

HY-2100超声波探伤仪

产品名称	HY-2100超声波探伤仪
公司名称	南通一恒实业有限公司
价格	49800.00/台
规格参数	类型:数字超声检测仪 品牌:一恒 型号:HY-2100
公司地址	南通市越江路25号106幢综合楼
联系电话	086-051383550583 13901482531

产品详情

类型	数字超声检测仪	品牌	一恒
型号	HY-2100	测量范围	0.1~6000.0MM
工作温度	-20-50 ()	分辨率	> 40dB
尺寸	218*155*53 (mm)	重量	1.6 (kg)

hy-2100型全数字智能超声波探伤仪采用国际先进的数字集成技术和新型el显示器件，是国内第一台手掌式超薄型超声波探伤仪，各项性能指标均达到或超过国际先进水平。功能强劲，该仪器是代表国际先进水平的全数字超声波探伤仪。功能和特点：1.全中文触摸式键盘，直观易记，操作过程全中文提示及图形显示，实行“对象操作”，即用户要什么就按什么，操作方法与模拟探伤仪操作方法类似，用户只须阅读说明书几钟，便能掌握仪器的操作。2.十个独立探伤通道（电子切换），多种探伤工艺和标准设置，现场探伤无需携带试块，使用灵活方便，工作效率高。3. dac曲线自动生成，取样点不受限制，并可进行补偿与修正。自动制作判废线、测长线定量线，并自动贮存于仪器中。4. 实际使用时无须调节水平扫描，仪器自动实时显示缺陷回波位置（水平、垂直、距离）、幅度及当量等数据，大大方便用户。5. 直方形报警闸门，门位、门宽和门高任意可调。6. 600幅探伤数据存贮，可回到办公室打印探伤报告，检测报告全面规范。关机后，仍能长期保持探伤数据。7. 数据处理能力强，可按日期、工件编号和序号进行检索和打印。8. 低功耗设计，可连续工作六小时以上。低电压工作报警和自动保护关机。9. 5.5 桔黄色el显示，抗电磁干扰，亮度高、对比度强、分辨率高、视野宽、不伤眼。10. 重量轻，，带电池仅2.1kg，体积奇小，如同一本笔记本,携带与使用轻松自如。主要技术指标：

项目	指标	项目	指标
增益范围	100db0.1, 2.0, 6.0步长	闸门(进波门、失波门)	波门高度,宽度位置连续可调
频带宽度	0.4~20.0mhz	dac, avg曲线	任意点,可选择
探测范围	0.0~5000.0mm	报警方式	声首
探头方式	单探头, 双探头	数据存贮	400幅探伤数据
声程位移	0.0~2000.0mm	打印输出	屏幕和存贮数据
始波偏移	0.0~1000.0mm	显象尺寸	5.5 eld显示屏

动态范围	>30db	工作时间	>5小时
分辨率	>40db	工作温度	-20 ° c~50 ° c
灵敏度余量 (2.5mhz 20)	>50db	外形尺寸	110(高)x230(宽)x75(厚)
垂直线性	<3%	整机重量	2.1kg(带电池)
水平线性	<1%	电源	24vdc , 220vac