

维修或初始化程序：天窗

强制：遵守安全和清洁建议 .

1. 系统的程序

警告：在使用天窗之前，必须进行编程这一程序(天窗装上车或在天窗上进行了任何机械或电子作业均需编程).

备注：设置必须在初始化之后进行.

警告：建议初始化之后进行一个设置循环 (为实现这一周期循环，电源电压必须至少为 12,5V) .

备注：在初始化和编程期间，安全自动反转系统不会启动，但是，在编程周期内，机械安全系统将启动(对于阻力接近闭合扭矩的情形，位置阻力点的情形，等等).

2. 对于没有进行初始化的天窗 (更换：天窗 - 天窗电机)

警告：按指示的次序.

在双行程翘板开关上保持一定的压力(第一个槽口或第二个槽口)，以便将滑动面板置于最大倾斜槽口 (按照 90 mm 的步进参数倾斜打开天窗 (可以设置的参数值)).

滑动面板稳定在最大倾斜机械限位位置后，双行程翘板开关上的压力还应至少保持 500 ms (初始化天窗) .

在倾斜位置松开控制开关，然后再一直按住开关 (下列初始化，小于 5 秒钟) .

开始按下控制开关(其参数值可设置)，天窗完全打开 4 秒钟，然后完全关闭.

当天窗关闭时，停止按压开关 (天窗已初始化 - 已编程) .

警告：如果在编程周期内松开控制开关，天窗将停止工作，若要使天窗重新工作，需重新初始化及编程.

3. 对于已经初始化的天窗

警告：按指示的次序.

将天窗置于在倾斜位置 (最大量).

按住控制开关并使其保持在最大倾斜位置：按住开关 5 秒后，天窗会自行调节到倾斜锁定扭矩位置.

活动板稳定在最大倾斜机械限位位置后，双行程翘板开关上的压力还应至少保持 500 ms (初始化天窗) .

在倾斜位置松开控制开关，然后再一直按住开关 (下列初始化，小于 5 秒钟) .

开始按下控制开关(其参数值可设置)，天窗完全打开 4 秒钟，然后完全关闭.

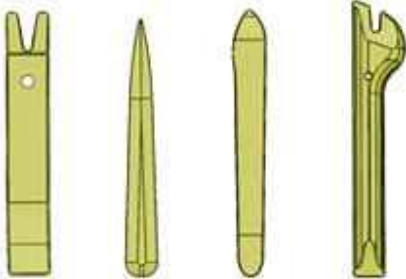
当天窗关闭时，停止按压开关 (天窗已初始化 - 已编程) .

警告：如果在编程周期内松开控制开关，天窗将停止工作，若要使天窗重新工作，需重新初始化及编程.

拆卸 - 安装：减速电机

强制：遵守安全和清洁建议 ⓘ .

