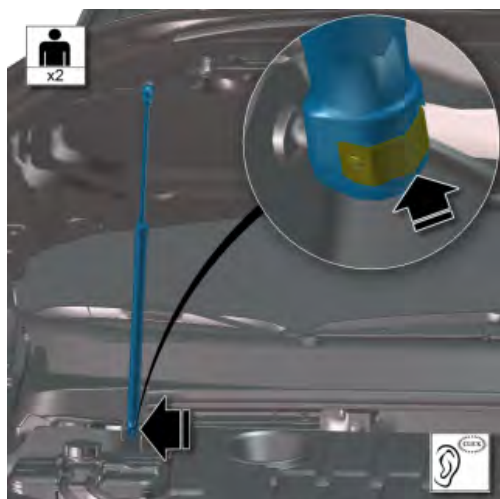
3.



使用螺丝刀降下气压杆上的锁片。
从下部安装卸下气压杆。

INSTALL

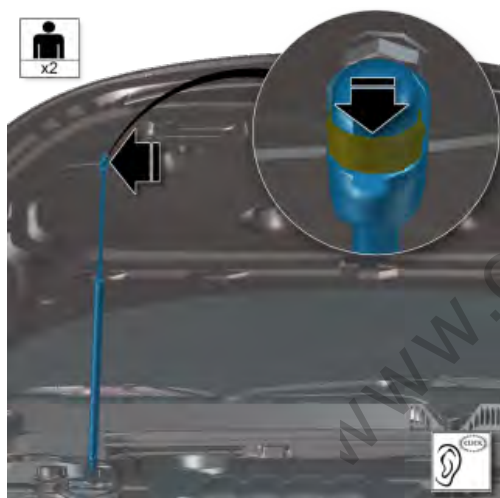
1.



将气压杆安装到下部安装。

升起并安装锁片。

2.



将气压杆安装到顶部安装。

降低并安装锁片。

03.03.06 加油口盖更换

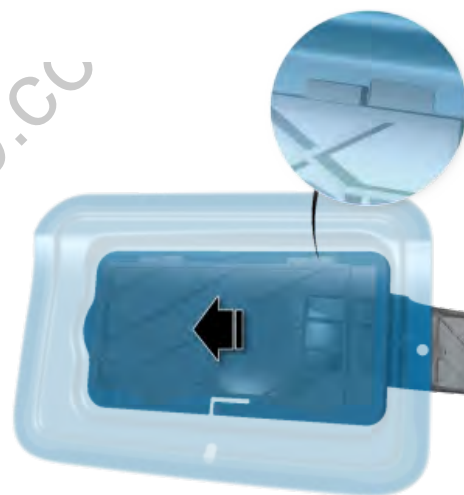
REMOVE

1.



打开加油口盖。

2.

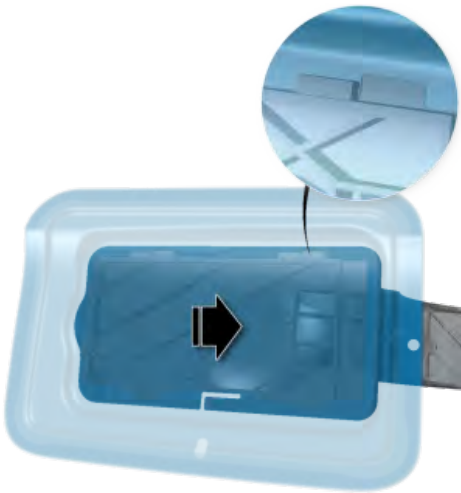


向远离锁片方向移动加油口盖。

卸下加油口盖。

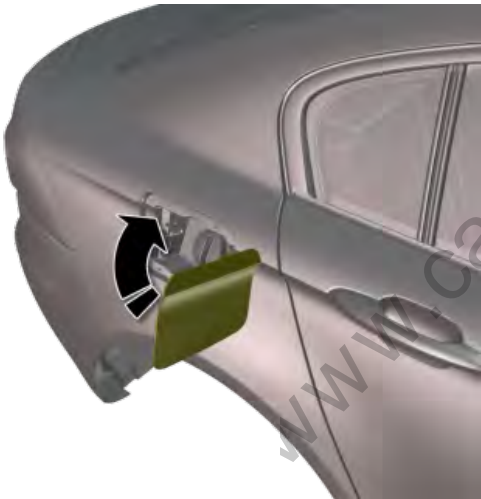
INSTALL

1.



安装加油口盖。
将加油口盖移回其初始位置。

2.



关闭加油口盖。

03.03.07 加油口更换

警告
处理燃油时，请勿在接近火源的地方工作。很有可能造成事故。

警告
戴上防护眼镜和手套，以防损伤眼睛和燃油与皮肤接触。

注意
确保使用抹布从工作区域中擦掉燃油。存在损坏漆面的风险。

REMOVE

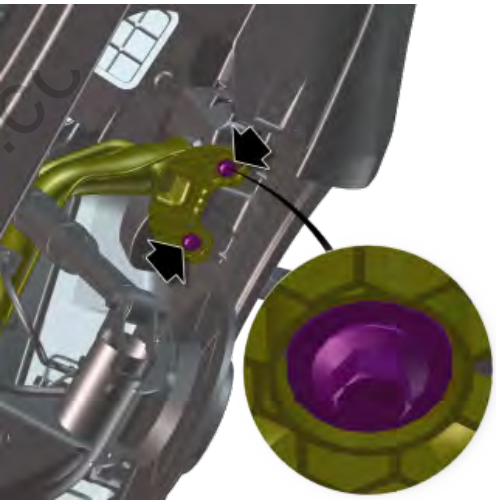
1. 卸下加油口盖。

[03.03.06 加油口盖更换](#)

2. 卸下加油口盖锁执行器。

[03.03.09 加油口盖锁执行器更换](#)

3.



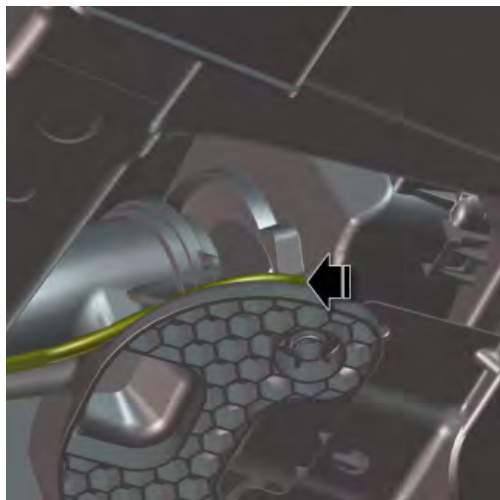
卸下两个紧固件。

4.



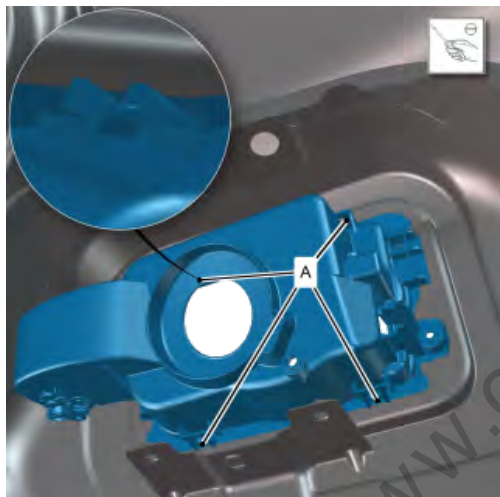
移开加油管以进入。

5.



移开排放管以进入。

6.



