

QR519变速箱维修手册

摘要:

该文档主要描述 2005 年奇瑞 A5 的 QR519 变速箱总成外形图和工作原理, 以及变速箱的拆卸和安装。

关键字:

变速箱总成 变速箱外形图 工作原理 拆卸和安装

LAUNCH

目录

1. 变速箱部分及相关故障诊断和排除.....	1
1.1 总成外形图及工作原理图.....	1
1.2 总成原理图.....	3
1.3 变速箱编号.....	4
1.4 技术参数.....	5
1.5 装配扭紧力矩.....	5
1.6 拆卸步骤及注意事项.....	6
1.6.1 总成的拆卸.....	6
1.7 结构分解示意图.....	14
1.7.1 输入轴总成.....	14
1.7.2 输出轴总成.....	17
1.7.3 惰轮总成.....	20
1.7.4 倒档拨叉机构总成.....	21
1.7.5 一、二档拨叉总成.....	22
1.7.6 三、四、五倒档叉轴组件.....	23
1.7.7 选、换档机构总成.....	24
1.7.8 差速器总成.....	26
1.7.9 离合器壳体总成.....	29
1.7.10 变速器壳体总成.....	30
1.7.11 后盖总成.....	32
1.8 变速箱组装及注意事项.....	33
1.9 液压离合器的排气方法.....	33
1.10 使用/操作的方法及注意事项.....	33
1.11 常见故障及排除方法.....	34
1.12 易损件明细表.....	35