

## Medidor de foso de conducto Elcometer 119



Medidor de foso de conducto Elcometer 119

### Medidor de foso de conducto Elcometer 119

El medidor de foso de conducto Elcometer 119 es un medidor de bolsillo diseñado para identificar el estado de una tubería.

Se coloca el medidor se forma horizontal sobre la superficie de la tubería y la aguja, en la base del foso de corrosión.

El medidor muestra la profundidad del foso comparada con el espesor nominal de la pared de la tubería.

### Perfil de la superficie

La preparación adecuada y efectiva de una superficie antes de aplicar el revestimiento es fundamental. Resulta vital comprobar que se ha creado la rugosidad (o perfil) correcta.

Si el perfil es demasiado bajo, se reducirá la adhesión del revestimiento a la superficie. Si es demasiado alto, existe el peligro de que los puntos más elevados del perfil queden sin revestimiento, lo cual puede dar lugar a puntos oxidados.

<b>Rango</b>	0-500 milipulg.
<b>Dimensiones</b>	68,3 x 133,3 x 4,8mm (21,06 x 5,25 x 0,18 pulg.)
<b>Graduación</b>	$\frac{1}{16}$ pulg. y 10 milipulg.
<b>Peso</b>	227g (8 onzas)
<b>Número de pieza</b>	E119-----

## Productos Asociados



Elcometer 223

El Elcometer 223 es un medidor digital de perfil de superficie que funciona con pilas y mide la altura entre picos y valles de una superficie, de forma similar a la versión analógica Elcometer 123, pero con la ventaja añadida de una salida directa RS232.



Elcometer 101

Mientras que los comparadores permiten estimar la rugosidad de una superficie mediante el tacto y la vista, el Elcometer 101 analiza la rugosidad de superficies de hierro y acero.



Cinta Testex Replica Elcometer 122

Mientras que los comparadores permiten estimar la rugosidad de una superficie mediante el tacto y la vista, la cinta Testex Elcometer 122 permite al usuario medir la altura entre picos y valles del perfil y registrarla.



Medidor de espesor Elcometer 124

El medidor de espesor Elcometer 124 se emplea para medir la altura entre picos y valles del perfil de una superficie obtenido con la cinta Testex Elcometer 122. Se suministra en versión métrica y británica, Económico, rápido y fácil de utilizar.



Comparador de superficie Elcometer 125

Los comparadores permiten estimar la rugosidad de una superficie mediante el tacto y la vista.



Elcometer 1299

Los comparadores Rubert Elcometer 129 se presentan en dos modelos: Elcometer 129: disponible en versión granulada y granallada, Elcometer 129 Rugotest: incluye el perfil granulado y granallado en el mismo bloque, Sólo disponible en versión métrica.



Comparador de superficie Keane-Tator v lupa Elcometer 127

Tres versiones: arenada, granallada y granulada, Cinco grados diferentes de rugosidad en cada comparador, Diseñado para utilizarse conjuntamente con la lupa iluminada Elcometer 127



Comparadores de rugosidad de hélice de barco Elcometer 133

Los comparadores de rugosidad de hélice de barco Elcometer 133 se han desarrollado para los perfiles específicos relacionados con el estado de las hélices de los barcos durante su vida. Las comparadores se presentan con directrices para elaborar informes acerca de las palas de las hélices.

### 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