使用螺丝刀松开四个夹点 (A)。

7.



旋转并卸下加油口。

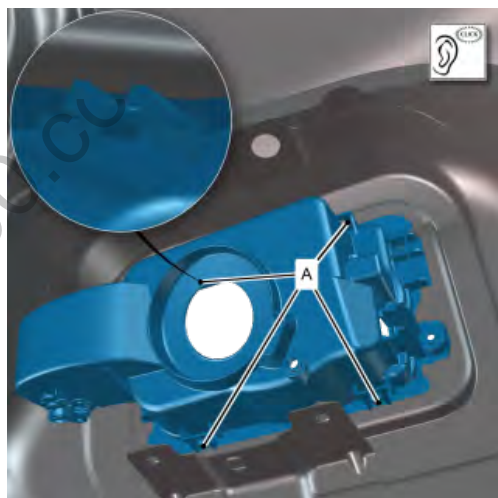
INSTALL

1.



旋转并安装加油口。

2.



将加油口安装到四个夹点 (A) 上的初始位置。

3.



安装排放管。

4.



将加油管安装到其原始位置。

5.



将 2 个紧固件扭矩拧至 19 Nm。

6. 安装加油口盖锁执行器。

[03.03.09 加油口盖锁执行器更换](#)

7. 安装加油口盖。

[03.03.06 加油口盖更换](#)

03.03.09 加油口盖锁执行器更换

REMOVE

1. 卸下行李箱装饰侧板。

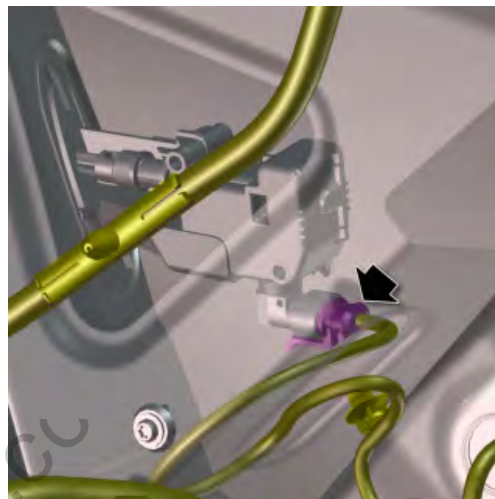
[04.01.10 行李箱侧装饰更换](#)

2. 升起车辆。

3. 卸下右后车轮拱形衬板。

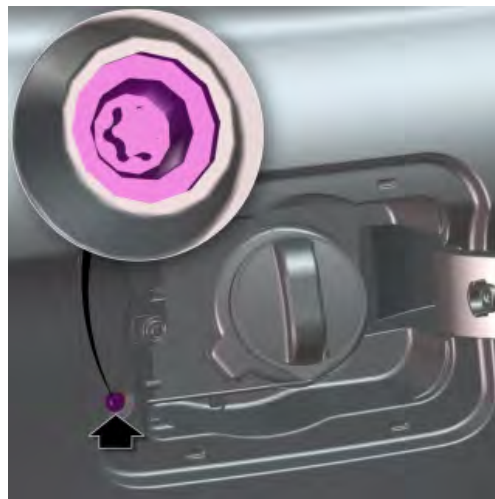
[03.10.04 后车轮拱形衬板更换 Rear](#)

4.



断开执行器插头。

5.



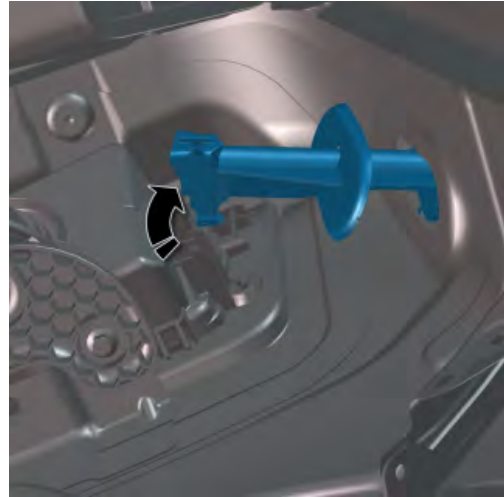
卸下紧固件。

6.



转动执行器电动机并将其从锁销卸下。

9.



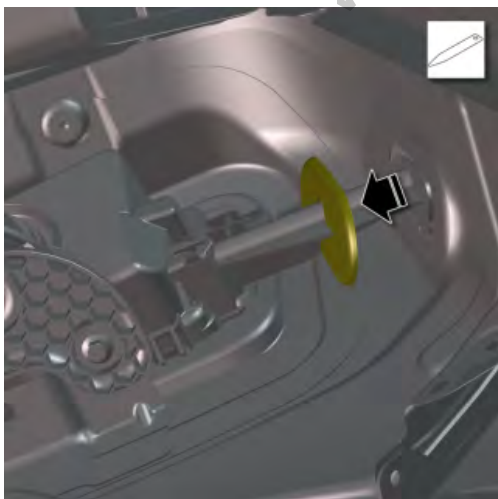
举起锁销护圈并通过金属扣眼接触区域将其移出。

7.



卸下执行器锁销。

8.



使用修正工具并移动金属扣眼。

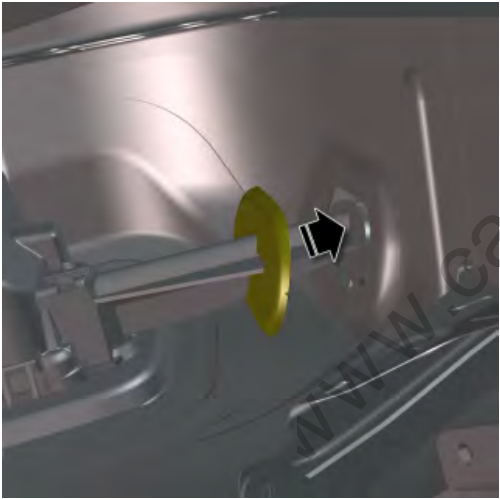
INSTALL

1.



通过接触区域安装锁销护圈。
将锁销护圈安装到油箱上。

2.



安装金属扣眼。

3.



安装执行器锁销。

4.



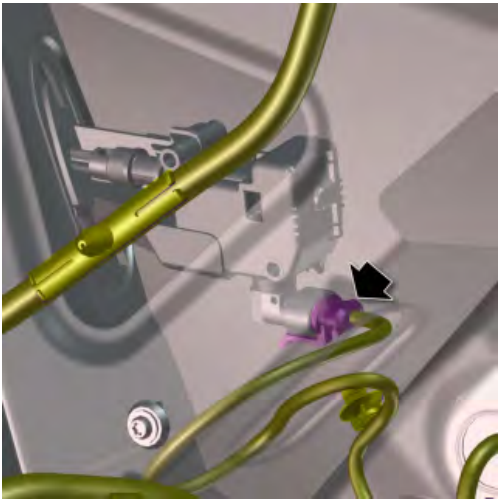
安装执行器电动机并将其连接到锁销。

5.



拧紧紧固件。

6.



