

# 2007 年江淮宾悦手动变速器

## 摘要:

本文主要讲述了 2007 年江淮宾悦手动变速器的组成、结构原理以及系统总成部件的拆卸、分解、安装和故障维修方法。

## 关键字:

变速器总成、拆卸、安装、故障诊断、2007、宾悦

LAUNCH

# 目录

1.概述.....	1
1.1 拧紧力矩.....	1
1.2 调整卡环和调整垫片.....	2
1.3 主要技术参数与准备材料.....	3
2.注意事项.....	4
3.准备工作.....	5
4.噪音、振动和不平顺性故障的排除.....	9
5.变速器油的更换.....	10
6.变速器总成.....	11
7.变速器总成图.....	13
7.1 拆卸步骤.....	15
7.2 拆卸后检查.....	24
7.2.1 组装前的调整.....	24
7.3 安装.....	25
8.输入轴.....	34
8.1 拆卸步骤.....	34
8.2 拆卸后检查.....	36
8.3 安装.....	38
9.输出轴.....	44
9.1 拆卸步骤.....	45
9.2 拆卸后检查.....	47
9.3 安装.....	50
10.倒档中间齿轮.....	57
10.1 拆卸步骤.....	57
10.2 拆卸后检查.....	57
10.3 安装.....	57
11.速度表齿轮.....	58
11.1 拆卸步骤.....	58
11.2 拆卸后检查.....	58
11.3 安装.....	58
12.选档杆.....	59
12.1 拆卸步骤.....	59
12.2 拆卸后检查.....	59
12.3 安装.....	60
13.控制器壳.....	61
13.1 拆卸步骤.....	61
13.2 拆卸后检查.....	62
13.3 安装.....	62
14.离合器壳.....	66
14.1 拆卸步骤.....	66
14.2 拆卸后检查.....	67
14.3 安装.....	67

15. 变速器壳.....	70
15.1 拆卸步骤.....	70
15.2 拆卸后检查.....	70
15.3 安装.....	70
16. 差速器.....	73
16.1 拆卸步骤.....	73
16.2 拆卸后检查.....	74
16.3 安装.....	74
17. 选档杆总成.....	77
17.1 部件组成图.....	77
17.2 拆卸步骤.....	77
17.3 检查.....	78
17.4 安装.....	78
18. 常见故障与排除方法.....	79
18.1 漏油.....	79
18.2 异响.....	79
18.3 跳档.....	79
18.4 乱档.....	80

LAUNCH