



KONEKTOR

Informacja: **42 671 98 07** / 512 093 509 / sklep@konektor5000.pl

Telefon ul. Brukowa 16, Łódź

Prodig Tech GL-3 kieszonkowy miernik grubości lakieru (do stali i aluminium), funkcja hold - Łódź, Brukowa 16 # grubościomierz lakieru #

Producent: PRODIG TECH

Cena brutto: 9999.00 zł

Cena netto: 8129,27 zł

[Kup w sklepie konektor5000.pl](https://sklep.konektor5000.pl)

Opis produktu

PRODIG TECH

Prodig Tech od początku działalności (2006 rok) zajmuje się projektowaniem i produkcją urządzeń elektronicznych. Głównymi produktami tej polskiej marki są mierniki grubości lakieru (testery lakieru, czujniki lakieru). Produkty charakteryzują się wysoką jakością wykonania oraz niezawodnością przy zachowaniu konkurencyjnej ceny. Firmę tworzą inżynierowie z dużym doświadczeniem w dziedzinie elektroniki wypracowanym na bazie własnych konstrukcji elektronicznych, takich jak elektroniczne mierniki grubości lakieru czy też mikroprocesorowe sterowniki.

Prodig Tech GL-3

kieszonkowy miernik grubości lakieru do stali i aluminium

Prodig Tech GL-3 - miernik grubości lakieru:

- **funkcja hold - mrożenia pomiaru**
- **bardzo prosta obsługa, polska instrukcja obsługi**
- **poradnik z interpretacją pomiarów - TYLKO U NAS**
- **do blach stalowych, stalowych ocynkowanych i aluminiowych**
- **miernik do amatorskiego użytku (np. zakup auta dla siebie)**
- zakres pomiaru 0-1100um
- rozdzielczość 1um lub 10um
- pamięć 200 pomiarów
- sygnalizacja dźwiękowa po zakończeniu pomiaru
- **produkcja polska**

Grubościomierz lakieru GL-3 służy do pomiaru grubości warstwy lakieru nałożonej na

blachę samochodową stalową, stalową ocynkowaną oraz aluminiową.

Urządzenie oparte jest na nowoczesnym, szybkim procesorze. Do obliczeń grubości wykorzystano algorytmy aproksymacji trzeciego stopnia, co w połączeniu z kilkoma punktami kalibracyjnymi, pozwoliło uzyskać dokładniejsze rezultaty.

W porównaniu do prostych rozwiązań opartych na aproksymacji liniowej jest sposobem dokładniejszym.

Biorąc pod uwagę specjalistyczne zastosowanie do każdego miernika **przygotowaliśmy dla naszych Klientów poradnik z interpretacją pomiarów.**

GL-3 należy do serii Standard - do amatorskiego użytku (np. zakup auta dla siebie).

Funkcja MIN/MAX pozwala na odczytanie minimalnego i maksymalnego pomiaru jaki został dokonany w całej serii pomiarów.

Małe rozmiary miernika powodują, że bez problemu możemy go zmieścić do przeciętnej kieszeni.

Funkcja HOLD jest rozwiązaniem stosowanym w najdroższych miernikach.

Pozwala na dokonanie pomiaru i zatrzymanie go, dzięki czemu możemy miernik oddalić od badanej powierzchni i odczytać pomiar. Funkcję HOLD można wyłączyć z poziomu MENU, mamy wtedy możliwość dokonywania pomiaru w sposób ciągły.

Pomiar przedstawiany jest na wyświetlaczu LCD 2 linie po 8 znaków.

Rozdzielczość pomiaru wynosi $1\mu\text{m}$ lub $10\mu\text{m}$ (w zależności od ustawień) a zakres pomiarowy od $0\mu\text{m}$ do $1100\mu\text{m}$.

Miernik posiada funkcję zerowania (kalibracja) – płytką do zerowania jest w komplecie.

Wbudowana pamięć 200 pomiarów pozwala na swobodne przeglądanie pomiarów po wykonanych czynnościach pomiarowych.

Pamięć nie ulega skasowaniu po wyłączeniu urządzenia bądź wyciągnięciu baterii.

Urządzenie ma wbudowane podświetlenie wyświetlacza, dzięki temu łatwiejsze jest dokonanie pomiaru w ciemniejszych pomieszczeniach (np. w garażu).

Zasilanie 2x bateria alkaliczna R3 (AAA) "cienkie paluszki". Dzięki zastosowaniu nowoczesnej konstrukcji, miernik ten jest bardzo ekonomiczny.

Do jego zasilania wystarczą dwa tzw. "cienkie paluszki" alkaliczne.

Czas pracy sięga nawet kilkunastu godzin ciągłej pracy.

Wbudowane trzy języki. Z poziomu MENU można wybrać jeden z trzech języków: polski,

angielski i niemiecki.

Urządzenie jest w całości wyprodukowane w Polsce.

Podstawowe cechy przyrządu:

- głowica pomiarowa wbudowana;
- pomiar na blachach stalowych, stalowych ocynkowanych i aluminiowych;
- rozdzielczość pomiaru: 10µm lub 1µm w zależności od ustawień – użytkownik ma możliwość zmiany rozdzielczości;
- zakres pomiaru (grubość lakieru): 0µm do 2100µm;
- funkcja MIN/MAX;
- funkcja HOLD;
- sygnalizacja dźwiękowa;
- kalibracja miernika – płytką do zerowania (kalibracji) jest w zestawie;
- podręczna trwała pamięć 200 pomiarów;
- podświetlanie wyświetlacza LCD;
- intuicyjna obsługa za pomocą MENU;
- automatyczne wyłączenie miernika po dłuższej bezczynności;
- zasilanie: dwie baterie alkaliczne R3 (AAA) – są w zestawie;
- klawiatura poliwęglanowa;
- miernik posiada znak CE;
- wysoka jakość urządzenia;
- gwarancja 24 miesięcy;
- produkt polski;
- 3 języki (polski, angielski, niemiecki);

Gwarancja:

- 24 miesiące (zakup na paragon)
- 12 miesięcy (zakup na fakturę VAT)

Zawartość przesyłki:

- Prodig Tech GL-3 miernik grubości lakieru
- poradnik z interpretacją pomiarów - tylko u nas
- etui
- baterie AAA 2szt.
- płytką do kalibracji
- polska instrukcja obsługi
- karta gwarancyjna
- dowód zakupu (paragon/faktura VAT)



Karta informacyjna, nie stanowi oferty sprzedaży. Wygenerowano 2024-04-30 00:29