

2006 款捷达更换二手发动机 ECU 控制模块匹配

产品型号	日期	编号
X-431 系列	20160824	——

实测车型：

- 捷达（JETTA），2006 款，VIN=LFV2A11G0630*****如图 1；



图 1

故障码说明：

- 更换了二手的发动机 ECU 控制单元，起动时防盗灯闪烁，无法着车。用 X431 读取故障信息，发动机系统和防盗系统都有故障码。
- 发动机故障码：P1570 发动机控制模块禁用，如图 2。



The screenshot shows the X431 diagnostic tool interface. At the top, there is a red header bar with '菜单' (Menu) on the left and '故障码显示' (Fault Code Display) in the center. Below the header, the navigation path is '远程诊断 > 系统选择 > 01 发动机系统' (Remote Diagnosis > System Selection > 01 Engine System). A table displays the fault codes:

故障码	描述	状态	配件
P1570	发动机控制模块禁用	机械故障	🔍

图 2

- 防盗系统故障码：01177 发动机控制单元不认可；01176 钥匙信号过小而不被认可，如图 3。



The screenshot shows the X431 diagnostic tool interface. At the top, there is a red header bar with '菜单' (Menu) on the left and '故障码显示' (Fault Code Display) in the center. Below the header, the navigation path is '远程诊断 > 系统选择 > 25 防盗系统' (Remote Diagnosis > System Selection > 25 Anti-theft System). A table displays the fault codes:

故障码	描述	状态	配件
01177	发动机控制单元不认可	超出上限	🔍
01176	钥匙信号过小而不被认可	超出上限	🔍

图 3

操作指引：

- 1). 选择大众 V27.80 以上版本；
- 2). 选择系统选择，如图 4；



图 4

- 3). 选择防盗系统，如图 5；



图 5

4). 提示防盗控制单元信息, 如图 6;

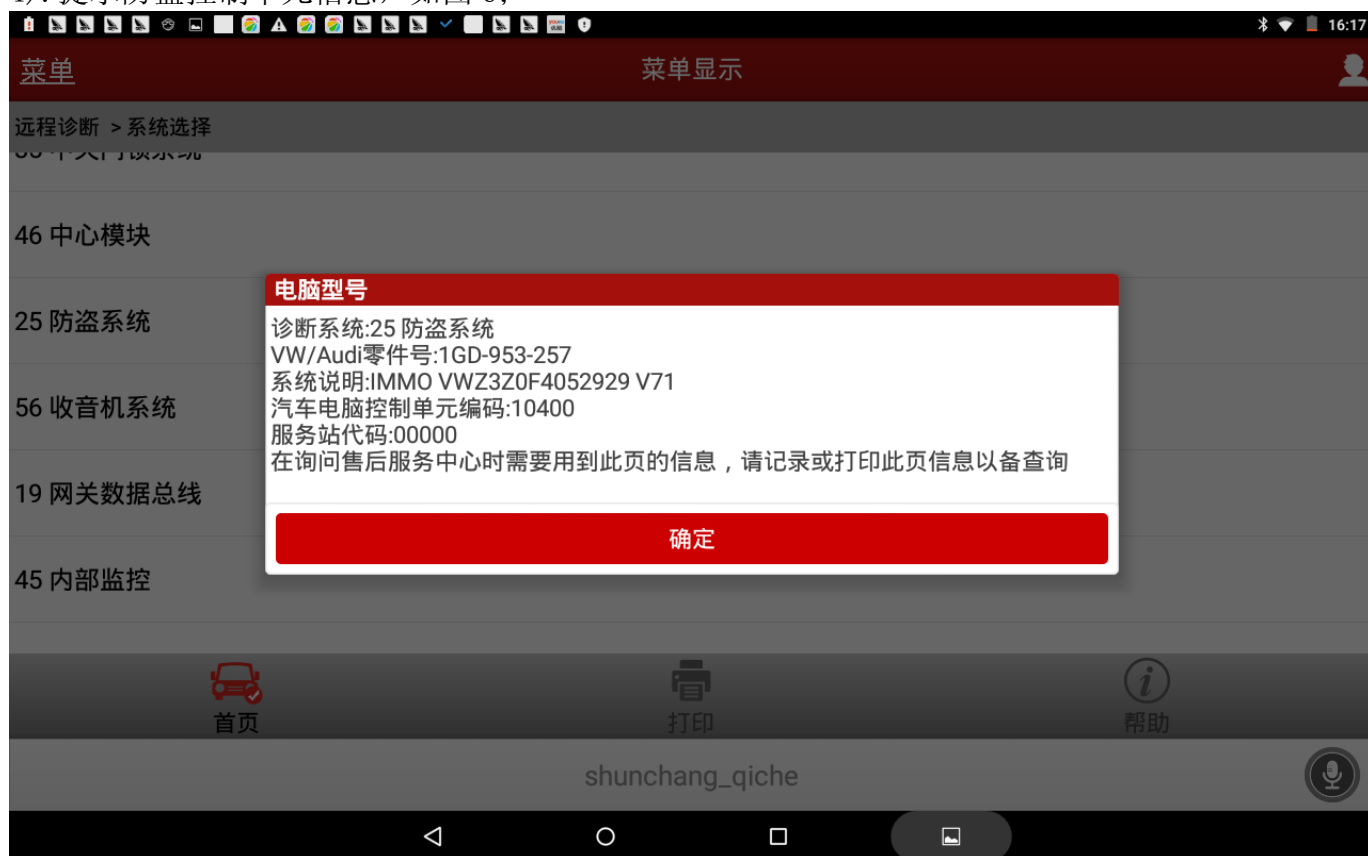


图 6

5). 选择通道调整匹配, 如图 7;



