

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/miara-zwijana-5m-x-25-mm-10063-vorel-p-26200.html>

## MIARA ZWIJANA 5M X 25 MM 10063 VOREL

Cena brutto	<b>7,42 zł</b>
Cena netto	<b>6,03 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>10063</b>
Kod producenta	<b>10063</b>
Kod EAN	<b>5906083071072</b>
Producent	<b>Vorel</b>

### Opis produktu

#### Miara zwijana 5m x 25mm Vorel 10063

Miara zwijana profesjonalna z taśmą stalową o długości 5 metrów i szerokości 25 mm. Narzędzie pomiarowe z podwójnym systemem blokady i wzmocnioną kasetą, przeznaczone do prac budowlanych, wykończeniowych i warsztatowych.

Długość taśmy 5 m
Szerokość taśmy 25 mm
Klasa dokładności II
Model 10063

### Charakterystyka techniczna miary zwijanej

#### Taśma stalowa 25 mm

Szerokość 25 mm zapewnia sztywność taśmy na większej odległości, co umożliwia pomiar bez podparcia do około 2 metrów. Ułatwia to pracę przy pomiarach pionowych i pomiarach w trudno dostępnych miejscach, gdzie nie ma możliwości przytrzymania końca taśmy.

## Klasa dokładności II

Zgodność z normą EN dotyczącą klasy II oznacza maksymalny dopuszczalny błąd pomiaru wynoszący  $\pm 2,3$  mm na długości 5 metrów. Parametr ten jest wystarczający dla większości zastosowań w budownictwie oraz pracach wykończeniowych, gdzie wymagana jest dokładność rzędu kilku milimetrów.

## Podwójny system blokady taśmy

Miara wyposażona w dwa niezależne mechanizmy blokujące: blokadę stałą z przesuwającym klawiszem oraz szybką blokadę z przyciskiem w podstawie kasety. Rozwiązanie to pozwala na szybkie zatrzymanie taśmy podczas pomiaru lub stopniowe zwalnianie przy zwracaniu.

## Ruchomy hak pomiarowy

Hak na końcu taśmy posiada luz kompensacyjny wynoszący około 0,5-1 mm, który automatycznie kompensuje własną grubość haka. Dzięki temu pomiary zewnętrzne (od krawędzi) i wewnętrzne (między powierzchniami) są równie dokładne bez konieczności ręcznego odejmowania grubości haka.

## Specyfikacja techniczna

Marka	Vorel
Model	10063
Długość taśmy	5 m
Szerokość taśmy	25 mm
Klasa dokładności	II
Materiał kasety	Tworzywo sztuczne z osłonami TPR
Typ blokady	Podwójna (stała + szybka)
Typ haka	Ruchomy z kompensacją
Dodatkowe elementy	Klips do paska, smycz

## Zastosowanie miary zwijanej 5m

- Pomiary długości elementów konstrukcyjnych i wykończeniowych w budownictwie
- Wyznaczanie wymiarów pomieszczeń podczas planowania remontów
- Pomiary przy układaniu płytek, paneli podłogowych i innych okładzin
- Określanie długości materiałów do cięcia w warsztacie stolarskim
- Pomiary przy montażu mebli i wyposażenia wnętrz
- Wyznaczanie odległości w ogrodzie przy planowaniu nasadzeń
- Sprawdzanie wymiarów podczas zakupu materiałów budowlanych
- Pomiary techniczne w pracach instalacyjnych i elektrycznych

---

## Konstrukcja i użytkowanie

---

### **Wzmocniona kaseła z TPR**

Obudowa miary wykonana z tworzywa sztucznego wzmocniona osłonami z termoplastycznego elastomeru TPR. Materiał ten absorbuje uderzenia i chroni mechanizm wewnętrzny przed uszkodzeniem przy upadku. Osłony TPR zwiększają również przyczepność podczas pracy w rękawicach.

### **Elementy mocujące**

Miara wyposażona w klips montażowy umożliwiający zamocowanie do paska spodni lub kieszeni roboczych. Smycz nadgarstkowa zapobiega przypadkowemu upuszczeniu narzędzia podczas pracy na wysokości lub w miejscach o ograniczonej przestrzeni.

Taśma stalowa powleczona warstwą ochronną odporną na zarysowania i korozję. Podziałka milimetrowa oraz centymetrowa naniesiona metodą druku odpornego na ścieranie. Mechanizm zwrotny sprężynowy zapewnia automatyczne zwijanie taśmy z kontrolowaną prędkością.

Podczas pomiarów wewnętrznych należy dodać do odczytu długość kaseły, która zazwyczaj jest oznaczona na obudowie. Przy pomiarach zewnętrznych hak automatycznie kompensuje własną grubość dzięki ruchomemu mocowaniu.

### **Powiązane kategorie produktów**

Miara zwijana 5m stanowi podstawowe wyposażenie zestawu narzędzi pomiarowych. W zależności od zakresu prac warto rozważyć uzupełnienie o poziomicę budowlaną, kątomierz, linijkę stalową lub dalmierz laserowy dla pomiarów większych odległości z dokładnością do milimetra.