

52. 更换轮罩外侧

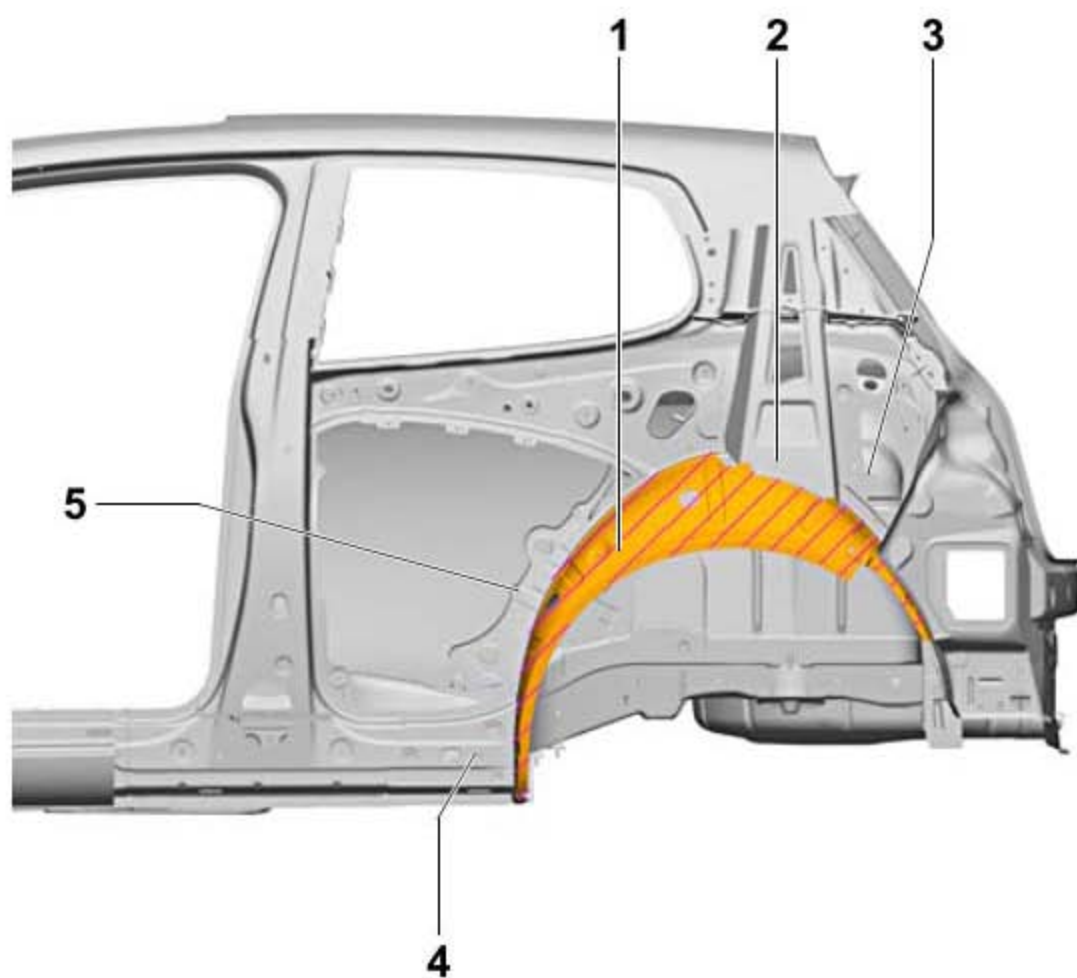
危险！

注意安全说明！

提示

拆卸和安装双门汽车轮罩外侧的方法和四门汽车的大致相同。

- 已拆下四门汽车的侧围板。



