

50. 68 座椅

50. 68. 03 座椅调角器机械诊断

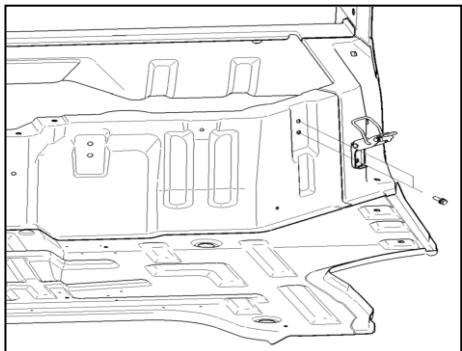
座椅前后调角器机械诊断表

| 可能问题 | 可能原因 | 修正 |
|----------|--|---|
| 调角器不能自锁 | <ul style="list-style-type: none">• 座椅调角器把手扭曲或弯曲• 调角器的锁止回位弹簧失效• 自锁机构粘合到调角器上 | <ul style="list-style-type: none">• 修理把手确保两边可以同时松开和锁定或更换把手。• 安装新调角器。• 用专用的润滑油给锁枢轴上润滑油。如果锁粘住了，消除粘合的原因或更换调角器。 |
| 座椅前后移动困难 | <ul style="list-style-type: none">• 没有经过磨合的新导轨。（需要 20 次磨合）。• 导轨润滑不当。• 由于轨道弯曲或损坏导致调角器不畅 | <ul style="list-style-type: none">• 将座椅最前端和最后端位置之间反复移动多次使轨道滑动顺畅。• 用专用的汽车润滑油或等效产品润滑调角器轨道。• 更换调角器。 |
| 左右导轨一前一后 | 座椅系统安装时就是一个导轨在前一个导轨在后 | <ol style="list-style-type: none">1. 将座椅尽量向前移动。2. 松开导轨固定到地板的螺栓。3. 在最前端位置锁止座椅并拧紧导轨固定到地板的螺栓。 |

50. 68. 04 紧固件紧固力矩

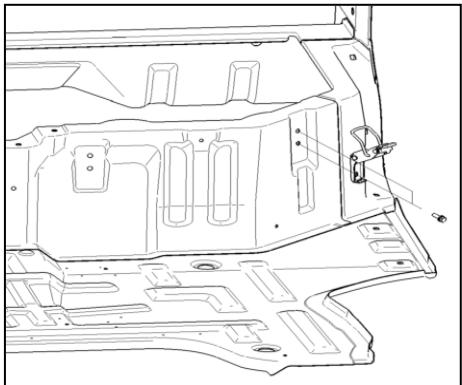
| 应用 | 规格 |
|-------------------|-----------|
| 前排座椅后侧与座椅与座椅下框架 | 40~55 牛·米 |
| 中排座椅前支撑脚螺栓（基本型） | 17~26 牛·米 |
| 中排座椅后支撑脚螺栓（基本型） | 17~26 牛·米 |
| 中排座椅与地板的连接螺栓（标准型） | 17~26 牛·米 |
| 中排座椅与地板的连接螺栓（舒适型） | 17~26 牛·米 |
| 后排座椅前支撑脚螺栓 | 17~26 牛·米 |
| 后排座椅后支撑脚螺栓 | 17~26 牛·米 |

50. 68. 06 前排座椅锁扣组件的拆装



1 拆卸

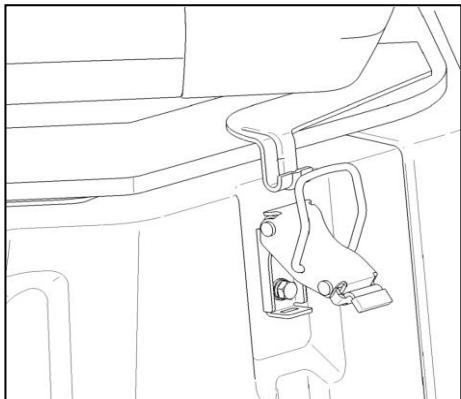
1. 将座椅锁扣把手往上拉起, 让钩环自座椅的挂钩上松开。
2. 拆下锁扣紧固件。



2 安装

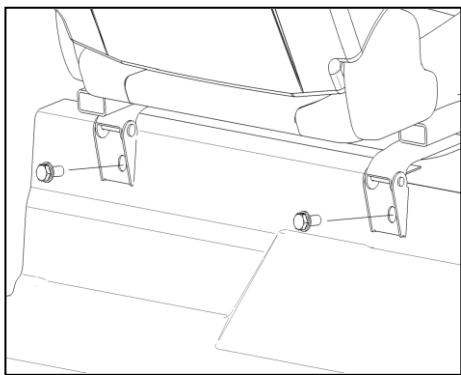
1. 用螺栓固定座椅锁扣, 紧固力矩为 8~12 牛·米。
2. 扣紧座椅锁扣。