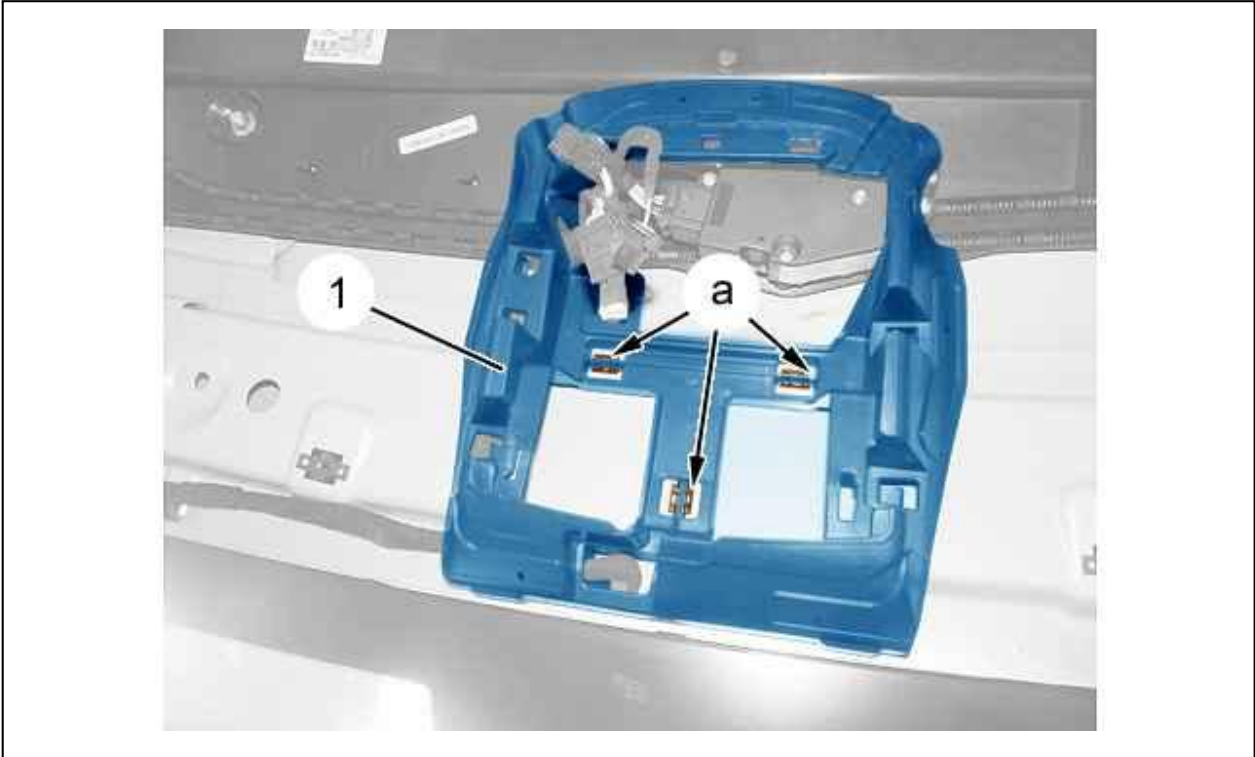
1. 工具

工具	编号	名称
[1350-ZZ]  图：E5AG02MT	[1350-ZZ]	拆卸工具

2. 预备操作

断开备用蓄电池 ⓘ .
拆下顶篷内衬 ⓘ (部分).

3. 拆卸



图：C5IG09ND

松开车灯控制台支架(1) (在"a"处) ; 使用工具 [1350-ZZ].
拆下车顶控制台支架(1).

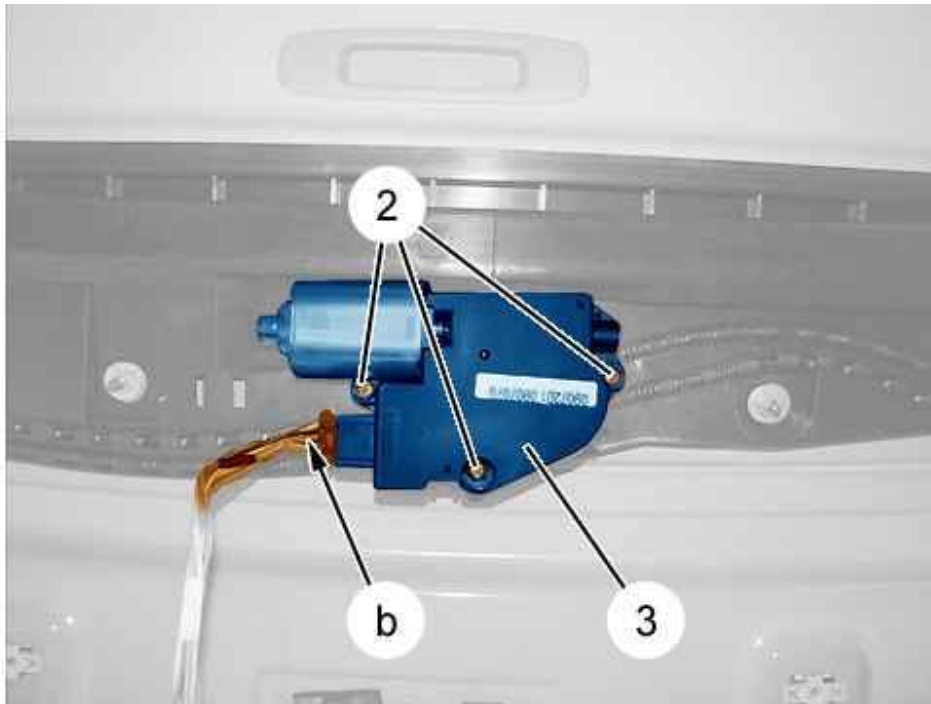


图 : C5IG09OD

断开连接器 (如 "b" 所示).

