

瑞士博势Proceq超声波测厚仪Zonotip+

产品名称	瑞士博势Proceq超声波测厚仪Zonotip+
公司名称	深圳市宇凯科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:Proceq/博势 型号:Zonotip+ 适用范围:用于测量铁和非铁金属以及由聚合物、玻璃、冰和其他低超声波衰减的材料制成的部件的厚度（即使测试对象包含
公司地址	深圳市龙岗区坂田街道
联系电话	0755-28448890 15014028789

产品详情

瑞士博势Proceq Zonotip+超声波测厚仪

产品名称：超声波测厚仪

规格型号：Zonotip+

品牌厂家:瑞士博势Proceq

销售代理：深圳市宇凯科技有限公司

瑞士博势Proceq Zonotip+超声波测厚仪产品介绍：

瑞士博势Proceq Zonotip+超声波测厚仪设计用于测量铁和非铁金属以及由聚合物、玻璃、冰和其他低超声波衰减的材料制成的部件的厚度（即使测试对象包含缺陷或裂缝），测试对象的厚度一般缺陷和裂纹检测层状材料的粘结质量，包括分层检测层状材料的厚度。产品针对钢的测量范围为0.7 毫米到300 毫米。两种不同的传感器可供选择：标准双元件4.0 MHz 传感器和紧凑型单元件2.5 MHz 传感器（仅限Zonotip+）。该仪器可以在三种不同的模式下运行，以数字或实时图形图像（A-Scan - 仅限Zonotip+）显示当前读数。与标准Zonotip超声波测厚仪相比，Zonotip+超声波测厚仪增加了附加功能。

Zonotip+超声波测厚仪装置附带一个额外的小型2.5 MHz 单元件传感器，可在狭窄空间内进行测量。

Zonotip+超声波测厚仪中的 A-Scan

模式允许排除由测试对象的缺陷或裂缝导致的测量不准确的情况。信号作为 A-Scan 显示在显示屏上，从而允许更深入地分析读数。

瑞士博势Proceq Zonotip+超声波测厚仪技术数据：

操作温度	-20 °C 到 50 °C (-4 °F 到 122 °F)
湿度	在 25 °C (77 °F) 温度下，最高 85% RH
电池工作时间	9 小时
电源	内置锂聚合物蓄电池
操作电源电压	3.7 V
尺寸	157 x 70x 23 毫米 (6.1 x 2.7 x 0.9 英寸)
重量	250 g
显示屏类型	TFT
允许的表面粗糙度	Rz160 / N12 / Ra = 50 μm
允许的表面粗糙度	10 毫米 (0.4 英寸)
超声波速度范围	从 1000 到 9999 m/s
数据内存	100 组，每组最多 500 个测量值

接口类型	USB	
厚度分辨率	< 99.99 毫米 : 0.01 毫米 > 100.0 毫米 : 0.1 毫米	
探头传感器		
类型	双元件	单元件 (仅限 Zonotip+)
频率	4.0 MHz	2.5 MHz
测量范围 (钢)	0.7 - 300 毫米	0.7 - 300 毫米
测量范围 (钢)	16 毫米 (0.6 英寸)	10 毫米 (0.4 英寸)
连接器类型	LEMO 类型 00.250	LEMO 类型 00.250
尺寸	45 x Ø23 毫米 (1.8 x Ø0.9 英寸)	24 x Ø16 毫米 (0.9 x Ø0.6 英寸)
重量	23g	16 g

瑞士博势Proceq Zonotip+超声波测厚仪产品特点：

1. 轻薄防震塑料制成的主机外壳
2. 适应恶劣的天气条件 (耐寒和耐热)
3. 大尺寸高对比度彩色显示屏保证了检查过程的可视化控制
4. 内存可存储 50 ' 000 个测量值
5. 4.0 MHz 双元件传感器

- 6.自动适应曲面曲率和粗糙度
- 7.在扫描对象时自动记录最大值和最小值
- 8.测量已知厚度样品的超声波脉冲速度
- 9.超出设置限制时会以颜色、声音和振动指示
- 10.通过 USB 连接到 PC , 用于传输数据
- 11.八种不同的语言可供选择
- 12.公制和英制单位
- 13.信号强度指示
- 14.电池电量指示和自动关闭功能。

瑞士博势Proceq Zonotip+超声波测厚仪应用：

只能接触一侧厚度测量，例如管道、储罐或压力容器、导管和管子的侵蚀检测。

瑞士博势Proceq Zonotip+超声波测厚仪标准：

Zonotip 超声波测厚仪符合以下标准：ASTM E 797,EN 15317

瑞士博势Proceq相关产品介绍：

[瑞士博势Proceq Profoscope+全集成式钢筋定位仪](#)

[瑞士博势Proceq Digi-Schmidt 2000ND/LD混凝土回弹仪](#)

[瑞士博势PROCEQ SilverSchmidt集成式数显混凝土回弹仪](#)

[瑞士博势Proceq Original Schmidt 混凝土机械式回弹仪](#)

[瑞士博势Proceq Schmidt OS-120钟摆式混凝土回弹仪](#)

[瑞士博势Proceq Resipod混凝土电阻率测试仪](#)

[瑞士博势Proceq Profometer 600高级混凝土保护层测量仪](#)

[瑞士博势Proceq Profometer 630/650高级混凝土扫描保护层测量仪](#)

[瑞士博势Proceq DY-206/DY-216/DY225自动拉拔测试仪](#)

[瑞士博势Proceq EQUOTIP BAMBINO 2金属硬度检测仪](#)

[瑞士博势Proceq EQUOTIP PICCOLO2硬度检测仪](#)

[瑞士博势Proceq Equotip 550 Leeb 便携式硬度检测仪](#)

[瑞士博势Proceq PaperSchmidt 纸卷硬度测试仪](#)

[瑞士博势Proceq Equotip 550 Leeb U 卷纸硬度检测仪](#)