50. 68. 07 前排座椅拆装



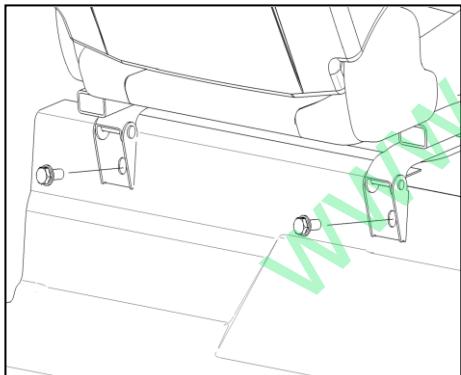
1 拆卸

1. 将座椅锁扣把手往上拉起, 让钩环自座椅的挂钩上松开。



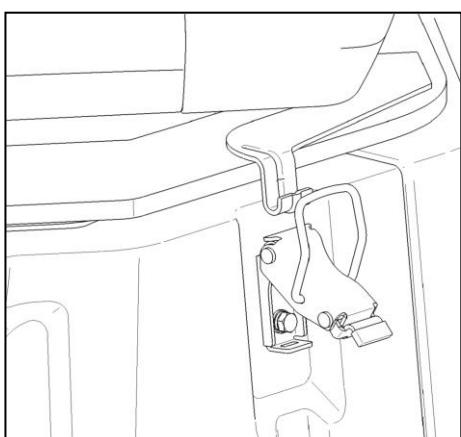
2. 从座椅框架上拆下紧固前排座椅后侧的两颗螺栓。

3. 从座椅框架焊合件上卸下前排座椅。



2 安装

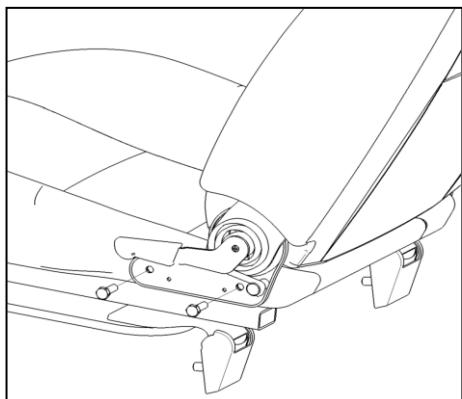
1. 将前排座椅置于车内座椅框架焊合件上, 安装前排座椅后侧与座椅下框架的螺栓。紧固螺栓力矩至 40~55 牛·米。



2. 将座椅锁扣钩环钩值前排座椅座垫挂钩上。

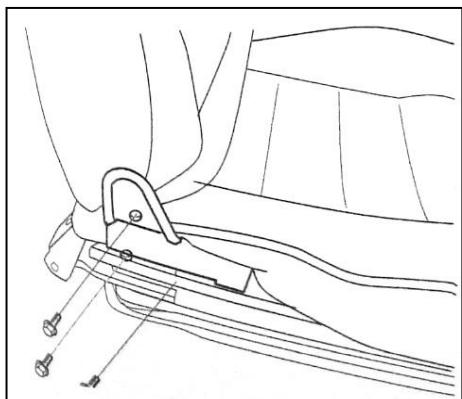
把座椅锁扣把手往下压下。

50. 68. 08 前排座椅靠背拆装



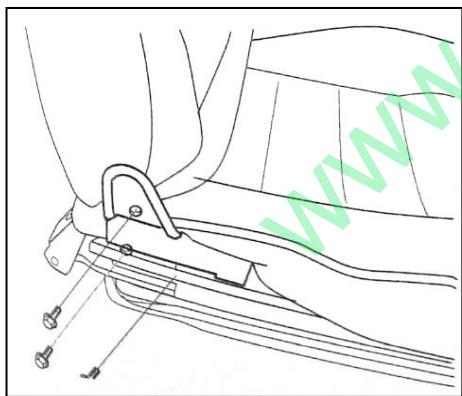
1 拆卸

1. 从座椅框架上拆下前排座椅总成，参见“前排座椅更换”。
2. 拆下调角器饰盖。
3. 拆下连接座椅调角器和座椅骨架的连接螺栓。



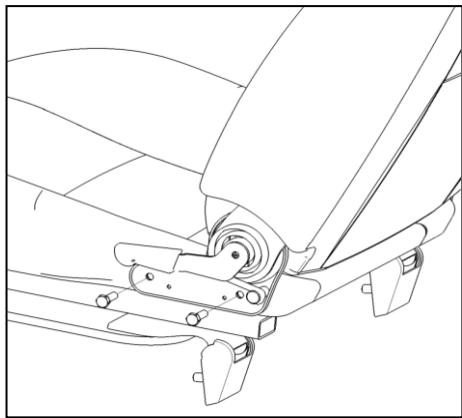
4. 拆下另一边座椅靠背骨架与座椅骨架的连接螺栓。

5. 从前排座椅上拆下前排座椅靠背。



2 安装

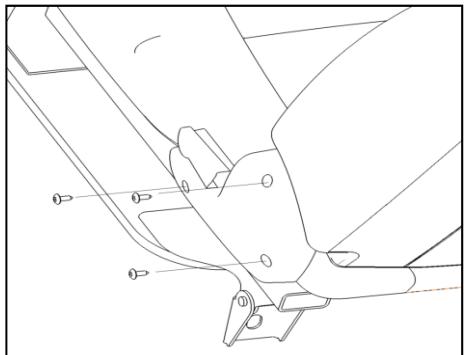
1. 将前排座椅靠背置于与前排座垫连接的位置上，紧固座椅调角器和座垫骨架的连接螺栓。