注意
安全连接连接器。当连接器带锁定装置时，确保听到喀哒声。若无安全连接，则可能会出现故障。

连接执行器插头。

7. 安装右后车轮拱形衬板。

03.10.04 后车轮拱形衬板更换 Rear

8. 降下车辆。

9. 安装行李箱装饰侧板。

04.01.10 行李箱侧装饰更换

03.03.10 发动机罩铰链总成

⚠ 注意

使用挡泥板套时，存在车身板件受损的风险。

⚠ 注意

存在损坏车身面板的风险，请使用通用支架。

i 说明

此操作需另一人帮助。

i 说明

显示左侧，右侧同左侧。

REMOVE

1. 拆下发动机罩气压杆。

03.03.05 发动机罩气压杆更换

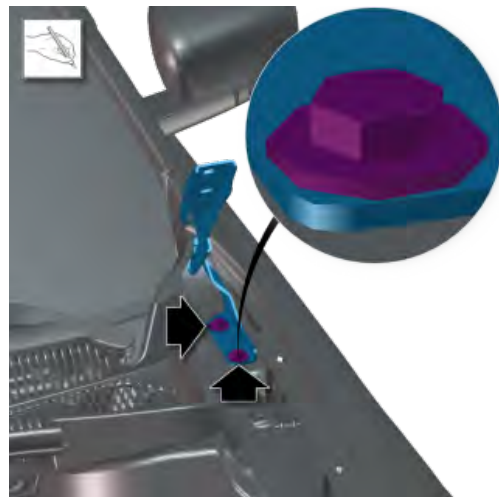
- 2.



卸下四个紧固件 (A)。

抬起并卸下发动机罩。

- 3.

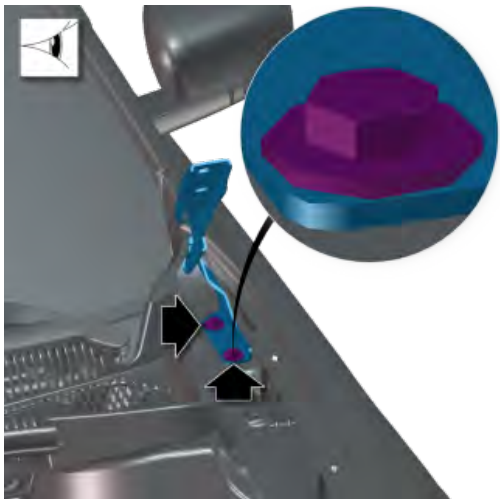


使用瓷器描笔标出铰链边缘。

卸下两个紧固件并卸下发动机罩铰链总成。

INSTALL

1.



按照标记，将发动机罩铰链装回其初始位置。
将 2 个紧固件扭矩拧至 20 Nm。

2.



降低并安装发动机罩。
将 4 个紧固件 (A) 扭矩拧至 20 Nm。

3. 安装发动机罩气压杆。

[03.03.05 发动机罩气压杆更换](#)

4. 若需要其他调整，请调整发动机罩，直至正确
[03.03.02 发动机罩调整](#)。

03.03.11 发动机舱的密封件更换

注意

使用修正工具以防止紧固件受损。
如有必要，请更换紧固件。

说明

显示左侧，右侧同左侧。

REMOVE

1.



使用修正工具并卸下三个紧固件。
拆下发动机罩密封件。

INSTALL

1.



安装发动机罩密封件。

安装三个紧固件。

03.03.12 发动机罩释放电缆更换

注意

使用挡泥板套时，存在车身板件受损的风险。

REMOVE

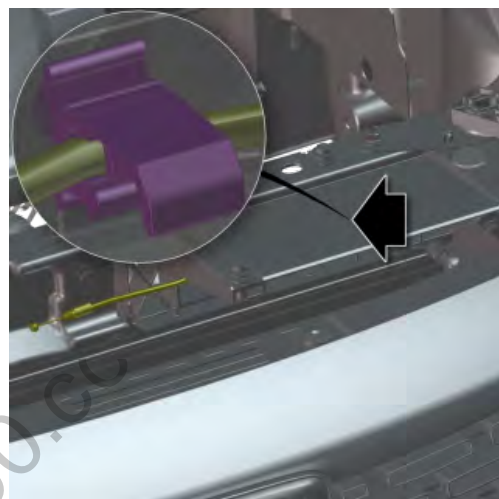
1. 卸下发动机罩锁止装置。

[03.03.13 发动机罩锁止装置更换](#)

2. 卸下发动机罩释放杆。

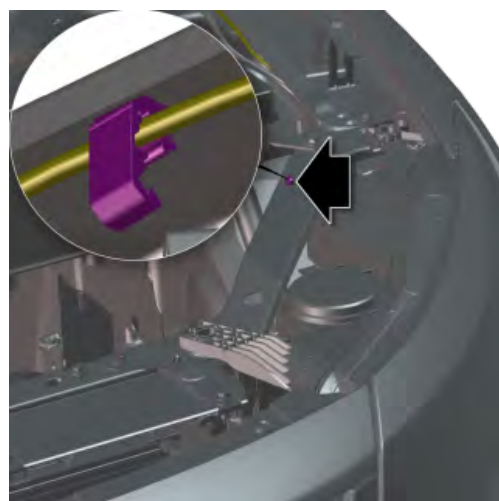
[03.03.14 发动机罩释放杆更换](#)

3.



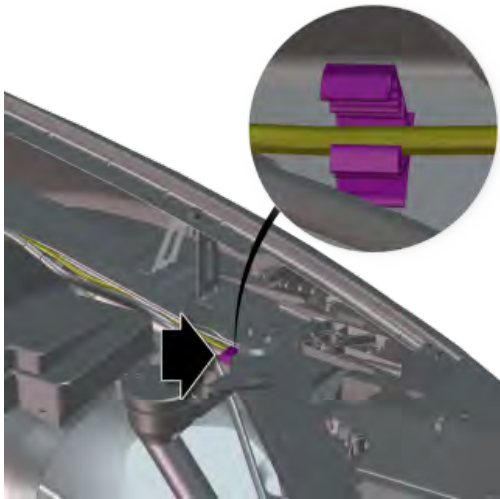
从夹子上卸下电缆。

4.



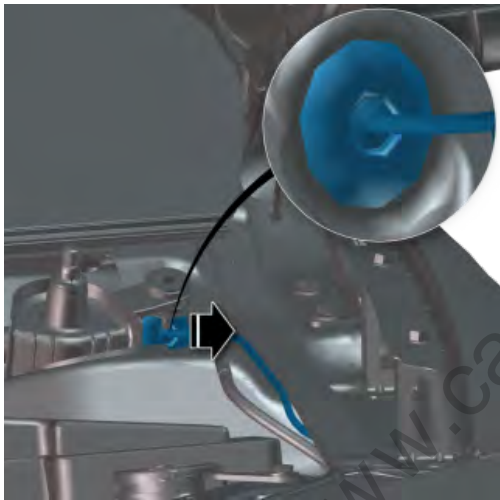
从夹子上卸下电缆。

5.



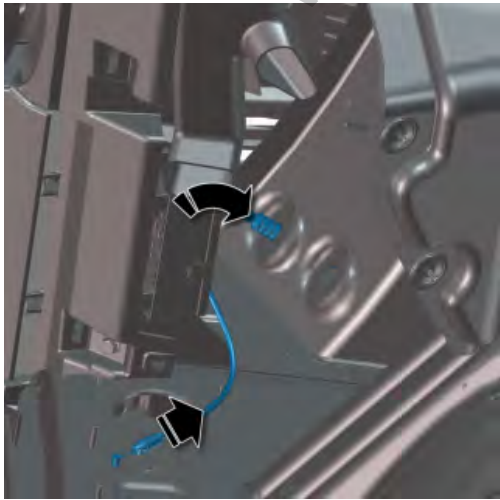
从夹子上卸下电缆。

6.



