

VSA 调节器-控制单元拆卸和安装

注意

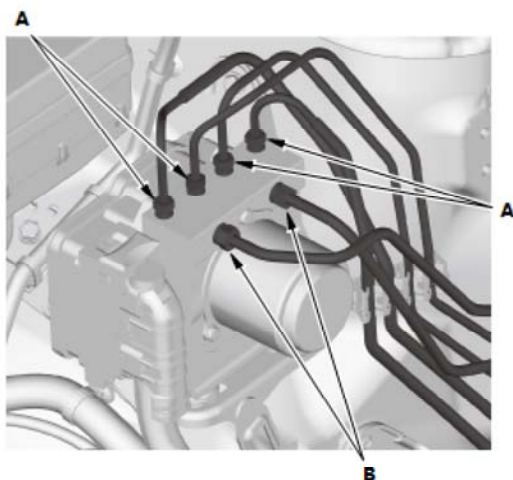
不要将制动液洒在车上；它可能会损坏漆面。如果制动液沾到漆面上，应立即用水冲洗。

注意：

- 在拆卸过程中，小心不要损坏制动管路或使其变形。
- 为防止制动液滴落，请用抹布堵塞和盖住软管末端和接口。
- 横摆角速度-加速度传感器内置在 VSA 调制器-控制单元中。
- VSA 调制器-控制单元是灵敏元件，请勿损坏或跌落。
- 拆卸 VSA 调制器-控制单元时，不要使用电动工具。

