

Elcometer 223

数字式表面粗糙度测量仪



Elcometer 223是数字式表面粗糙度测量仪，与Elcometer 224使用方法相似，测量的是表面峰顶-谷底的高度。

- RS232输出—可将读数直接传送到电脑中，以便永久保留测试结果
- 公制和英制相互转换，测量粗糙度多达1000 μ m (0-40mils)

标准:

ASTM D 4417-B, SANS 5772,
US Navy NSI 009-32,
US Navy PPI 63101-000

技术规格

C

部件编号	产品描述	证书
E223----2	Elcometer 223 数字式表面粗糙度测量仪	o
范围	0 - 1000 μ m (0 - 40mils)	刻度 1 μ m (0.1mil)
电源	3V 锂电池 CR2032	
尺寸	105 x 55 x 25mm (4.1 x 2.2 x 1")	重量 365g (9oz)
包装清单	Elcometer 223 数字式表面粗糙度仪主机, 玻璃板, 2mm 六角扳手, 提箱和操作手册	

相关产品



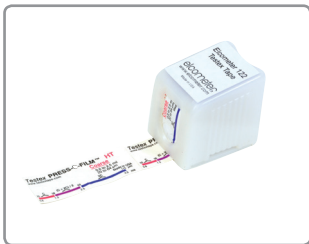
Elcometer 224 数字式表面粗糙度仪

Elcometer 224具有最新的表面粗糙度测量技术。测量快速准确，界面友好，带蓝牙Bluetooth®，可带或不带记忆。Elcometer 224高级型带蓝牙Bluetooth® 无线技术可存储多达 2,500批次，150,000个读数。



Elcometer 123 表面粗糙度仪

Elcometer 123表面粗糙度仪（模拟仪器）使用简单，与Elcometer 224使用方法相似，测量的是喷射处理表面从峰顶到谷底的高度。



Elcometer 122 Testex® Replica Tape

Elcometer 122 Testex测试带由泡沫组成，其底面不可压缩。将泡沫面嵌入待测表面拓印，压出一个永久性的峰顶到谷底的表面铸型，然后使用Elcometer 124 测厚仪来测量。



Elcometer 124 测厚仪

Elcometer 124 测厚仪用来测量Elcometer 122 Testex复制带拓印下来的表面轮廓峰顶到谷底的高度。

- 有公制和英制两种版本可选
- 使用快速方便
- 按照标准所要求的砧压方式



Elcometer 101 涂层测厚仪

原始版的非破坏式干膜测厚仪—Elcometer101是世界上第一款的便携式涂层厚度测量仪，最早生产于1947年。

- 对冷和热表面不敏感—适用于热金属喷射涂层
- 具有读数保持功能
- 精确度 $\pm 10\%$
- 用于危险场所