从下通风罩总成卸下发动机罩释放电缆和扣眼。

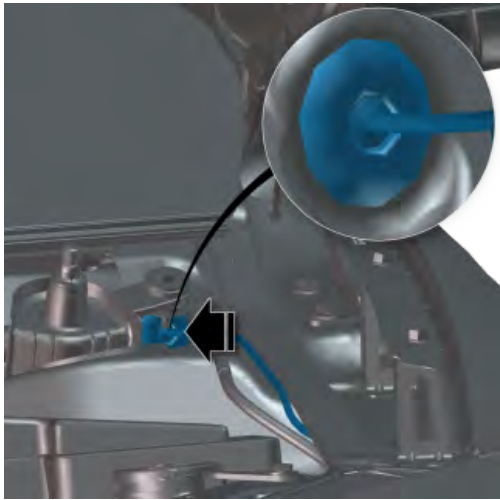
7.



让发动机罩释放电缆穿过下通风罩总成。
通过发动机区域拆下发动机罩释放电缆。

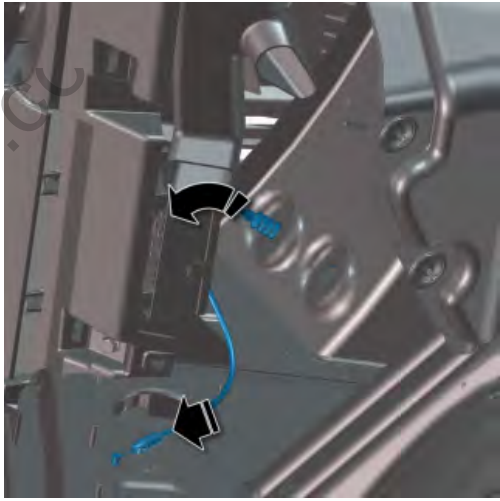
INSTALL

1.



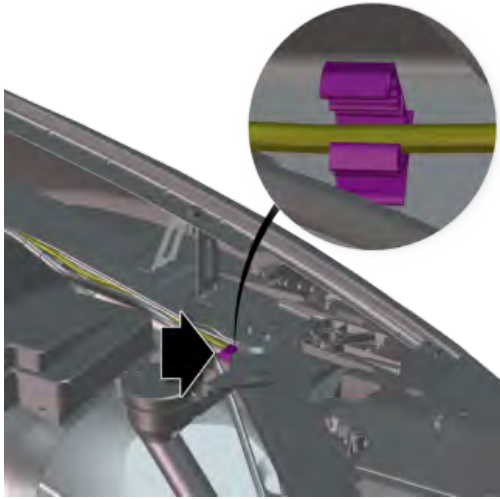
通过下通风罩总成将发动机罩释放电缆和扣眼安装到其初始位置。

2.



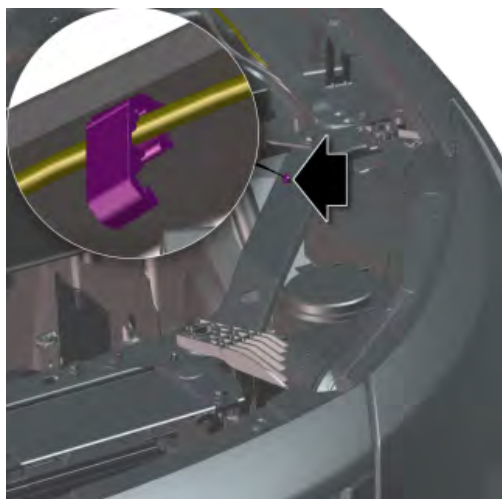
将发动机罩释放电缆拉回其初始位置。
从保险丝继电器盒后面进入。

3.



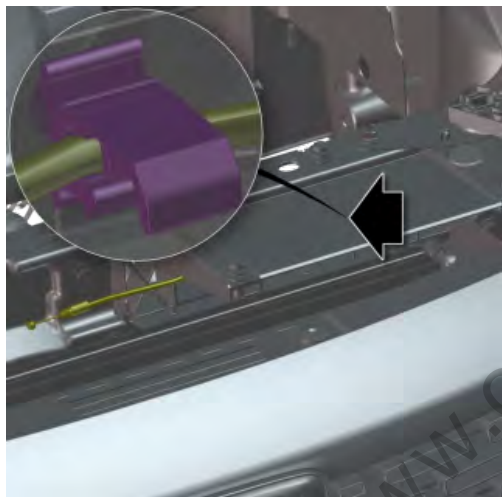
将电缆安装到夹子。

4.



将电缆安装到夹子。

5.



将电缆安装到夹子。

6. 安装发动机罩释放杆。

[03.03.14 发动机罩释放杆更换](#)

7. 安装发动机罩锁止装置。

[03.03.13 发动机罩锁止装置更换](#)

8. 若需要其他锁调整。

请调整发动机罩 [03.03.02 发动机罩调整](#)。

03.03.13 发动机罩锁止装置更换

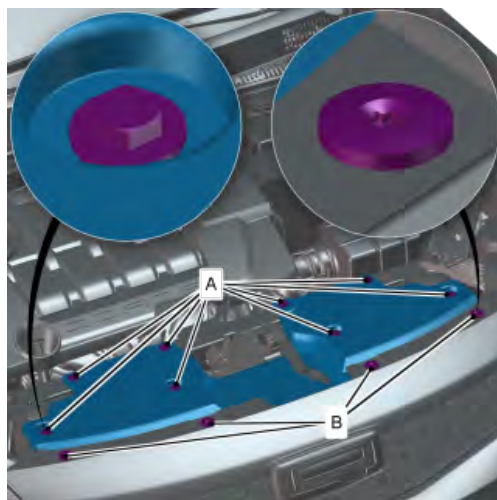


注意

使用挡泥板套时，存在车身板件受损的风险。

REMOVE

1.

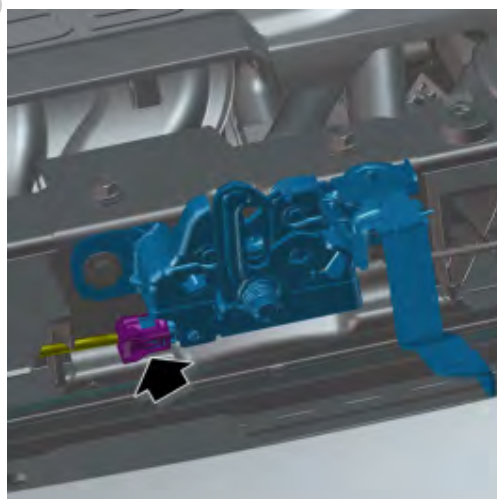


卸下八个紧固件 (A)。

卸下四个紧固件 (B)。

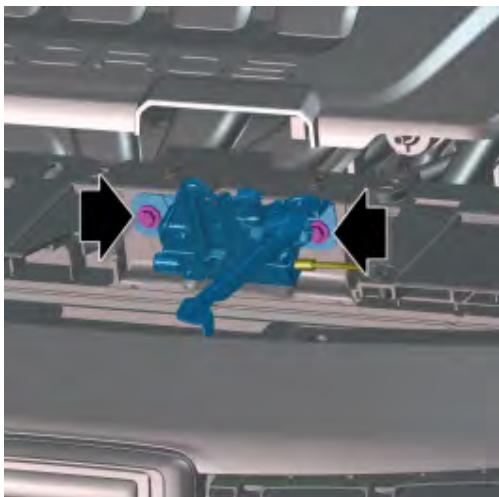
卸下前保险杠支架以进入。

2.



