
驻车制动

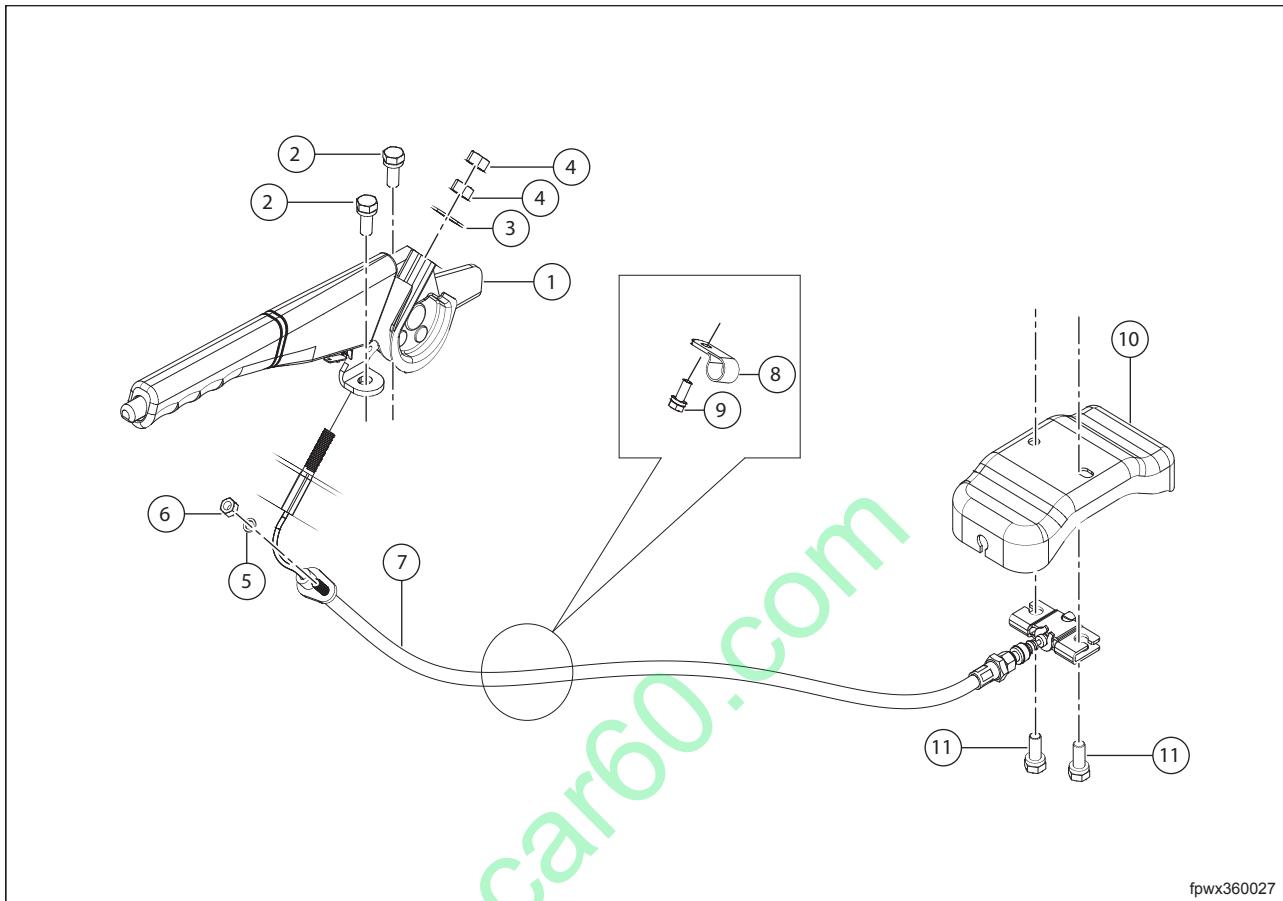
驻车制动系统.....	36-1
部件图.....	36-1
故障现象表.....	36-2
调整.....	36-3
驻车制动操纵机构前部总成.....	36-4
更换.....	36-4
驻车制动操纵机构后部总成.....	36-9
更换.....	36-9

