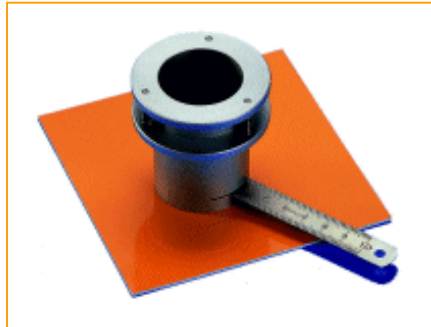


Elcometer 3233 Messgerät Pfund



Elcometer 3233 Messgerät Pfund

Verwendbar in Übereinstimmung mit:	
ASTM D 1212-D	NFT 30-125

Elcometer 3233 Messgerät Pfund

Dieses Gerät besteht aus zwei konzentrischen Zylindern, die ineinander geschoben werden können. Eine kugelförmige Linse ist am Ende des mittleren Zylinders montiert und hinterlässt beim Aufsetzen auf einen Nassfilm einen Abdruck.

Der Durchmesser dieses Eindrucks hängt von der Beschichtungsdicke ab, die über die mitgelieferte Umrechnungstabelle leicht ermittelt werden kann.

Ideal zur Dickenmessung von lichtdurchlässigen Produkten (Lacke, Öle etc.)

Messbereich: 2,25-360µm (0,09 – 14,17mils)

Nassfilmdicke

Eine Beschichtung muss mit der richtigen Dicke aufgetragen werden. Durch einen zu dicken Nassfilmauftrag werden nicht nur Zeit und Geld vergeudet, sondern es kann auch zur Rissbildung während des Einbrennvorgangs kommen. Bei einer zu dünnen Beschichtung besteht wiederum die Möglichkeit dass das Grundmaterial nicht ausreichend bedeckt wird.

Um Prozessparameter regeln zu können ist es oft hilfreich, wenn die Messung im Nassfilmzustand erfolgt.

Nassfilmmessungen eignen sich außerdem dann, wenn eine Messung der Trockenfilmschichtdicke nur zerstörend möglich ist.

Modell	Beschreibung	Bestellnummer
Elcometer 3233/1	Elcometer 3233 Messgerät Pfund - Aluminium	K0003233M001
Elcometer 3233/2	Elcometer 3233 Messgerät Pfund - Edelstahl	K0003233M002

ähnliche Produkte



Elcometer 115

Diese Präzisionskämme aus Edelstahl sind langlebig und wiederverwendbar mit metrischen und Zoll-Einheiten auf dem gleichen Kamm.

Es sind vier verschiedene Messbereiche bis zu einer maximalen Dicke von 1270µm (50mils) lieferbar. Jeder Kamm besitzt 10 Zähne.



Elcometer 112 & 3236

Präzisionsgefertigt aus Edelstahl, langlebig und wiederverwendbar. Diese Sechseck-Nassfilmkämme sind mit verschiedenen Messbereichen bis zu einer Dicke von 3000µm (120mils) erhältlich.



Elcometer 3230

Das Elcometer 3230 Nassfilmrad (ehemalig Elcometer 120) beinhaltet drei Kreise. Der innere Kreis hat einen kleineren Durchmesser und verläuft exzentrisch zu den beiden äußeren Kreisen.



Elcometer 3238

Ähnlich wie Elcometer 115, jedoch besitzt dieser Kamm mehr Messstege (Zähne). Der rechteckige Kamm kann in 3 Messbereichen geliefert werden - separat oder als 3er Set.

ENGLAND

Elcometer 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 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

KANADA

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

ASIEN & FERNOST

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

BELGIEN

Elcometer SA
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

FRANKREICH

Elcometer Sarl
97 Route de Chécý
45430 BOU

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

DEUTSCHLAND

Elcometer Instruments GmbH
Ulmer Strasse 68
D-73431 Aalen

Tel: +49 (0)7361 52806 0
Fax: +49 (0)7361 52806 77
e-mail: de_info@elcometer.de
www.elcometer.de