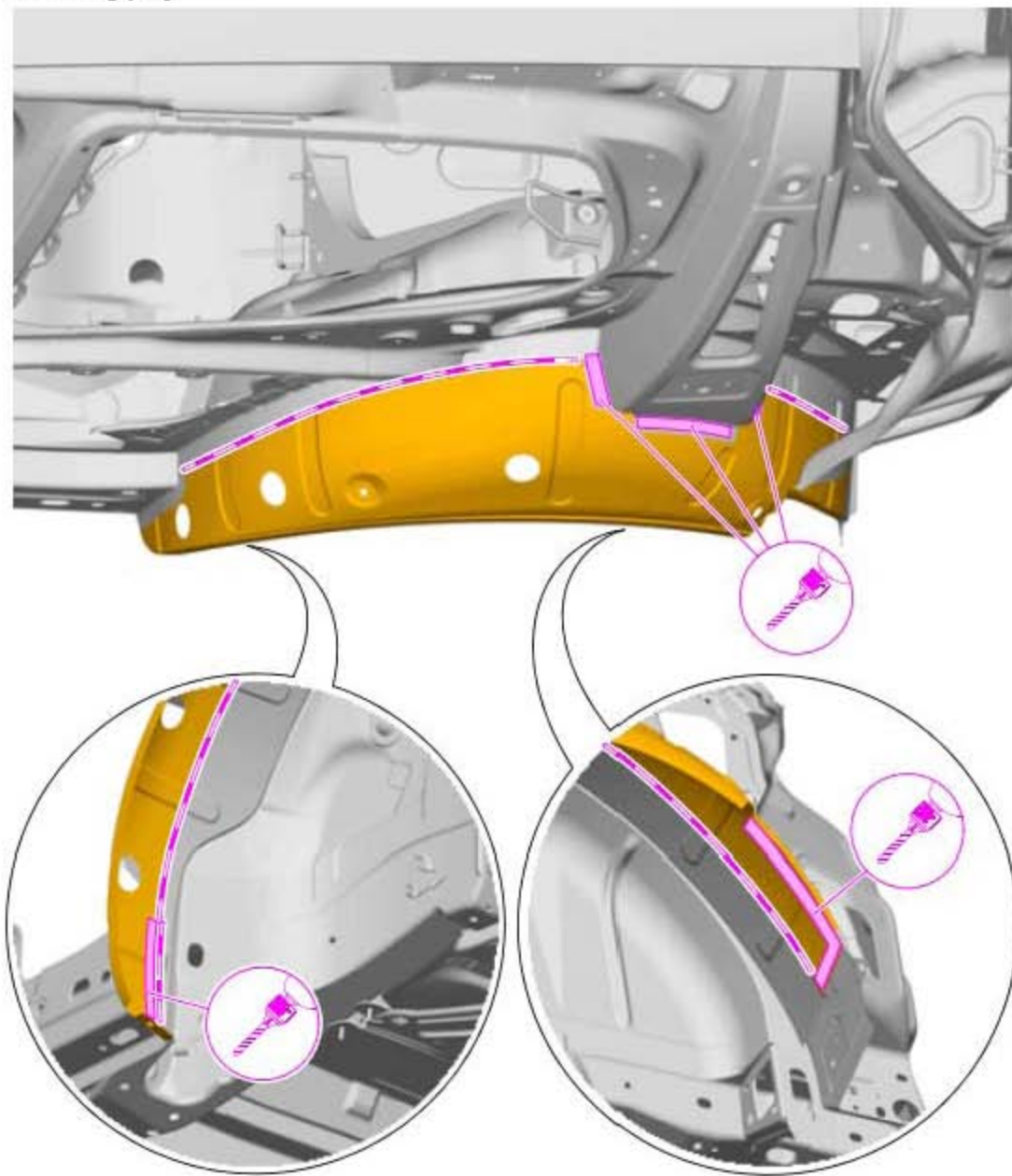
- 1). 轮罩外侧
- 2). C 柱加强件
- 3). 后部侧围板内侧
- 4). 下边梁后部加强件
- 5). 前部侧围板内侧

