

2010 思铂睿 R20A3 型发动机体

摘要:

本文档主要讲述2010东风本田思铂睿R20A3型发动机体及其零部件的拆装、检查、更换、维修。

关键字:

2010 思铂睿 发动机体 轴承 曲轴 平衡轴 活塞 连杆

LAUNCH

目录

1. 专用工具.....	1
2. 组件位置图.....	2
3. 连杆端隙和曲轴轴向间隙的检查.....	4
4. 曲轴主轴承的更换.....	5
4.1 主轴承间隙检查.....	5
4.2 主轴承的选择.....	6
5. 连杆轴承的更换.....	9
5.1 连杆轴承间隙的检查.....	9
5.2 连杆轴承的选择.....	10
6. 油盘的拆卸.....	12
7. 平衡轴/平衡轴固定装置总成大修.....	16
7.1 分解图.....	16
7.2 平衡轴/平衡轴固定装置的拆卸.....	17
7.3 平衡轴检查.....	19
7.4 平衡轴/平衡轴固定装置的安装.....	22
8. 曲轴和活塞的拆卸.....	26
9. 曲轴的检查.....	31
10. 发动机体和活塞的检查.....	33
11. 缸孔珩磨.....	36
12. 活塞、活塞销和连杆的更换.....	37
12.1 拆解.....	37
12.2 检查.....	38
12.3 重新组装.....	40
13. 活塞环的更换.....	42
14. 活塞的安装.....	45
14.1 已安装曲轴.....	45
14.2 没有安装曲轴.....	46
15. 连杆螺栓的检查.....	48
16. 曲轴的安装.....	49
17. CKP 脉冲板的更换.....	57
18. 油盘的安装.....	58
19. 放油螺栓/密封螺栓的安装.....	63