

Elcometer 2060 ISO Nutentiefe-Prüfer



Elcometer 2060 ISO Nutentiefe-Prüfer

Elcometer 2060 ISO Nutentiefe-Prüfer

Die Genauigkeit der Grindometer kann nach längerer Gebrauchszeit beeinträchtigt werden.

Die ISO Norm empfiehlt eine Kontrolle der Tiefe.

Eine digitale Messuhr mit konischer Spitze sitzt auf einem Lineal mit einer V-förmigen Öffnung in der Mitte. Die Berührungskante besitzt einen Winkel von 60° Wärmeisolierte Oberfläche.

Das Instrument wird zunächst auf einer Vergleichsoberfläche auf Null gesetzt und dann senkrecht zur Rille aufgestellt. Auf diese Weise lässt sich die Nutentiefe am jeweiligen Aufsetzpunkt präzise bestimmen.

Messwert in µm.

Mahlfeinheit

Von der Entwicklung von Beschichtungsstoffen und Druckfarben im Labor bis zum Testen während der Produktion gehört die schnelle und präzise Bestimmung der Teilchengröße – seien es Pigmente oder andere ähnliche Stoffe – zu den wichtigsten Messtechniken, um zuverlässige und wiederholbare Resultate zu erreichen.

Grindometer bestehen aus zwei Edelstahlblöcken mit ein oder zwei präzisionsgeschliffenen Rinnen, deren keilförmiger Verlauf von Null an einem Ende, bis zu einer festgelegten Tiefe am anderen Ende reicht und an einer Skala abzulesen ist.

Elcometer achtet bei der Herstellung aller Prüfgeräte auf maximale Präzision und Qualität, sodass die Anforderungen der Industrie in Bezug auf Mahlprozesse erfüllt werden. Dies gilt besonders für Nasslacke und Pulver, Farben, Druckfarben und die Kosmetikindustrie.

Modell	Beschreibung	Bestellnummer
Elcometer 2060	ISO Nutentiefe-Prüfer für Grindometer mit Kalibrierzertifikat	K0002060M001
Zubehör	Computer-Verbindungskabel	KT002030P004

ähnliche Produkte



Elcometer 2041

Präzisionsgeräte zur Bestimmung der Teilchengröße und Mahlfeinheit verschiedenster Materialien, wie z. B. Farben, Pigmente, Druckfarben, Beschichtungsstoffe, Schokoladenpulver und ähnliche Produkte.



Elcometer 2050

Grindometer und Haarlineal bestehen aus gehärtetem Edelstahl und sind auf der Oberseite in μm graduiert (Genauigkeit: $\pm 1\mu\text{m}$).



Elcometer 2080

Spezielles Messgerät aus gehärtetem Edelstahl um die Trocknung, Schrumpfung oder Rissbildung von Beschichtungsstoffen o. ä. zu prüfen. Geneigte Rille mit 60mm Breite und 200mm Länge und 1, 2 oder 3mm Tiefe maximal.

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 Chécy
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