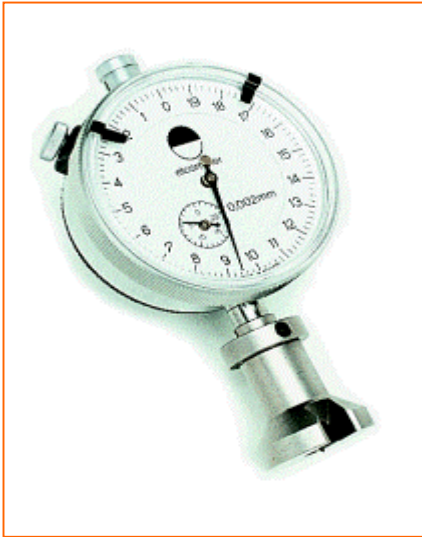


Elcometer123表面粗糙度测量仪



Elcometer123表面粗糙度测量仪

Elcometer123表面粗糙度测量仪

该仪器使用简单，用于测量喷抛处理表面的峰顶-谷底的高度。一系列测量值的平均值便是表面的粗糙度。

- 使用简单，价格低廉。
- 有公制和英制两种。

表面预处理

涂层前基体表面正确和有效的预处理是至关重要的。确保正确的粗糙度-或已做预处理是非常重要的。如果粗糙度过低，会减少表面涂层的粘合力。而过高的话将使表面峰顶留下未涂之处——就会产生锈点。

量程	0-1000 μm , 0-40mils	
刻度分辨率	2 μm , 0.1mils	
尺寸 (标称)	105x55x25mm 4.1x2.2x1"	
重量	235g, 8盎司	
电源	无要求	
零件号	公制	英制
	E123A-M-	E123A-E-

可依照以下标准使用:

ASTM D 4417-B	SABS 772
---------------	----------

产品简介



相关产品



Elcometer 223

与Elcometer123使用方法相似，Elcometer223数字型表面粗糙度测量仪可测量表面的峰顶-谷底的高度，但增加RS232输出功能，为电池供电。



Elcometer 101 Scale 45

表面粗糙度比较器通过接触表面和人工观察来评估表面粗糙度，而Elcometer 101用于评估钢和铁表面的粗糙度。



Elcometer 122

表面粗糙度比较器通过接触表面和人工观察来评估表面粗糙度，而Elcometer 122 Testex胶带可测量并记录表面峰顶-谷底的高度。



Elcometer 125

表面粗糙度比较器通过接触表面和人工观察来评估表面粗糙度。



Elcometer 129

表面粗糙度比较器通过接触表面和人工观察来评估表面粗糙度。



Elcometer 127

表面粗糙度比较器通过接触表面和人工观察来评估表面粗糙度。



Elcometer 7060

便携式仪器，根据电感原理，测定各种表面的粗糙度。仪器包括一个带当前参数数字显示的处理单元、一个装有伸缩式钻石触针传感器（半径为 $5\mu\text{m}/0.2\text{ mils}$ ）的移动式测量头，工作载荷为 4mN 。

www.elcometer.com

ENGLAND

Elcometer Instruments Ltd
Edge Lane
Manchester M43 6BU

Tel: +44 (0) 161 371 6000
Fax: +44 (0) 161 371 6010
e-mail: sales@elcometer.com
www.elcometer.com

USA

Elcometer Instruments Inc
1893 Rochester Industrial Drive
Rochester Hills Michigan 48309

Tel: +1 248 650 0500
Toll free: 800 521 0635
Fax: +1 248 650 0501
e-mail: inc@elcometer.com
www.elcometer.com

CANADA

Elcometer Canada Ltd
PO Box 622, 401 Ouelette Avenue
Windsor, Ontario N9A 6N4

Tel: +1 248 650 0500
Toll Free: 800 521 0635
Fax: +1 248 650 0501
e-mail: ca_info@elcometer.com
www.elcometer.com

ASIA & THE FAR EAST

Elcometer (Asia) Pte Ltd
896 Dunearn Rd
Sime Darby Centre #3-09
Singapore 589472,
Republic of Singapore

Tel: +65 6462 2822
Fax: +65 6462 2860
e-mail: asia@elcometer.com
www.elcometer.com

BELGIUM

Elcometer SPRL
Rue Vallée 13
B-4681 Hermalle /s Argenteau

Tel: +32 (0)4 379 96 10
Fax: +32 (0)4 374 06 03
e-mail: be_info@elcometer.be
www.elcometer.be

FRANCE

Elcometer SARL
BP 8-Bou
60 Rue de la Petite Levée
45430 Chécy

Tel: +33 (0)2 38 86 33 44
Fax: +33 (0)2 38 91 37 66
e-mail: fr_info@elcometer.fr
www.elcometer.fr

GERMANY

Elcometer Instruments GmbH
Himmlingstraße 18
D-73434 Aalen

Tel: +49 (0) 7366 91 92 83
Fax: +49 (0) 7366 91 92 86
e-mail: de_info@elcometer.de
www.elcometer.de