

2011 款吉利全球鹰 GC7 发动机机械系统 (JL4G15-M)

摘要:

本文档主要讲述2011款吉利全球鹰GC7发动机机械系统(JL4G15-M)，包括警告和注意事项介绍，讲述发动机机械系统的规格、系统工作原理、拆卸与安装。

关键字:

2011、全球鹰 GC7、发动机机械系统(JL4G15-M)、规格、系统工作原理、拆卸与安装

LAUNCH

目录

1. 警告和注意事项.....	1
1.1 警告和注意事项.....	1
2. 发动机机械系统 JL4G15-M.....	3
2.1 规格.....	3
2.1.1 固件规格.....	3
2.1.2 机械系统规格.....	5
2.1.3 进排气门挺杆规格表.....	7
2.1.4 进气门挺杆选择表.....	8
2.1.5 排气门挺杆选择表.....	9
2.2 系统工作原理.....	10
2.2.1 系统工作原理.....	10
2.3 拆卸与安装.....	15
2.3.1 发动机塑料护罩的更换.....	15
2.3.2 气缸盖罩的更换.....	16
2.3.3 传动皮带的更换.....	21
2.3.4 传动皮带张紧器的更换.....	23
2.3.5 电子节气门体总成的更换.....	26
2.3.6 进气歧管总成的更换.....	28
2.3.7 发动机支承座的更换.....	34
2.3.8 正时链条紧链器的更换.....	39
2.3.9 正时链罩的更换.....	43
2.3.10 正时链条的更换.....	53
2.3.11 检查正时链条.....	62
2.3.12 凸轮轴的更换.....	64
2.3.13 发动机总成的更换.....	70
2.3.14 气缸盖总成的更换.....	91
2.3.15 气缸盖总成分解与装配.....	100
2.3.16 活塞、连杆和连杆轴承的更换.....	109
2.3.17 飞轮的更换.....	124
2.3.18 曲轴的更换.....	126
2.3.19 活塞连杆组分解、装配及检查.....	137
2.3.20 气门间隙的调整.....	144
2.3.21 曲轴前油封的更换.....	146
2.3.22 曲轴后油封的更换.....	147