

# UP9000超声波泄漏检测仪、超声波检漏仪

产品名称	UP9000超声波泄漏检测仪、超声波检漏仪
公司名称	北京新宇胜利仪器有限责任公司
价格	面议
规格参数	
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

### UP9000超声波泄漏检测仪、超声波检漏仪

UP9000可探测、存储和分析超声波信息，从简单的泄漏检测到复杂的机械分析，均可应用。根据检测环境的差异，提供各种量身定制的功能附件，适用特定的应用场合。UP9000完全符合Intrinsically Safe class I, Division I, Groups A, B, C & D工厂防爆安全使用认证标准，并超过ASTME1002-2005泄漏检测标准的要求。由于性能卓越、质量过硬，成为美国政府及太空总署指定产品。

UP9000是完全数字化的超声波检测仪器，如此多用途的信息存储和检索系统，容易使用（大多数操作者能在15分钟内熟练使用UP9000），和这么多有趣的操作，你会寻找机会，每天都使用它。

UP9000应用领域：

UP9000应用于电力电气工业：电气局部放电检测、电弧检测、电痕检测、电晕检测、局放检测定位、母线局放检测、变压器局放检测、开关柜局放检测、配电柜检测、绝缘子故障检测、空冷岛远距离检漏、高压气体检漏，真空检漏、阀门泄漏检测、管道内漏，空冷系统负压检漏、氢气泄漏检测、线路接头检测、冷凝器检测，疏水阀检测。

UP9000应用于航空航天工业：机舱座舱检测、气密性检测、军用，民用飞机泄漏检测、飞机副翼和尾翼密封性检测、航天器密封探测、轨道舱检测、应急氧气系统泄漏、氮气系统、油箱泄漏检测、燃料系统泄漏、总静压系统、气压阀、热气管泄漏、发动机控制系统ECS、空气输送系统、紧急救生筏、制动器、、轮胎气压系统、液压系统、飞机舱门密封检测、飞机蒙皮检测、机翼翼盒检测、飞行器和直升机的完整性检测、座舱窗户泄漏、空调系统泄漏、救生设备、阀门和垫圈检测、气压系统泄漏及轴承检测。

UP9000应用于船舶海洋工业：综合水密测试、防水检测、舱口盖检测、空压气压系统泄漏、冷冻系统泄漏、阀门、热交换器、蒸汽冷却器、冷凝器、轴承检测、泵浦、电气开关、接线盒、继电器、蒸汽阀、游艇检测、冷冻器泄漏、柴油机注油工序、容器、氮气管泄漏、压缩机等。

UP9000应用于车辆交通工业：汽车泄漏检测、火车密封检测、风噪音检测、车门密封检测、驾驶室防风检测、空调系统检测、槽车、冷藏车、油罐车、气动刹车检测、货厢、整车检测、舱门检测、漏水检测

(QC检测)、轴承检测、电气铁路接触网检测、轴承和润滑监测，非破坏超声波密封测试。

UP9000应用于石油化学工业：石油管道泄漏检测、运输容器泄漏检测（氮气，空气，甲烷-丁烷）、泄漏检测、高压阀故障检测。

UP9000应用于军事工业系统：车辆检测、军舰检测、气垫船检测、潜艇检测、飞行器检漏、航天器检测、武器系统检测、燃料泄漏检测、核设施完整性检测。

UP9000技术规格

频率范围：20KHz至100KHz（连续可调，每次1KHz）

灵敏度：在50英尺(15.24m)处能探测到直径为0.005（0.127mm),压力为5psi(0.34 bar)的漏点。

响应时间：<10ms

检测起始值： $1 \times 10^{-2}$  std.cc/sec到 $1 \times 10^{-3}$ std.cc/sec

操作温度：0 ~50

输出：外差法校准输出，分贝(dB)，频率，RS232或USB资料输出

尺寸：15 × 22 × 7（38.1 × 55.9 × 17.8cm）

结构：手持式形状，材料为抛光铝和ABS塑料

电路系统：固态类比电路和带温度补偿的SMD数位电路

探测器：可选声音扫描模式和听诊器模式

显示：带LED背景灯的16 × 2LCD，分贝、频率、电池状态、16段条形图显示

内存：400个存储位置

电池：可充电锂离子电池

耳机：豪华抗干扰头戴式耳机。噪声衰减大于23dB，符合或超过ANSI和OSHA标准

重量：主机重0.9kg，全部仪器（含箱）重6.4kg

UP9000系列型号：UP9000KT、UP9000SC、UP9000STG、UP9000C、UP9000S、UP9000IS、UP9000ATEX

、