拆卸 :

- 螺栓 (2)
- 减速电机(3)

4. 安装

按照拆卸相反的顺序操作.

将螺栓(2)紧固至0,4daN.m.

警告 : 在重新连接附件蓄电池后, 执行所需要的操作.

重新连接附件蓄电池.

重新初始化天窗 ⓘ .

检查设备的操作.

拆卸 - 安装 : 挡板

强制 : 遵守安全和清洁建议 ⓘ .

1. 拆卸

断开备用蓄电池 ⓘ .

拆下顶篷内衬 ⓘ .

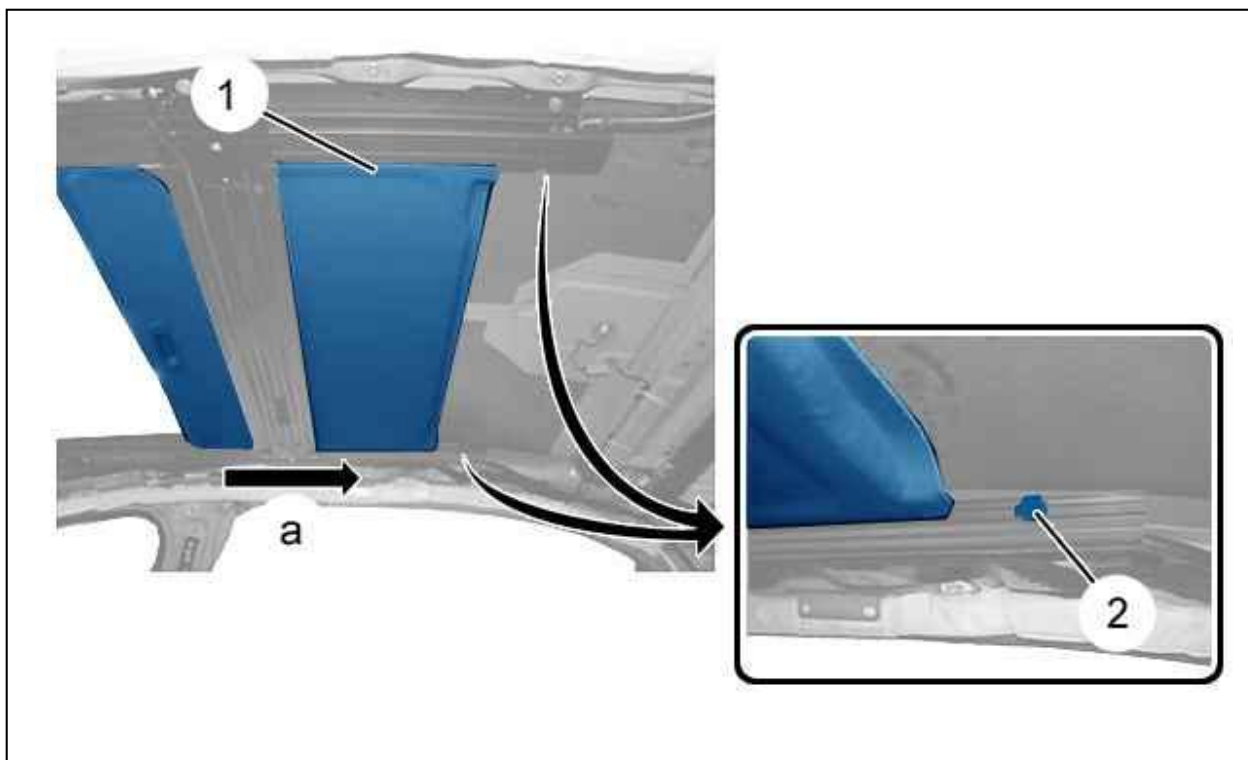


图 : C5IG052D

拆下止动件(2).