52.1 工具

所需要的专用工具和维修设备

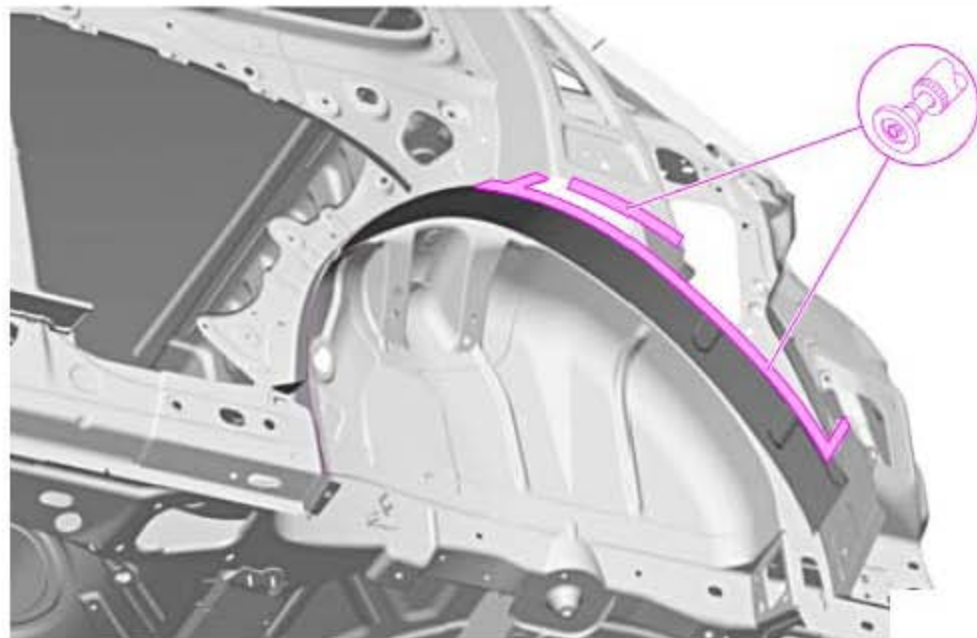
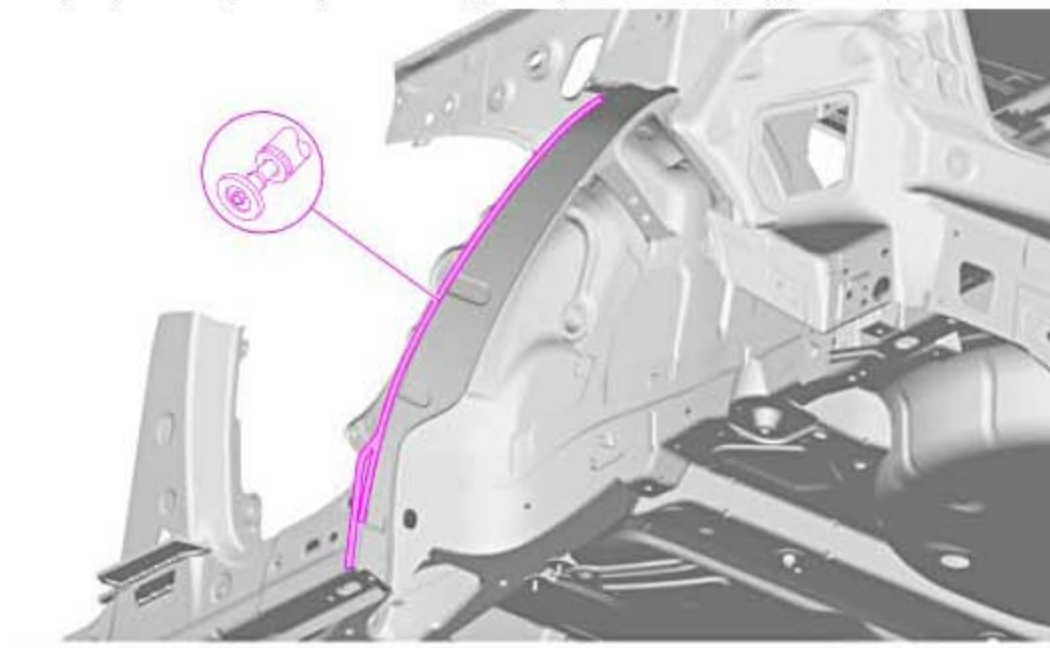
- ◆ 焊接设备（稳流器）
- ◆ 带 C 钳的焊接设备
- ◆ 带 X 钳的焊接设备
- ◆ 带 C 钳的编程式焊接设备

