

Elcometer 119: Sprawdzian stanu rur



Elcometer 119

Sprawdzian stanu rur jest niewielkim poręcznym urządzeniem przeznaczonym do sprawdzania kondycji rur.

Badanie przeprowadza się przez ustawienie poziomo przyrządu na powierzchni rury i umieszczeniu iglicy w korozyjnym wżerze.

Miernik pokazuje głębokość wżeru w stosunku do grubości nominalnej ścianki rury.

Profil powierzchni

Właściwe przygotowanie podłoża jest podstawą wykonania prawidłowej powłoki. Należy mieć pewność, co do poprawności chropowatości podłoża w zależności od rodzaju powłoki

Jeżeli wysokość profilu nierówności jest zbyt niska, spowoduje to zmniejszenie przyczepności powłoki. Zbyt wysokie nierówności powodują niebezpieczeństwo nie pokrycia wierzchołków, w konsekwencji wniknięcie korozji.

W skrócie:

- *Mały, prosty wzorzec*
- *Porównuje głębokość wżerów korozyjnych z nominalną grubością ścianek rury.*

Zakres	0...500 mils	Wymiary	68,3x133,3x4,8 mm
Podziałka	1/16" i 10 mils	Waga	227,00 g
Numer katalogowy			EE 119-----

Produkty powiązane



Elcometer 223

Prosty w użyciu przyrząd mierzący odległości pomiędzy szczytem i zagłębieniem chropowatości powierzchni po czyszczeniu strumieniowym. Z wartości średniej serii pomiarów uzyskujemy wskaźnik chropowatości powierzchni informujący o przebiegu procesu czyszczenia.



Elcometer 122

Taśma Elcometer 122 odwzorowująca pozwala nie tylko zmierzyć wartość odległości pomiędzy szczytem i zagłębieniem chropowatości, ale także zachować odwzorowany kształt profilu. Taśma składa się z pianki na nieściśliwym podłożu. Po dociśnięciu taśmy pianką do badanego podłoża, otrzymujemy odwzorowany profil badanej powierzchni. Do pomiarów używany jest miernik grubości Elcometer 124.



Elcometer 125

Wzorce chropowatości pozwalają na wzrokową i dotykową ocenę powierzchni. Przyrząd posiada cztery pola czyszczone strumieniowym o różnych stopniach chropowatości. Dostępne są w dwóch odmianach; do oceny chropowatości powierzchni po czyszczeniu ścierniwem odtrokradziowym i kulistym.



Elcometer 129

Wzorzec Elcometer 129 jest podobny do wzorca Elcometer 125, ale posiada większą ilość pól porównawczych dla profilu. Dostępny w dwóch wersjach: Elcometer 129 Rubert wersja z dwoma płytkami: z profilem S i z profilem G oraz wersja Elcometer 129 Rugotest z oboma rodzajami profili na jednej płytce.



Elcometer 7060

Przeznaczony do pomiarów chropowatości obrobionych powierzchni. Pomiar dokonywany jest poprzez rejestrację drgań sondy przesuwającej się po badanej powierzchni w sensorze piezoelektrycznym i przetworzenie ich na wartość chropowatości. Wyniki wybranych parametrów podawane są na wyświetlaczu ciekłokrystalicznym.

elcometer

Elcometer Instruments Ltd
Edge Lane
Manchester M43 6BU
England

Tel: +44 (0) 161 371 6000
Fax: +44 (0) 161 371 6010
e-mail: sales@elcometer.com
www.elcometer.com

POLSKA

SciTeeX Spółka z o.o.
ul: J.Conrada 30
01-922 Warszawa

tel: 0 22 864 07 24
fax: 0 22 864 07 30
e-mail: SciTeeX@sciteex.com.pl
www.sciteex.com.pl

Biuro Techniczno Handlowe
w Łodzi
DEMO CENTER ELCOMETER

ul: Graniczna 62
93-428 Łódź
tel: 0 42 646 17 20 - 21
fax: 0 42 646 17 22
e-mail: lodz@sciteex.com.pl

Biuro Techniczno Handlowe
we Wrocławiu

ul: Grabiszyńska 281
53-234 Wrocław
tel: 071 360 94 00
fax: 071 360 94 02
e-mail: wroclaw@sciteex.com.pl

Oferta SciTeeX obejmuje:

- Komory śrutownicze
- Kabinę lakierniczą
- Sprzęt do:
 - czyszczenia strumieniowego
 - malowania natryskowego
 - metalizacji
- przyrządy pomiarowe