

# EMAT电磁超声测厚仪 电磁超声测厚仪 北京汉谷精密

产品名称	EMAT电磁超声测厚仪 电磁超声测厚仪 北京汉谷精密
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

### 电磁超声测厚仪

当磁铁产生的磁力线垂直于金属表面时，涡流受力方向平行于金属表面，金属壳电磁超声测厚仪价格，质点产生与作用力垂直的超声横波；

当磁力线平行于金属表面时，EMAT电磁超声测厚仪价格，涡流受到垂直金属表面的反复作用力，质点在在作用力方向产生超声纵波；

如果将高频线圈制成蛇形，使相邻 2 部分绕组的电流方向相反，并使其间距等于波长的一半，试件表面将产生瑞利波。 激发的超声信号经过被测试件表面发生反射、折射，由接收仪器接收回波信号。接收原理为电磁超声激发的逆过程，将机械能转化为电能。

应用上位机对回波信号进行降噪和分析，判断被检工件是否存在缺陷，实现检测过程。

### 电磁超声测厚仪

HG-E60 笔式电磁超声测厚仪可以连接平板、手机，腕表、PLC 通讯。配备关联 APP

可实现 WIFI 连接，便捷式电磁超声测厚仪价格，同步显示测量波形，也可以脱机工作，通过仪器上 LED 显示厚度，调节仪器。还适用于高温管道，锅炉，压力容器场合测厚，无需被测对象冷却，电磁超声测厚仪价格，软件具备高温自动补偿。

并可测量全部金属材料，仪器内部预存多种材料声速，  
同时可以动态添加和删除材料声速，声速校准增加温度补偿功能，提高测量精度。

## 电磁超声测厚仪

超声波检测设备大军包括：

数字式与模拟式通用便携式超声波探伤仪

具有A/B/C/MA扫描功能的超声波探伤仪

大型自动化超声波探伤系统（如无缝管材、棒材、板材、焊接管、钢瓶、汽车活塞、铁路车辆轮对等）

各种专门的检测仪器设备（如球墨铸铁球化率计、螺栓紧固力检测仪、声速计、陶瓷绝缘子超声检测仪等）

配套的各种通用和专门超声探头（从低频到高频已经系列化）

复合材料与胶接结构检测仪

超声测厚仪（已具备穿过涂层测厚功能）

具备TOFD功能的便携式超声波探伤仪

采用相控阵技术的便携式超声波探伤仪

EMAT电磁超声测厚仪价格-电磁超声测厚仪价格-北京汉谷精密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。