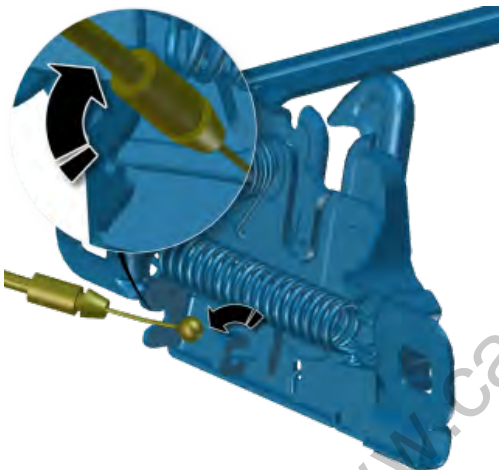
断开锁插头。

3.



卸下两个紧固件。

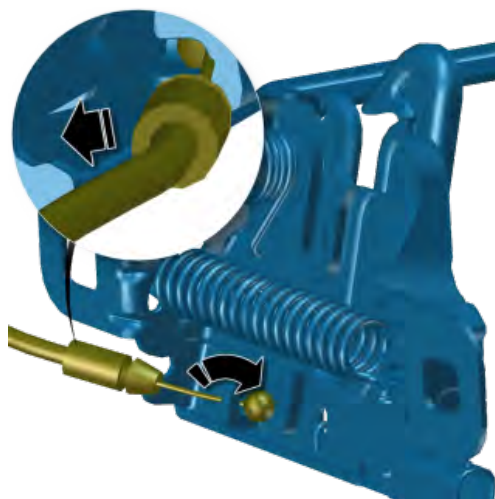
4.



将电缆从夹点上取下。
转动并从锁止装置卸下电缆。

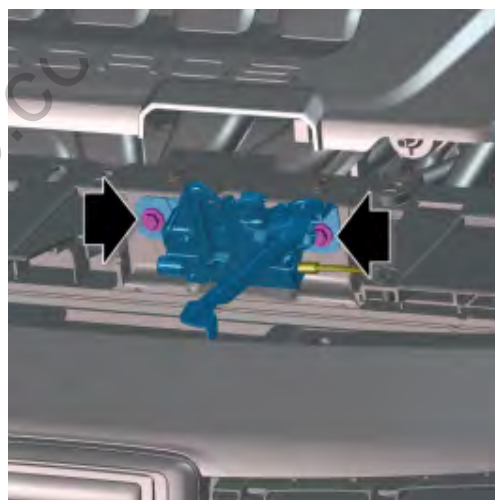
INSTALL

1.



转动并将电缆安装到锁止装置。
将电缆安装到夹点。

2.

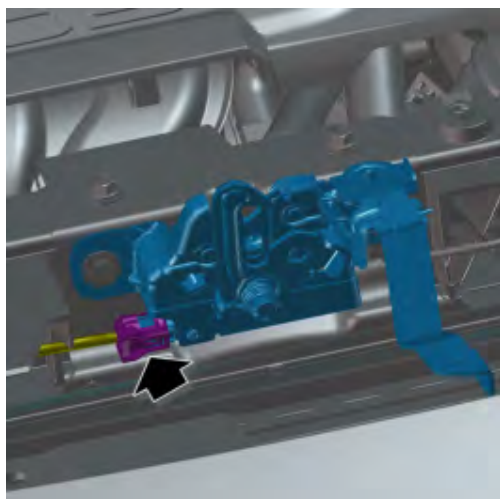


将锁止装置装回初始位置。

将 2 个紧固件扭矩拧至 8 Nm。

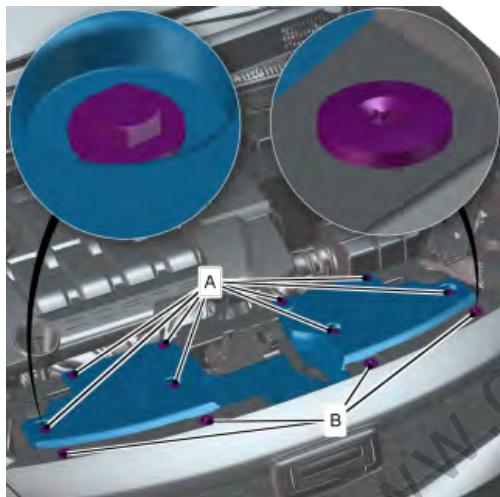
若需要更多调整，请调整发动机罩 [03.03.02 发动机罩调整](#)。

3.



连接门锁插头。

4.



安装前保险杠支架。

拧紧 8 个紧固件 (A)。

拧紧 4 个紧固件 (B)。

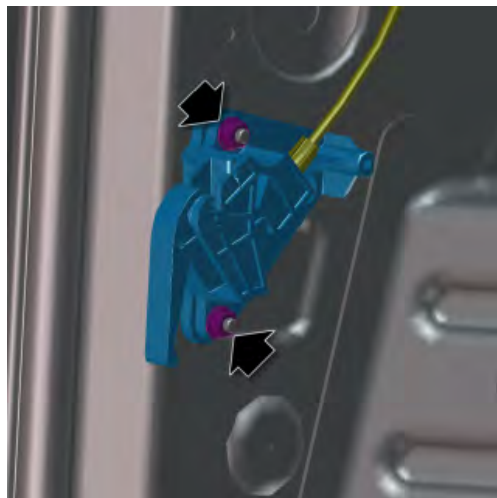
03.03.14 发动机罩释放杆更换

REMOVE

1. 卸下 A 柱下方装饰 - 左侧。

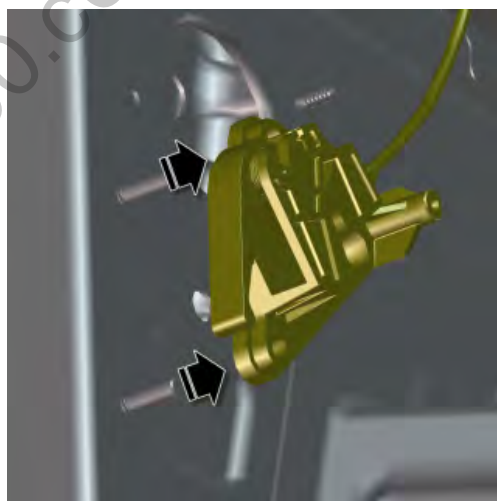
04.01.02 A 柱装饰 Left Lower

2.



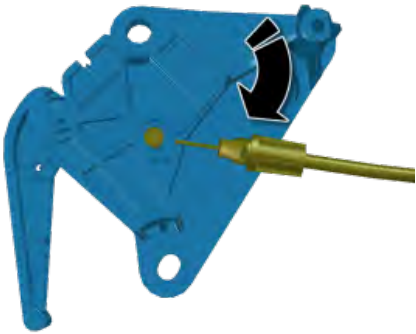
卸下两个紧固件。

3.



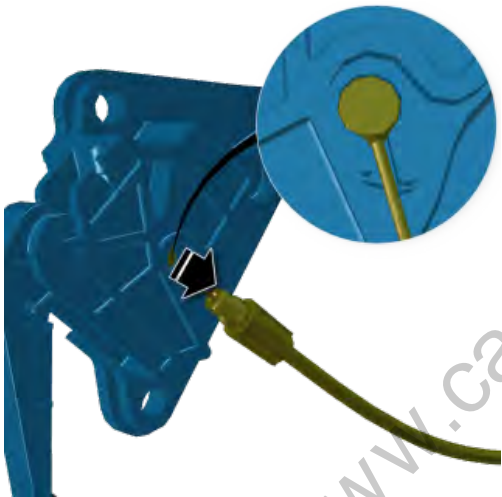
移动释放杆。

4.