36

www.Car60.com

www.Car60.com

驻车制动系统 部件图



1	驻车制动手柄总成
2	六角头螺栓和弹簧垫圈组合件
3	平垫圈
4	六角螺栓
5	弹簧垫圈
6	六角螺母

7	驻车制动前拉线
8	单管夹片
9	六角头螺栓
10	手制动拉索安装板
11	六角头螺栓和弹簧垫圈组合件

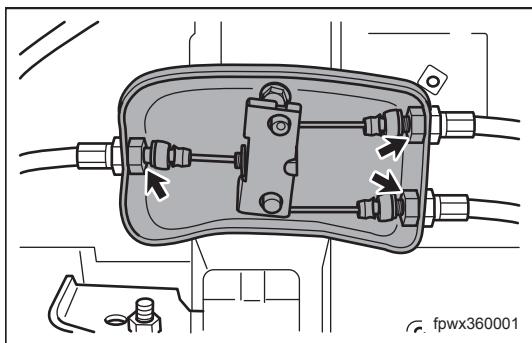
故障现象表

使用下表将帮助您找到故障的起因。序号表示故障起因可能性的排序。按照该顺序检查每个零件，视需要进行更换。

现象	可疑部位	参见
驻车制动拖滞	1. 驻车制动拉线（卡滞）	—
	2. 制动蹄间隙（调整不当）	“第 35 章 行车制动 - 后鼓式制动器, 检修” “第 36 章 驻车制动 - 驻车制动系统, 调整”
	3. 回位弹簧（损坏）	“第 36 章 驻车制动 - 驻车制动操纵机构前部总成, 更换”
	4. 制动蹄张紧弹簧（损坏）	“第 35 章 行车制动 - 后鼓式制动器, 检修”
	5. 制动回位弹簧（损坏）	“第 35 章 行车制动 - 后鼓式制动器, 检修”

调整

1. 拆下左后轮。（参见“第33章 车轮与轮胎 - 后轮与轮胎, 更换”）
2. 检查制动蹄鼓的安装情况。（参见“第35章 行车制动 - 后鼓式制动器, 检修”）
3. 调整单个制动蹄间隙。（参见“第35章 行车制动 - 后鼓式制动器, 检修”）
4. 安装左后轮。（参见“第33章 车轮与轮胎 - 后轮与轮胎, 更换”）



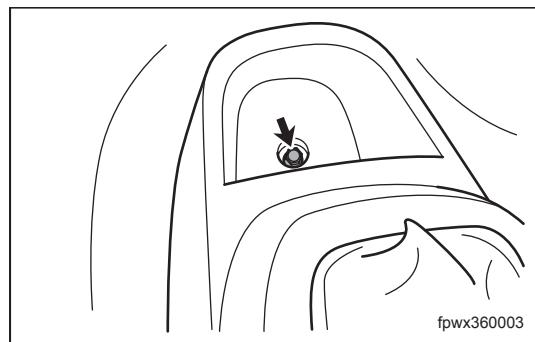
5. 通过驻车制动摇臂带支架总成处的调整螺母可同时调整两后制动蹄的间隙，直到两后制动蹄间隙符合要求。

