

PosiTector® PC

非接触未固化粉末测厚仪



美国 DeFelsko 公司 Positector PC 采用非接触超声波原理，可在涂装工件未固化时测量粉末厚度，所测读数为固化后的干膜厚度



非接触未固化粉末测厚仪 PosiTector PC

PosiTector[®] PC

简便

- 单手操作，电池供电
- 对于大多数粉末无需校准
- 同时在主机和探头上显示读数
- 声光测量指示 - 便于在嘈杂的环境中确定已获得测量结果

耐用

- 耐酸、耐油、耐水、防尘设计 - 适用于粉末环境
- 防刮擦显示屏
- 橡胶仪器保护套

精确

- 符合 ASTM D7378 标准
- 采用先进技术，可测量小管件、各种形状、移动的物体
- 对于非常规的粉末和基体，易于校准以提高精度

多功能

- 主机和探头无线连接，距离可达 10 米
- 可选择中文菜单
- 背光显示
- 使用 7 号碱性电池，寿命长

高效能

- 连续显示测量值和自动统计最大 / 最小等基本统计值
- 可存储 100 组 1000 个数据
- USB 和红外接口，可将数据输出到计算机或打印机
- 无需下载软件，仪器采用通常的报告格式



技术参数

测量范围	20~110 μ m
分辨率	1 μ m
测量精度	$\pm 5\mu$ m
测量时间	2~5 秒
测量距离	18mm
测量面积	直径 2mm



测量移动物体



配置包括

主机、探头、橡胶仪器保护套、磁性基座、三节 7 号电池(主机)、两节 5 号电池(探头)、可更换探头保护屏、视频操作指导、USB 数据线、仪器箱