将电缆从夹点上松开。

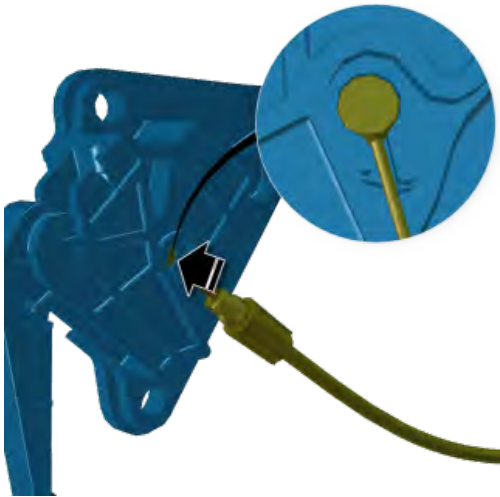
5.



将电缆从把手中拉出。
卸下把手。

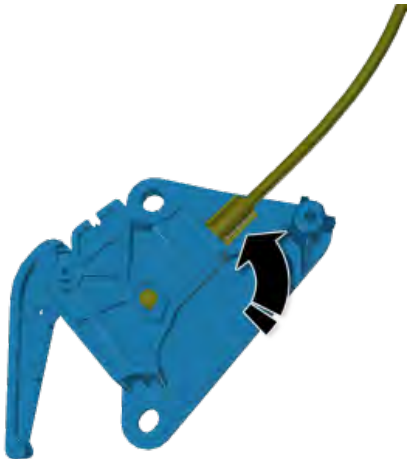
INSTALL

1.



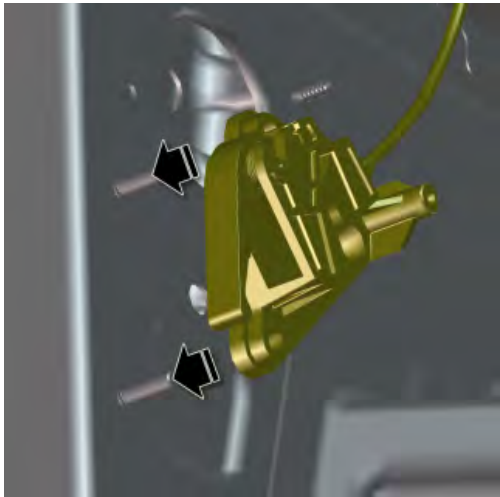
将电缆装入把手。

2.



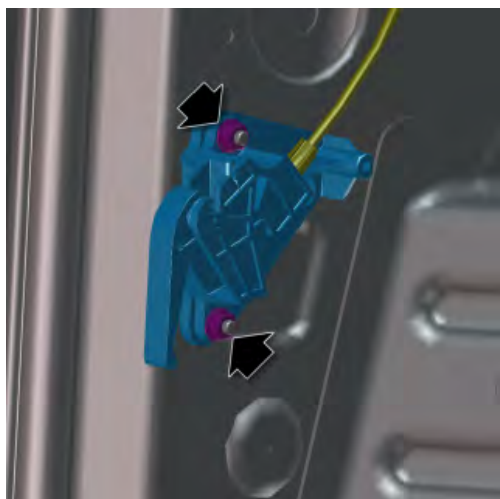
将电缆安装到其原始位置。

3.



将把手总成安装到初始位置。

4.



将 2 个紧固件扭矩拧至 **8 Nm**。

5. 安装 A 柱下方装饰 - 左侧。

04.01.02 A 柱装饰 Left Lower

03.03.15 发动机罩前密封件 - 两侧更换

注意

使用修正工具以防止紧固件受损。
如有必要，请更换紧固件。

REMOVE

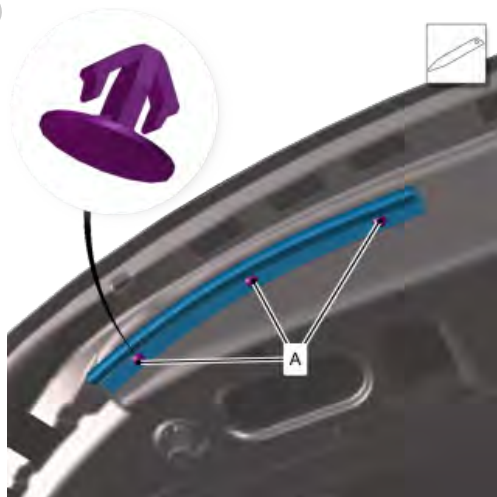
1.



使用修正工具并卸下三个紧固件 (A)。

拆下左侧发动机罩密封件。

2.

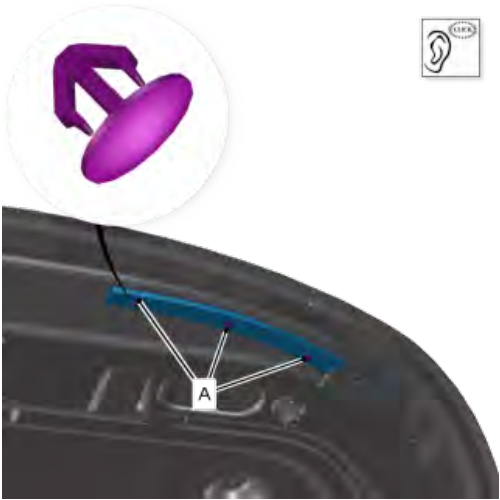


使用修正工具并卸下三个紧固件 (A)。

拆下右侧发动机罩密封件。

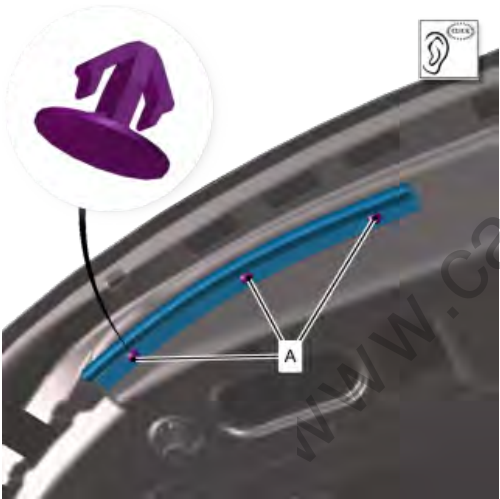
INSTALL

1.



安装左侧发动机罩密封件。
安装三个紧固件 (A)。

2.

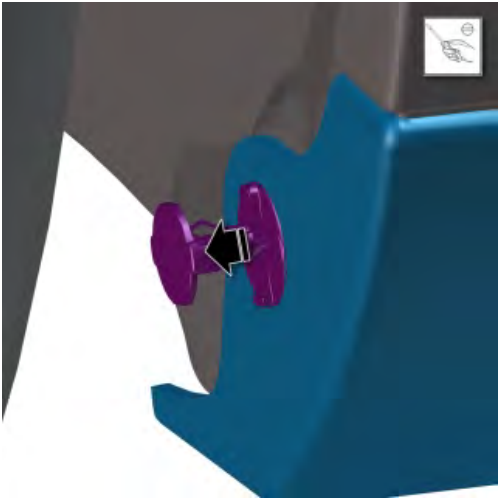


安装右侧发动机罩密封件。
安装三个紧固件 (A)。

03.03.18 摇杆防擦条更换

REMOVE

1.