36

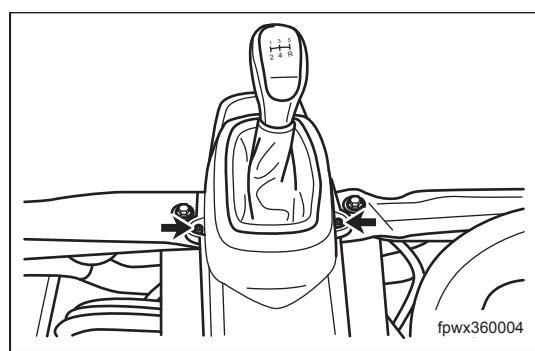
驻车制动操纵机构前部总成

更换

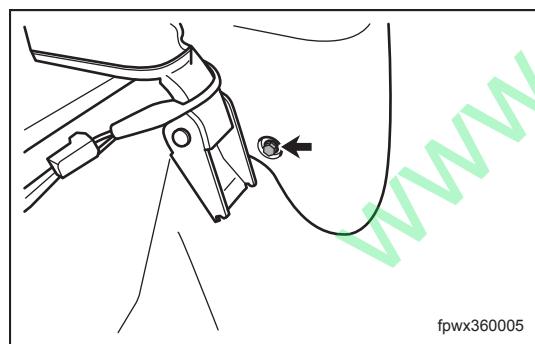
1. 拆卸蓄电池负极电缆。
2. 拆卸扶手箱与挂档手球总成。



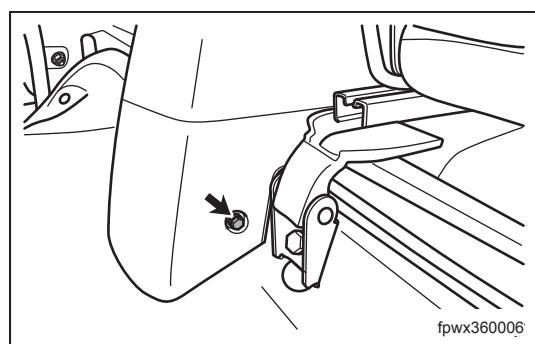
- (a) 拆卸 扶手箱前端1个固定螺栓。
工具: **10mm套筒**



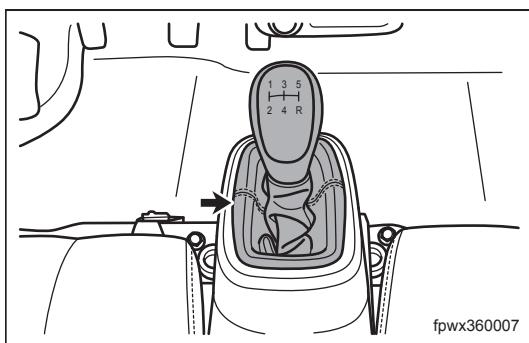
- (b) 拆卸挂档杆下方两边2个固定螺栓。
工具: **10mm套筒**



- (c) 拆卸扶手箱后部左侧1个固定螺栓。
工具: **10mm套筒**



- (d) 拆卸扶手箱后部右侧1个固定螺栓。
工具: **10mm套筒**

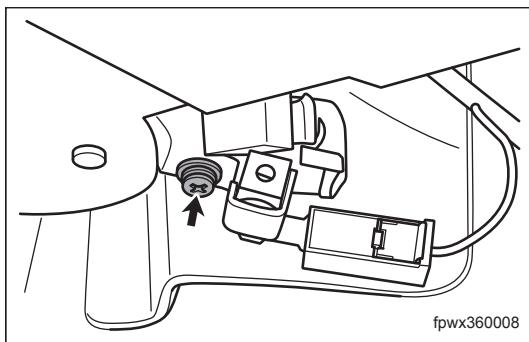


(e) 小心将档杆防尘罩拔出，同时将挂档手球以逆时针的方向旋扭并取下挂档手球及防尘罩。

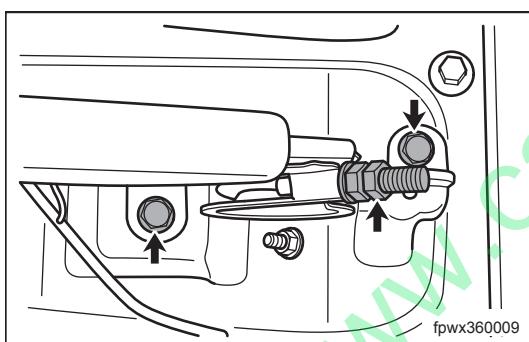
⚠ 注意

拆卸防尘罩过程力度不要太大力，以免造成防尘罩卡子损坏！

4. 拆卸手刹拉柄及前端拉线总成。



(a) 拆卸手刹开关，用十字螺丝刀拆下手刹开关的固定螺钉。

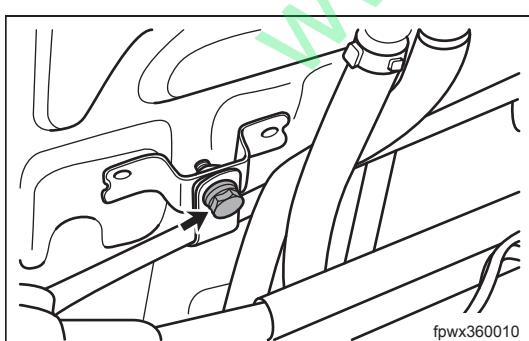


(b) 拆卸手刹拉线锁紧螺母以及手刹拉线固定螺母。

工具：10mm扳手

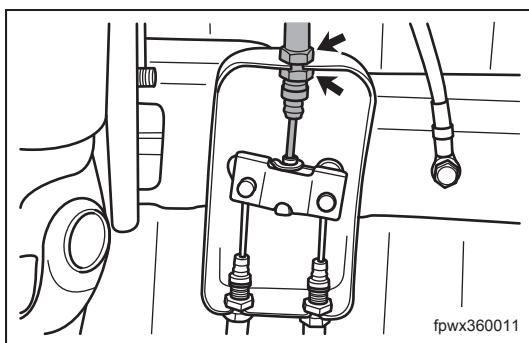