1. 12V蓄电池端子 - 断开

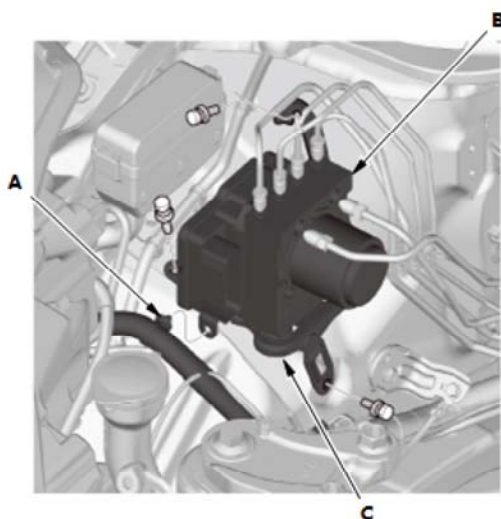
2. VSA 调制器-控制器单元 - 拆卸



1. 将车辆转为 OFF (LOCK) 模式。

2. 断开 10 mm 制动管路 (A)。

3. 断开 12 mm 制动管路 (B)。



5. 拆下线束夹 (A)。

6. 拆下 VSA 调制器-控制器单元 (B) 及托架 (C)。

3. VSA 调制器-控制器单元托架 - 拆卸



1. 将 VSA 调制器-控制器单元 (A) 从托架 (B) 上拆下。

安装

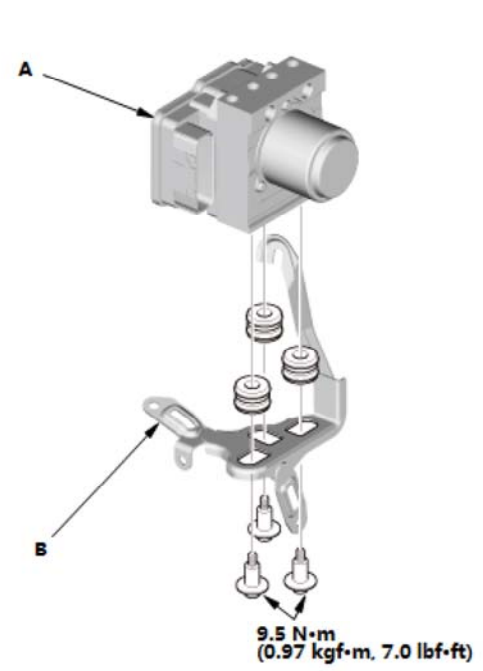
注意

不要将制动液洒在车上；它可能会损坏漆面。如果制动液沾到漆面上，应立即用水冲洗。

注意：

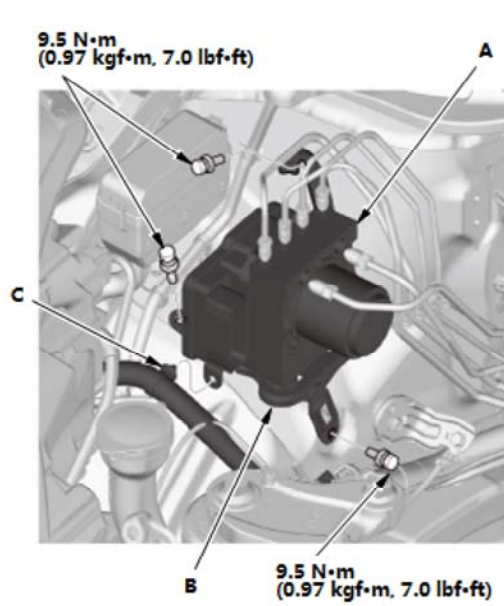
- 在安装过程中，小心不要损坏制动管路或使其变形。
- 为防止制动液滴落，请用抹布堵塞和盖住软管末端和接口。
- 横摆角速度-加速度传感器内置在 VSA 调制器-控制单元中。
- VSA 调制器-控制单元是灵敏元件，请勿损坏或跌落。
- 安装 VSA 调制器-控制单元时，不要使用电动工具。

1. VSA 调制器-控制器单元托架 - 安装



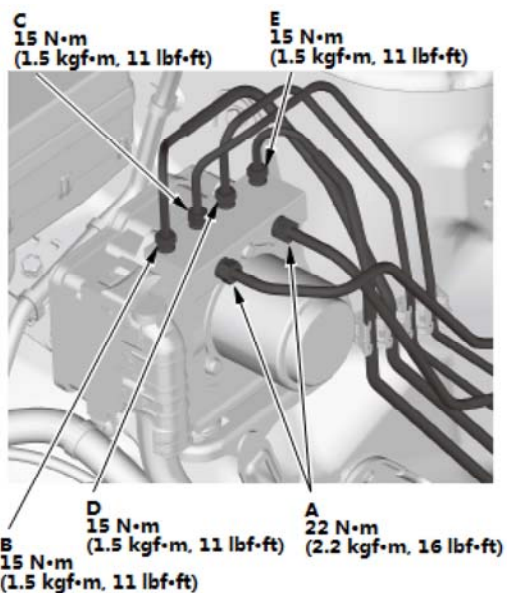
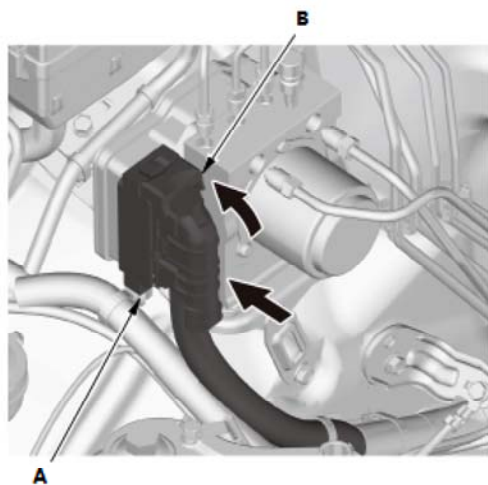
1. 将 VSA 调制器-控制器单元 (A) 安装在托架 (B) 上。

2. VSA 调制器-控制器单元 - 安装



1. 安装 VSA 调制器-控制器单元 (A) 及托架 (B)。用扭力扳手将螺栓拧紧到力矩 9.5 ± 2.5 N·M。
2. 安装线束夹 (C)。

3. 对齐 VSA 调制器-控制器单元插接器 (A) 的连接表面。
4. 向上拉插接器的杆 (B)，然后确认插接器完全就位。



5. 连接制动管路。

注意：制动管路连接到总泵 (A)、左后 (B)、右前 (C)、左前 (D) 和右后 (E) 制动系统。

3. [12V蓄电池端子 - 安装](#)

4. [制动系统 - 放气](#)

5. [VSA 调制器-控制单元 - 更新](#)

6. [VSA 传感器中间位置 - 记忆](#)

7. [倾角传感器 - 初始学习程序](#)

