



TRW EPB

制动器—组件概述

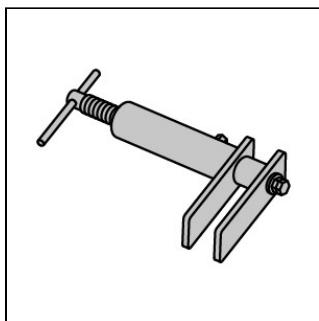
每次更换一个轴的所有磨擦片。.

拆下的刹车卡钳不允许悬挂在制动软管上。

为了避免损坏主制动缸的两级密封，制动踏板不能触碰地板。

测量制动盘的厚度，检查制动盘的状态和磨损，必要时更换制动盘。

所需专用工具



复位装置

OE—编号(T10145)

所需工时/扭矩

标准时间

更换刹车片。.	0.90 小时
---------	----------------

扭矩

必须更换自紧螺钉和螺母。

制动钳螺钉 (1) 参见图 2	更换螺栓.	35 Nm
车轮紧固件		120 Nm

拆卸

发动机熄火。
 连接相应的诊断仪。
检查接口的EOBD安装位置。
 开启点火。
 松开停车制动。
 遵循诊断仪的使用说明。
 令制动活塞复位。
 发动机熄火。

抬起车辆。
 取下车轮。

不允许脱开伺服马达的电插头。.
如果驻车制动伺服电机的电气连接被断开，故障存储器中将出现一个记录。

将制动摩擦衬片磨损传感器的电气线路从支架上松开。**(1) (2)**
 从制动摩擦衬面上拆除磨损传感器。**(3)**
 将电气插头从制动摩擦衬面磨损传感器上拔出。**(4)**
(参见图 1)

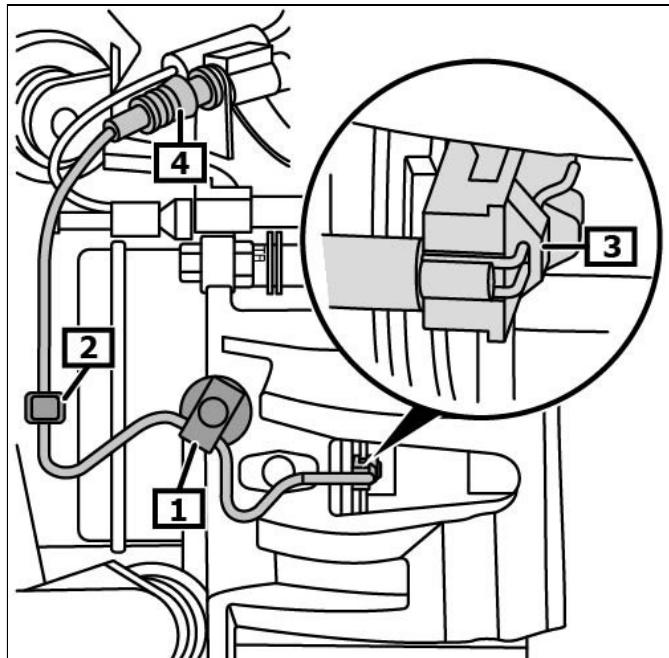
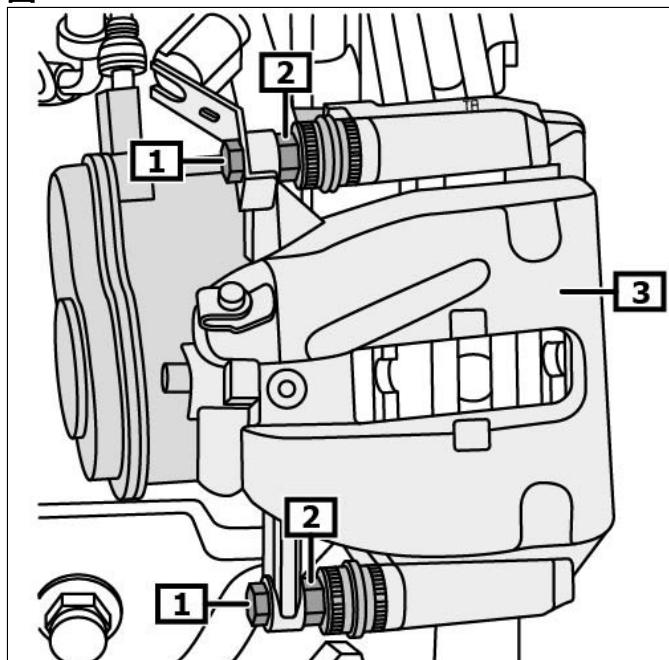
旋出刹车卡钳一固定螺钉。**(1)**
 顶住导向螺钉。**(2)**
 拆卸制动钳，将其固定在车轮壳体上。**(3)**
(参见图 2)

拆出刹车片。
 取下刹车片—弹簧座。

注意补给水箱中制动液的液位。.
从补给容器中吸取制动液。（如有需要）

重新压紧制动缸至限位位置。
 使用复位装置。
 不损坏防尘罩。.

所需专用工具
复位装置 OE—编号(T10145)

图1**1 固定夹****2 支架****3 制动摩擦衬面磨损传感器****4 电气插头连接****图2****1 制动钳螺钉****2 导向销****3 制动钳****安装**

清洁并润滑制动卡钳支架上制动摩擦衬面的接触面。



TRW EPB

制动器—组件概述

以与拆卸相反的顺序进行安装。

用合适的诊断仪器进行预调节。.

检查接口的EOBD安装位置。

为了避免损坏主制动缸的两级密封，制动踏板不能触碰地板。

多次操作制动踏板，直到制动片正确地贴紧制动盘。.

检查制动液位，必要时加满。.