2. 紧固另一边座椅靠背骨架与座垫骨架的连接螺栓。

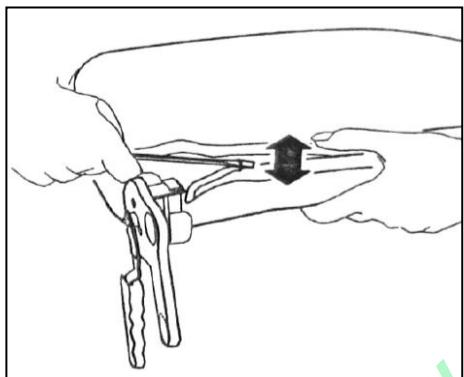
3. 安装调角器饰盖。参见“前排座椅靠背调角器安装”。

50.68.09 前排座椅靠背调角器拆装



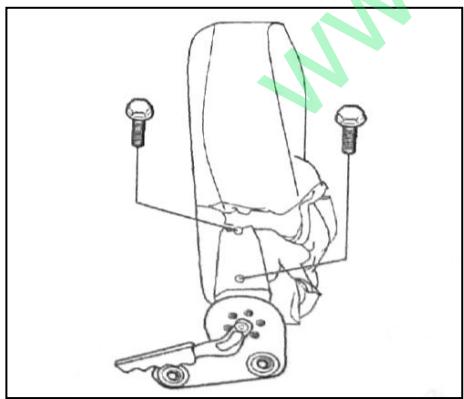
1 拆卸

1. 从座椅框架上拆下前排座椅总成，参见“前排座椅更换”。
2. 从前排座椅靠背上拆下调角器饰盖安装螺钉，取下调角器饰盖。

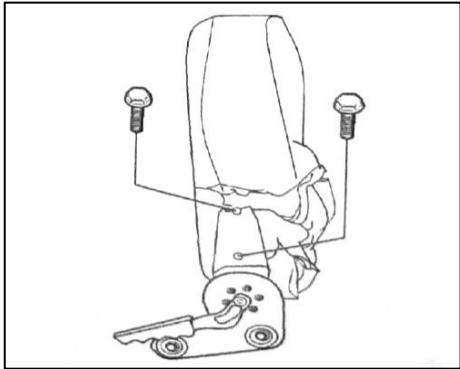


3. 拆下前排座椅靠背，参见“前排座椅靠背更换”。

4. 拆下遮挡往前排座椅靠背调角器与前排座椅靠背骨架连接的部分面套扣环，拆开面套。



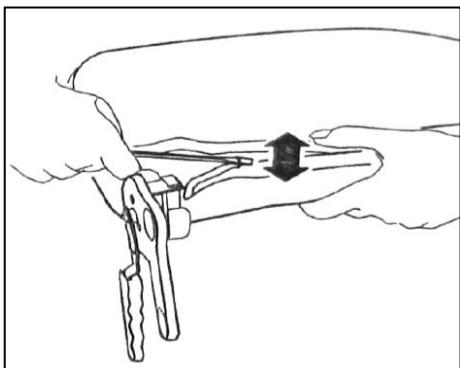
5. 从前排座椅靠背骨架上拆下紧固前排座椅靠背调角器螺栓，拆下前排座椅靠背调角器。



