

发动机机械

摘要:

BYD371QA 具有升功率大、油耗低、噪声小、污染低、结构紧凑等特点。

本文主要讲述了 BYD371QA/QB 发动机的技术数据、拆卸、各部件的检查和调整。

关键字:

气门间隙、技术参数、压缩压力、分解、检查、调整

LAUNCH

目录

| | |
|-------------------------------|----|
| 1.概述..... | 1 |
| 1.1 主要技术参数..... | 1 |
| 1.2 维修技术数据..... | 2 |
| 1.3 BYD371QA/QB 发动机拧紧力矩表..... | 3 |
| 2.驱动皮带..... | 7 |
| 2.1 驱动皮带的拆卸安装..... | 7 |
| 2.2 皮带检查..... | 8 |
| 2.3 驱动皮带调整..... | 8 |
| 3.气门间隙的检查和调整..... | 9 |
| 3.1 气门间隙检查..... | 9 |
| 3.2 气门间隙调整..... | 11 |
| 4.正时链条..... | 20 |
| 4.1 正时链条的拆卸..... | 20 |
| 4.2 正时链条的安装..... | 24 |
| 5.火花塞和压缩压力检查..... | 26 |
| 5.1 火花塞的拆卸/安装..... | 26 |
| 5.2 火花塞的检查..... | 26 |
| 5.3 压缩压力的检查..... | 27 |
| 6.发动机..... | 29 |
| 6.1 发动机的分解..... | 29 |
| 6.2 发动机的检查..... | 43 |
| 6.3 发动机的安装..... | 58 |