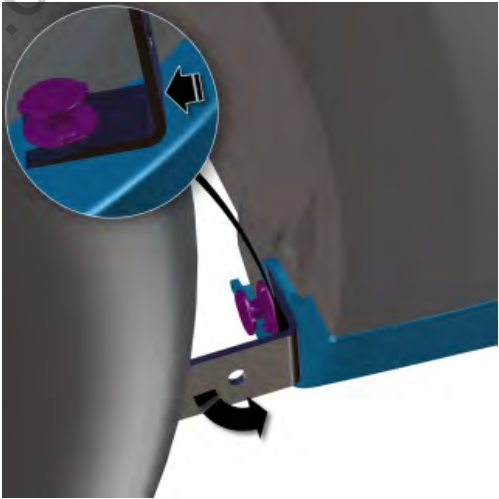


说明

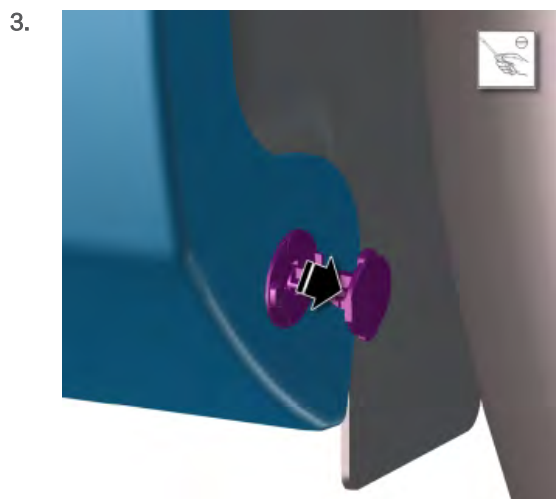
显示左侧，右侧同左侧。

使用一字螺丝刀卸下前摇杆锁片。

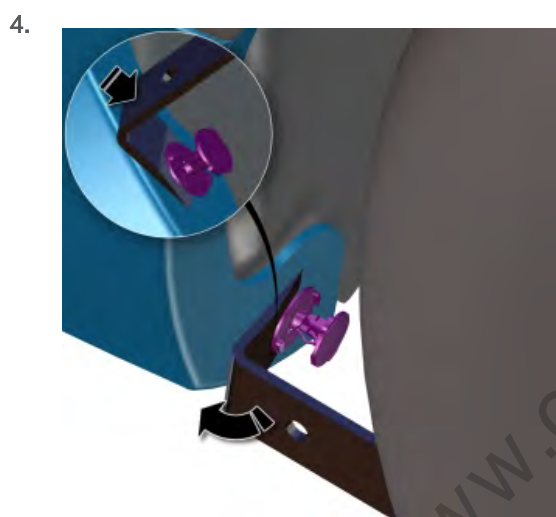
2.



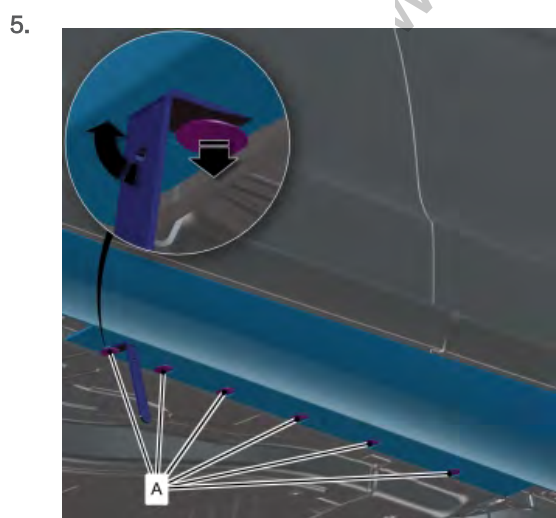
安装该工具 800000359 并卸下前摇杆紧固件。



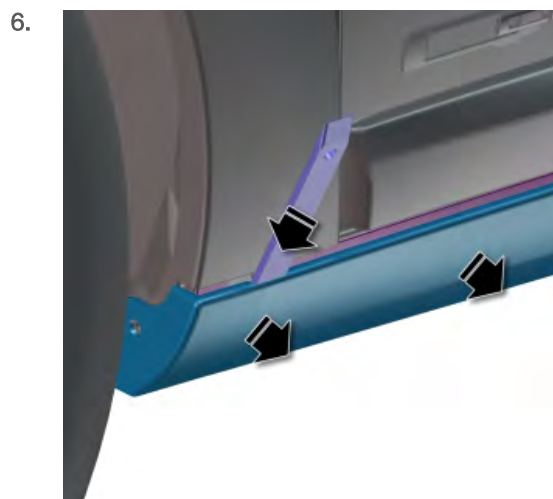
使用一字螺丝刀卸下后摇杆锁片。



安装该工具 800000359 并卸下后摇杆紧固件。

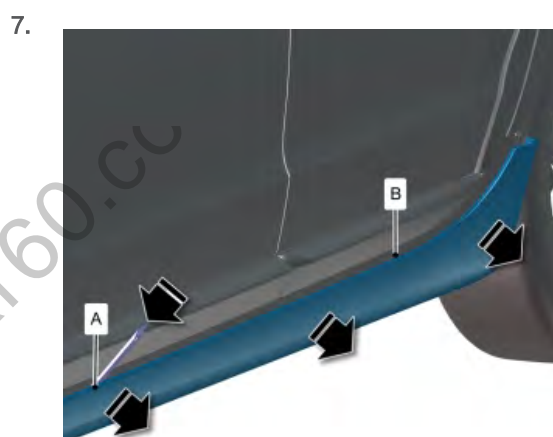


安装该工具 800000359 并卸下六个摇杆紧固件 (A)。



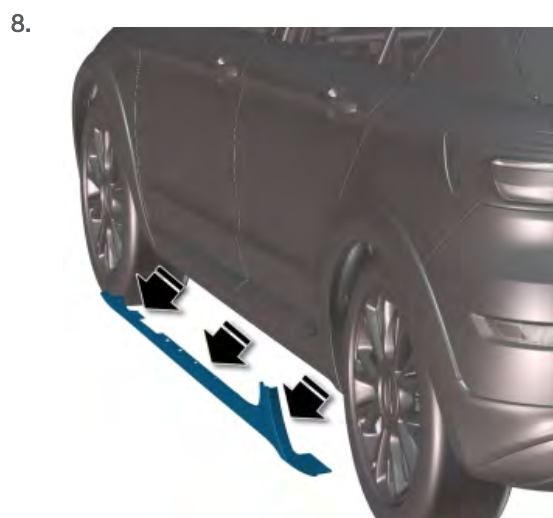
在摇杆和轮罩防擦条之间 800000358 插入修正工具。

轻轻地将摇杆防擦条和粘合剂从车身上拉开。



在位置 (A) 安装该工具 800000358 并小心地拉动摇杆。

将工具移至位置 (B) 并拆下剩余的摇杆和粘合剂。



卸下摇杆防擦条。

INSTALL

1.



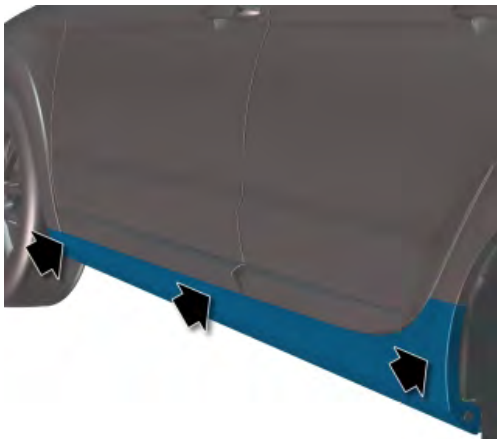
使用清洁剂 800000215 清除残留的粘合剂。

2.