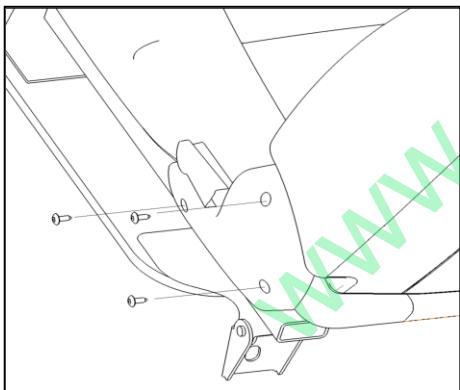
2 安装

1. 紧固前排座椅调角器至前排座椅骨架上。

2. 扣紧密合背面套开口的扣环，密合靠背面套。

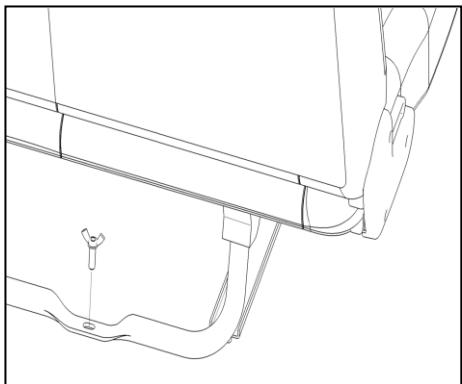


3. 安装座椅靠背，参见“前排座椅靠背更换”。



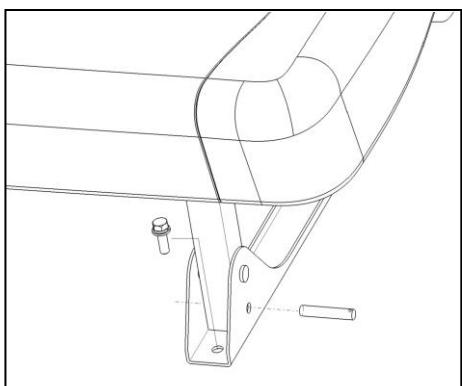
4. 安装调角器饰盖至前排座椅总成上。

50. 68. 10 中排 2+1 座椅拆装



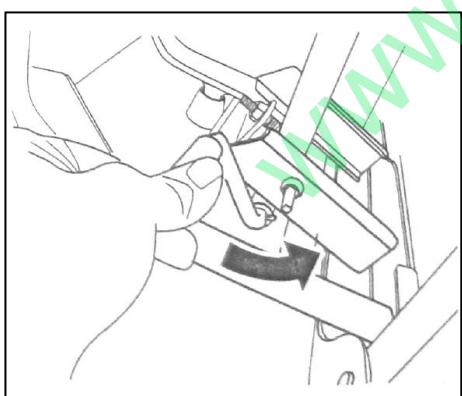
1 拆卸

1. 拆卸中排座椅后支撑脚蝶形螺栓。



2. 拆卸中排座椅前支撑脚地板紧固螺栓。

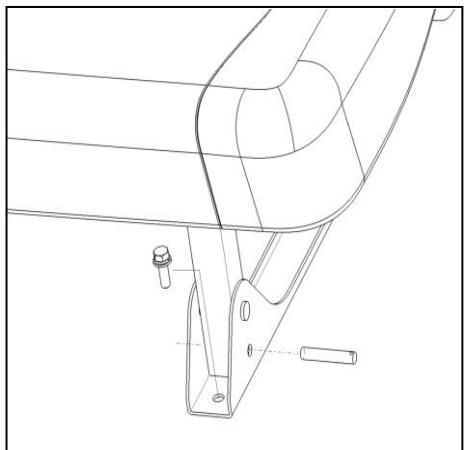
3. 拔出中排座椅前支撑脚定位销, 翻转中排座椅, 拆支撑脚内紧固螺栓。



4. 中排座椅副座椅直接折叠收起。

5. 拆卸中排座椅总成。

50



2 安装

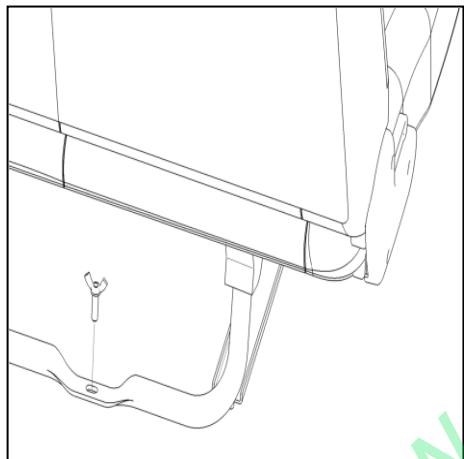
1. 折叠中排座椅副座, 将中排座椅总成放置于中排地板。

2. 安装中排座椅前支撑脚紧固螺栓。

紧固力矩为: 40~55 牛·米

3. 向前翻转中排座椅, 紧固中排座椅前支撑脚内螺栓。

紧固矩为: 40~55 牛·米

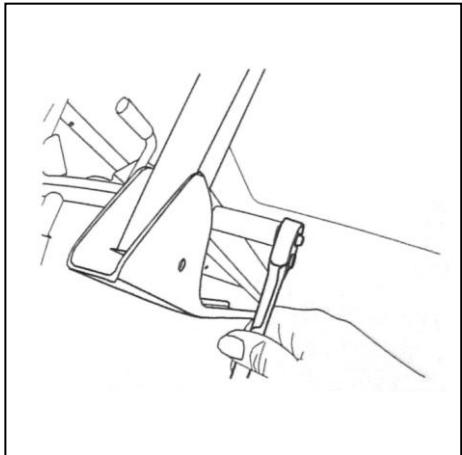


4. 翻转恢复中排座椅, 插入前脚定位销。

5. 打开中排座椅后支撑脚, 安装蝶形紧固螺栓。

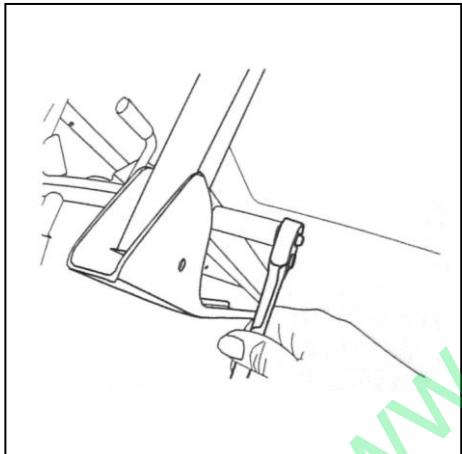
紧固力矩为: 6~10 牛·米

50. 68. 11 中排座椅副座座椅拆装



1 拆卸

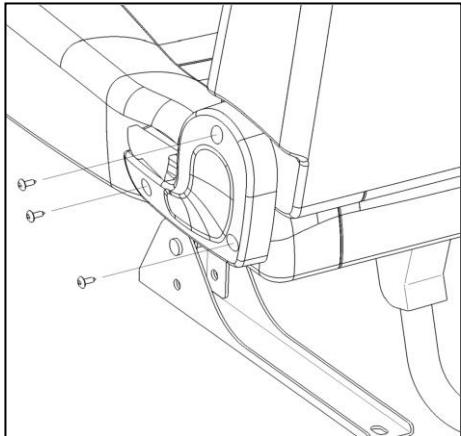
1. 拆卸中排座椅主座骨架上紧固中排座椅副座的螺栓。
2. 拆卸中排座椅副座。



2 安装:

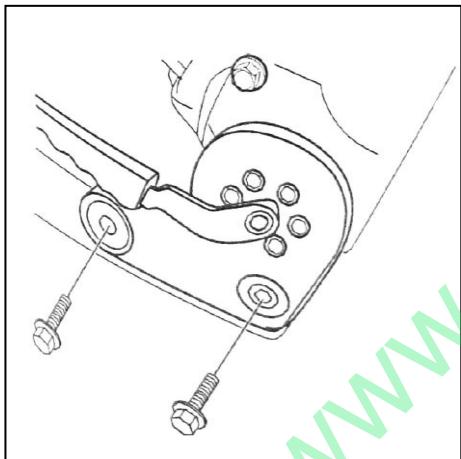
1. 安装中排座椅副座。
2. 安装中排座椅副座至中排座椅主座骨架上。

50.68.12 中排座椅调角器组件的拆装



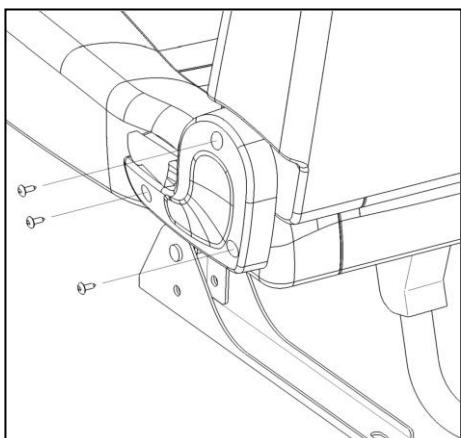
1 拆卸

1. 拆卸中排座椅调角器装饰盖上紧固螺丝, 拆卸中排座椅调角器装饰盖。



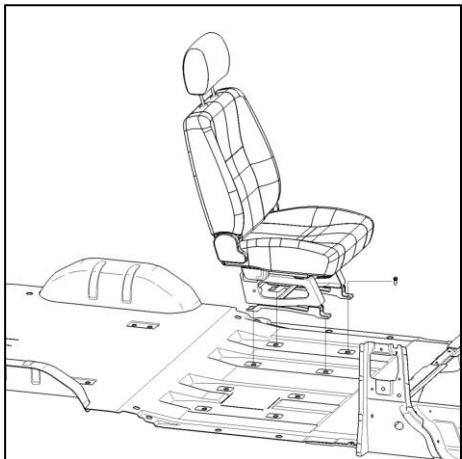
2 安装

1. 安装中排座椅调角器紧固螺栓。



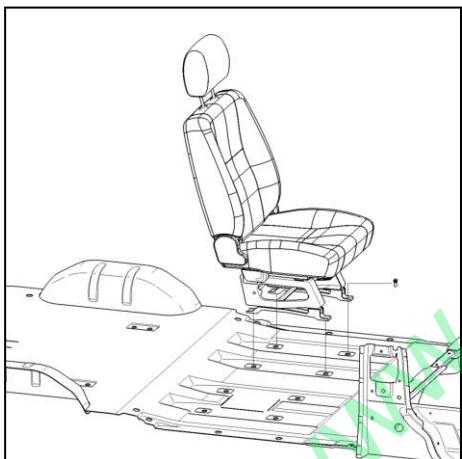
2. 安装中排座椅调角器饰盖。

50.68.13 中排独立座椅拆装（标准型）



1 拆卸

1. 拆下紧固中排座椅支撑脚到车身地板焊合件的前后螺栓。
2. 拆卸中排座椅。



2 安装

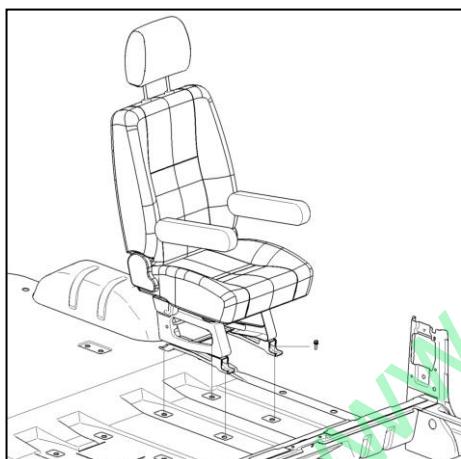
1. 固定中排座椅至车身地板定位孔上。
2. 安装紧固中排座椅支撑紧固螺栓。紧固力矩为：40~55 牛·米。

50.68.14 中排独立座椅拆装（豪华型）



1 拆卸

1. 拆下紧固中排座椅支撑脚到车身地板焊合件的前后螺栓。
2. 拆卸中排座椅。



2 安装

1. 固定中排座椅至车身地板定位孔上。
2. 安装紧固中排座椅支撑紧固螺栓。紧固力矩为：40~55 牛·米。

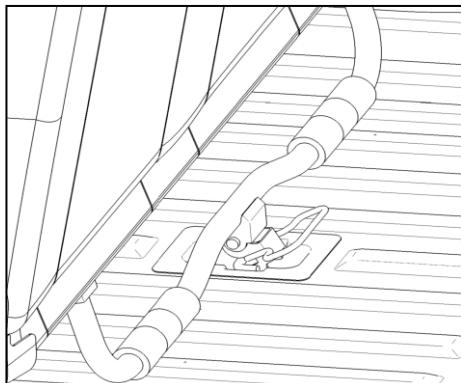
50.68.15 中排座椅靠背调角器拆装

拆卸与安装方法参见“前排座椅靠背调角器更换”。

50.68.16 中排双人座椅拆装（基本型）

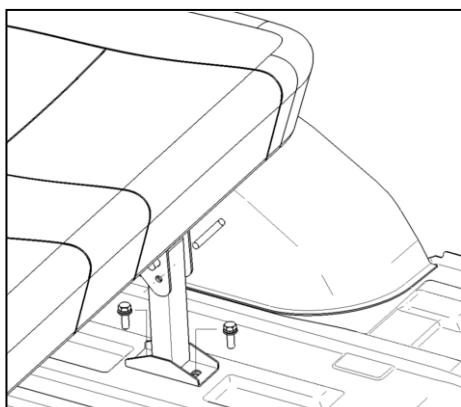
拆卸与安装方法参见“中排 2+1”座椅更换。

50.68.17 后排三人座椅拆装 (基本型)



1 拆卸

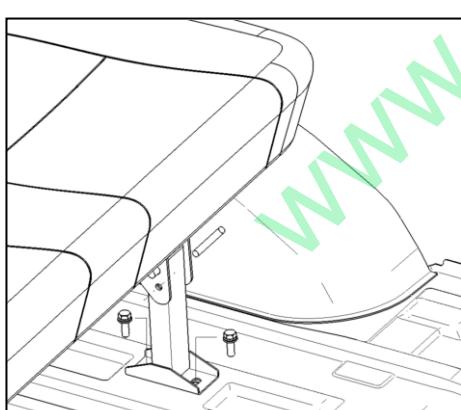
1. 将座椅锁扣把手往上拉起, 让钩环自地板的挂钩上松开。



2. 拆卸后排座椅前支撑脚地板紧固螺栓。

3. 拔出后排座椅前支撑脚定位销, 翻转后排座椅, 拆支撑脚内紧固螺栓。

4. 拆卸后排座椅总成。



2 安装

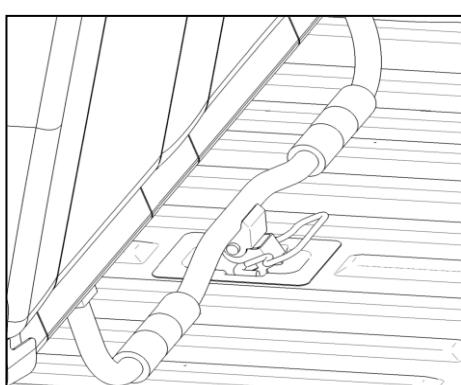
1. 将后排座椅总成放置于后地板。

2. 安装后排座椅前支撑脚紧固螺栓

紧固力矩为: 40~55 牛·米

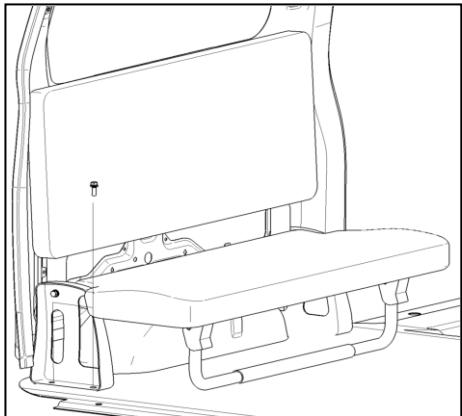
3. 向前翻转后排座椅, 紧固后排座椅前支撑脚内螺栓; 紧固力距: 40~55 牛·米。

