

涂层厚度计 PCE-CT 100

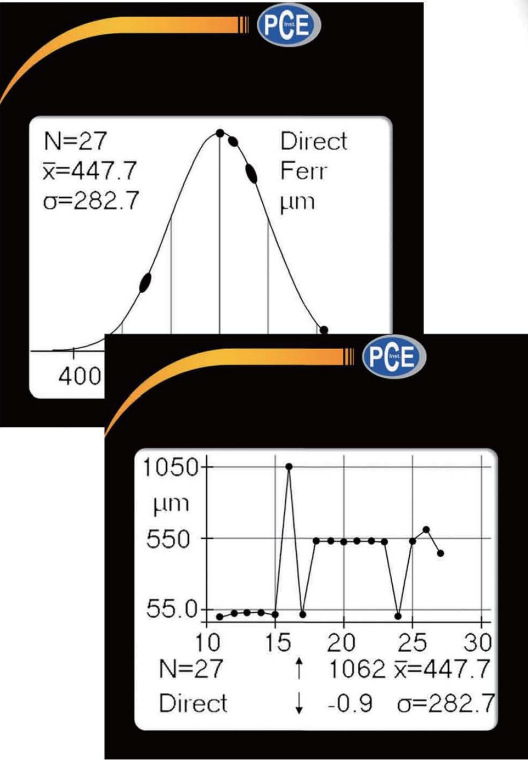
用于黑色金属和有色金属

PCE-CT 100是一种涂层厚度测量仪器，根据磁感应(ISO 2178)和涡流法(ISO 2360)原理工作。

探头是磁性和非磁性Fe/Nfe的一体探头.是可靠的现场应用的理想选择.它利用外部探头，即使在很难到达的地方，也可以快速测量层厚。

PCE-CT 100使用测量数据可以通过usb线缆传输到pc端。
主要应用于工业、电镀、造船和桥梁建设、飞机制造、机械和化学工业等领域。

- ▶ 高分辨度
- ▶ 用于黑色金属和有色金属
- ▶ 通过USB传输数据
- ▶ 各种规格探头：F，N，FN系列探头
- ▶ 包括ISO校准证书



厚度测量

技术 参 数

分辨率	0.1 μm or <0.2% 测量值 (对于具有高达测量范围的探头 1500 μm / 1.5mm / 59 mil) 1 μm or <0.2%测量值 (用于测量范围超过 1500 μm / 1.5mm / 59 mil)
显示屏	背光高分辨率彩色显示器
菜单语言	显示菜单：德语、英语、法语、 意大利语、西班牙语、土耳其语、捷克语、汉语
内存	直接模式：最大。Fe(F型)和NFE(N型)模式下的1000读数 and nFe (type N) mode 文件内存：最大。100.000测值
管径测量	工厂刻度 零(单点校准) 单箔校准(两点校准) 双箔校准 穿透式校准 将常量值加到测量值上
零偏移	N, x, σ, Max, Min, Cp, Cpk, Kvar
统计参数	x, σ, Max, Min
联机统计-显示	可调视觉和听觉信号
接口	USB 2.0, 蓝牙 4.0
工作温度	0 ... +50 °C / +32 ... +122 °F
电池	3 x mignon (AA) 1.5 V
尺寸	163mm x 82mm x 40mm (H x W x D)
重量	290g
防护等级	IP 52