

超声波测厚仪

ST200



- ◆ 单端测量面, 主要用于测量管壁, 大型板材等厚度
- ◆ 使用简单方便
- ◆ 带背光的LCD显示



操作视频



薄件探头PT-06(选配)



铸铁探头ZT-12(选配)



高温探头GT-12(选配)



技术参数

分辨率	0.01mm(厚度<100mm)
	0.1mm(厚度≥100mm)
重复性	0.03mm(厚度<100mm)
	0.1mm(厚度≥100mm)
精度	±0.04mm (厚度<10mm)
	±(0.04+H/1000)mm (厚度10~100mm)
	±H/333mm (厚度≥100mm)
	H是测量厚度, 单位mm
声速	1000-9999m/s
电源	3节7号电池
外形尺寸	69×150×29mm
重量	220g

标准配件

主机	1个
探头PT-08	1个
7号电池	3节
常温耦合剂	1瓶
USB数据连接线	1根

可选配件

探头	PT-06, ZT-12, GT-12
----	---------------------

探头技术参数

货号	应用场合	测量范围	频率	最小测量管径厚度 (管径×壁厚)	适用温度
PT-08	通用	0.8-300mm	5.0MHz	20×1.2mm	<60°C
PT-06	薄工件	0.75-40mm	7.5MHz	15×1.2mm	<60°C
ZT-12	铸铁	2-400mm	2.0MHz	30×4mm	<60°C
GT-12	高温	3-100mm	5.0MHz	25×3mm	<310°C