

# 手动变速器

## 摘要：

该文档主要描述 2007 上汽荣威 R750 手动变速器系统及其零配件的拆卸、安装、排空、加注与维修。

## 关键字：

2007 上汽荣威 R750 变速器油、变速杆和拉索总成、手动变速器总成、手动变速器的解体、主动轴总成、从动轴总成、倒档惰轮、差速器总成、操纵座总成、变速器附件及分离机构。

LAUNCH

# 目录

1. 规格.....	1
1.1 参数.....	1
1.2 扭矩.....	1
2. 布置图.....	3
2.1 变速器总成布置图.....	3
2.2 变速器操纵与壳体分解图.....	4
2.3 齿轮传动机构分解图.....	5
2.4 差速器总成分解图.....	7
2.5 变速器附件布置图.....	8
3. 修理指南.....	9
3.1 变速器油- 排空和加注.....	9
3.1.1 排空.....	9
3.1.2 加注.....	9
3.2 变速杆和拉索总成.....	9
3.2.1 拆卸.....	9
3.2.2 安装.....	11
3.3 手动变速器总成.....	11
3.3.1 拆卸.....	11
3.3.2 安装.....	11
3.4 手动变速器的解体.....	12
3.4.1 拆卸.....	12
3.4.2 安装.....	14
3.5 主动轴总成.....	15
3.5.1 拆卸.....	15
3.5.2 安装.....	18
3.6 从动轴总成.....	20
3.6.1 拆卸.....	20
3.6.2 安装.....	21
3.7 倒档惰轮.....	23
3.7.1 拆卸.....	23
3.7.2 安装.....	24
3.8 差速器总成.....	25
3.8.1 拆卸.....	25
3.8.2 安装.....	26
3.9 操纵座总成.....	27
3.9.1 拆卸.....	27
3.9.2 安装.....	28
3.10 变速器附件及分离机构.....	29
3.10.1 拆卸.....	29
3.10.2 安装.....	31

4. 专用工具..... 33

LAUNCH