

XHM-600D型覆层测厚仪

产品名称	XHM-600D型覆层测厚仪
公司名称	济宁祥和时代检测仪器有限公司
价格	3300.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:祥和仪器 型号:XHM-600D
公司地址	山东省济宁市任城区龙行路祥和楼4层401室
联系电话	13012630906

产品详情

xhm-600d型覆层测厚仪概述：xhm-600d型覆层测厚仪测量范围：10～9000 μm，本仪器是高新技术的结晶，采用单片机技术，精度高、数字显示、示值稳定、功耗低、操作简单方便、触摸按键、单探头全量程测量、体积小、重量轻；且具有存储、读出、统计、低电压指示、系统校准，其性能达到当代国际同类仪器的先进水平。应用范围：xhm-600d型覆层测厚仪采用磁性测厚法，可以方便无损地测量铁磁材料上非磁性涂层的厚度，如钢铁表面上的锌、铜、铬等镀层或油漆、搪瓷、玻璃钢、喷塑、沥青等涂层的厚度。该涂层测厚仪器广泛应用于机械、汽车、造船、石油、化工、电镀、喷塑、搪瓷、塑料等行业。工作原理：xhm-600d型覆层测厚仪采用电磁感应法测量涂（镀）层的厚度。位于部件表面的探头产生一个闭合的磁回路，随着探头与铁磁性材料间的距离的改变，该磁回路将不同程度的改变，引起磁阻及探头线圈电感的变化。利用这一原理可以精确地测量探头与铁磁性材料间的距离，即涂（镀）层厚度。xhm-600d型覆层测厚仪产品性能1、测量范围：10～9000 μm2、测量误差：<3%±1 μm3、最小示值：1 μm4、显示方式：4位液晶数字显示5、主要功能：测量：单探头全量程测厚存储、删除：可存入测量数据600个，对测量中的单个可疑数据进行删除，也可以删除存储区内的所有数据。读：读出已存入的测量数据统计：设有三个统计量，平均值最大值最小值校准：可进行系统校准电量：具有欠压显示功能打印：可打印测量值，选配微型打印机关机：具有自动关机和手动关机两种方法6、电源：两节1.5v电池7、功耗：最大功耗100mw8、外形尺寸：51mm*126mm*27mm9、重量：160g（含电池）10、使用环境温度：0～+40相对湿度：不大于90%11、基体最小厚度：0.5mm12、基体最小平面的直径：7mm13、最小曲率半径：凸:1.5mm 凹:6mm14、欠电压指示： 右上角显示 " " *临界厚度小：工件铁基厚度大于1mm时,其涂（镀）层厚度的测量不受铁基厚度 xhm-600d型覆层测厚仪配置单xhm-600d型覆层测厚仪一台七号电池二节探头一支标准样片一盒小铝箱一个说明书、合格证一套xhm-600d型覆层测厚仪选配件：打印机及通讯打印连线1套微机通讯软件1盘内防腐探头济宁祥和时代检测仪器有限公司专业生产销售覆层测厚仪，超声波测厚仪，涡流涂层测厚仪，电火花检漏仪，埋地管线检测仪，湿海绵针孔检漏仪，led观片灯，射线报警仪，粗糙度仪，红外线测温仪，黑白密度计，白光照度计，硬度计，紫外线照度计，振动计，转速计，酸碱计，手持式真空计，检测工具箱，仪器仪表的维修，计量，检定

本产品的加工定制是是，品牌是祥和仪器，型号是XHM-600D，测量范围是10～9000 μm，测定对象是铁磁材料上非磁性涂层的厚度，测量精度是1，分辨率是1，电源是1.5x2，尺寸是126x51x27（mm），重量

是0.3 (kg)