

UT500超声波检漏仪、超声波放电检测仪、超声波泄漏检测仪

产品名称	UT500超声波检漏仪、超声波放电检测仪、超声波泄漏检测仪
公司名称	北京新宇胜利仪器有限责任公司
价格	2750.00/个
规格参数	加工定制:否 类型:滤波检漏仪 品牌:华利
公司地址	北京市朝阳区安立路56号九台2000二号楼1402 #
联系电话	86-01084804326/84804328/84802838 13801113657

产品详情

ut500kit超声波检漏仪、超声放电检测仪、超声波泄漏检测仪

ut500sa超声波检漏仪、超声放电检测仪、超声波泄漏检测仪

ut500超声波检漏仪、超声波检测仪、超声波泄漏检测仪是北京华利仪安科技有限公司最新推出的基于ut100k超声波泄漏放电检测仪的升级产品，仪器采用独特外差法（heterodyning）探测接收并转换设备由于故障、泄漏、放电产生的超声波高频短波信号，这种微弱超声波信号通常不能被人耳所听见，当我们透过超声波检测仪可完全侦测到这些声音信号，ut500超声波检测仪可以让使用者透过耳机来听到这些声音，并于仪器的指示面板上看到强度指示。ut500超声波检测仪完整配置由超声波信号接收器及超声波信号产生器（ul500）和噪音隔离耳机所组成，应用上从简单的泄漏检测，电气放电检测、到极复杂的机械故障诊断，都可作测试，根据测试环境与应用的差异，提供了非接触式检测扫描附件及接触式听诊器探棒附件。外差法原理就像是收音机，可将信号准确地转换成声音，让人们容易地辨认及了解。使用超声波探测技术的优点就是容易理解、方便快捷。其特性有以下优点：超声波具有方向性；超声波很容易作阻隔或遮蔽；超声波仪器能使用于噪音环境；超声波的变化可预知潜在的问题；超声波仪器操作容易。

ut500超声波检测仪的典型用途：压缩空气泄漏检测、蒸汽疏水阀检测、阀门泄漏检测、压力和真空泄漏检测、热交换器、锅炉、冷凝器泄漏检测、罐与管道泄漏测试、汽车风噪声水泄漏检测、舱口泄漏检测、整车密封检测、挡风玻璃检测、轴承故障与润滑检测、齿轮/齿轮箱检测、机械故障检测、电弧、电气放电检测等。

ut500超声波检测仪的技术规范

结构：手持式abs构造超声波主机。

电路：smd/固态混合外差接收机。

频率响应：20-100 khz (集中在38-42khz)。

指示器：10段led条形图(红色)。

灵敏度选择：连续可调式精密衰减器。

扫描模块(非接触)：不锈钢压电晶型单传感器。

pm1聚酯延伸集音探棒(非接触)：插入式聚酯延伸集音探棒，用于收集离散的超声波信号和阻隔干扰超声信号。或电气设备超声检测时，保持适当安全距离并绝缘。

sm1接触式合金听诊探棒(接触式)：插入式合金导波杆。用于轴承、阀门、机械故障检测时接收设备内部产生的超声波信号，传输压电信号至检测仪主机传感器。

耳机：隔噪型，有线的单音耳机，阻抗16ohms。超过23db噪声衰减。

超声波信号发生器：专利的超声波信号发生器。

响应时间： 300毫秒。

操作环境温度：32-120 (0-50)。

相关湿度：10-95% 非冷凝高达86 (30)。

储存温度：0-130 (-18-54)。

尺寸：主机15x8.5x3.5cm。全套42x33x12cm(含仪器箱)。

重量：主机0.15kg。全套2.5kg(含仪器箱)。

电源：9伏特碱性电池。

包装：带有模切泡沫的abs仪器箱。

其它超声波泄漏检测仪产品：美国ue systems公司亚太区特别授权销售ultraprobe系列超声波全功能泄漏检测仪up100、up2000、up3000、up9000、up10000、up15000系列产品。

本产品的加工定制是否，类型是滤波检漏仪，品牌是华利，型号是UT500，测量范围是超声波泄漏