

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/miara-zwijana-50-m-smz-04-50-schmith-p-31351.html>

## Miara zwijana 50 m SMZ-04-50 SCHMITH

Cena brutto	<b>123,36 zł</b>
Cena netto	<b>100,29 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>SMZ-04-50</b>
Kod producenta	<b>SMZ-04-50</b>
Kod EAN	<b>5902004719016</b>
Producent	<b>Narzędzia SCHMITH</b>

### Opis produktu

#### Miara zwijana 50 m SMZ-04-50 SCHMITH

Profesjonalna miara zwijana o długości 50 metrów z automatycznym mechanizmem zwijania i blokadą taśmy. Narzędzie pomiarowe klasy II przeznaczone do prac wymagających wykonywania pomiarów na dużych odległościach.

Długość taśmy 50 m
Klasa dokładności II
Mechanizm Automatyczny
Obudowa Tworzywo sztuczne

### Charakterystyka

#### Długość 50 metrów

Taśma o długości 50 metrów umożliwia wykonywanie pomiarów na dużych powierzchniach bez konieczności łączenia odcinków. Przydatna przy wytyczaniu działek, pomiarach elewacji czy wyznaczaniu tras instalacyjnych na otwartych przestrzeniach.

#### Klasa dokładności II

Oznaczenie klasy II według norm europejskich określa dopuszczalny błąd pomiarowy na poziomie  $\pm 1,1$  mm na każdy metr długości. Dla taśmy 50-metrowej maksymalny błąd wynosi około 55 mm, co jest wystarczające dla większości zastosowań budowlanych i

---

ogólnych prac pomiarowych.

### **Automatyczne zwijanie**

Wbudowany mechanizm sprężynowy umożliwia samoczynne zwijanie taśmy po zakończeniu pomiaru. Rozwiązanie to przyspiesza pracę i ogranicza ryzyko uszkodzenia taśmy podczas ręcznego zwijania.

### **Blokada taśmy**

Zintegrowany mechanizm blokujący pozwala zatrzymać taśmę na wybranej długości, co ułatwia odczyt wartości i umożliwia prowadzenie pomiarów bez konieczności asysty drugiej osoby.

## Specyfikacja techniczna

Długość taśmy	50 m
Klasa dokładności	II
Mechanizm zwijania	Automatyczny
Blokada taśmy	Tak
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne
Model	SMZ-04-50
Producent	Schmith
Kod produktu (SKU)	SMZ-04-50
Kod EAN	5902004719016

## Zastosowanie

- Pomiary na placach budowy i przy realizacji prac fundamentowych
- Wytyczanie działek budowlanych i granic terenu
- Prace geodezyjne wymagające pomiarów liniowych na dużych odległościach
- Wyznaczanie tras drogowych i parkingów
- Pomiary przy zakładaniu terenów zielonych, ogrodów i parków
- Wytyczanie boisk sportowych i obiektów rekreacyjnych
- Prace instalacyjne na otwartych przestrzeniach – sieci, ogrodzenia, oświetlenie
- Pomiary elewacji budynków i długich odcinków ścian

### **Klasa dokładności II - co to oznacza w praktyce?**

Klasa II jest standardem dla miar stosowanych w budownictwie ogólnym. Dopuszczalny błąd wynosi  $\pm(1,1 \text{ mm} + 0,1 \text{ mm/m})$ . Oznacza to, że przy pomiarze 50 metrów maksymalne odchylenie może wynieść około 55 mm. Dla precyzyjnych pomiarów geodezyjnych stosuje się miary klasy I lub specjalistyczne urządzenia elektroniczne.

---

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed rozpoczęciem pomiaru należy upewnić się, że taśma jest czysta i nie posiada uszkodzeń mechanicznych. Podczas rozwijania taśmy zaleca się kontrolowane prowadzenie, aby uniknąć nagłego rozwinięcia, które może uszkodzić mechanizm sprężynowy.

Blokadę taśmy należy aktywować po osiągnięciu żądanej długości. Po zakończeniu pomiaru blokadę zwalnia się stopniowo, kontrolując proces zwijania. Taśmę należy przechowywać w suchym miejscu, z dala od źródeł ciepła i substancji chemicznych.

Mechanizm automatycznego zwijania wymaga okresowego czyszczenia z kurzu i zabrudzeń. W przypadku trudności ze zwijaniem taśmy można zastosować niewielką ilość smaru silikonowego na mechanizm sprężynowy. Taśmę należy regularnie sprawdzać pod kątem przetarć, zagięć i zatarcia podziałki.

...