

# PosiTector<sup>®</sup>SPG 系列表面粗糙度测量仪

应用于喷砂喷丸、有纹理涂层的表面轮廓的测量



新推出含导线的探头



Available on the  
App Store



PosiTector<sup>®</sup>  
SmartLink  
Compatible

**DeFelsko<sup>®</sup>**  
The Measure of Quality

# 表面粗糙度测量仪 PosiTector SPG 系列

## 仪器优点

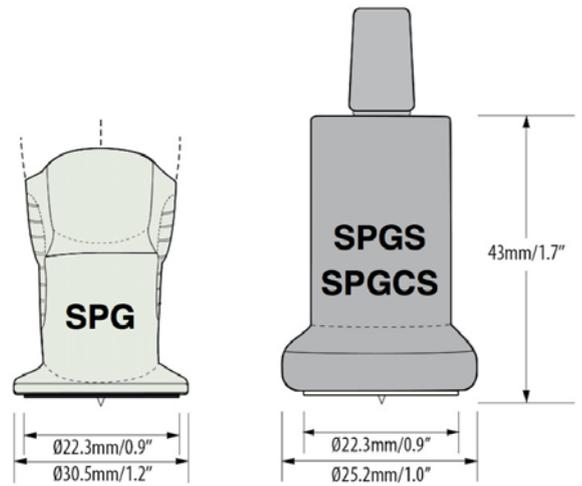
- 简单**
  - 测量快速, 超过每分钟 50 次-适用于大面积的快速精确测量
  - 增强型单手菜单操作, 包括中文界面
  - 重置功能可迅速将仪器还原到出厂状态
- 耐用**
  - 铝制表面, 可更换的硬质碳化钨针尖, 可提供长时间和连续的测量精度
  - 防酸、防油、防水、防溶剂、防尘
  - 坚固, 适合试验室和室外的使用
  - 带腰夹的防撞橡胶保护套
- 精确**
  - 内置温度补偿, 确保测量精度
  - 每台仪器都有校准证书, 符合 NIST 或 PTB 标准
  - 随机包括玻璃零板和金属标准板
  - 符合 ISO 和 ASTM 标准
- 通用**
  - 可以和 DeFelsko 公司的超声波测厚仪、涂层测厚仪、超声波涂层测厚仪、露点仪、邵氏硬度计共用主机
  - 新推出分体式探头, 方便测量
  - 可提供 30° 针尖, 满足特殊需要
  - 高对比度可逆彩色显示屏, 带背光
  - 倒转显示, 方便读数
  - 使用碱性电池, 可选择充电电池
- 高效**
  - 连续显示包括平均值、标准偏差、最大/最小值和测量次数
  - 上下限报警
  - 屏幕捕捉功能, 可将屏幕显示存成图片格式
  - 通过 USB 数据线方便地连接到计算机, 并且给主机供电
  - 可通过计算机下载和浏览主机的数据
  - 内置时钟, 可标注每个存储数据的时间
  - 可通过计算机升级主机的程序

## 主机选择

- 1 型-标准型 (Standard)**
  - 具有左侧所列的所有优点
  - 可存储 250 个数据
- 3 型-高级型 (Advanced)**
  - 可存储 1000 组数据, 100000 个数据
  - SmartWatch™ 允许输入的用户自定义的参数和标准条目, 来满足各种不同的标准和试验方法
  - 实时图形和分组注释
  - 组别名称标注
  - WIFI 和蓝牙功能

一体化探头 SPG

分体式探头 SPGS 和 SPGCS



## 订货指南

探头类型		一体化探头	分体式探头	
标准型		SPG1	SPGS1	SPGCS1
高级型		SPG3	SPGS3	SPGCS3
测量范围		0~500μm		0~1500μm
		0~20mils		0~60mils
测量精度		± (5μm+5%); ± (0.2mils+5%)		
针尖	角度	60°		60°
	半径	50μm(2mils)		50μm(20mils)

## 配置

包括: 主机、探头、玻璃零板、金属标准板、带腰夹的橡胶保护套、3 节 7 号电池、USB 数据线、尼龙便携软包、中英文说明书、证书



## 通用性



PosiTectorSPG 采用新的技术, 可以和 DeFelsko 公司的涂层测厚仪, 超声波测厚仪、超声波涂层测厚仪、表面粗糙度仪、邵氏硬度计共用主机

Made in U.S.A.