

### 扬柴 功能表 V21.02

提示及说明:

- \* 表示此功能为新增功能。
- √ 表示此功能支持。
- 表示此功能不支持。
- ※ 表示此功能部分支持。

系统			读取版本信息	读取故障码	清除故障码	读取数据流	读取冻结帧	动作测试	特殊功能	备注
扬柴博世系统	扬柴博世国3 EDC16UC40	静态数据诊断	√	√	√			√		动作测试 1. 高压测试 2. 加速测试 3. 断缸测试 4. 压缩测试 5. 启动故障信息 6. 空调继电器驱动测试 7. 冷启动灯测试 8. 排气制动阀
扬柴博世系统	扬柴博世国3 EDC16UC40	动态数据诊断	√			√		√	√	动作测试 1. 故障灯 2. 冷启动灯 特殊功能 1. 启动故障信息 2. 压缩测试 3. 怠速转速比较 4. 高压测试 5. 高速测试
扬柴博世系统	扬柴(潍柴)P1329 EDC17CV54带EGR	锐动力共轨 BOSCH P1329 EDC17CV54(100 OK)	√	√	√	√		√	√	动作测试 1. OBD灯 2. 闪码灯 3. 冷启动灯 4. 进气加热继电器 5. 压力管路加热 6. 进液管路加热 7. 回流管路加热 8. 尿素泵加热 9. 尿素泵换向阀 10. 尿素箱加热电磁阀 11. 尿素管路加热总继电器 特殊功能 1. 整车厂变量
扬柴博世系统	扬柴(潍柴)P1329 EDC17CV54带EGR	P1329 EDC17CV54带 EGR(250K/500K CAN)	√	√	√	√				
扬柴博世系统	扬柴(潍柴)P1329 EDC17CV54带EGR	P1329 EDC17CV54带 EGR(K)	√	√	√	√				
扬柴博世系统	扬柴P1124 EDC17CV54带EGR	锐动力 WP3(24V)国4 BOSCH P1124 EDC17CV54(100 OK CAN)	√	√	√	√		√	√	动作测试 1. OBD灯 2. 闪码灯 3. 冷启动灯 4. 进气加热继电器 5. 压力管路加热 6. 进液管路加热 7. 回流管路加热 8. 尿素泵加热 9. 尿素泵换向阀 10. 尿素箱加热电磁阀 11. 尿素管路加热总继电器 特殊功能 1. 整车厂变量

扬柴博世系统	扬柴P1124 EDC17CV54带EGR	P1124 EDC17CV54带 EGR (250K/500K CAN)		√	√	√	√				
扬柴博世系统	扬柴P1124 EDC17CV54带EGR	P1124 EDC17CV54带 EGR (K)		√	√	√	√				
扬柴博世系统	扬柴(潍 柴)P1499/P949 EDC17CV44	潍柴博世 EDC17CV44国4 系统_K		√	√	√	√		√		动作测试 1. OBD灯测试 2. 闪码灯测试 3. 冷启动灯控制 4. 尿素箱加热测试 5. 进液管路加热测试 6. 尿素管路加热总继电器测试 7. 回流管路加热测试 8. 压力管路加热测试 9. 尿素泵加热测试 10. 尿素喷嘴测试 11. 尿素泵占空比测试
扬柴博世系统	扬柴(潍 柴)P1499/P949 EDC17CV44	潍柴博世 EDC17CV44国4 系统_CAN (6/14)		√	√	√	√		√	√	动作测试 1. 空调压缩机 2. 增压器执行器 3. 废气再循环执行器 4. 发动机转速测试 5. 预热指示灯测试 6. 故障码灯测试 7. 燃油计量执行器测试 8. 系统灯测试 9. 节气门执行器测试 10. 可变涡流执行器测试 11. 替代轨压设定点信号测试 12. 外部测试值 13. 选定缸喷油特性状态测试 14. SCR-喷射阀 15. SCR-加热压力曲线 16. SCR-尿素罐加热 17. AdBlue供给泵 18. AdBlue 4/2通路阀 19. SCR加热回流曲线 20. AdBlue加热供给模块 21. AdBlue加热抽力曲线
扬柴博世系统	扬柴(潍 柴)P1499/P949 EDC17CV44	潍柴博世 EDC17CV44国4 系统_CAN (1/9)		√	√	√	√		√		动作测试 1. OBD灯 2. 闪码灯 3. 进液管路加热 4. 冷启动灯 5. 进气加热继电器 6. 回流管路加热 7. 压力管路加热 8. 尿素泵加热 9. 尿素泵换向阀 10. 尿素箱加热电磁阀 11. 尿素管路加热总继电器

