

Link do produktu: <https://www.tradelectra.pl/miernik-czujnik-tester-grubosci-lakieru-aluminium-stal-p-80.html>

Miernik czujnik tester grubości lakieru aluminium stal



Cena brutto	453,30 zł
Cena netto	368,54 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	101081
Kod producenta	CHY115
Kod EAN	5907478913168
Producent	Biall

Opis produktu

Miernik grubości lakieru CHY115

Jest to urządzenie służące do mierzenia grubości warstwy lakieru na malowanych powierzchniach aluminiowych i stalowych. Pozwala perfekcyjnie określić grubość lakieru lub grubość warstwy szpachli nałożonej na karoserię samochodu. Dokładność urządzenia pozwala bezwzględnie ocenić jakość położonej warstwy lakieru i podkładu. Stosując to urządzenie przy sprawdzaniu samochodu czy auto było po naprawie blacharsko lakierniczej równie dobrze możemy zweryfikować czy naprawa blacharsko lakiernicza odbyła się na nowych elementach czy element był wyklepany i szpachlowany.

Nasz dział techniczny służy pomocą i poradą jak sprawnie dokonać takiej weryfikacji za pomocą miernika chy115

Urządzenie CHY115 jest przenośnym grubościomierzem elektronicznym z wyświetlaczem LCD 3[^] cyfry. Miernik został zaprojektowany tak, aby zapewnić łatwą obsługę jedną ręką. Posiada funkcję podświetlenia wyświetlacza, automatycznego zatrzymania wyniku pomiaru na wyświetlaczu oraz automatycznego wyłączenia po 30 sekundach bezczynności.

Miernik służy do pomiaru grubości powłok niemetalicznych (np. lakieru, szpachli, itp. wypełniaczy) na podłożach ze stopów niemagnetycznych tj. nieferromagnetycznych (np. na aluminium, miedzi, na karoserii aluminiowych aut) ferromagnetycznych (np. blacha stalowa, karoseria samochodowa, i inne stalowe elementy itp).

Łatwy w obsłudze, dokładny, niezawodny i wygodny w użyciu to główne cechy tego urządzenia.

Wyświetlacz: Czytelny wyświetlacz LCD 3 cyfry z maksymalnym wskazaniem 1999

Próbkowanie: 1 raz/s

Pobór prądu: <5pA

Bateria: 9V (NEDA 1604, IEC 6F22 006P).

Podświetlany wyświetlacz

Żywotność baterii: ok. 9 godzin pracy ciągłej z włączonym podświetleniem.

Wskazanie wyczerpania baterii: Na wyświetlaczu pojawia się symbol E+I, gdy napięcie zasilania spada poniżej określonej wartości

Środowisko pracy: 0°C-50°C (32°F-122°F) <75% RH

Środowisko przechowywania: -20°C-60°C (-4°F-140°F) <80% RH

Autowylączenie: Po 15 sekundach bezczynności

Wymiary: 148 x 105 x 42 mm

Masa: Około 157 g (z baterią), masa opakowania gotowego do wysyłki 305g

W zestawie:

- Miernik grubości lakieru
- Miękkie etui
- płytki ze stopu ferromagnetycznego do kalibracji stalowa
- płytki ze stopu nie-ferromagnetycznego do kalibracji aluminiowa
- wzorzec grubości (folia) do kalibracji
- bateria,
- instrukcja obsługi w języku polskim
- gwarancja 24 miesiące

Funkcje i cechy specjalne:

Przycisk "ZERO" do kalibracji wstępnej

- Tryb automatycznego i ręcznego wyboru materiału podłoża
- Kalibracja 1- , 2- punktowa i dla wzorca najczęściej używanego

- kalibracja jednopunktowa

(wzorzec w komplecie)

- kalibracja 2 punktowa (wzorzec w komplecie)

- kalibracja dla wzorca najczęściej używanego

• MAX/MIN - zapamiętanie i wyświetlanie wartości MAX, MIN, MAX-MIN, AVG

• Tryb alarmów Hi i Lo przekroczenia wartości maksymalnej lub minimalnej

• Data Logging zapis i odczyt z pamięci wyników pomiaru

• Auto wyłączanie po 30s bezczynności

• Sygnalizacja zużycia baterii

Skala grubości: μm / milsy (1/1000 cala)

Zakresy pomiarowe: 0- 1000 μm (0 - 40,0 milsów)

Dokładność: $\pm 4\text{c}$: 0 - 7,8 milsów

$\pm 7\text{c}$: 0 - 199 μm

$\pm (3\% + 4\text{c})$: 200 μm -1000 μm (7,9-40 milsów)

Rozdzielczość max: 1 μm (0,1 milsa)

Współczynnik temperaturowy: $\pm 0,1\%$ wskazania / $^{\circ}\text{C}$ ($^{\circ}\text{F}$) w zakresie temperatur powyżej 28°C ($82,4^{\circ}\text{F}$) i poniżej 18°C ($64,4^{\circ}\text{F}$)

Czas odpowiedzi: 1s

- Instrukcja w języku polskim
- Gwarancja 24 miesiące
- Serwis gwarancyjny i pogwarancyjny w Polsce
- Faktura VAT lub paragon do każdego zakupionego miernika