松脱隐藏式遮光板 (1) (在"a"处).

拆下遮光板 (1).

2. 安装

按照拆卸相反的顺序操作.

重新连接附件蓄电池.

检查所有设备工作正常.

拆卸 - 安装：滑动板

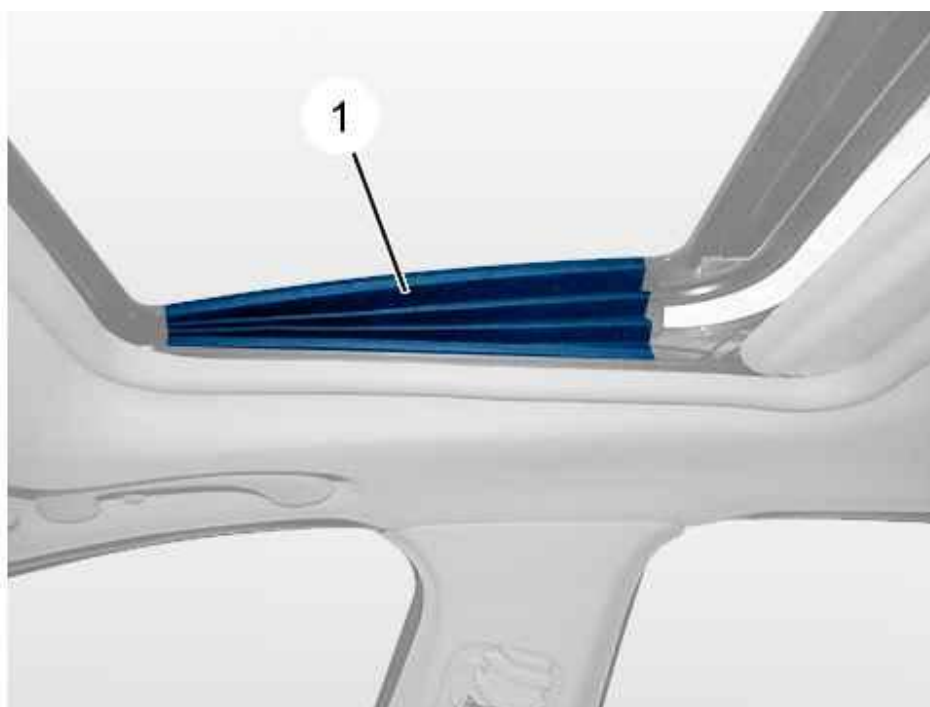
强制：遵守安全和清洁建议 ⓘ.

1. 预备操作

打开天窗活动板.

2. 拆卸

备注：对称操作.



图：C5IG054D

沿其整个长度松开保护罩 (1).

