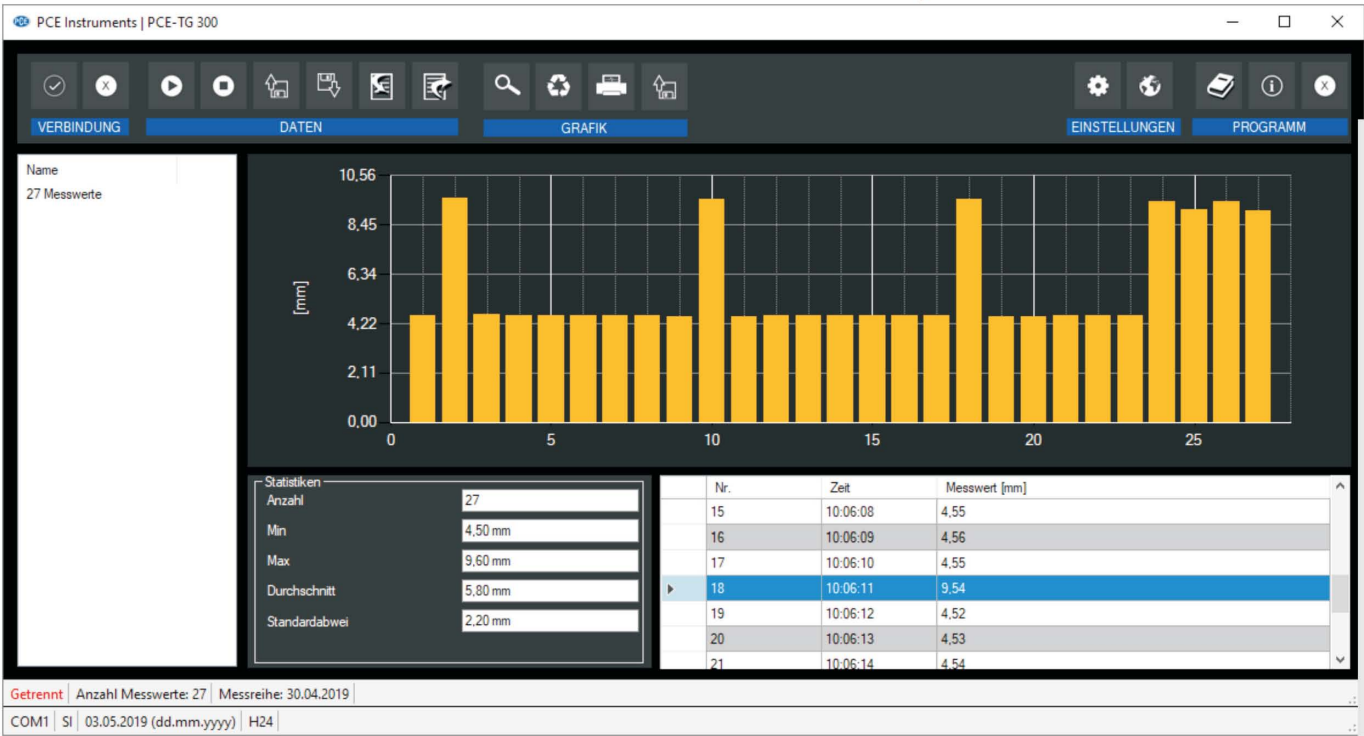


PCE-TG 300 高精度超声波测厚仪

用于各种金属板材测量

超声波测厚仪广泛用于各种板材、管材壁厚、锅炉容器壁厚及其局部腐蚀、锈蚀的情况，因此对冶金、造船、机械、石油、化工、电力行业至关重要。配备各种不同规格的探头，可以测量不同材质的厚度。

- ▶ TFT彩色液晶显示，可在昏暗和日光照射的条件下清晰显示蓝牙版本
- ▶ 穿越涂层测量模式EE功能
- ▶ 无需去除表面覆层
- ▶ 测量高效多种选配探头，
- ▶ 满足不同应用场



技术参数

测量范围	PE: 脉冲回波模式: 6...600mm (钢) EE: 回声模式...60mm
精度	±0.04 mm H [mm] (< 10 mm); ±0.4% h [mm] (> 10 mm) H是指工件的材料厚度
分辨率	0.1 mm/0.01 mm/0.001 mm (可调)
可测量材料	金属管道, 塑料, 陶瓷, 环氧树脂, 玻璃
语言	德语, 英语, 西班牙语, 法语, 意大利语, 中文
工作模式	PE脉冲回波模式(故障和鼓风机检测) E: 回波回波模式(隐藏层厚度如油漆)
校准	声速校准, 零点校准, 两点校准
查看模式	正常模式, 扫描模式, 差异模式
单位	mm/英寸
数据传输	通过蓝牙/USB2.0打印
存储	存储器, 可存储100个数据组, 每个数据组100个数据
运行时间	集连续运行100小时, 自动待机模式(可调), 自动关机模式(可调)
电源	4节AA电池1.5v
显示	320x 240像素TFTLCD彩色显示屏, 可进行亮度调整
工作条件	0..50°C/ 32..122°F, ≤80% Rh非冷凝
储存条件	-20...70°C/-4...158°F, ≤80% rh非冷凝
尺寸	185x97 x 40 mm/7.3x3.8x1.6在
重量	375g