4. 翻转恢复后排座椅, 插入前脚定位销。



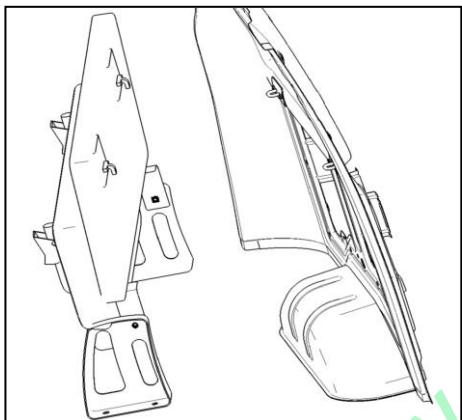
5. 打开后排座椅后支撑脚, 锁紧座椅锁扣。

50. 68. 18 后排双人座椅拆装

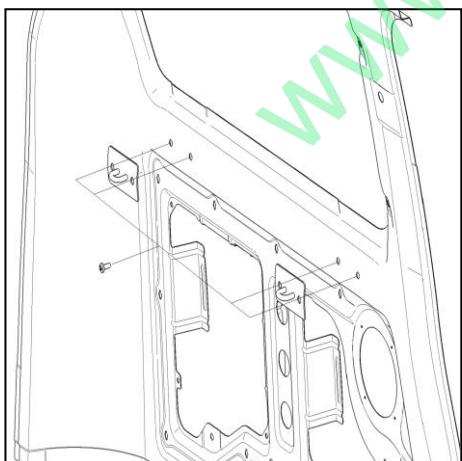


1 拆卸

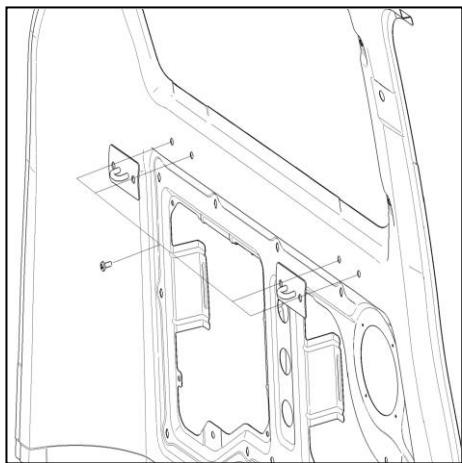
1. 拆卸后排座椅支撑架地板紧固螺栓。



2. 翻转座垫，让座椅挂钩至侧围上的钩环松开。

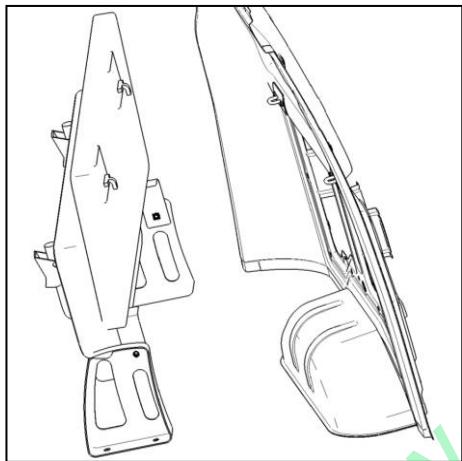


3. 拆卸紧固在侧围上的座椅钩环。

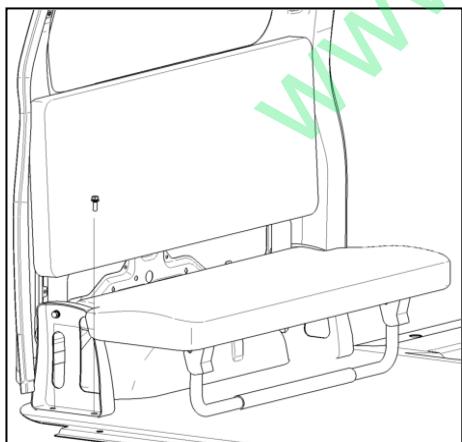


2 安装

1. 在后侧围上安装座椅钩环。



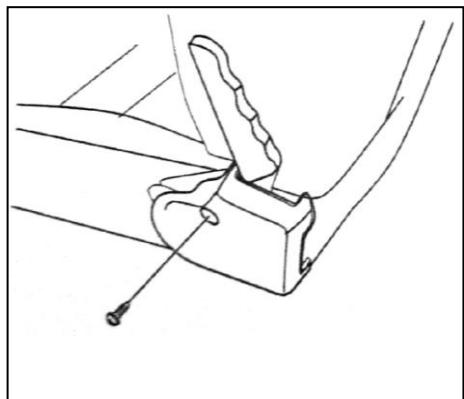
2. 将座椅挂至侧围上的钩环，翻转座垫，打开支撑管。



50

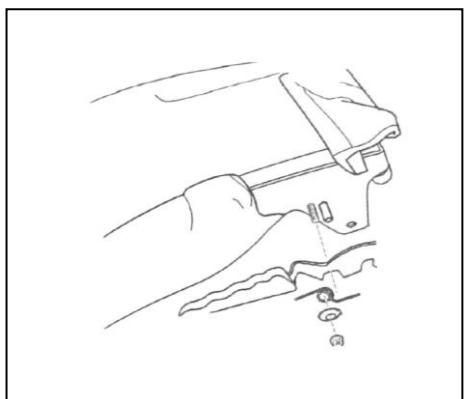
3. 安装后排座椅支撑架地板紧固螺栓。

50.68.19 后排座椅调角器组件拆装

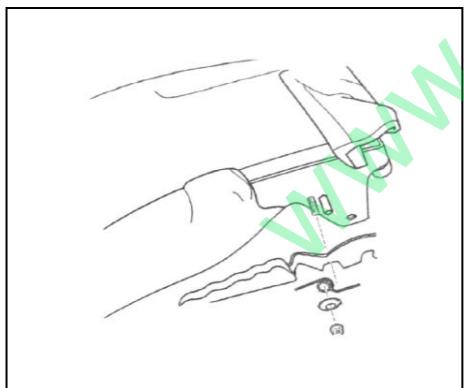


1 拆卸

1. 拆下后排座椅调角器装饰盖螺钉，拆下后排座椅调角器装饰盖。

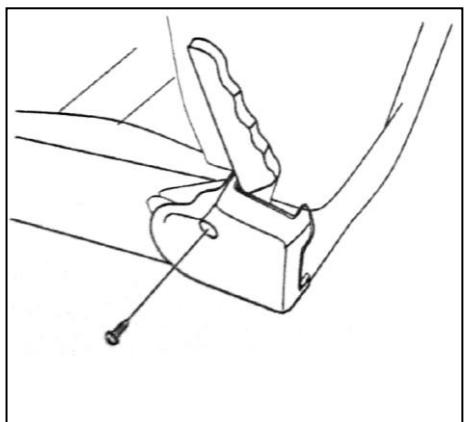


2. 拆下紧固调角器组件的螺母和弹垫。
3. 拆下扭簧。
4. 拆下调角器手柄。



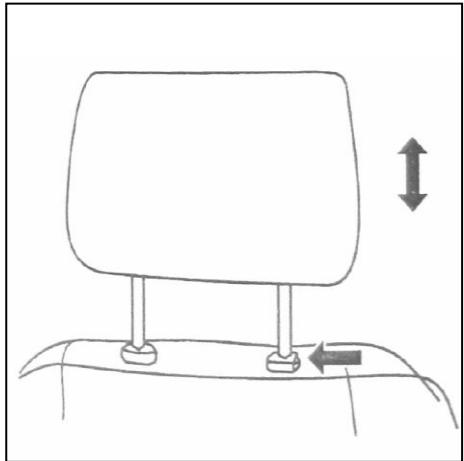
