

elcometer®

elcometer®

ELCOMETER 236 DC
Pomiar szczelności powłok

SciTeex




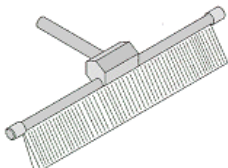
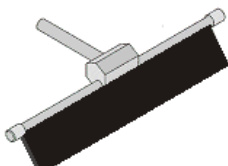

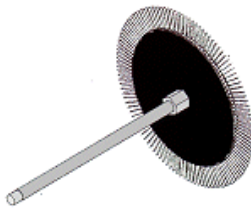


Przedwczesna korozja podłoża jest często przyczyną wad powłoki objawiającą się w postaci nieciągłości, mikropęknięć, pęcherzy itp.

Elcometer 236 jest urządzeniem pozwalającym na sprawdzenie stanu powłoki pod względem szczelności. Urządzenie jest dostępne w dwóch wersjach: 0...15kV oraz 0...30 kV. Oba urządzenia pozwalają użytkownikowi na pełną kontrolę napięcia oraz czułości. Dzięki unikalnym rozwiązaniom technicznym zminimalizowano ryzyko uszkodzenia powłoki i uniknięto odprysków charakterystycznych dla technik wysokonapięciowych. Cechy urządzenia to:

- Niska waga 1.8kg
- Cyfrowy wyświetlacz napięcia i natężenia
- Alarm dźwiękowy i wizualny
- Prostota obsługi
- Możliwość kontrolowania czułości urządzenia
- Pełen zestaw sond
- Standardowo dostarczany wraz z sondą szczotkową

Dane techniczne	wersja	15 kV	30 kV
	dokładność wartości napięcia:	±5% lub ±0,2kV	
	rozdzielczość:	0,01 kV	0,1kV
	zakres grubości powłok:	0 – 3,75 mm	0-7,5mm
	alarm	wizualny i dźwiękowy	
	wymiary	200x170x70mm	
	waga (łącznie z sondą i walizką)	2,8kg	
	trwałość baterii:		
standard	Ok. 10 / 12 godzin ciągłej pracy		
zewnętrzna (opcja)	Ok. 20 / 24 godzin ciągłej pracy		
Zakres dostawy		Elcometer 236, uchwyt sondy z przewodem, sonda szczotkowa, przewód połączeniowy (2 m), przewód uziemiający (10 m), ładowarka baterii, walizka, torba, instrukcja.	
Model	Opis	Numer katalogowy	
Elcometer 236/15	Wysokonapięciowy tester szczelności powłok 1 – 15 kV	EL D236---15B	
Elcometer 236/30	Wysokonapięciowy tester szczelności powłok 2 – 30 kV	EL D236---30B	

Akcesoria			
	Bateria zewnętrzna	EL T23615550	
	TELESKOPOWY UCHWYT SONDY		
	Długość 0,60 - 1,20 m	EL T 236155971	
	Długość 1,80 – 3,60 m	EL T 236155972	
	PRZEDŁUŻKI SONDY		
	Długość 250 mm	EL T2362663A	
	Długość 500 mm	EL T2362663B	
	Długość 1000 mm	EL T2362663C	
	Złączka do przedłużek	EL T2362666-	
Sondy	Sondy o rozmiarach poza podanymi zakresami są dostępne na zamówienie		
	Sonda szczotkowa prosta	EL T2362669-	
	Sonda szczotkowa kątowa: 250 mm	EL T23638071	
	Sonda szczotkowa kątowa: 500 mm	EL T23638072	
	Sonda szczotkowa kątowa: 1000 mm	EL T23638073	
	Wymienna szczotka 250 mm	EL T23626621	
	Wymienna szczotka 500 mm	EL T23626622	
	Wymienna szczotka 1000 mm	EL T23626623	
	Sonda gumowa kątowa: 250 mm	EL T23638081	
	Sonda gumowa kątowa: 500 mm	EL T23638082	
	Sonda gumowa kątowa: 1000 mm	EL T23638083	
	Wymienna guma 250 mm	EL T23626731	
	Wymienna guma 500 mm	EL T23626732	
	Wymienna guma 1000 mm	EL T23626733	
	Sonda sprężynowa do zewnętrznych powierzchni rur		
	Średnica	Zestaw kompletny	Sprężyna
	50 mm	EL T 2362649A	EL T2366197A
	75 mm	EL T 2362649B	EL T2366197B
	100 mm	EL T 2362649C	EL T2366197C
	150 mm	EL T 2362649E	EL T2366197E
	250 mm	EL T 2362649F	EL T2366197F
	300 mm	EL T 2362649G	EL T2366197G
	350 mm	EL T 2362649H	EL T2366197H
	400 mm	EL T 2362649I	EL T2366197I
	450 mm	EL T 2362649J	EL T2366197J
	Sonda sprężynowa do wewnętrznych powierzchni rur		
	Średnica	Zestaw kompletny	Sprężyna
	38 mm	EL T2363907A	EL T2363766
	51 mm	EL T2363907B	EL T2363767
	64 mm	EL T2363907C	EL T2363768
	76 mm	EL T2363907D	EL T2363769
	89 mm	EL T2363907E	EL T2363770
	102 mm	EL T2363907F	EL T2363771
	114 mm	EL T2363907G	EL T2363772
	127 mm	EL T2363907H	EL T2363773
	152 mm	EL T2363907I	EL T2363774