

Link do produktu: <https://mamywszystko.net/miernik-grubosci-lakieru-samochodowego-zakres-0-5000-m-p-13946.html>



Miernik grubości lakieru samochodowego zakres 0 - 5000 μm

Cena brutto	732,55 zł
Cena netto	595,57 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	10030313
Kod producenta	10030313
Kod EAN	4250928688729
SKU	1009048

Opis produktu

Numer producenta: **10030313**

Precyzyjny miernik grubości lakieru Steinberg Systems jest w stanie dokonywać pomiarów w zakresie **od 0 do 5000 μm z dokładnością do $\pm 2\% + 1 \mu\text{m}$** . Urządzenie jest przystosowane do pracy zarówno na **prostych powierzchniach, jak i zakrzywionych**. Jest to załuga **końcówki w kształcie litery "V"**, która zapewnia minimalny obszar pomiarowy o wartości **20 mm, 5 mm dla powierzchni wypukłych oraz 25 mm dla wklęsłych**.

Tester posiada wiele funkcji, m.in. tryb badania, metoda pomiaru, czy jednostka pomiaru (μm , mm, mil). Urządzenie pozwala również na zapisanie **do 320 wyników**, a dzięki **portowi mini USB** zachować je na dysku komputera. Miernik jest przystosowany do pracy **w temperaturach od 0 do 50°C oraz wilgotności powietrza 20-90%**.

Obsługa urządzenia jest prosta za sprawą **wypukłych przycisków oraz podświetlanemu ekranowi LCD**. Sprężynujący próbnik zapewnia bezpieczeństwo podczas mierzenia, **bez ryzyka zarysowania lakieru**. Zakończenie badania jest oznajmiane przez sygnał dźwiękowy.

W zestawie z testerem znajdują się **akcesoria niezbędne do jego prawidłowego funkcjonowania**. Wśród nich są: kabel USB, płyta CD z oprogramowaniem oraz **płytki do kalibracji**. Z pomocą tych ostatnich, użytkownik może samodzielnie zapewnić precyzyjne działanie miernika. Dodatkowo **wygodna walizka** ułatwi transportowanie całego kompletu.

Urządzenie jest zasilane przez **dwie baterie 1,5 V AAA**. Specjalny system wyłącza tester, gdy nie jest używane przez 3 minuty, co pozwala **przedłużyć żywotność baterii**.

Cechy produktu:

- **Użyteczność** - szybko mierzy powłokę lakierniczą karoserii i grubość metalu,
- **Uniwersalność** - znajdzie zastosowanie w branży motoryzacyjnej oraz przemyśle metalowym,
- **Funkcjonalność** - do ferromagnetyków,
- **Precyzyjne pomiary** - mierzenie z dokładnością $\pm 2\% + 1 \mu\text{m}$,
- **Wydajność** - możliwość pracy w temperaturze 0-50°C i wilgotności 20-90%

Parametry techniczne:

- Model - **SBS-CT-123 PRO**
- Nr katalogowy - **10030313**
- Materiał obudowy - **Tworzywo sztuczne ABS, guma**
- Zasilanie - **2 x 1,5V baterie AAA**
- Metody pomiarów - **Indukcja magnetyczna (dla ferromagnetyków)**
- Tryby pomiarów - **Ferromagnetyki**
- Zakres pomiarów - **0 - 5000 μm**
- Dokładność pomiarów - **$\pm 2\% + 1 \mu\text{m}$**
- Rozdzielczość - **0,1 μm w zakresie 0 μm - 99,9 μm | 1 μm w zakresie 100 μm - 999 μm | 10 μm w zakresie > 1000 μm**
- Jednostki pomiarów - **μm , mm, mil**
- Minimalna przeciętna powierzchnia pomiaru - **$\varnothing 20 \text{ mm}$**
- Minimalny promień zakrzywienia - **5 mm dla powierzchni wypukłych | 25 mm dla powierzchni wklęsłych**

-
- - Minimalna grubość materiału - **0,2 mm dla ferromagnetyków**
 - - Zakres temperatury otoczenia podczas pomiarów - **0 - 50°C**
 - - Zakres wilgotności powietrza podczas pomiarów - **20%-90%**
 - - Temperatura przechowywania - **-10°C ~ 60°C**
 - - Pojemność pamięci wbudowanej - **Max. 320 wyników pomiarów**
 - - Sposób łączeni z komputerem - **Mini USB**
 - - Baterie w zestawie - **Tak**
 - - Płytki kalibrujące w zestawie - **Tak**
 - - Przenośna walizeczka - **Tak**
 - - Długość kabla mini USB - **0,75 m**
 - - Wymiary (DxSxW) - **11,5 x 5 x 2,9 cm**
 - - Waga - **0,1 kg**
 - - Wymiary wysyłki (DxSxW) - **25 x 20 x 5 cm**
 - - Waga wysyłki - **0,5 kg**

W zestawie:

- - Miernik grubości lakieru - 1 szt.
- - Kabel mini USB - 1 szt.
- - CD z oprogramowaniem - 1 szt.
- - Płytki do kalibrowania - 7 szt.
- - Baterie AAA - 2 szt.
- - Przenośna walizeczka - 1 szt.
- - Instrukcja PL