

elcometer®

检测设备



Elcometer 4340

电动/自动涂膜机

涂膜

Elcometer 4340

电动/自动涂膜机

Elcometer 4340自动涂膜机是制备油漆，清漆，化妆品，胶水等众多类型产品样本的必备装置。

非常适合于测试油漆，清漆，
化妆品，胶水等等

精密设计的铝制台面
使重复性更高-比玻
璃5倍更平坦

标准平面台
和孔透或
槽式真空台

可与Elcometer 一系列
的涂膜器配合使用

重基装置，以减少振
动和生产高品质的
样品，没有“振动脊”

标准:
ASTM D 823-C



电动/自动涂膜机

Elcometer 4340

Elcometer 4340在对比片，钢板，塑料膜片和玻璃等多种基体上可获得绝对的一致性和再现性。

坚固耐用

- 坚固严格的设计，确保在涂膜过程中的移动做到最小
- 正常使用长达15年



台床的选择

- 标准平面台
- 单槽和双槽真空台
- 孔透和加热真空台
- 电加热样品台床可用于温度控制



顺畅和可重复的测试

- 最多可同时使用3个涂膜器
- 同时测试多达2的测试片
- 11预先设定的横向速度 0.2 - 3.9" 每秒



Elcometer 4340

电动/自动涂膜机



Elcometer 4340系列电动涂膜机可通过组合附件灵活地使用标准涂膜器（胶片图）或螺旋棒涂膜器进行测试。

每个台床都经过精心设计，具有非常高的平整度（比玻璃平坦度高五倍），并且可以提供多种变型以满足您的特定测试要求，只需从下面的技术规范中选择型号即可。

技术规格

部件编号	测试片夹	标准工作台	孔透真空台 ¹	双槽真空台 ¹	电加热 环境温度至200°C (环境温度至392°F)	证书
K4340M10-	■	■				○
K4340M12- ²	■	■			■	○
K4340M100	■		■			○
K4340M102	■			■		○
K4340M120 ²	■		■		■	○
尺寸	780 x 490 x 320mm (30.7 x 19.3 x 12.6")					
台床尺寸 ³	600 x 305mm (23.6 x 12") ⁴ / 521.75 x 305mm (20.5 x 12")				重量	29kg (64lb)
包装清单	Elcometer 4340涂膜机主机，涂膜器涂膜棒二合一附属装置，3 x 电源线 (UK, EUR和US) 和操作手册					

自动涂膜机附件

型号		
M10-, M100, M102	M12-, M120	
KT004340N001	KT004340N101	涂膜器附属装置
KT004340N002	KT004340N102	涂膜棒附属装置*
KT004340N003	KT004340N103	涂膜器涂膜棒二合一附属装置*

¹ 真空泵单独供应 (Elcometer 4930 – 见第17-6页)

² 110伏特的装置，添加D在部件编号底例如 K4340M120D

³ 不包括径流的托盘

⁴ 台床尺寸大小仅适用于部件编号K4340M10-

○ 可选择提供校准证书

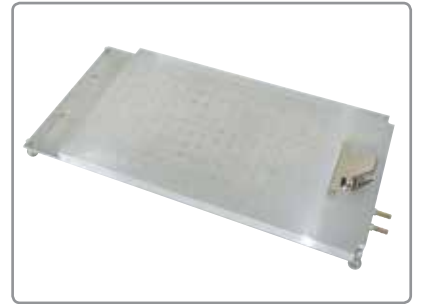
* 每个涂膜棒附属装置都提供橡胶垫

Free 独立式真空平台

Elcometer 4900

Elcometer 4900 Free独立式真空平台提供了一个理想表面，可在测试片或样品上面进行手工涂膜。Elcometer 4900，由透孔铝制成，用于固定多种类型的绝对平整的片材，(100mm长，2.3μm的变化量)，如玻璃，塑料片，对比测试片等。适合于更厚，更坚实的测试片材。

