

德国马尔手持便携粗糙度仪PS10货号6910230

产品名称	德国马尔手持便携粗糙度仪PS10货号6910230
公司名称	苏州双立仪器科技有限公司
价格	18500.00/台
规格参数	品牌:MAHR 型号:PS10 货号:6910230
公司地址	苏州工业园区东环大厦(2-6层)1幢502室
联系电话	051262381540 13862048876

产品详情

德国Mahr马尔MarSurf PS10便携式粗糙度仪

产品特点：

- 小巧轻便、便携式、理想的表面测量设备 · 4.3 ” 背光大触摸屏 · 画面可旋转 · 操作简单（犹如智能手机） · 应用灵活，驱动单元可移动 · 开始测试按键同时也是返回主页按键可直接返回开始界面 · 直接进入已经收藏的功能 · 31个参数：提供与实验室仪器一样的功能范围 · 可存储数据，例如：TXT,X3P,CSV 和PDF 等格式 · 常见的评价参数符合ISO/JIS 标准以及参数列表
- 内置用于标准探头PHT 6-350 的可移动粗糙度标准样板 · 动态校准功能 · 选择标准（DIN-ISO/JIS/ASME/MOTIF） · 自动截止波长选择（专利设计）确保正确的测量结果 · 独立取样长度、短截止波长可选 · 非对称交叉线峰值计数计算设置 · P轮廓过滤（高斯滤波）符合标准DIN EN ISO16610-21（原符合DIN EN ISO 11562），特殊过滤符合DIN EN ISO 13565-1，Is 过滤符合DIN EN ISO 3274（可以不激活）
- 公差监控 · 设置锁定/ 密码保护 · 测量日期/ 时间 · 内存可存储约500000个结果，3900个配置文件和1500个PDF文件 · 通过USB 接口连接PC 或microSD卡传输数据 · MarConnect 接口通过MarCom 软件连接PC · 内置可充电电池可以完成多达1200次测量

产品应用：

- 现场表面粗糙度测量 · 生产过程中的测量 · 机械加工中的测量 · 进料检验

技术参数：

6910230 - MarSurf PS10 2 m	6910232 - MarSurf PS10 5 m	
测量原则		
探针法	探针法	
输入		
感应式滑动测头	感应式滑动测头	
测量单元		
公制/英寸	公制/英寸	
测量范围 mm		
350 μm、180 μm、90 μm (自动切换)	350 μm、180 μm、90 μm (自动切换)	
轮廓分辨率		
32 nm、16 nm、8 nm (自动切换)	32 nm、16 nm、8 nm (自动切换)	
过滤器符合 ISO/JIS 标准		
相位校正轮廓过滤器，符合 DIN EN ISO 11562 标准；专用过滤器，符合 DIN EN ISO 13565-1 标准；Is 过滤器，符合 DIN EN ISO 3274 标准 (可脱离)	相位校正轮廓过滤器，符合 DIN EN ISO 13565-1 标准；Is 过滤器，符合 DIN EN ISO 13565-1 标准；Is 过滤器，符合 DIN EN ISO 3274 标准 (可脱离)	
短行程符合 ISO/JIS		
可选	可选	
扫描长度符合 ISO 12085 (MOTIF)		
1 mm, 2 mm, 4 mm, 8 mm, 12 mm, 16 mm	1 mm, 2 mm, 4 mm, 8 mm, 12 mm, 16 mm	
根据 ISO/JIS 评估长度/scan>		
1.25 mm、4.0 mm、12.5 mm	1.25 mm、4.0 mm、12.5 mm	
采样长度数量符合 ISO/JIS		
可选：1 至 5	可选：1 至 5	
探针		
2 m	5 m	
测量力 (N)		
约 0.7 mN	大约 0.7 mN	
校准功能		
动态	动态	
储量		
15 个轮廓，20000 个结果	15 个轮廓，20000 个结果	

其他

锁定/密码保护，日期/时间 防护系统	锁定/密码保护，日期/时间	
IP 40 可充电电池	IP 40	
锂离子电池 宽范围电源	锂离子电池	
100 至 264 V 尺寸 (mm)	100 至 264 V	
160 mm x 77 mm x 50 mm MarSurf PS10便携式粗糙度仪标准配置：	160 mm x 77 mm x 50 mm	

· MarSurf PS 10 主体 · 驱动单元（可移动） · 1 个标准探头 PHT 6-350 · 内置电池 ·
主体内置可移动的粗糙度标准板带Mahr 校准证书 · 传感器防护套 · 主适配器及3 个电源适配器 ·
操作指南 · 带肩带的携带箱 · USB 数据线 · 驱动单元线缆延长线 · 高度调节附件（内置）