便携式磁粉探伤仪货全价低 质量好

产品名称	便携式磁粉探伤仪货全价低 质量好
公司名称	石家庄飞泰检测仪器有限公司
价格	5000.00/1
规格参数	品牌:飞泰 型号:CJA-A 产地:河北
公司地址	石家庄裕华区裕华东路148号国际铭邸B座2401
联系电话	18032293265 15133138081

产品详情

便携式磁粉探伤仪货全价低 质量好

主要生产交直流磁粉探伤仪、马蹄磁粉探伤仪、电磁轭探伤仪、环形探伤仪、旋转磁场探伤仪卓越品质 ,值得信赖,两年保修,终身维护,免费培训使用,厂家直销价格优惠!欢迎来电咨询便携式磁粉探伤 主要用于铁磁性材料表面及近表面探伤,能检测6mm以下的伤损。对于表面较粗糙 仪一、产品概述 、不去除涂覆层的工件可利用直流探伤,交直流两用的磁化模式。 多功能通用主机可任意选配A.D. O三种探头,满足客户多种工件的需求。 采用外加磁场磁化法,体积小,重量轻,方便携带。 可控硅调压, 电流连续可调, 过流、过压、过温多重保护 广泛应用于各类锅炉、压力容器、石油化 工、冶金、船舶、电力、铁路、桥梁等行业的结构件、焊接件、锻造件、热处理件探伤。二、产品简介 便携式磁粉探伤仪采用进口可控元件和高集成电路,使设备具有体积小、重量轻、用途广、 携带方便、操作简单等特点。多功能通用主机可任意选配A.D.o三种探头;可利用外加磁场磁化法对大型 压力容器、管道、球罐、钢结构、机械零配件分段局部探伤;交直流两用;对要求近表面(表面以下) 、表面较粗糙、不去除涂覆层的工件可利用直流探伤。本设备特别适用野外、流动、现场探伤退磁使用 。三、技术参数1、电源:220V 50HZ ± 10% 4A;2、输出:AC:36V 8A,DC:12V 10A;3、可配 探头:A型、D型、O型三种探头:4、探头线长:5 M:5、工作节拍:建议在长时间使用时:充磁时间3秒 /次,间歇时间 5秒/次;6、探头温升:60;7、仪器重量:3.6 Kg。四、便携式探伤仪探头选配A型探头 :也称马蹄磁轭探头或角焊缝探头,活动关节斜面磁头,配有工作灯;对异形面、形状复杂工件探伤尤其适 用.极距:20-160mm;提升力:AC 5kg,DC 18kg;重量:1kg。利用这种探头制成一台设备叫马蹄形磁轭探伤仪 或角焊缝探伤仪,探头利用活关节使用范围广。D型探头:也称电磁轭探头,多种活动关节,磁化强度 大。极距:60-220mm,提升力:AC 6kg,DC 18kg;重量:1.6kg.独立利用这种探头制成的设备叫电磁 轭探伤仪,探头具有导磁高、磁化强度大等特点。E型探头:也称交叉磁轭探头或旋转磁场探头,可一次 全方位复合磁化探伤,行走滚轮和工作灯可提高探伤速度.极距:110mm,提升力:AC 9kg,重量:2kg.独立利用 这种探头制成一台设备叫旋转磁场探伤仪,它利用两只交叉的磁轭采用交流电移相技术,使之产生随时 间变化的合成旋转磁场,对工件一次全方位复合磁化。探伤速度快、检测质量高。O型探头:也称环形 探头,内径:150mm,中心磁场 180Oe.重量:3kg.独立利用这种探头制成一台设备叫环形探伤仪,它是利用 线圈通电时产生强磁场的原理设计的,适用于轴棒类、管道类、叶片类等复杂工件的分段探伤或退磁。 五、操作使用方法与注意事项使用本仪器前详细阅读使用说明书,了解掌握仪器结构和技术性能。检查

电源与本仪器要求是否相符,连接是否正确,方可接通电源。初次使用或久藏复用前,应检查仪器是否完好。 1、操作步骤:1.1、将电源插头线与仪器电源插座接好,探头和输出插座连接好。1.2、接通仪器电源开关(K1),此时电源指示灯亮,仪器控制电路同时接通,伺服工作。1.3、将探头和被检工件接触好,按下探头上的开关(K2),此时工件呈磁化状态,工作灯亮,松开开关(K2)主回路电源断开,工件停止磁化。1.4、停止使用时,关断仪器电源开关,断开电源。2、故障维修:2.1、电源接通后,无指示、不工作,保险丝熔断。因短路、过载引起的。2.2、按下开关(K2),探头工作;无工作指示,因指示灯引起。2.3、工作指示灯亮,探头不充磁。主电路或控制电路有故障。2.4、接通电源不按开关(K2)即充磁。控制电路或双向可控元件损坏。3、注意事项3.1、在使用前,应检查供电电压是否适合仪器要求,如过高或过低会影响探伤效果。3.2、使用时探头端面应与被检工件保持良好接触,按下开关(K2),此时探伤效果最佳。3.3、本仪器有很好的空载过流保护电路,但在使用时,应尽量避免空载工作,减少产生不必要的温升。