

New



涂层测厚仪

PosiTector 6000 系列



DeFelsko[®]

The Measure of Quality



Made in U.S.A.

PosiTector 6000 系列涂层测厚仪

仪器特点

简单

- 直接测量，无需校准即可满足大部分应用
- 单手菜单操作
- 灯光提示—便于在嘈杂的环境中确定已获得测量结果
- 重置功能可迅速将涂层测厚仪还原到出厂状态

耐用

- 耐磨探头
- 防酸、防油、防水、防溶剂、防尘，符合或超过 IP5X 标准
- 耐磨防腐蚀液晶显示屏
- 防撞击橡胶保护套

精确

- 每台仪器都有校准证书，符合 NIST 标准
- 内置温度补偿以确保测量精度
- 高分辨率模式可提高显示分辨率
- 符合美国和国际标准，包括 ISO 和 ASTM 标准

多功能

- 多种校准模式，包括一点、两点、零点校准
- 多种语言显示，包括中文
- 背光显示
- 公制英制单位互换
- 可定制最长 75m 的电缆线



倒转显示

带腰夹的橡胶保护套



型号选择

各种基体

- F 型 — 用于钢铁等磁性基体上的非磁性涂镀层
- N 型 — 用于有色金属上的所有绝缘层
- FN 型 — 两用探头，可在磁性和非磁性基体上自动转换测量

各种量程和探头类型

一体化型设计



分体型，可根据需要选配各种探头



各种功能

1- 基本型







2- 统计型

- 具有 1 型所有功能，新增：
- 可存储 250 个读数；
- 读数超出设定范围时有声光提示；
- 显示平均值、标准偏差、最大 / 最小厚度值及测量次数；
- 内置红外传输口
- USB 接口，可连接计算机
- 可选配 PosiSoft 统计分析软件和 USB 计算机连接线



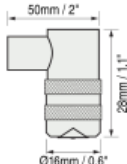
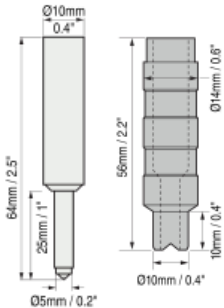
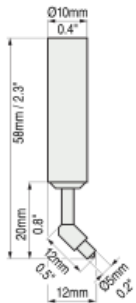
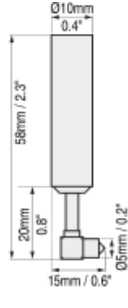
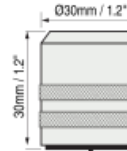
3- 存储型

- 具有 1 和 2 型所有功能，新增：
- 储存 10000 个读数，可分成 1000 组
- 内置时钟
- 可存储校准
- SSPC PA-2 功能，计算一组平均读数的平均值
- 提供 PosiSoft 统计分析软件和 USB 计算机连接线



PosiTector 6000 系列 涂层测厚仪 型号明细		标准探头		90° 标准 探头	测量铝基 氧化膜	微型探头			厚探头		超厚探头
											
F 型	基本型	F1	FS1	FRS1		FOS1	F45S1	F90S1	FT1	FTS1	FKS1
	统计型	F2	FS2	FRS2		FOS2	F45S2	F90S2	FT2	FTS2	FKS2
	存储型	F3	FS3	FRS3		FOS3	F45S3	F90S3	FT3	FTS3	FKS3
N 型	基本型	N1	NS1	NRS1	NAS1	NOS1	N45S1	N90S1			NKS1
	统计型	N2	NS2	NRS2	NAS2	NOS2	N45S2	N90S2			NKS2
	存储型	N3	NS3	NRS3	NAS3	NOS3	N45S3	N90S3			NKS3
FN 两用型	基本型	FN1	FNS1	FNRS1						FNTS1	
	统计型	FN2	FNS2	FNRS2						FNTS2	
	存储型	FN3	FNS3	FNRS3						FNTS3	
量程		0~1500μm			0~625μm			0~6mm		0~13mm	
精度		0~50μm 时 ±(1μm+1%); >50μm 时 ±(2μm+1%)			0~100μm 时 ±(0.5μm+1%); >100μm 时 ±(2μm+3%)			0~2.5mm 时 ±(0.01mm+1%); >2.5mm 时 ±(0.01mm+3%)		±(0.02mm+3%)	

探头尺寸

一体化探头	标准探头 / FTS	90° 标准探头	FOS/NOS 和探头护套	F45/N45	F90/N90	FNTS/FKS/NKS
						

基本型包括

主机、探头、标准箱、带腰夹的橡胶保护套、三节 7 号电池、证书、说明书、尼龙便携软包

统计型包括

主机、探头、标准箱、带腰夹的橡胶保护套、三节 7 号电池、证书、说明书、尼龙便携软包

存储型包括

主机、探头、PosiSoft 软件、USB 计算机连接线、标准箱、带腰夹的橡胶保护套、三节 7 号电池、证书、说明书、尼龙便携软包

尺寸

146x64x31mm

重量

165g(不含电池)



符合 ISO 2178/2360/2808, PrEN ISO 19840, ASTM B499/D1186/D1400/D7091/E376/G12, BS3900-C5, SSPC-PA2 标准

北京天创时代检测设备有限责任公司

电话: 010-82563511

传真: 010-82563512

上网查询: www.1718.com.cn