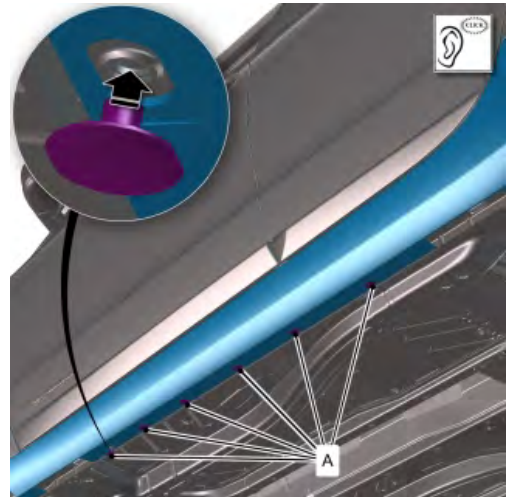
将摇杆防擦条安装回其初始位置。

3.



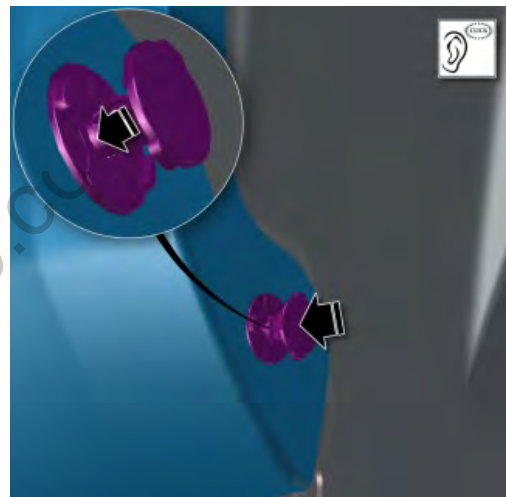
轻轻地 将粘合剂涂抹到所示区域中的摇杆防擦条上。

4.



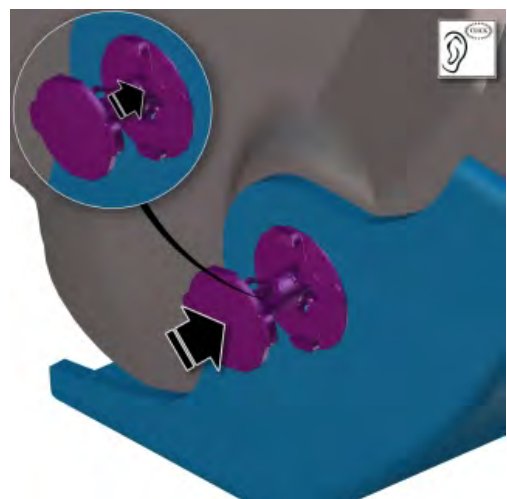
安装 6 个紧固件 (A)。

5.



安装后摇杆紧固件和锁片。

6.



安装前摇杆紧固件和锁片。

03.03.19 轮罩饰板更换

REMOVE

1.



⚠ 注意

使用塑料修正工具以防止损坏漆面。

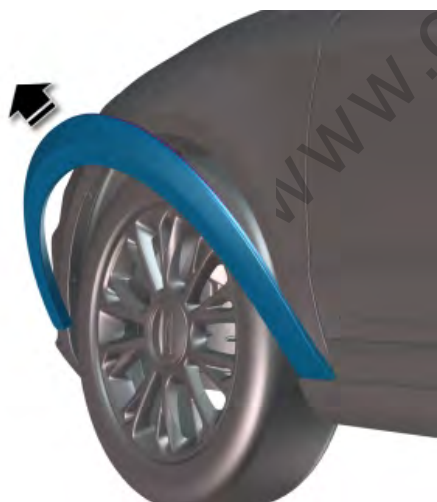
📌 说明

显示左侧，右侧同左侧。

使用修正工具 800000358。

从位置 (A) 开始，小心清除前轮罩饰板上的粘合剂。

2.



抬起并卸下前轮罩饰板。

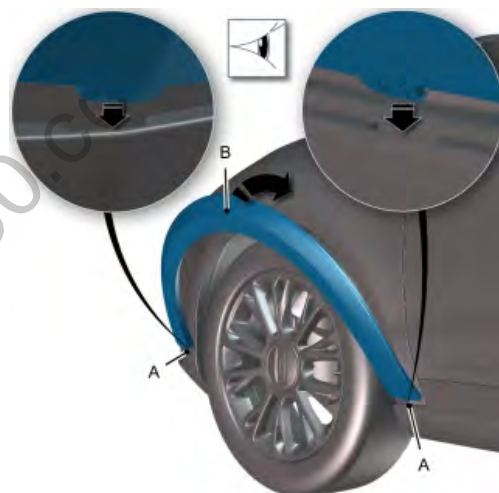
INSTALL

1.



使用清洁剂 800000215 清除残留的粘合剂。

2.



将轮罩饰板置于两个夹点 (A)。

将轮罩饰板从位置 (B) 安装回其初始位置。

3.

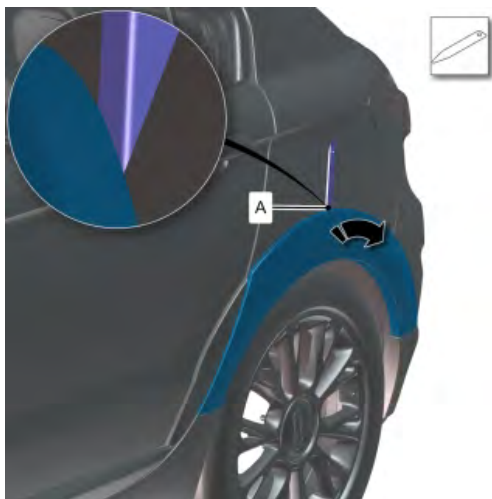


轻轻地 将粘合剂涂抹到所示区域中的前轮罩饰板上。

03.03.20 后轮罩饰板更换

REMOVE

1.

**注意**

使用塑料修正工具以防止损坏漆面。

说明

显示左侧，右侧同左侧。

使用修正工具 800000358 卸下轮罩饰板。

从位置 (A) 开始，按压并扭动修正工具以使其穿过粘合剂。

2.



抬起并卸下后轮罩饰板。

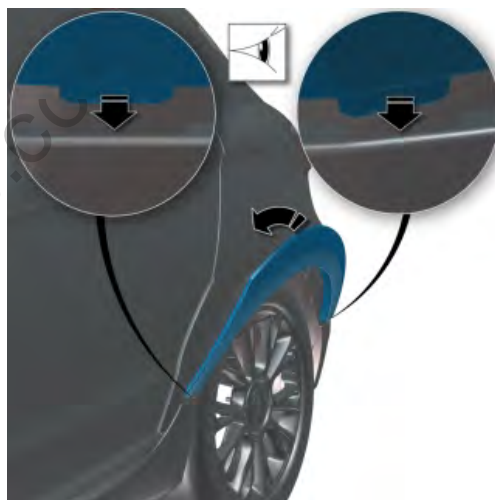
INSTALL

1.



使用清洁剂 800000215 清除残留的粘合剂。

2.



将轮罩饰板置于两个夹点内。

将轮罩饰板安装回其初始位置。

3.



轻轻地 将粘合剂涂抹到所示区域中的后轮罩饰板上。