扬柴博世系统	扬柴锐动力	锐动力 WP3 (24V) 国四 BOSCH P1124 EDC17CV54 (100 0K)		√	√	√	√		√	√	动作测试 1. OBD灯 2. 闪码灯 3. 冷启动灯 4. 进气加热继电器 5. 压力管路加热 6. 进液管路加热 7. 回流管路加热 8. 尿素泵加热 9. 尿素泵换向阀 10. 尿素箱加热电磁阀 11. 尿素管路加热总继电器 特殊功能 1. 整车厂变量
扬柴博世系统	扬柴锐动力	锐动力共轨 BOSCH P1329 EDC17CV54 (100 0K)		√	√	√	√		√	√	动作测试 1. OBD灯 2. 闪码灯 3. 冷启动灯 4. 进气加热继电器 5. 压力管路加热 6. 进液管路加热 7. 回流管路加热 8. 尿素泵加热 9. 尿素泵换向阀 10. 尿素箱加热电磁阀 11. 尿素管路加热总继电器 特殊功能 1. 整车厂变量
扬柴博世系统	扬柴锐动力	锐动力 YEDC17V301 (24 V) 国五BOSCH EDC17CV44 (100 0K, 1/9引脚)		√	√	√	√		√		动作测试 1. OBD灯 2. 闪码灯 3. 进液管路加热 4. 冷启动灯 5. 进气加热继电器 6. 回流管路加热 7. 压力管路加热 8. 尿素泵加热 9. 尿素泵换向阀 10. 尿素箱加热电磁阀 11. 尿素管路加热总继电器
扬柴博世系统	扬柴锐动力	锐动力 WP2.1 (12V) 国 四BOSCH EDC17C63/C55 (500K)		√	√	√	√				
扬柴博世系统	扬柴锐动力	锐动力 C81 (12V) 国五 BOSCH EDC17C81 (500K 带尿素)	锐动力博世 EDC17国五 带尿素	√	√	√	√				
扬柴博世系统	扬柴锐动力	锐动力 C81 (12V) 国五 BOSCH EDC17C81 (500K )	锐动力12V 国五 (EDC17C81)	√	√	√	√		√		特殊功能 1. 读写VIN码
威特系统	威特ECU25国4 系 统 (J1939)			√	√	√	√				
威特系统	威特ECU25单体泵 系统 (CAN)				√	√			√	√	动作测试 1. 断缸测试 2. 电磁阀测试 特殊功能 1. 读取喷油嘴编码 2. 修改喷油嘴编码
威特系统	威特ECU25国4 系 统 (CAN)				√	√	√		√		动作测试 1. 断缸测试 2. 电磁阀测试 3. OBD 灯 4. 故障诊断灯 5. 预热指示灯 6. 预热继电器 7. 排气制动灯 8. 排气制阀 9. 电子风扇 10. 强制激活ECU 11. 复位ECU 12. 强制关机 13. 强制开机
威特系统	威特ECU25国4 系 统老版本 (CAN)				√	√	√		√		动作测试 1. OBD灯 2. 故障诊断灯 3. 预热指示灯 4. 预热继电器 5. 排气制动灯 6. 排气制动阀 7. 电子风扇

威特系统	威特ECU30国5系统(CAN)			√	√	√	√		√	√	动作测试 1. OBD灯 2. 故障诊断灯 3. 预热指示灯 4. 预热继电器 5. 排气制动灯 6. 排气制动阀 7. 电子风扇 8. 断缸测试 特殊功能 1. 读写车架号 2. 读取喷油嘴编码 3. 修改喷油嘴编码 4. DPF功能
威特系统	威特单体泵国3系统(J1939)			√	√	√	√				
威特系统	威特单体泵国3系统(扬柴/大柴/锡柴/珀金斯/康明斯)(RS232)			√	√	√	√				
扬柴龙泵 VE泵系统	扬柴龙泵国3系统			√	√	√	√				
扬柴龙泵 VE泵系统	扬柴YZ4D龙泵系统(国3)			√	√	√	√		√		特殊功能 1. 写VIN码 2. 写1缸喷油嘴IQA码 3. 写2缸喷油嘴IQA码 4. 写3缸喷油嘴IQA码 5. 写4缸喷油嘴IQA码 6. 写5缸喷油嘴IQA码 7. 写6缸喷油嘴IQA码
扬柴龙泵 VE泵系统	扬柴VE泵发动机			√	√	√	√				