

济南HDHF-1105全数字智能超声波探伤仪

产品名称	济南HDHF-1105全数字智能超声波探伤仪
公司名称	济南恒大汇峰试验仪器有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	济南市市中区陡沟街道殷家林村北16号
联系电话	0531-87128998 18660411572

产品详情

HDHF-1105全数字智能超声波探伤仪采用国际先进的数字集成和人工智能技术，全进口器件组装，显示器件采用国际新型tft液晶显示屏，各项性能指标均达到或超过国际先进水平。

u功能简介：全中文触摸式键盘，手感好，直观易记，操作过程中文提示及图形显示，内置超高速处理器，数据计算即时显示。

u仪器性能自动测定，可测试探头k值和材料声速。

u内置中文汉字输入法，全中文提示操作界面，上手即简单，可直接编写探伤报告。

u三十个探伤通道，可存储三十套探伤参数。

u内置多种常用标准，如gb11345、jb4730、asm等标准，也可根据实际工件（如焊缝、锻件、铸件、管材、板材、车轴、车轮、小管径等）生成自定义探伤工艺，现场探伤无需携带试块。

udac、avg、分贝dac曲线自动生成，曲线随增益自动浮动，随声程自动扩展。

u缺陷回波（水平、垂直、距离、db当量值）实时显示，焊缝剖面显示。

u峰值记忆、包络功能，寻找最高波形更加容易。

u2000幅探伤数据存贮（可内置sd卡），可完成屏幕和存储数据的打印（支持喷墨打印）或计算机通讯（支持windows），波形可粘贴到用户自定义表格，检测报告更为实用。

u采用国际流行的tft液晶显示屏，抗干扰能力强。显示色彩用户可自定义.具有反白显示在强光下，显示依然清晰

u低电压声音报警，自动保护关机。

u使用大容量锂离子聚合物电池(14.8v/4400mah)，自动保护充电（16.8vdc，220vac），可连续工作7小时以上。重量轻（带电池仅1.5kg），体积小，携带与使用轻松自如,可单手操作.

HDHF-1105全数字智能超声波探伤仪主要技术指标：

测量范围(mm)：2.5 ~ 9999(钢纵波);

工作频率(mhz)：0.2 ~ 15mhz；

增益调节：(0db ~ 120db)；

垂直线性误差： 3%；

动态范围： 34db；

水平线性误差： 0.2%；

探伤灵敏度余量：> 52db(2.5p20/200 2)

脉冲移位： - 20 ~ +3400us；

探头延时：0us ~ 99.99us；

分辨率:40db (5p14)

波形显示：彩色（可调）

电噪声电平： 10%