拆卸手刹拉柄两边2个固定螺栓，并取下手刹拉柄。

工具：13mm套筒



(d) 将车举升至适当高度，拆卸位于变速器上方手刹拉线的1个固定螺栓。

工具：10mm套筒

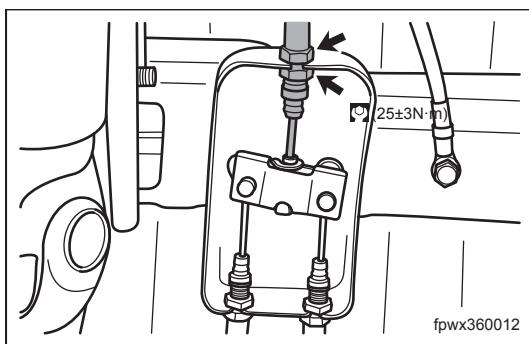


(e) 松开手刹拉线末端摇臂带支架总成之间的锁紧螺母，并取下手刹拉线前部总成。

工具: **16mm扳手**

36

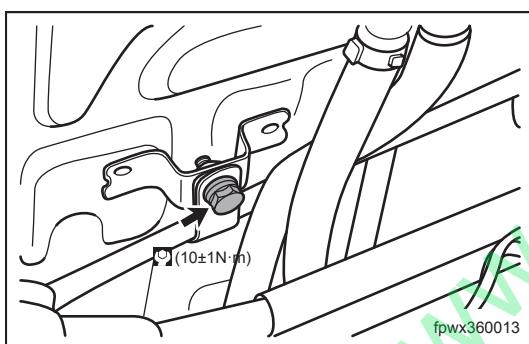
5 . 安装驻车制动操纵手柄带拉线总成。



(a) 将手刹拉线放进摇臂带支架总成限位凹槽内，适当调节并锁紧拉线的锁紧螺母。

工具: **16mm扳手**

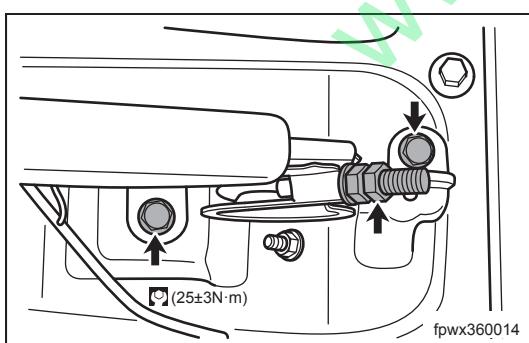
力矩: **$25\pm3\text{N}\cdot\text{m}$**



(b) 拧紧下部位于变速箱上方的 1个固定螺栓。

工具: **10mm套筒**

力矩: **$10\pm1\text{N}\cdot\text{m}$**



(c) 将手刹拉柄安装到位，拧紧两侧2个固定螺栓。

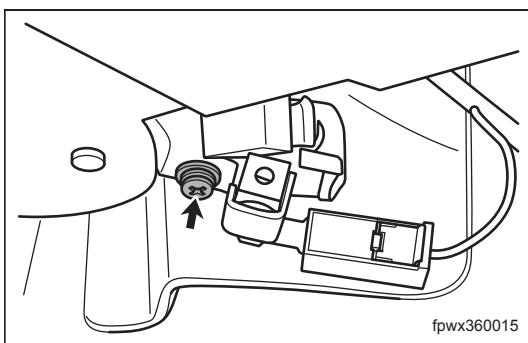
工具: **13mm套筒**

力矩: **$25\pm3\text{N}\cdot\text{m}$**

(d) 拧紧手刹拉线固定螺母以及手刹拉线锁紧调节螺母。

工具: **10mm扳手**

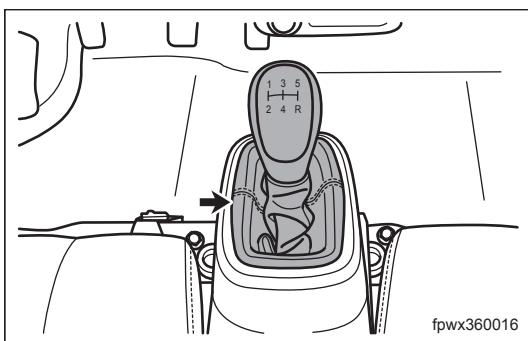
力矩: **$25\pm3\text{N}\cdot\text{m}$**



