

# 电火花检测仪

产品名称	电火花检测仪
公司名称	苏州华瑞科技仪器有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州市阊邱坊24号
联系电话	0512-67708185

## 产品详情

电火花检漏仪DJ-9特点：电火花检漏仪DJ-9为脉冲高压仪器，是用于检测金属防腐涂层质量的专用仪器，与其它直流电火花检漏仪相比,减少了对防腐层的火花冲击破坏,增加了漏点记忆功能,大大提高了操作人员的工作效率,使用本仪器可以对不同厚度的搪玻璃、玻璃钢、环氧煤沥青和橡胶衬里等涂层，进行质量检测。当防腐层有质量问题时，如出现针孔、气泡、裂隙和裂纹，仪器将发出明亮的电火花，同时声、光报警。由于是用蓄电池供电，故特别适用于野外作业。该仪器设计先进，稳定可靠，可广泛用于化工、石油、橡胶、搪瓷行业，是用来检测金属防腐涂层质量的必备工具。

### 二、产品性能

电火花检漏仪DJ-9主要技术性能：

- 1、适用检测厚度：0.5~10mm（也可根据用户需要提供检测防腐层在10mm以上的仪器）
- 2、输出高压：0.5kv~30kv（无级连续可调）
- 3、漏点记忆: 最大99个点
- 4、输出高压值直接指示
- 5、直流供电：12V
- 6、消耗功率：约6W
- 7、主机体积：220×130×88mm<sup>3</sup>
- 8、蓝色背景光

9、瞬时开机，自动断电关机

10、3位液晶显示输出电压，2位数码管显示防腐层漏点,全触摸面板

11、报警：耳机、蜂鸣器双报警

电火花检漏仪DJ-9检测原理及结构简述：

检测原理：电火花检漏仪是通过对各种导电基体防腐层表面加一定量的脉冲高压，如因防腐层过薄，漏金属或有漏气针孔，当脉冲高压经过时，就形成气隙击穿而产生火花放电，同时给报警电路送去一脉冲信号，使报警器发出声音报警，从而达到对防腐层检测之目的。

### 三、DJ-9电火花检漏仪配置单

#### DJ-9型电火花检漏仪装箱单

DJ-9 型电火花检漏仪主机1台

高压探棒1支

探刷2支

连接杆1支

耳机1支

背带1条

保险丝2支

使用说明书1份

仪器保修卡合格证1份

外包装箱1个

接地线1根

充电器1个