

# 天津超声波硬度计 河北保定石家庄泊头廊坊秦皇岛

产品名称	天津超声波硬度计 河北保定石家庄泊头廊坊秦皇岛
公司名称	天津佰立特科贸有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:TMG 型号:TU-300
公司地址	天津津南双港高科技产业园区赤龙街联东优谷15-2-502
联系电话	022-23232782 13102055065

## 产品详情

\$\$

TU-300采用德国技术、德国元件在中国进行组装生产，利用超声波接触阻抗法对式样进行比较测量，具有精度高、速度快、可携带、操作简便等优点。。

可测量法兰盘边缘和齿轮根部冲压件、工模、薄板、表面硬化的齿和齿轮槽、锥度部分的硬度测量；以及轴和薄壁管道、容器的硬度测量；车轮、涡轮转子的硬度测量；钻头的刀口的硬度测量；HAZ焊接部位的硬度测量；能覆盖工业生产中绝大部分的黑色金属、有色金属及其合金的硬度测量，是非常理想的测试大工件硬度仪器。

### 产品特点：

符合标准—— ASTM-A1038-05, DIN 50159-1, JB/T 9377-2010 测量精度高—可达  $\pm 3\%$  HV,  $\pm 1.5HR$ ,  $\pm 3\%HB$ ,  $\pm 5HLD$ ；  
测试压痕小—需用高倍显微镜才能观察到，比一般显微硬度计压痕还小；； 测量速度快—可在 2 秒内输出测试结果；  
大屏幕显示—直接显示当前测量值、累计测量值、最大值、最小值、平均值及上下偏差；  
稳定性高质保期长达36个月，并永久提供技术支持； 海量存储——可同时存储1000组测量数据；  
校正简单——可存储20组校正数据供随时调用无须再浪费时间对同一材料反复进行校正。

### 技术参数：

产品名称	超声波硬度计
------	--------

型号	TU-300
超声波探头试验力	1Kgf ( 可选2Kgf , 5Kgf , 10Kgf )
探头压头规格	136o正四棱维氏金刚石压头
测量范围	HV 80-1599 ; HRC 20-70 ; HB76-618 ; MPa255-2180N/mm2
测量精度	± 3% HV , ± 1.5HR , ± 3%HB , ± 5%HLD
测量方向	支持360o
数据存储	可支持1000组测量数据和20个校准值
硬度标尺	HV , HB , HRC , HRB , HRA , HLD等
数据显示	测量值 , 最大值 , 最小值 , 平均值 , 硬度转换值等
硬度值读取	LCD彩色显示屏显示 , 光线可调
数据打印	可生成数据测试报告 , 带数据打印功能
工作电压	可充电锂电池 , 工作电压4.2V , 4800mAh
外形尺寸	160 × 80 × 30mm
重量	500g ( 不包括探头 )

**标准配置 :**

TU-300主机一个	串口数据线一根	测头数据线一根
------------	---------	---------

1Kg电动测头一个	USB充电器一个	说明书
标准洛氏硬度块一块	防震仪器箱一个	保修卡/合格证