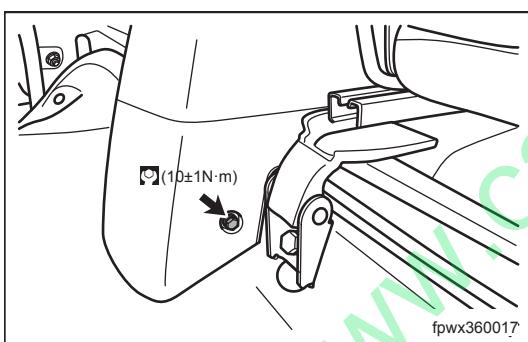
(d) 安装手刹开关，紧固手刹开关固定螺钉。

6. 安装扶手箱。

36



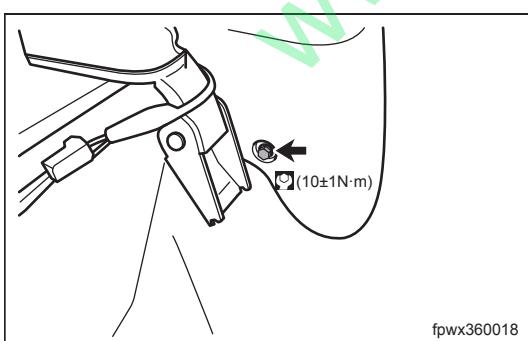
(a) 安装挂档手球及防尘罩，并将扶手箱放入所在位置。



(b) 安装扶手箱后部右侧1个固定螺栓。

工具：10mm套筒

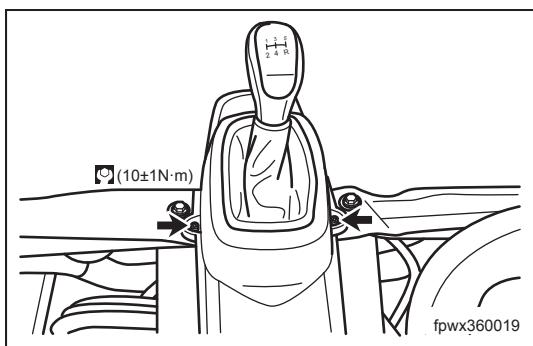
力矩：10±1 N·m



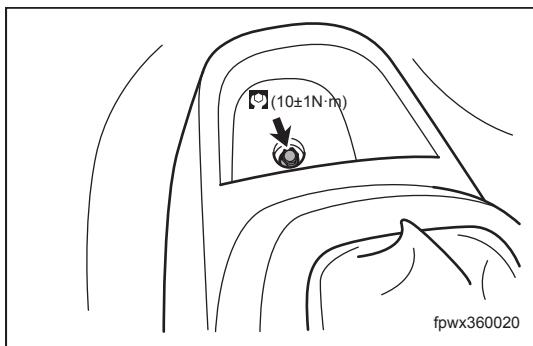
(c) 安装扶手箱后部左侧1个固定螺栓。

工具：10mm套筒

力矩：10±1 N·m



- (d) 安装挂档杆下方两侧2个固定螺栓
工具: 10mm套筒
力矩: 10±1 N•m



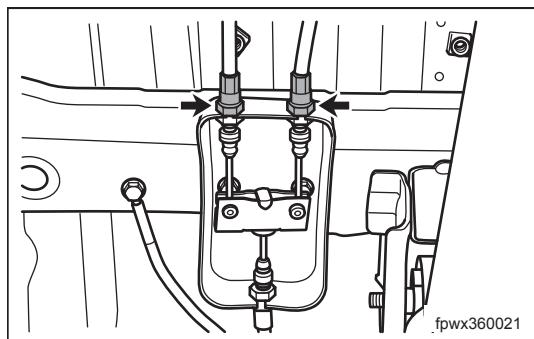
- (e) 安装扶手箱前端1个安装螺栓。
工具: 10mm套筒
力矩: 10±1 N•m

- 7 . 安装驻车制动手柄带拉线总成。
- 8 . 安装蓄电池负极电缆。

驻车制动操纵机构后部总成

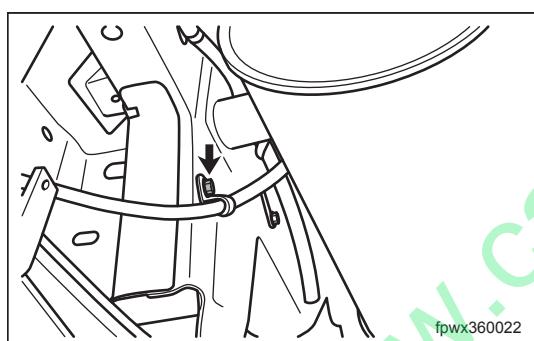
更换

1. 拆卸左后车轮。（参见“第33章 车轮与轮胎 - 后轮与轮胎, 更换”）
2. 拆卸后鼓式制动器。（参见“第35章 行车制动 - 后鼓式制动器, 检修”）
3. 拆卸驻车制动操纵左后部总成。
 - (a) 断开驻车制动操纵左后部总成与左侧鼓式制动器内驻车制动拉杆的连接。（参见“第35章 行车制动 - 后鼓式制动器, 检修”）



