



820500 电池包气密检漏仪

适用于新能源汽车电池包体和水冷系统等多部件测试

当电池包完成内部模组或控制系统维修后，在装回车辆前必须完成严格的气密性测试，否则车辆涉水后会导致人身安全风险，造成严重事故。气密性检测设备是为检验电池包、水冷系统、电机等新能源汽车部件密封性而开发的专用设备，设备测量范围宽，可兼容多车型、多平台汽车部件测试。

电动调压方案

- 电池包和水冷系统检测压力范围相差大，电动调压方案可满足精准压力设定
- 可设定2.0-500KPa范围内任意压力

完整的数据方案

- 可选输入VIN或电池包条码信息
- 测试记录精准可查
- 可通过WI-FI传输完整测试报告

完美的使用体验

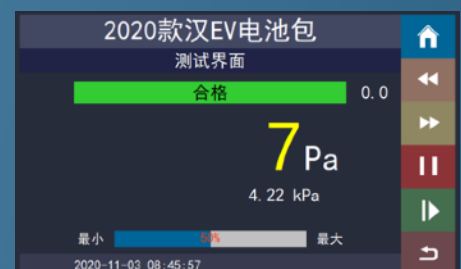
- 小巧的产品结构，便于在车间移动和收纳
- 彩色触摸屏显示，物理启停和停止键清晰可靠

全球范围适配

- 满足110V和220V地区使用需求
- 引导操作步骤，使用便捷

产品特点：

- ❖ 高精度
- ❖ 高可靠
- ❖ 内置进口传感器
- ❖ 适用于金属壳体电池包和塑料上盖软包
- ❖ 结构紧凑，收纳方便



820500 可测试部件：



电池包
2.0-10 KPa



水冷系统
200-400 KPa



电机
300-500 KPa

规格

交流输入：

- 90-240VAC

可测试部件：

- 电池包
- 水冷系统
- 电机

启动气源压力：

- 0.4-0.6MPa
- 流量>5L/S
- 干燥
- 无水无油

电控压力调节范围：

- 2.0-500KPa

语言：

- 中文
- 英文

尺寸：

- (L)272*(W)161*(H)157mm

重量：

- 10KG

特性：

- ❖ 高精度、高可靠性智能气密检漏仪
- ❖ 适用于电池包腔体、水冷系统、电机泄漏检测
- ❖ 调压稳定性：电动调压阀，满足、2.5-500Kpa的宽范围的压力范围
- ❖ 自动实现充气、平衡、稳定、检测过程，检测结束后作出结论判定
- ❖ 各检测步骤的时间均可0.1-999.9sec之间随意设置
- ❖ 操作界面内容丰富，操作便捷
- ❖ 数据信息化管理
- ❖ 结构紧凑，收纳方便
- ❖ 适用于全球市场