2 安装

1. 安装调角器手柄。
2. 安装扭簧。
3. 安装紧固调角器组件的螺母及弹垫。



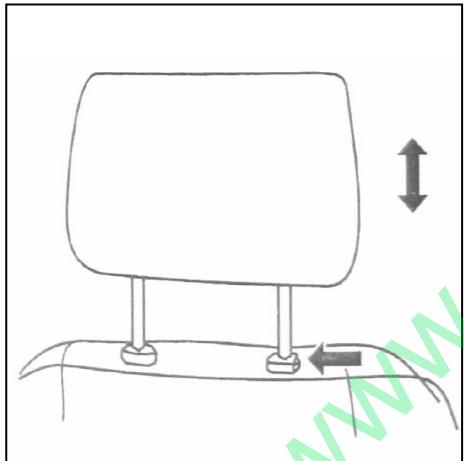
4. 紧固后排座椅调角器装饰盖螺钉。

50. 68. 20 座椅头枕拆装



1 拆卸

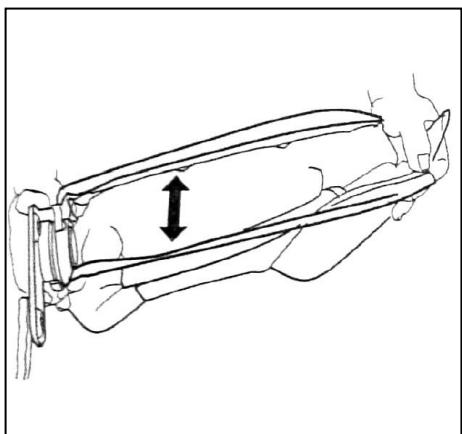
1. 按下头枕导套上的按钮，放松锁止弹簧。
2. 从座椅靠背上拆下头枕。



安装

1. 将头枕放到靠背头枕导套上。
2. 将头枕向下按到底。
3. 提起头枕以确认其在止动处能停住。
4. 将头枕回位。

50. 68. 21 座椅头枕导套拆装

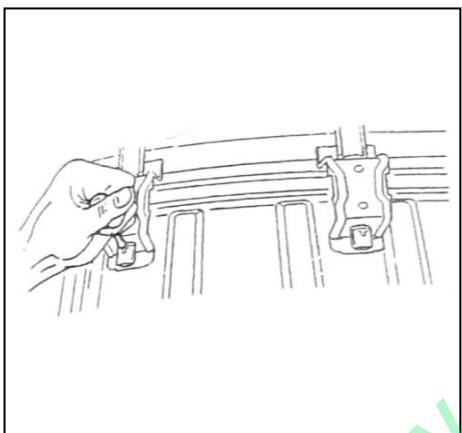


1 拆卸

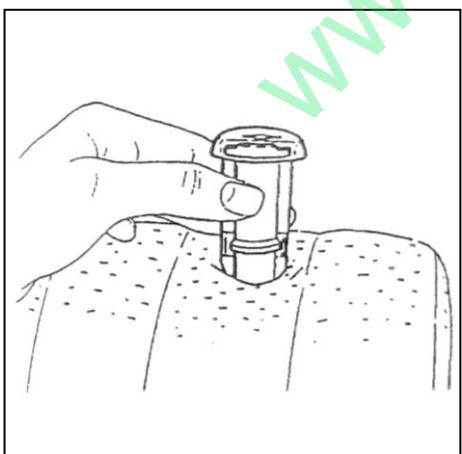
1. 拆下头枕。参见“座椅头枕更换”。

2. 拆下后排座椅靠背。拆卸程序与中排座椅主座靠背更换相同。

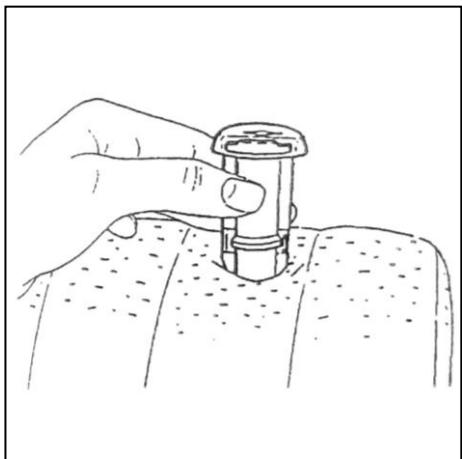
3. 拆下密合座椅靠背面套的扣环，拆下面套。



4. 按下头枕导套的制动器，从靠背骨架内松开座椅靠背头枕导套夹持器。

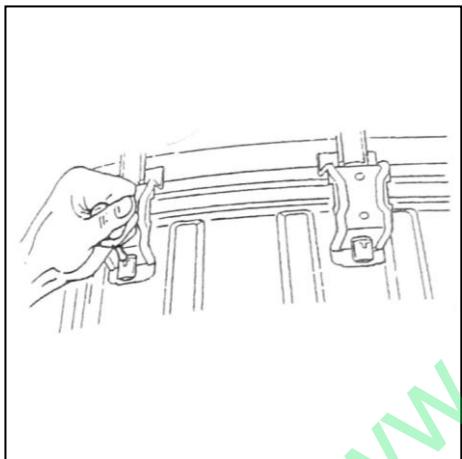


5. 将导套从座椅靠背骨架中拉出。



2 安装

1. 将头枕导套安装至座椅靠背骨架上。



2. 套以锁定到座椅靠骨架中。

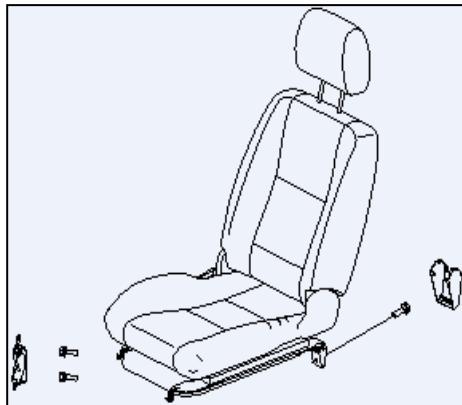
3. 固定座椅靠背面套周边的止动条, 安装座椅靠背面套, 卡紧扣环。

