
Prodig Tech GL-3S UV miernik grubości lakieru (stali + aluminium) TESTER UV, z sondą na przewodzie, funkcja hold - Łódź, Brukowa 16 # grubościomierz lakieru #

Producent: PRODIG TECH

Cena brutto: 260.00 zł

Cena netto: 211.38 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-3S UV

kieszonkowy miernik grubości lakieru do stali i aluminium + tester UV

Prodig Tech GL-3S UV - miernik grubości lakieru:

- **wersja S - z sondą na przewodzie (ułatwia pomiar)**
- **kieszonkowe wymiary**
- **zintegrowany tester UV np. do banknotów, dokumentów**
- **do blach stalowych, stalowych ocynkowanych i aluminiowych**
- **funkcja hold - mrożenia pomiaru**
- **bardzo prosta obsługa, polska instrukcja obsługi**
- **do blach stalowych, stalowych ocynkowanych i aluminiowych**
- **miernik do amatorskiego użytku (np. zakup auta dla siebie)**
- zakres pomiaru 0-2000um
- rozdzielczość 1um lub 10um
- pamięć 200 pomiarów

- sygnalizacja dźwiękowa po zakończeniu pomiaru
- **produkcja polska**

Grubościomierz lakieru GL-3S UV jest nowatorskim, jedynym na rynku rozwiązaniem, spełniającym jednocześnie dwie funkcje:

- pomiaru grubości lakieru na blasze samochodowej stalowej i aluminiowej;
- testera UV, który umożliwia sprawdzenie dokumentów pojazdu, środków płatniczych itp. podczas dokonywania transakcji.

Grubościomierz lakieru GL-3S UV 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.

GL-3S UV wyposażony jest w sondę na przewodzie, która znacznie ułatwia wiarygodny pomiar.

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 1µm lub 10µm (w zależności od ustawień) a zakres pomiarowy od 0µm do 1100µm.

Miernik posiada funkcję zerowania (kalibracja) – płytka 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 podświetlanie 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.

W naszej ofercie znajdziesz ponad 20 modeli mierników grubości lakieru.

Zobacz również: [tabela porównawcza](#).

Podstawowe cechy przyrządu:

- głowica pomiarowa umieszczona na przewodzie (ok. 80cm)
- 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 2000µm;
- funkcja MIN/MAX;
- funkcja HOLD;
- sygnalizacja dźwiękowa;
- kalibracja miernika – płytka 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-3S UV miernik grubości lakieru z sondą na przewodzie
- etui
- płytki do kalibracji
- baterie AAA 2szt.
- polska instrukcja obsługi
- karta gwarancyjna
- dowód zakupu (paragon/faktura VAT)







Karta informacyjna, nie stanowi oferty sprzedaży. Wygenerowano 2025-05-31 07:02