

离合器

摘要:

本文主要讲述了离合器的组成、工作过程以及维修检查的数据和方法。离合器是干式单片结构的膜式弹簧离合器。膜式弹簧呈圆锥指形状，在它的外圆部分有坚固的环，装有一系列向内的圆锥指。

圆盘上装有三个扭振减振弹簧，以齿形配合方式可滑动地安装在变速器输入轴上。

关键字:

离合器盖、离合器片、分离轴承、自由行程

LAUNCH

目录

1.概述.....	1
2.诊断.....	2
3.即车维修.....	3
3.1 保养维修.....	3
3.1.1 离合器踏板高度.....	3
3.1.2 离合器踏板自由行程.....	3
3.2 离合器钢索.....	4
3.2.1 拆卸.....	4
3.2.2 检查.....	5
3.2.3 安装.....	5
4.部件大修.....	7
4.1 离合器盖，离合器片和飞轮.....	7
4.1.1 拆卸.....	7
4.1.2 检查.....	8
4.1.2.1 输入轴轴承.....	8
4.1.2.2 离合器片.....	8
4.1.2.3 离合器盖.....	9
4.1.2.4 飞轮.....	9
4.1.3 安装.....	9
4.2 离合器分离系统.....	11
4.2.1 拆卸.....	11
4.2.2 检查.....	12
4.2.2.1 离合器分离轴承.....	12
4.2.2.2 离合器分离轴.....	12
4.2.3 安装.....	13
5.拧紧扭矩规范.....	15
6.必需的维修材料.....	15
7.专用工具.....	16