

# 高精金属超声波探伤仪技术支持 北京汉谷

产品名称	高精金属超声波探伤仪技术支持 北京汉谷
公司名称	北京汉谷精密仪器有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市昌平区龙祥制版工业园2号院2号楼107
联系电话	17778050016 17778050016

## 产品详情

### 超声波探伤仪

TUK900 型超声探伤测厚一体机

测厚功能下技术参数：

- 1、显示较小单位：mm。
- 2、工作频率及测量范围：

(1) 常规测厚：

5P 10探头： 5MHz 1.2mm~225.0mm

7P 6探头： 7MHz 0.8mm~60.0mm

SZ2.5P探头： 2.5MHz 3.0mm~300.0mm

(2) 穿透涂层测厚：

5P 10穿透涂层测厚探头： 5MHz 2mm~150.0mm

(3) 管材测量下限：

5P 10探头、5P 10探头/90°探头： 20mm × 3.0mm

7P 6探头： 15mm × 2.0mm

- 3、测量误差： $\pm(1\%H + 0.1)\text{mm}$ ，H为被测物实际厚度。
- 4、声速：仪器内置9种材料声速，可直接调用或自定义。

#### 仪器清单

##### 标准配置：

- 1、主机：1台；
- 2、19V电源适配器：1支；
- 3、超声波专用锂电池：1块；
- 4、2.5P20直探头：1个；
- 5、5P13X13K2斜探头：1个
- 6、Q9-Q9探头线：2条；
- 7、说明书：1本；
- 8、合格证：1张；
- 9、保修卡：1张；
- 10、仪器箱：1支；

##### 附加选配（测厚使用）：

- 1、双晶探头：1个；
- 2、转接头：1对；
- 3、测厚仪探头线：1条。

### 超声波探伤仪

超声波探伤仪是一种便携式工业无损探伤仪器，它能够快速、便捷、无损伤、准确地进行工件内部多种缺陷（裂纹、疏松、气孔、夹杂等）的检测、定位、评估和诊断。

既可以用于实验室，高精密金属超声波探伤仪技术支持，也可以用于工程现场。广泛应用于锅炉、压力容器、航天、航空、电力、石油、化工、海洋石油、管道、船舶制造、汽车、机械制造、冶金、金属加工业、钢结构、铁路交通、核能电力、高校等行业。

### 超声波探伤仪

我国于1979年开始，高精密金属超声波探伤仪厂家，进行微机技术在超声检测中的应用和研究。

研究了超声信号的数据采集、量化和信号处理；计算机辅助的超声 C 扫描、P扫描和成像系统的研制；管材和棒材等自动超声检测装置以及晶粒度检测的开发。

早在1986年，高精密金属超声波探伤仪，无损检测学会就数字化超声波探伤仪的问题展开了学术和技术讨论。

当时，各位研究人员对我国发展数字化探伤仪存在不同的看法，但各种意见对国产数字化超声波探伤仪的研制起到了促进作用。

高精密金属超声波探伤仪技术支持-北京汉谷(推荐商家)由北京汉谷精密仪器有限公司提供。北京汉谷精密仪器有限公司是从事“电磁超声测厚仪,超声波测厚仪,在线腐蚀监测系统”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：王经理。