

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/miara-zwijana-30-m-smz-04-30-schmith-p-31350.html>

## Miara zwijana 30 m SMZ-04-30 SCHMITH

Cena brutto	<b>61,56 zł</b>
Cena netto	<b>50,05 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>SMZ-04-30</b>
Kod producenta	<b>SMZ-04-30</b>
Kod EAN	<b>5902004719009</b>
Producent	<b>Narzędzia SCHMITH</b>

### Opis produktu

#### Miara zwijana 30 m SMZ-04-30 SCHMITH

Miara zwijana o długości 30 metrów w obudowie z tworzywa sztucznego, przeznaczona do wykonywania pomiarów na dużych odległościach. Wyposażona w mechanizm automatycznego zwijania z blokadą taśmy.

Długość taśmy 30 m

Klasa dokładności II

Mechanizm Automatyczny z blokadą

Materiał obudowy Tworzywo sztuczne

### Charakterystyka

#### Długość 30 metrów

Rozbudowany zakres pomiarowy pozwala na wykonywanie pomiarów na znacznych odległościach bez konieczności łączenia wielu krótszych odcinków. Typowo stosowana przy pracach budowlanych, geodezyjnych i ogrodniczych, gdzie wymagane są pomiary przekraczające standardowe 5-10 metrów.

#### Klasa dokładności II

Zgodnie z normą EN stanowi standard dla narzędzi pomiarowych w budownictwie. Maksymalny błąd dla taśmy 30-metrowej wynosi

$\pm 2,4$  mm, co wystarcza do większości zastosowań profesjonalnych z wyjątkiem precyzyjnych pomiarów geodezyjnych wymagających klasy I.

### **Automatyczne zwijanie z blokadą**

Mechanizm sprężynowy automatycznie zwija taśmę po zwolnieniu blokady, przyspieszając pracę i chroniąc taśmę przed uszkodzeniem. Zintegrowana blokada umożliwia unieruchomienie taśmy na dowolnej długości podczas odczytu pomiaru.

### **Obudowa z tworzywa sztucznego**

Konstrukcja z tworzywa zapewnia niższą wagę w porównaniu z obudowami metalowymi, co ułatwia transport i obsługę przy dłuższych pomiarach. Materiał odporny na wilgoć i podstawowe warunki atmosferyczne podczas prac zewnętrznych.

## Specyfikacja techniczna

Model / SKU	SMZ-04-30
Producent	SCHMITH
Długość taśmy	30 m
Klasa dokładności	II
Mechanizm zwijania	Automatyczny z blokadą
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne
Kod EAN	5902004719009

## Zastosowanie

- Pomiary na placach budowy przy wytyczaniu fundamentów i ścian
- Wytyczanie działek i granic nieruchomości
- Realizacje drogowe i infrastrukturalne
- Prace geodezyjne o standardowej dokładności
- Pomiary ogrodnicze przy projektowaniu i realizacji zagospodarowania terenu
- Pomiary elewacji budynków
- Wyznaczanie tras instalacji zewnętrznych
- Kontrola wymiarów konstrukcji wielkogabarytowych

### **Uwaga dotycząca dokładności**

Klasa dokładności II oznacza maksymalny dopuszczalny błąd  $\pm(0,7 + 0,06L)$  mm, gdzie L to długość w metrach. Dla pełnego zakresu 30 m błąd może wynosić do  $\pm 2,5$  mm. Przy pomiarach wymagających większej precyzji należy stosować miary klasy I lub narzędzia elektroniczne.

---

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed rozpoczęciem pomiaru należy sprawdzić, czy taśma rozwija się płynnie i czy mechanizm blokady działa prawidłowo. Podczas rozwijania taśmy nie należy zwalniać jej gwałtownie, aby uniknąć uszkodzenia mechanizmu sprężynowego.

Po zakończeniu pracy zaleca się wytarcie taśmy z kurzu i wilgoci. Przechowywanie w suchym miejscu wydłuża żywotność mechanizmu zwijającego. Należy unikać narażania miary na długotrwałe działanie bezpośredniego słońca oraz ekstremalnych temperatur, które mogą wpłynąć na właściwości tworzywa sztucznego obudowy.

W przypadku pomiarów w terenie błotnistym lub piaszczystym zaleca się oczyszczenie taśmy przed zwinięciem, aby zapobiec dostaniu się zanieczyszczeń do mechanizmu wewnętrznego.

### Produkty powiązane

Do pracy z miarą zwijana warto rozważyć: kołki geodezyjne do oznaczania punktów pomiarowych, sznur traserski do wyznaczania linii prostych, poziomica laserowa do weryfikacji poziomów oraz walizka transportowa do przechowywania narzędzi pomiarowych.

\*\*\*