

联永直销涂层厚度检测仪 涂层厚度测试仪

产品名称	联永直销涂层厚度检测仪 涂层厚度测试仪
公司名称	济宁联永超声电子有限公司
价格	3380.00/个
规格参数	加工定制:是 类型:涂层测厚仪 品牌:联永
公司地址	济宁市建设南路28号
联系电话	86-05372272516 15020711258

产品详情

一、仪器特点：联永lyt系列涂镀层测厚仪是高新技术的结晶,它采用单片机技术，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/零点/两点校准，其性能达到当代国际同类仪器的先进水平。二、应用范围：本仪器采用磁性测厚法，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。三、技术参数1、测量范围：lyt-2001型：0~1200um lyt-2002型：0~5000umlyt-2003型：0~9000um lyt-2008型：0-1200um(手持式通用型)2、测量误差： $<3\% \pm 1\mu\text{m}$ 3、最小示值：1 μm 4、显示方式：4位液晶数字显示5、电源：两节1.5v电池6、功耗：最大功耗100mw7、外形尺寸：50mm*121mm*24mm8、重量：90g9、使用环境温度：0 ~+40 相对湿度：不大于90%四、工作原理：lyt系列涂镀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。

涂层测厚仪,磁性测厚仪,镀层测厚仪,漆膜测厚仪,油漆测厚仪,覆层测厚仪,防腐层测厚仪

本产品的加工定制是是，类型是涂层测厚仪，品牌是联永，型号是LYT-2001，测量范围是0-1.2（mm），显示方式是数字式，电源电压是1.5（V），外形尺寸是50mm*121mm*24mm（mm）