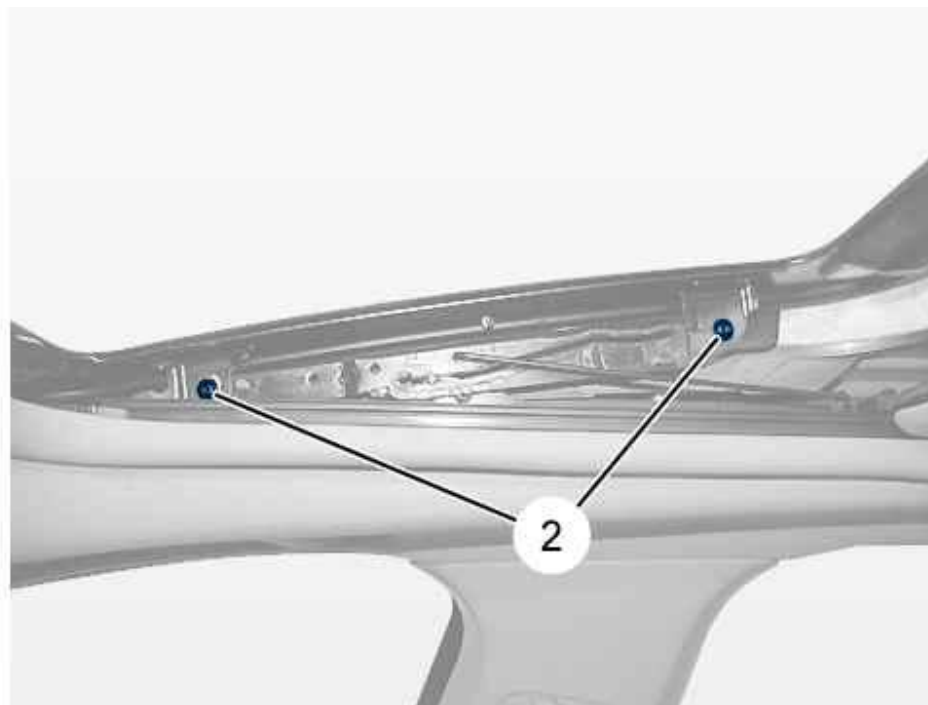


图 : C5IG057D

拆卸 :

- 螺栓 (2)
- 天窗玻璃板

3. 安装

按照拆卸相反的顺序操作.

重新安装螺栓(2) (拧紧至0,5m.daN).

调整天窗活动板 与车顶 齐平 ⓘ .

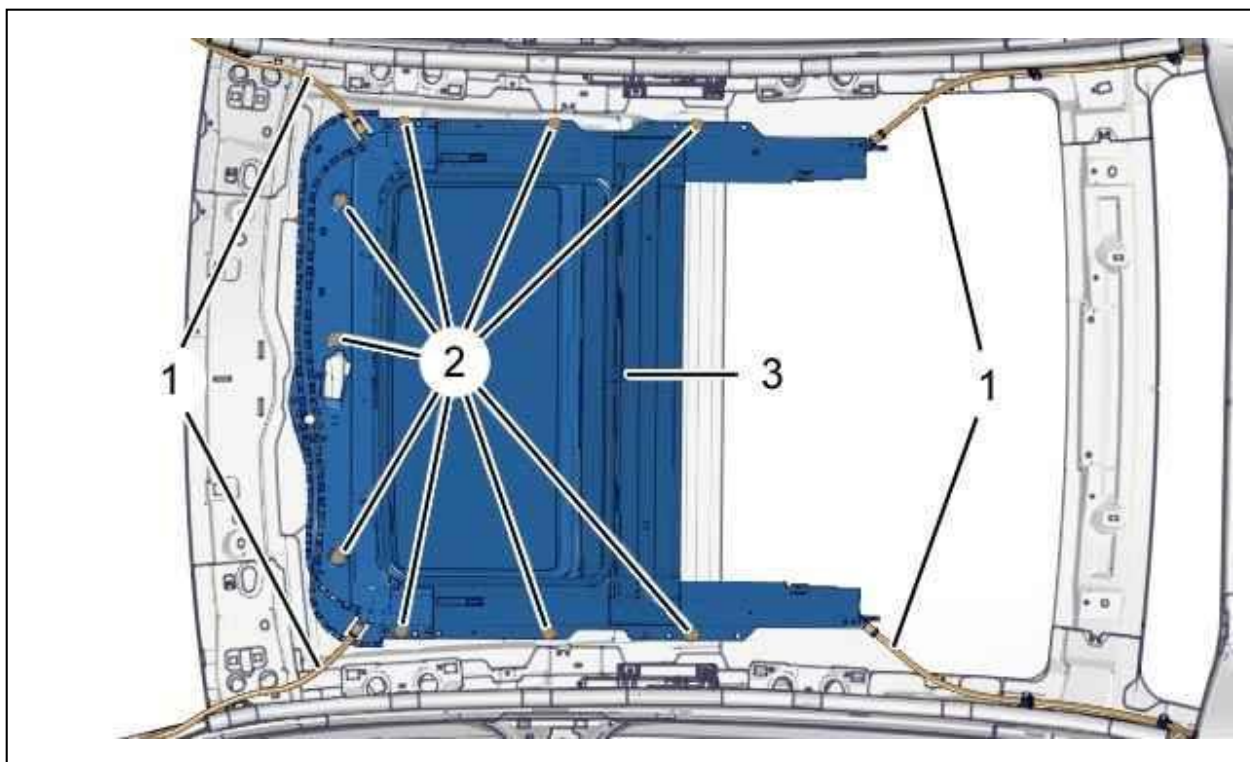
拆卸 - 安装：遮阳板罩

强制：遵守安全和清洁建议 ⓘ.