所有的台床设计得扁平精致，极少变形，实现了“完美”的平面度。Elcometer 标准台，槽式和孔透式真空台，全部比玻璃平整5倍。



技术规格

部件编号	产品描述	纸片大小	台床尺寸	
			mm	英寸
K0004900M001	孔透式真空台	A4	305 x 225	12 x 8.9
K0004900M002	孔透式真空台	A3	521.75 x 305	20.5 x 12

附件

KTUK4930M001	真空泵(UK 240V)	用来给真空台制造真空
KT004930M001	真空泵(EUR 220V)	用来给真空台制造真空
KTUS4930M001	真空泵(US 110V)	用来给真空台制造真空

防滑橡胶垫

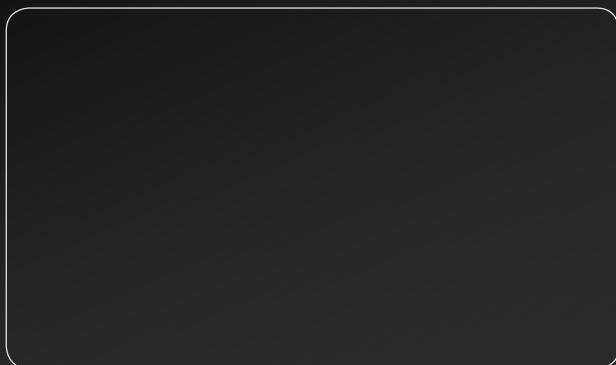
Elcometer 4350

防滑橡胶垫的设计是为了使表面缺陷做到最小。适合与Elcometer涂膜棒和Elcometer 4340自动涂膜机配合使用。见第17-5和17-8。



技术规格

部件编号	产品描述	厚度		尺寸	
		mm	英寸	mm	英寸
KT004350P052	Elcometer 4350/52防滑橡胶垫	5	0.2"	510 x 250	20 x 9.8



elcometer®
www.elcometer.com

elcometer.be • elcometer.fr • elcometer.de • elcometer.nl
elcometer.jp • elcometer.ae • elcometer.com.sg

UK

Elcometer Limited
Tel: +44 (0)161 371 6000
Fax: +44 (0)161 371 6010
sales@elcometer.com
www.elcometer.com

法国

Elcometer Sarl
Tel: +33 (0)2 38 86 33 44
Fax: +33 (0)2 38 91 37 66
fr_info@elcometer.com
www.elcometer.fr

德国

Elcometer Instruments GmbH

AALLEN

Tel: +49 (0) 7361 52806 0
Fax: +49 (0) 7361 52806 77

LEER

Tel: +49 (0) 7361 528 06 60
Fax: +49 (0) 7361 528 06 68

de_info@elcometer.com
www.elcometer.de

荷兰

Elcometer B.V.
Tel: +31 (0)30 259 1818
Fax: +31 (0)30 210 6666
nl_info@elcometer.com
www.elcometer.nl

日本

Elcometer KK
Tel: +81-(0)3-6869-0770
Fax: +81-(0)3-6433-1220
jp_info@elcometer.com
www.elcometer.co.jp

亚洲和远东

Elcometer (Asia) Pte Ltd
Tel: +65 6462 2822
Fax: +65 6462 2860
asia@elcometer.com
www.elcometer.com

阿拉伯联合酋长国

EL Inspection & Blasting
Equipment LLC
Tel: +971 4 295 0191
+971 4 280 3526
Fax: +971 4 295 0192
uae_sales@elcometer.com
www.elcometer.ae

美国

MICHIGAN

Elcometer Inc
Tel: +1 248 650 0500
Toll Free: 800 521 0635
Fax: +1 248 650 0501
inc@elcometer.com
www.elcometer.com

TEXAS

Elcometer of Houston
Tel: +1 713 450 0631
Toll Free: 800 521 0635
Fax: +1 713 450 0632
inc@elcometer.com
www.elcometer.com