

制动系统

摘要：

该文档主要描述 2009 上汽荣威 R550 制动系统及其零配件的拆卸、安装、排空、调整与维修。

关键字：

2009 上汽荣威 R550 ABS 调节器、制动主缸和储液罐总成、制动液液面过低指示开关、真空助力器总成、制动灯开关总成、踏板安装支架、前制动钳壳体总成、前制动衬块、前制动盘、后制动盘、后制动盘护板总成、后制动蹄片总成、后制动钳壳体总成、制动系统排空、手制动拉杆总成、手制动的调整、手制动前拉索总成

LAUNCH

目录

| | |
|--------------------------|----|
| 1. 规格..... | 1 |
| 1.1 参数..... | 1 |
| 1.2 扭矩..... | 2 |
| 2. 修理指南..... | 3 |
| 2.1 ABS 调节器..... | 3 |
| 2.1.1 拆卸..... | 3 |
| 2.1.2 安装..... | 4 |
| 2.2 制动主缸和储液罐总成..... | 4 |
| 2.2.1 拆卸..... | 4 |
| 2.2.2 安装..... | 6 |
| 2.3 制动液液面过低指示开关..... | 6 |
| 2.3.1 拆卸..... | 6 |
| 2.3.2 安装..... | 7 |
| 2.4 真空助力器总成..... | 7 |
| 2.4.1 拆卸..... | 7 |
| 2.4.2 安装..... | 9 |
| 2.5 制动灯开关总成..... | 10 |
| 2.5.1 拆卸..... | 10 |
| 2.5.2 安装..... | 10 |
| 2.6 踏板安装支架—自动变速箱..... | 11 |
| 2.6.1 拆卸..... | 11 |
| 2.6.2 安装..... | 13 |
| 2.7 踏板安装支架—手动变速箱..... | 13 |
| 2.7.1 拆卸..... | 13 |
| 2.7.2 安装..... | 16 |
| 2.8 前制动钳壳体总成..... | 16 |
| 2.8.1 拆卸..... | 16 |
| 2.8.2 安装..... | 18 |
| 2.9 前制动衬块..... | 19 |
| 2.9.1 拆卸..... | 19 |
| 2.9.2 安装..... | 20 |
| 2.10 前制动盘..... | 21 |
| 2.10.1 拆卸..... | 21 |
| 2.10.2 安装..... | 22 |
| 2.11 厚度和圆跳动的检查—前制动盘..... | 22 |
| 2.11.1 检查..... | 22 |
| 2.12 后制动盘..... | 25 |
| 2.12.1 拆卸..... | 25 |
| 2.12.2 安装..... | 26 |
| 2.13 后制动盘护板总成..... | 26 |
| 2.13.1 拆卸..... | 26 |

| | |
|--------------------------|----|
| 2.13.2 安装..... | 26 |
| 2.14 后制动蹄片总成..... | 27 |
| 2.14.1 拆卸..... | 27 |
| 2.14.2 安装..... | 27 |
| 2.15 后制动钳壳体总成..... | 28 |
| 2.15.1 拆卸..... | 28 |
| 2.15.2 安装..... | 30 |
| 2.16 后制动衬块..... | 30 |
| 2.16.1 拆卸..... | 30 |
| 2.16.2 安装..... | 31 |
| 2.17 厚度和圆跳动的检查-后制动盘..... | 33 |
| 2.17.1 检查..... | 33 |
| 2.18 制动系统排空..... | 35 |
| 2.18.1 排空..... | 35 |
| 2.19 手制动后拉索..... | 36 |
| 2.19.1 拆卸..... | 36 |
| 2.19.2 安装..... | 39 |
| 2.20 手制动拉杆总成..... | 39 |
| 2.20.1 拆卸..... | 39 |
| 2.20.2 安装..... | 41 |
| 2.21 手制动的调整..... | 41 |
| 2.21.1 调整..... | 41 |
| 2.22 手制动前拉索总成..... | 43 |
| 2.22.1 拆卸..... | 43 |
| 2.22.2 安装..... | 44 |
| 3. 专用工具..... | 45 |