

WODOSZCZELNY GRUBOŚCIOMIERZ PRECYZYJNY MG-401

Służy do wyjątkowo dokładnego pomiaru grubości warstwy niemagnetycznej znajdującej się na podłożu magnetycznym, np. powłoki lakierowej lub plastikowej na stali albo określenia grubości folii z tworzyw sztucznych położonych na blasze stalowej.

MG-401 można również wykorzystać do precyzyjnej oceny stanu stalowej karoserii samochodowej i określenia grubości warstwy położonego lakieru, poprawek lakierniczych oraz blacharskich.

Cechy szczególne:

- Przyrząd zapewnia wyjątkowo szybką stabilizację wyniku.
- Wynik pomiaru wyświetlany jest w μm lub milsach (1/1000 cala).
- **MG-401** posiada podświetlany wyświetlacz z regulacją jasności.
- Funkcja „HOLD” umożliwia zatrzymanie wyniku widocznego na ekranie.
- Sygnalizacja pomiaru ustalonego - „READY” (napis + dźwięk).
- Istnieje możliwość przesłania na komputer raportu z ostatnich dziesięciu kalibracji.

NEW
NEW
NEW



- Wysoka dokładność została zapewniona dzięki precyzyjnemu odwzorowaniu charakterystyki czujnika w pamięci przyrządu.
- Dla nietypowej grubości podłoża możliwa jest kalibracja użytkownika.
- Pamięć 3 charakterystyk kalibracji.
- Możliwość wprowadzenia wartości minimum oraz maksimum. Przekroczenie tych wartości jest sygnalizowane na wyświetlaczu.
- Z wyników zawartych w pamięci można odczytać pomiar maksymalny i minimalny oraz wartość średnią.
- Minimalna średnica rurki z mierzonym lakierem: 2,5 cm (po dostosowaniu czujnika do kształtu rurki).

Inne informacje

- Funkcja zegara z kalendarzem.
- Pamięć wewnętrzna do 4000 wyników z czasem i datą.
- Pamięć przyrządu nie jest zależna od zasilania.
- Obudowa wodoszczelna IP-66.
- Możliwość połączenia z PC przez wyjście mikro USB.
- Zasilanie poprzez akumulatory lub zasilacz przez kabel USB.
- Gwarancja 24 miesiące.

NEW
NEW

Dane techniczne

Zakres	Rozdzielczość	Dokładność	Masa	Zasilanie	Wymiary (mm)
0 ÷ 1999 μm	0,1/ 1 μm 0,01 / 0,1 mils	$\pm 1 \% \pm 2 \mu\text{m}$ $\pm 1 \% \pm 0,03 \text{ mils}$	310 g	akumulatory 2 x 1,5 V (AA), zasilacz USB 5 V /1000 mA	L = 149 W = 82 H = 22

ELMETRON[®] Sp.j.
41-814 Zabrze, ul. W. Witosa 10, POLAND
tel. +48 32 273 81 06
info@elmetron.com.pl, www.elmetron.pl