4. 安装后排座椅靠背, 安装程序与中排座椅主座靠背的更换相同。

5. 安装头枕。

50. 68. 22 前排座椅坐垫的更换拆装

1 拆卸



1. 将整椅从车上拆卸下。

2. 拆卸调节器, 将坐垫(包括骨架)和靠背(包括骨架)分离。

3. 从座椅底部开始, 拆下隔热层和座椅底板(发动机盖板)。

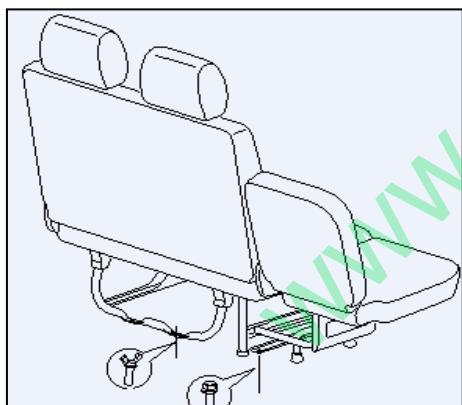
4. 拆卸导轨。

5. 拆卸座盆, 取下坐垫。

2 安装

与上拆卸步骤相反。

50. 68. 23 中排 2+1 座椅靠背和坐垫拆装



1 拆卸

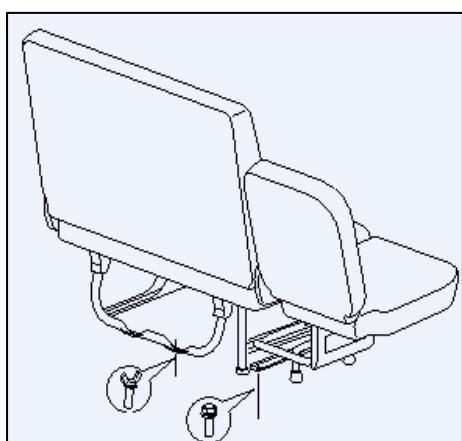
1. 用螺丝刀拆卸下调角器护盖。

2. 拆卸调角器, 拔下头枕(如果有)。

3. 剪掉座椅护套“卡钉”。

4. 取下靠背和坐垫。

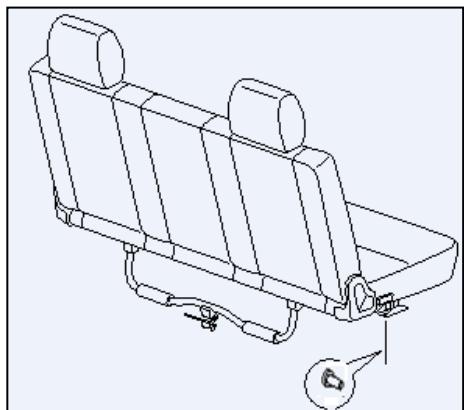
50



2 安装

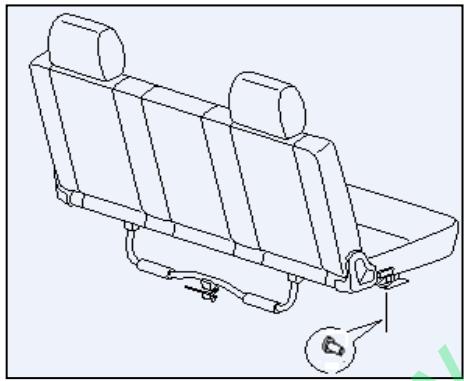
与上拆卸步骤相反。

50.68.24 第三排座椅靠背和坐垫拆装



1 拆卸

1. 用螺丝刀拆卸下调角器护盖。
2. 拆卸调角器，拔下头枕（如果有）。
3. 剪掉座椅护套“卡钉”。
4. 取下靠背和坐垫。

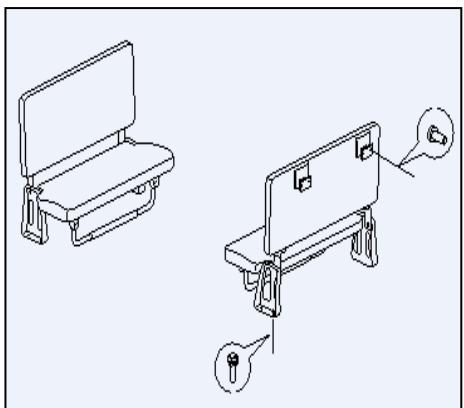


2 安装

与上拆卸步骤相反。

50.68.25 后排双人左右座椅拆装

50



1 拆卸

1. 用螺丝刀拆卸下座椅靠背螺钉。
2. 拔下头枕（如果有）。
3. 取下靠背和坐垫。

2 安装

与上拆卸步骤相反。