52.2 拆卸



1). 与侧围板内侧平行地切割切割部位。

2). 分离与下边梁加强件、与 C 柱加强件和与尾灯支撑板的连接。



3). 清除残留材料。

4). 完全清除残余粘接剂，并打磨粘接表面，直至裸露出金属。

52.3 安装

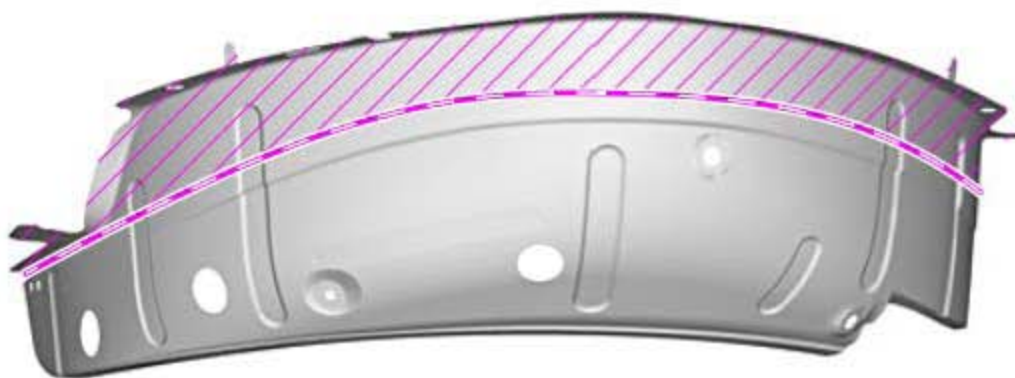
提示

由于使用了不同种类和厚度的钢板，为了合理地实施维修作业，必须使用焊接设备（稳流器）。

52.3.1 焊接

备件

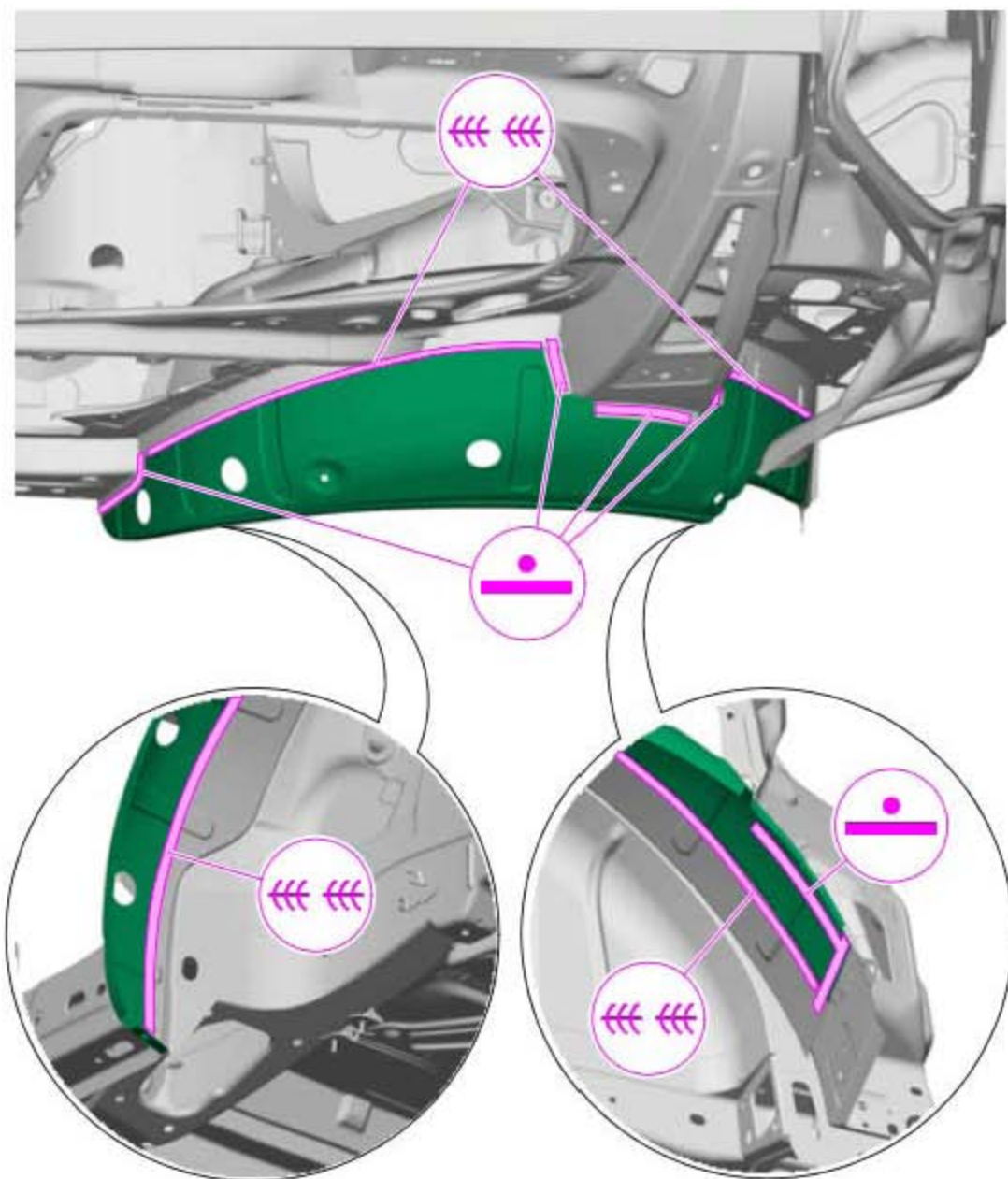
- ◆ 轮罩外侧



提示

在划出切割线时要考虑到有 10 mm 的重叠部分

- 1). 在新部件上划出切割线并切割。
- 2). 将新部件装入停放在地面的车辆上并固定，或装入置于矫直组件上的汽车上并固定。
- 3). 检查与侧围板的配合。



- 4). 将轮罩外侧与轮罩内侧的上下焊接在一起，SG 断续焊焊缝。
- 5). 轮罩外侧与下边梁加强件和 C 柱加强件焊接在一起，RP 点焊焊缝。
- 6). 恢复尾灯支撑板间的原始连接，RP 点焊焊缝。
- 7). 安装侧围板。