图 7

6). 选择通道调整匹配, 输入匹配值 000, 如图 8;



图 8

7). 确定后提示“通道匹配成功”, 如图 9;

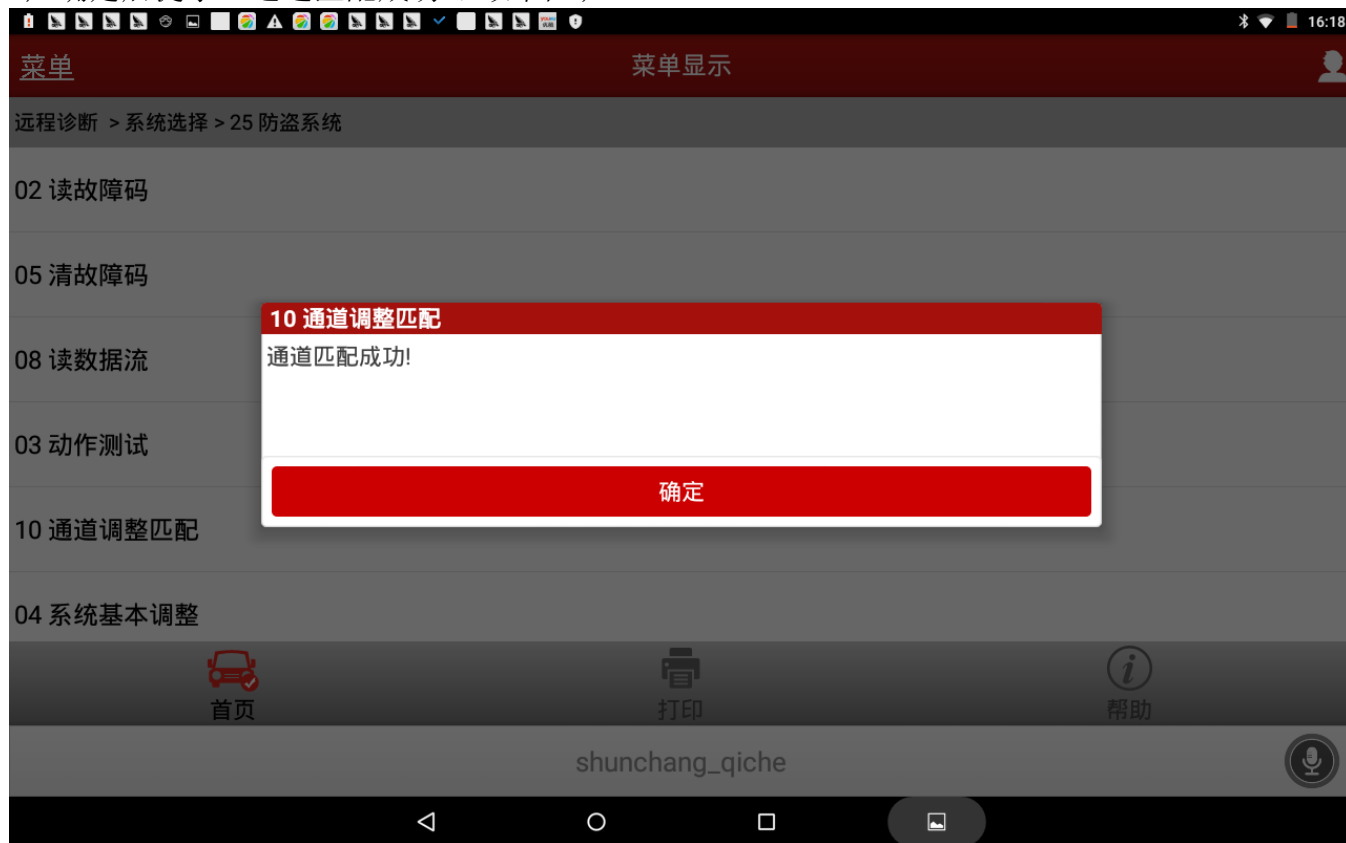


图 9

- 8). 确定后，观察仪表防盗故障灯熄灭，然后关闭钥匙，退出软件。起动发动机，着车正常，说明更换发动机 ECU 控制模块操作完成。

声明：

该文档内容归深圳市元征科技股份有限公司版权所有，任何个人和单位不经同意不得引用或转载。