

已发布： 11-五月-2011

后盘式制动器 - 后盘式制动器

诊断和测试

概述

后盘式制动系统采用比较简单的设计，不需要专门技术进行诊断。

有关系统描述和操作的信息：

参阅： [后盘式制动器](#) (206-04 后盘式制动器, 说明和操作)。

检验与确认

1. 核实客户问题。
 - 如有必要进行路测，应确保车辆的安全性。
2. 目视检查有无明显的机械故障。

目视检查

机械
<ul style="list-style-type: none"> ● 制动钳的状态和安装 ● 制动衬块的状态和安装 ● 制动盘的状态和安装 ● 油液泄漏

3. 如果发现了观察到的或指出的问题的确凿原因，如果可能，请在执行症状表之前纠正问题。

症状表

症状	可能原因	操作
制动噪音	<ul style="list-style-type: none"> ● 碎片 ● 制动衬块 ● 制动盘 	检查有无碎片，如有必要，将其清除。 检查制动衬块是否过度磨损。 检查制动盘是否损坏。 参阅： 制动衬块 (206-04 后盘式制动器, 拆卸和安装)。
制动振动	<ul style="list-style-type: none"> ● 悬架部件 ● 制动盘 	检查悬架部件是否磨损或损坏。 参阅： 后悬架 (204-02 后悬架, 诊断和测试)。 检查制动盘是否变形或偏振。 参阅： 后制动盘偏振检查 (206-00 制动系统 - 常规信息, 一般步骤)。