

Link do produktu: <https://www.wyciagarki.net/miernik-grubosci-lakieru-prodigtech-gl-pro-1-z-bateria-p-25.html>

Miernik grubości lakieru PRODIGTECH GL-PRO-1 (z baterią)

Cena	499,00 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	GL-PRO-1
Producent	PRODIG-TECH
Bezpieczne zakupy	

Opis produktu

Miernik grubości lakieru PRODIGTECH GL-PRO-1.

Mierniki serii GL-PRO są rozwiązaniami opartymi na nowoczesnych 32-bitowych procesorach. Dzięki temu otrzymano szybki i dokładny pomiar realizowany za pomocą 12-bitowego przetwornika.

W miernikach zastosowano nowatorską konstrukcję sondy pomiarowej, która umożliwia pomiar punktowy na materiałach ferromagnetycznych i niemagnetycznych automatycznie rozpoznając badany materiał oraz informując na wyświetlaczu o rodzaju materiału. Sonda zakończona jest tzw. kulką.

Cechą wyróżniającą mierniki serii GL-PRO jest automatyczne rozpoznawanie czy blacha ferromagnetyczna jest pokryta warstwą cynku lub czy jest nieocynkowana. Ma to duże znaczenie podczas pomiaru na samochodzie – ujawni nam to, które elementy karoserii były wymienione na tańsze nieocynkowane. Sonda została całkowicie przez nas opracowana.

System kalibracji umożliwia szybką kalibrację za pomocą przycisku bez konieczności przykładania miernika do wzorców pomiarowych. Istnieje również możliwość kalibracji na wzorcach.

Mierniki posiadają kolorowy, czytelny wyświetlacz LCD o przekątnej 1,8 cala, na którym wyświetlany jest aktualny pomiar, statystyka pomiarów oraz wszystkie niezbędne funkcje. Obsługa odbywa się za pomocą 4-przyciskowej klawiatury oraz dodatkowego spustu, którego naciśnięcie powoduje podświetlenie miejsca pomiarowego.

Wykrywanie blachy stalowej ocynkowanej

Miernik umożliwia automatyczne wykrycie blachy stalowej ocynkowanej. Wykrywanie następuje do grubości lakieru + grubość ocynku równej około 550um.

Ułatwia to ocenę samochodu, ponieważ często zastępuje się całe uszkodzone elementy zamiennikami nieocynkowanymi.

Uwaga! Zdarzają się przypadki, że miernik nie wykrył cynku na blasze stalowej zastosowanej w zamienniku pomimo deklaracji producenta zamiennika, że blacha jest galwanizowana. Na takim samym elemencie ale oryginalnym ocynk został wykryty. Jest to dodatkowa zaleta miernika, ponieważ łatwiej wykryć auto powypadkowe.

Urządzenie jest w całości wyprodukowane w Polsce.

Podstawowe cechy przyrządu:

- zakres pomiarowy **0-2000um** (dla wersji rozbudowanych planowany większy zakres);
- rozdzielczość pomiaru **1um Fe, 5um Al** (dla wersji rozbudowanych rozdzielczość pomiaru do 0,1um);
- sonda punktowa zakończona kulką, sprężysta;
- automatyczne rozpoznawanie badanego podłoża (aluminium, stal, **stal ocynkowana**);
- wyświetlenie na wyświetlaczu o rodzaju podłoża (aluminium, stal, **stal ocynkowana**);
- **pamięć: 960 pomiarów** (w wersjach rozbudowanych kilka tysięcy pomiarów z podziałem na banki np. dla każdego samochodu);

- **statystyka pomiarów wyświetlana na wyświetlaczu:** (max, min, średnia, poprzedni pomiar, ilość pomiarów);
- funkcja HOLD;
- **graficzny kolorowy asystent pomiaru pozwalający interpretować pomiary na samochodach;**
- sygnalizacja dźwiękowa;
- podświetlenie LED badanego obszaru;
- **szybka kalibracja za pomocą przycisku bez użycia wzorców oraz możliwość kalibracji na wzorcach;**
- zasilanie: 2 x bateria alkaiczna AA;

W skład zestawu wchodzi:

- miernik lakieru Prodig-Tech GL-PRO-1
- płytko do zerowania (kalibracji)
- instrukcja w języku polskim
- karta gwarancyjna
- etui
- bateria
- paragon lub faktura vat

O producencie

Prodig Tech jest rozwijającą się firmą, która od początku działalności na rynku zajmuje się projektowaniem i produkcją urządzeń elektronicznych.

Naszymi głównymi produktami są mierniki grubości lakieru (testery lakieru, czujniki lakieru). Dzięki temu, że produkcja mierników odbywa się na naszej linii produkcyjnej, mogą Państwo liczyć na wysoką jakość i niezawodność przy konkurencyjnej cenie. 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. Priorytetową sprawą jest u nas cena i jakość.

Certyfikat

KONSUMENCKI KONKURS JAKOŚCI PRODUKTÓW I USŁUG "NAJLEPSZE W POLSCE"

THC

Organizatorzy konkursu

- Towarzystwo im. Hipolita Cegielskiego - NASZ GŁOS POZNAŃSKI -
- TVP S.A. Oddział w Poznaniu - Radio Merkury -

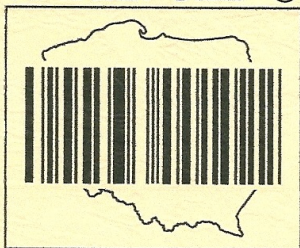
Przyznają w 2015 r. przedsiębiorstwu

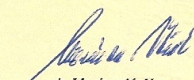
PRODIG TECH Arkadiusz Berliński
Międzybrodzie Bialskie

prawo do oznaczania produktu:

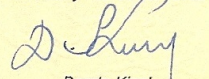
MIERNIKI GRUBOŚCI LAKIERU

godłem

NAJLEPSZE ®**W POLSCE****THE BEST** ®**IN POLAND**


dr Marian Król
Prezydent Towarzystwa

Honorowy Patron Konkursu


Dorota Kinal
Wicewojewoda Wielkopolski


Edmund Dudziński
Dyrektor Konkursu

Poznań - 19 listopada 2015 r.

Certyfikat ważny do 31.10.2018 r.

