

Elcometer 121/4 标准及高级型涂层观测仪

Elcometer 121 涂层观测仪有两种型号可选，用来测量一层或多层涂层的厚度。

两种型号都自带照明式带格线的显微镜。

高级型还自带刀盘，可在三种刀片之间轻易选择，配合十字划割附着力测试仪使用。

- 布局紧凑，使用方便，适合于狭小空间
- 阳极氧化铝制成，经久耐用
- LED超亮光源，观测清晰
- 高级型可带有一个十字划割刀片和三个标准刀片，安装紧固，仅仅旋转一下刀盘，即可更改刀具。

简测实业
JIANCESHIBE

**标准:**

AS 1580.108.2, AS 1580.408.4*, AS 3894.9*, ASTM D 3359-B*, ASTM D 4138-A, BS 3900-C5-5B, BS 3900-E6*, DIN 50986, ECCA T6*, EN 13523-6*, ISO 2808-5B, ISO 16276-2*, ISO 2409*, ISO 2808-6B, JIS K 5600-1-7, NF T30-038*, NF T30-123

**附件**

	产品描述		
	Elcometer 121/4 标准型 P.I.G.	Elcometer 121/4 高级型 P.I.G.	证书
部件编号	A121--S	A121--T	○
范围	2 - 2000µm (0.08 - 80mils) 取决于刀具切割角度，精确度是刻度系数的一半		
尺寸	110 x 75 x 30mm (4.3 x 3 x 1.2"), 369g (13oz) 110 x 75 x 40mm (4.3 x 3 x 1.6), 383g (13.5oz)		
包装清单	Elcometer 121/4, 1, 4 和 6号刀具, x50 显微镜, 4 x AG3 灯泡电池 (灯泡已固定), 六角扳手, 黑色马克笔 腕带, 便携包和操作手册		

○ 可选择提供校准证书。

Elcometer 121/4 标准及高级型涂层观测仪

技术规格

部件编号	产品描述	角度	测量范围	刻度系数	证书
T99915761-1	碳化钨刀具 No 1	45°	20 - 2000µm (1 - 80mils)	20µm (1mil)	○
T99915761-4	碳化钨刀具 No 4	26.6°	10 - 1000µm (0.5 - 35mils)	10µm (0.5mil)	○
T99915761-6	碳化钨刀具 No 6	5.7°	2 - 200µm (0.1 - 8mils)	2µm (0.1mil)	○
			涂层厚度	标准	
T99913700-1	十字划割刀, 6 齿 x 1mm		0 - 60µm (0 - 2.4mils)	ISO	○
T99913700-2	十字划割刀, 11 齿 x 1mm		0 - 50µm (0 - 2.0mils)	ASTM	○
T99913700-3	十字划割刀, 11 齿 x 1.5mm		0 - 60µm (0 - 2.4mils)	-	○
T99913700-4	十字划割刀, 6 齿 x 2mm		50 - 125µm (2.0 - 5.0mils)	ASTM	○
T99913700-4	十字划割刀, 6 齿 x 2mm		0 - 60µm (0 - 2.4mils)	ISO	○
T99913700-4	十字划割刀, 6 齿 x 2mm		61 - 120µm (2.4 - 4.7mils)	ISO	○
T99913700-5	十字划割刀, 6 齿 x 3mm		121 - 250µm (4.8 - 9.8mils)	ISO	○
K0001539M001	胶带 (1卷)			ASTM	
T9998894-	胶带 (2卷)			ASTM	
T9999358-1	胶带 (1卷)			ISO	
T9999358-2	胶带 (2卷)			ISO	

* 仅适用于高级型的标准

○ 可选择提供校准证书



简测实业
JIANCESHIYE