

重庆高精度超声波测厚仪供应

产品名称	重庆高精度超声波测厚仪供应
公司名称	重庆礼之鑫科技有限公司
价格	2600.00/台
规格参数	品牌:lzx 型号:2110 产地:重庆
公司地址	重庆市巴南区界石镇数码产业园畅想路99号
联系电话	15683256468

产品详情

产品性能指标

显示方式：四位数字液晶显示

使用温度范围：0 ~ 40

电源：二节7号干电池

功耗：工作电流 < 20mA (3V)

重量：约140g

主要功能

具有公制和英制两种显示功能

自动校对零点，可对系统误差进行修正

线性自动补偿，在全范围内利用计算机软件对探头非线性误差进行修正，以提高准确度。采用上、下调节键可对声速、厚度进行快速调整，可快速查询厚度存储单元。耦合状态提示：提供耦合标志，通过观察其稳定状态可知耦合是否正常。可存储十个厚度值，关机后数据不丢失，为高空及野外工作带来方便。测声速功能：根据样块厚度直接测出其声速，避免了查表或换算的麻烦。可存储五种不同材料的声速。低电压提示。自动关机：定时自动关机帮您断电。全键膜密闭式操作----防油污，提高使用寿命。

TIME2110

显示分辨力/(mm)

0.1

声速可调

声速调节范围/(m/s)

1000 ~ 9999

示值误差 (钢) /(mm)

$\pm (0.1+1\%H)$

重复性/(mm)

0.1

示值稳定性/(mm)

0.1

曲面测量的示值误差 (钢) /(mm)

20mm × 3.0mm,(5P 10探头 , 5P 10/900探头) , 15mm × 2.0mm(7P 6探头), 示值误差不超过 ± 0.1 。

变换声速的厚度示值误差 (钢) /(mm)

不大于 $\pm (0.2+nH/100)$ 。

声速测量/(m/s)

H ≤ 20mm时 , 测量误差不超过 $\pm 1\text{mm}/H \times 100\%$; H > 20mm时 , 测量误差不超过 $\pm 5\%$ 。

电压变动稳定性 (钢) /(mm)

0.1

欠压指示

测厚仪开机后 , 当电池电压为 $2.2\text{V} \pm 0.2\text{V}$ 时 , 屏幕显示 “ BATT ” 。

5P 10 5P 10/90 °

测量范围 (钢) /(mm)

1.2 ~ 225.0

7P 6

测量范围 (钢) /(mm)

0.75 ~ 60.0

SZ2.5P

测量范围 (钢) /(mm)

3.0 ~ 300.0

本仪器技术性能符合国家计量技术规范JJF 1126的要求及企业标准Q/HD SDF0001的要求。