

Verificador de profundidad de ranuras ISO Elcometer 2060



Verificador de profundidad de ranuras ISO
Elcometer 2060

Puede utilizarse de acuerdo con:	
DIN EN ISO NF 21524	ISO 1524

Verificador de profundidad de ranuras ISO Elcometer 2060

La exactitud de los medidores de finura puede reducirse tras un cierto periodo de uso. La norma ISO recomienda verificar la profundidad.

Se coloca un comparador digital con un punto de cuña en una regla con una apertura central en forma de V y un extremo de contacto biselado a un ángulo de 60°, con aislamiento térmico en las superficies superiores.

Previamente, el instrumento se pone a cero en una superficie de referencia, se sitúa de forma perpendicular a la ranura y proporciona una medición precisa de la profundidad de la ranura que se encuentra en el lugar verificado.

Finura del molido

Desde el desarrollo de revestimientos y tintas en el laboratorio hasta las pruebas del proceso de producción, la medición rápida y precisa del tamaño de las partículas del material (ya sean pigmentos u otros materiales similares) constituye una técnica de medición básica para obtener resultados fiables y repetibles.

Los medidores de finura del molido están formados por bloques de acero inoxidable, de los cuales uno o dos canales son superficies de precisión con una profundidad uniformemente creciente a partir de cero en un extremo hasta la profundidad especificada en el otro, identificada en la regla del medidor.

Elcometer pone especial atención en la fabricación para garantizar el máximo nivel de precisión y calidad en todos sus medidores, con el fin de cumplir los requisitos de las industrias que incluyen procesos de molido, sobre todo en los campos de pinturas y polvos, barnices, tintas de impresión y cosméticos.

Modelo	Descripción	Número de pieza
Elcometer 2060	Verificador profundidad de ranuras para medidores de finura de molido con certificado calibración y aprobación ISO	K0002060M001
Accesorios	Cable de conexión para ordenador	KT002060P004

Productos Asociados



Medidor Meier Elcometer 2080

Medidor especial fabricado con acero inoxidable endurecido para controlar el secado, la contracción o el quebramiento de revestimientos o productos similares, con una ranura inclinada de 60mm de ancho y 200mm de largo, y 1, 2 ó 3mm de profundidad máxima.



Medidores de finura del molido (Hegman, North y PCU) Elcometer 2020 y 2041

El medidor y su raspador están fabricados con acero inoxidable endurecido y están provistos con una o dos ranuras con una inclinación graduada (según el modelo elegido), dividida en micrómetros, milipulg., NS (Hegman) o PCU (North); los medidores tienen una tolerancia de $\pm 2\mu\text{m}$.



Medidor de finura de molido de gran precisión Elcometer 2050

Instrumentos de precisión utilizados para determinar el tamaño de la partícula y la finura de molido de muchos materiales incluyendo pinturas, pigmentos, tintas, revestimientos, chocolate y otros productos similares.

INGLATERRA

Elcometer Instruments Ltd
Edge Lane
Manchester M43 6BU

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

U.S.A.

Elcometer Inc
1893 Rochester Industrial Drive
Rochester Hills Michigan 48309

Tel: +1 248 650 0500
Gratuito: 800 521 0635
Fax: +1 248 650 0501
correo electr.: inc@elcometer.com
www.elcometer.com

CANADÁ

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

Tel: +1 248 650 0500
Gratuito: 800 521 0635
Fax: +1 248 650 0501
correo electr.: ca_info@elcometer.com
www.elcometer.com

ASIA Y LEJANO ORIENTE

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
correo electr.: asia@elcometer.com
www.elcometer.com

BÉLGICA

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

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

FRANCIA

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
correo electr.: fr_info@elcometer.fr
www.elcometer.fr

ALEMANIA

Elcometer Instruments GmbH
Himmlingstraße 18
D-73434 Aalen

Tel: +49 (0)7366 91 92 83
Fax: +49 (0)7366 91 92 86
correo electr.: de_info@elcometer.de
www.elcometer.de