

Elcometer 2050 : Precyzyjny tester stopnia rozdrobnienia



Elcometer 2050

Precyzyjne urządzenie służące do określania wielkości cząstek wielu materiałów m.in. farb, pigmentów, atramentów, czekolady i innych podobnych produktów.

Przyrząd oraz zgarniak są wykonane z utwardzonej stali nierdzewnej. Skala o dokładności $\pm 1 \mu\text{m}$ znajduje się na górnej powierzchni przyrządu. Tolerancja: $\pm 1 \mu\text{m}$.

Od momentu rozpoczęcia prac laboratoryjnych do badań podczas procesów produkcji materiałów powłokowych czy atramentów, szybkie i precyzyjne pomiary wielkości ziaren – czy to pigmentów czy podobnych cząstek – są jednymi z bardziej istotnych badań wymaganych w celu otrzymywania wiarygodnych i powtarzalnych wyników.

Urządzenia do pomiaru stopnia rozdrobnienia składają się z wykonanej z nierdzewnej stali płytki z jednym lub dwoma rowkami o zmieniającej się głębokości, od zera do wartości określonej na skali urządzenia.

Elcometer zwraca w swoich wyrobach specjalną uwagę utrzymywanie najwyższego poziomu precyzji i jakości, aby spełnić wysokie wymagania użytkowników. Szczególnie badających farby mokre i proszkowe, lakiery, farby drukarskie oraz przemysł kosmetyczny.

Zgodność z normami:	
ASTM D1210	ASTM D1316
DIN 53203	ISO 1524
NFT 30 046	DIN EN ISO 21524
FTMS141 a M4411.1	

Model	Zakres μm	Liczba	Specyfikacja rowków			Nr katalogowy
			Szerokość mm	Długość mm	Podziałka μm	
Elcometer 2050/1	0 – 25	1	12	200	1	EK2050M001
Elcometer 2050/2	0 – 50	1	12	200	2	EK2050M002
Elcometer 2050/5	0 – 100	1	12	200	5	EK2050M005
Elcometer 2050/8	0 – 250	1	12	200	12,5	EK2050M008
Akcesoria	Zgarniak					EKT2030N001
Zakres dostawy	Tester, zgarniak, opakowanie, instrukcja					

Produkty powiązane



Elcometer 2041

Te precyzyjne urządzenia są stosowane do określania stopnia rozdrobnienia i wielkości ziaren wielu materiałów m.in.: farb, pigmentów, atramentów a nawet czekolady



Elcometer 2060

Poprzez ciągłe stosowanie, dokładność testerów może ulec zmianie. Sprawdzian pozwala na sprawdzanie dokładności w dowolnym punkcie rowka testera.



Elcometer 2000

Wyjątkowo solidne urządzenie laboratoryjne, zapewniające optymalne o wyjątkowo dokładnej powtarzalności badania rozdrobnienia.

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 CENTEM 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
- Kabiny lakiernicze
- Sprzęt do:
 - czyszczenia strumieniowego
 - malowania natryskowego
 - metalizacji
- przyrządy pomiarowe