1. 拆卸

拆卸：

- 车顶内衬 ⓘ (天窗)
- 气窗 ⓘ
- 减速电机 ⓘ



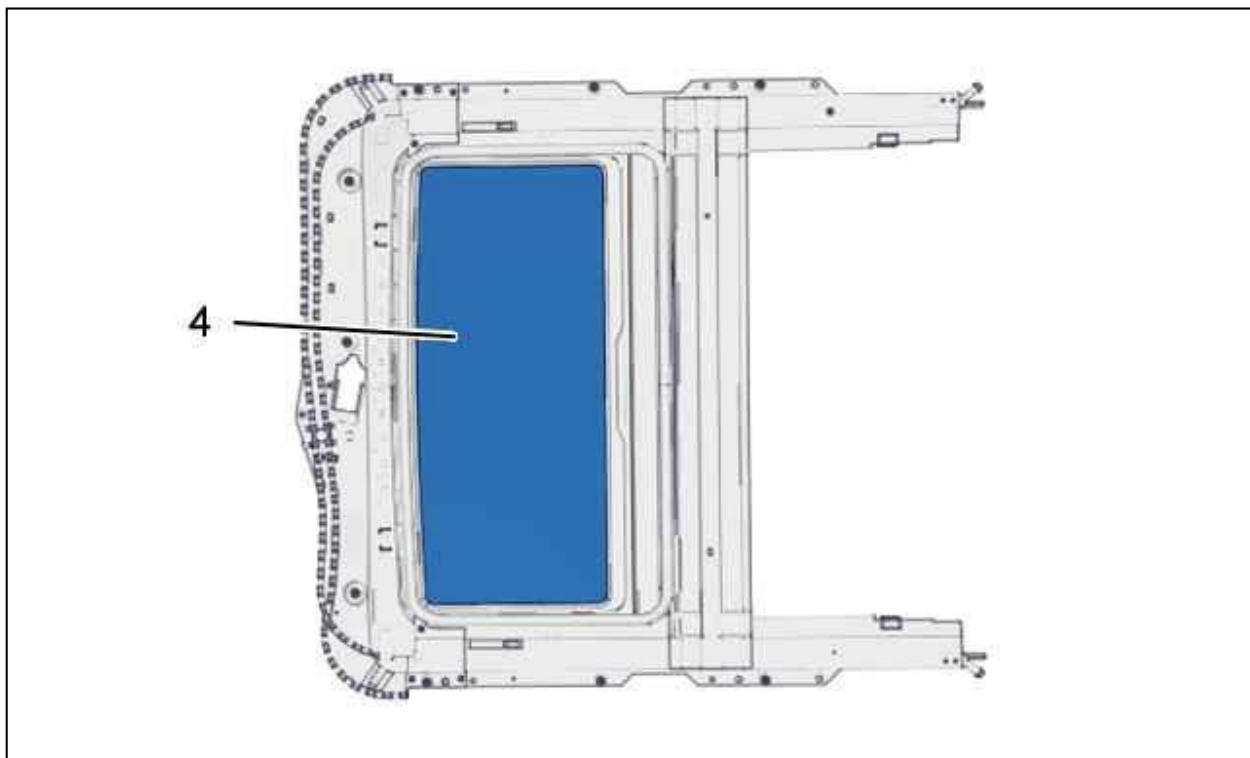
图：C5IG09PD

断开管 (1).

备注：需要2个操作人员执行下列操作.

拆卸：

- 螺母 (2)
- 遮阳板罩 (3)



图：C5IG09QD

拆下活动板(4)  .

2. 安装

按照拆卸相反的顺序操作.
拧紧螺母(2)至0,8 daN.m.
检查所有设备工作正常.