

产品信息

便携式粗糙度测量仪器

MarSurf

Pocket Surf IV

产品特性

- # 坚固的外壳由铸铝制成，能保证多年测量操作的准确和可靠
- # 测量四个可选参数：Ra, Rmax/Ry, Rz
- # 测量完成后读取所有参数
- # 以 1x、3x 或 5x 截止波长 0.8 mm/0.030" 为基础，测量长度可调
- # 可以用于任意位置 - 水平、垂直、倒置使用
- # 四个锁定测头位置 # 轴向或 90 度、180 度或 270 度角
- # 即使内外径上难以接触到的表面也可以操作
- # MarConnect 数据输出，方便数据传输，兼容标准数据记录系统
- # 扫描表面后，易读的 LCD 立即以 μm 或 uinch 为单位显示测量的粗糙度参数
- # 范围超过或低于限时时显示消息，也会显示电池警告符号
- # 简化的校准流程
- # 使用易于更换的 9V 电池改善了电池寿命

アプリケーション

- # 小型、经济、完全便携的仪器
- # 在各种表面上执行可跟踪的表面粗糙度测量
- # 可以放心地用于生产、车间和实验室



物品号： 2191800

技术数据

测量原理	滑动测头系统
Unit of measurement	metrisch/inch
测量力 (N)	15 mN
采样长度数量符合 ISO/JIS	已选的: 1 - 5
positioning speed X-axis max.	1 mm/s
定位速度 (mm/s), X 轴	till 1 mm/s
数据接口	RS-232C, USB
测头	Piezoelectric 滑动测头
重量 (毛重)	1.03 KG
尺寸 (mm)	140 x 76 x 6.35 mm
针尖	10 #m / .0004"
参数	Ra, Ry, Rmax, Rz
可充电电池	电池, 9 V
测量范围 mm	Ra - 6.35 #m / 250 Ry, Rmax, Rz - 25.3 #m / 999 #in
轮廓分辨率	0.01 #m / 1 #in

尺寸

尺寸 (mm)	140 x 76 x 6.35 mm
---------	--------------------

附件

订单号	标识	产品型号
4346020	数据连接线 RS232C	2000 r
4346023	USB 数据连接线	2000 USB