

JY-1/JY-8吉泰交直流两用型磁粉探伤仪

产品名称	JY-1/JY-8吉泰交直流两用型磁粉探伤仪
公司名称	长春时代佳创检测设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	长春市绿园区台北大街3288号春天花园三期18幢803号房（注册地址）
联系电话	13331779426

产品详情

吉泰科仪充电式磁粉探伤仪交流手持式磁粉检测仪金属表面裂纹探伤机JY-1/JY-8

产品概述

充电式磁粉探伤仪具有结构紧凑、布局合理、体积小巧、重量轻、携带方便等特点。该探伤仪可以直接插交流电使用，也可以选配交流磁化电源（交流电池包）和直流磁化电源（直流电池包）使用，高效轻便。适合船体焊缝检测、高空钢结构焊缝检测及压力容器内部作业。本仪器适用于电力、冶金、石化、机械等行业各类钢铁结构件，锅炉、压力容器、压力管道、船体焊缝及各类型焊接结构的铁磁性材料表层及近表层缺陷的磁粉探伤。

该仪器符合JB/T7411-2012《电磁轭探伤仪技术条件》标准要求。

产品特点

三种供电模式可自由选择：

有直插交流电源的场所可直接连接交流电源使用；

无直插交流电源的场所可选用交流磁化电源（交流电池包）供电，实现交流磁化探伤功能；

可选用直流磁化电源（直流电池包），实现直流磁化的功能；

交流磁化电源（交流电池包）具有稳压输出、过充、过流、过放等保护功能。

提升力不够时自动断电，保证探伤灵敏度。

电量显示功能，可显示当前电池电量，具有声光报警功能。

内置微电脑芯片，稳定输出电压保证探伤灵敏度。

磁化强度可调。

专用工作腰包，可携带电池包、磁悬液、反差剂、磁轭探头等。

技术参数

工作温度：-10 ~ +40

储存温度：-20 ~ 50

相对湿度：<80%无结露

工作温升：<18

暂载率：>50%

灵敏度：A1型标准试片15/50刻槽清晰显示

交流小电量提升力：>4.5kg(44N)

直流小电量提升力：>18.1kg(177N)

规格：23*5*19 (cm) 长*宽*高

重量：2.25kg

磁粉探伤仪参数表

充电式磁粉探伤仪	JY-1	JY-8	JY-9
电极间距	0 ~ 210mm	0 ~ 210mm	0 ~ 210mm
大电流	2.8A	2.8A	2.8A
重量	2.2kg	2.2kg	2.2kg
主要功能	交流磁化(直插电)	交流磁化(直插电)、 直流磁化(配MT-500型直流磁化电 源)	交流磁化(直插电)、 交流磁化(选配MT-600 者MT-610型交流磁化

吉泰科仪JY-1磁粉探伤仪交流手持式磁粉检测仪金属表面裂纹探伤机