

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/miara-zwijana-10m-x-25-mm-10065-vorel-p-26237.html>



## MIARA ZWIJANA 10M X 25 MM 10065 VOREL

Cena brutto	<b>13,21 zł</b>
Cena netto	<b>10,74 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>10065</b>
Kod producenta	<b>10065</b>
Kod EAN	<b>5906083071096</b>
Producent	<b>Vorel</b>

### Opis produktu

#### Miara zwijana 10m x 25mm Vorel 10065

Profesjonalna miara zwijana z taśmą stalową o długości 10 metrów i szerokości 25 mm. Narzędzie pomiarowe z podwójnym systemem blokady i II klasą dokładności, przeznaczone do prac budowlanych, remontowych i warsztatowych.

Długość taśmy 10 m

Szerokość taśmy 25 mm

Klasa dokładności II

Model 10065

### Charakterystyka techniczna miary zwijanej

#### Taśma stalowa 10m x 25mm

Szerokość 25 mm zapewnia sztywność taśmy na większych odległościach, co pozwala na pomiary bez podpierania taśmy do około 2,5-3 metrów. Długość 10 metrów umożliwi pomiar większości elementów budowlanych i meblarskich bez konieczności łączenia odcinków.

## II klasa dokładności pomiaru

Klasa dokładności II oznacza maksymalny błąd pomiarowy  $\pm 1,5$  mm na 10 metrów. Standard stosowany w budownictwie i stolarstwie, zapewniający wystarczającą precyzję dla większości zastosowań profesjonalnych i domowych.

## Podwójny system blokady taśmy

Stała blokada z przesuwającym klawiszem umożliwia zablokowanie taśmy w dowolnej pozycji podczas pracy. Szybka blokada z przyciskiem w podstawie pozwala na natychmiastowe zatrzymanie taśmy jednym ruchem kciuka.

## Ruchomy hak mocowany na trzech nitach

Konstrukcja na trzech nitach zwiększa wytrzymałość punktu mocowania haka. Ruchomość haka kompensuje jego grubość podczas pomiarów wewnętrznych i zewnętrznych, eliminując błąd systematyczny około 2-3 mm.

## Lakierowana taśma stalowa

Powłoka lakierowa chroni stal przed korozją i ścieraniem podziałki. Żółty kolor taśmy zwiększa czytelność w różnych warunkach oświetleniowych. Podziałka metryczna z milimetrami umożliwia precyzyjne odczyty.

## Wzmocniona kasetka z osłonami TPR

Kasetka z tworzywa sztucznego wzmocniona termoplastycznym elastomerem TPR w punktach narażonych na uderzenia. Osłony TPR amortyzują upadki i zapewniają pewny chwyt nawet w wilgotnych warunkach.

## Specyfikacja techniczna

Model	10065
Producent	Vorel
Długość taśmy	10 m
Szerokość taśmy	25 mm
Klasa dokładności	II ( $\pm 1,5$ mm na 10 m)
Materiał taśmy	Stal lakierowana

---

Typ podziałki	Metryczna (mm/cm/m)
Kolor taśmy	Żółty
Materiał kasety	Tworzywo sztuczne z wzmocnieniami TPR
System blokady	Podwójny (stała + szybka)
Typ haka	Ruchomy, mocowany na 3 nitach
Wyposażenie dodatkowe	Klips pasowy, smycz

## Zastosowanie miary zwijanej 10m

---

- Pomiary ścian, podłóg i sufitów podczas prac remontowych
- Wyznaczanie punktów montażowych instalacji elektrycznych i hydraulicznych
- Pomiary w stolarce budowlanej i meblarskiej
- Kontrola wymiarów elementów prefabrykowanych na budowie
- Pomiary przy układaniu płytek, paneli i wykładzin
- Weryfikacja wymiarów otworów okiennych i drzwiowych
- Pomiary w warsztacie mechanicznym i ślusarskim
- Proste pomiary geodezyjne i wyznaczanie tras

### Jak korzystać z ruchomego haka

Przy pomiarach zewnętrznych hak automatycznie dociska się do krawędzi. Przy pomiarach wewnętrznych należy odsunąć taśmę do oporu i dodać długość kasety (zazwyczaj podaną na obudowie). Luz haka na nitach to funkcja, nie wada – kompensuje on własną grubość w obu trybach pomiaru.

## Konserwacja i użytkowanie

---

Taśmę stalową należy okresowo czyścić z pyłu i kurzu suchą szmatką. W środowisku wilgotnym zaleca się delikatne nasmarowanie taśmy olejem technicznym, co zapobiega korozji i ułatwia zwijanie. Mechanizm zwijający działa sprężynowo – należy unikać gwałtownego puszczania taśmy, co może uszkodzić sprężynę zwrotną.

Kaseta z osłonami TPR wytrzymuje upadki z wysokości roboczej, jednak należy unikać celowego rzucania narzędziem. Klips pasowy umożliwi noszenie miary przy pasie, co zapewnia stały dostęp do narzędzia bez konieczności odkładania go na powierzchnię roboczą.

### Sprawdzanie dokładności miary

Dokładność miary można zweryfikować, porównując ją z wzorcem (np. stalową linijką warsztatową) na odcinku 1-2 metrów. Największe błędy pomiarowe występują na początku taśmy (hak) i na końcu (mechanizm). II klasa dokładności dopuszcza odchyłkę do 1,5 mm na całej długości 10 metrów.

### Produkty uzupełniające

Do pracy z miarą zwijaną przydatne mogą być: ołówki stolarskie do zaznaczania punktów pomiarowych, poziomice do kontroli pionu i poziomu, kątowniki do wyznaczania kątów prostych oraz kalkulatory budowlane do przeliczania jednostek i obliczania

---

powierzchni.