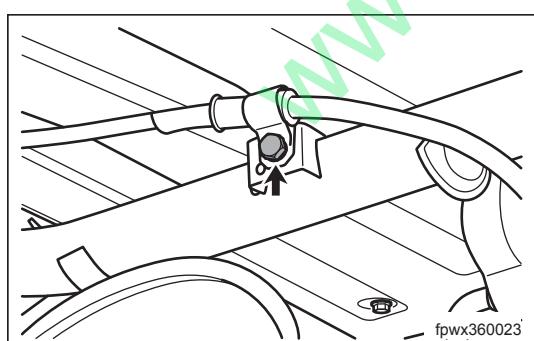
(b) 拆卸拉线与拉线摇臂带支架总成的2个固定螺母。

工具: 16mm扳手



(c) 拆卸左侧拉线位于消音器左侧上的1个固定螺栓。

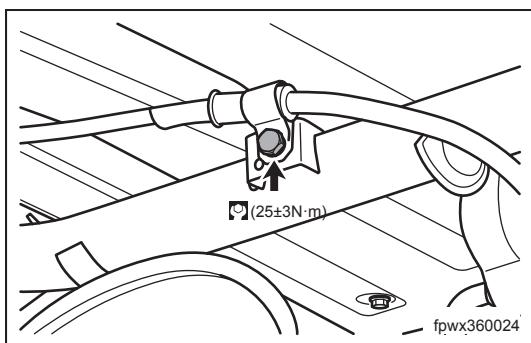
工具: 13mm扳手



(d) 拆卸左侧拉线位于消音器上方小横梁位置的1个固定螺栓。

工具: 13mm扳手

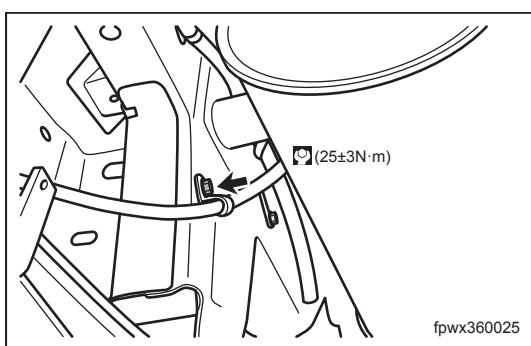
4. 安装驻车制动操纵后部总成。



(a) 安装左侧拉线位于消音器上方小横梁位置的1个固定螺栓。

工具: 13mm扳手

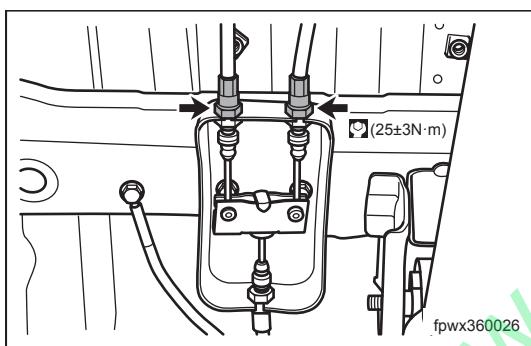
力矩: 25±3N·m



(b) 安装左侧拉线位于消音器左侧的1个固定螺栓。

工具: 13mm扳手

力矩: 25±3N·m



(c) 安装拉线摇臂与支架总成的2个固定螺母。

工具: 16mm扳手

力矩: 25±3N·m

(d) 连接驻车制动操纵左后部总成至制动拉杆。
(参见“第35章 行车制动 - 后鼓式制动器, 检修”)

5. 安装左后鼓式制动器。(参见“第35章 行车制动 - 后鼓式制动器, 检修”)

6. 安装左后车轮。(参见“第33章 车轮与轮胎 - 后轮与轮胎, 更换”)

7. 拆卸及安装驻车制动右后部总成。

⚠ 注意

拆卸及安装驻车制动操纵右后部总成的步骤与拆卸及安装驻车制动操纵左后部总成的步骤相同。