

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/miara-zwijana-3-m-x-16-mm-yt-7103-yato-p-9142.html>

## Miara zwijana 3 m x 16 mm / YT-7103 / YATO

Cena brutto	<b>7,58 zł</b>
Cena netto	<b>6,16 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-7103</b>
Kod producenta	<b>YT-7103</b>
Kod EAN	<b>5906083971037</b>
Producent	<b>YATO</b>
Rodzaj	<b>Zwijana</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Materiał	<b>blacha stalowa</b>
Rozmiar	<b>uniwersalny</b>
Długość [m]	<b>3</b>

### Opis produktu

#### Miara zwijana 3 m x 16 mm YATO YT-7103

Miara zwijana z taśmą stalową o długości 3 metrów i szerokości 16 mm, przeznaczona do pomiarów w budownictwie, stolarstwie i pracach wykończeniowych. Taśma pokryta nylonem zapewnia odporność na ścieranie i promieniowanie UV.

Długość taśmy 3 m

Szerokość taśmy 16 mm

Klasa dokładności II

Materiał kasety ABS z gumą

### Charakterystyka miary zwijanej YATO

#### Szerokość taśmy 16 mm

---

Taśma o szerokości 16 mm zapewnia sztywność na większej długości wysunięcia, co umożliwia samodzielne pomiary bez zginania się taśmy. Pozwala na pomiary pionowe i poziome bez konieczności podpierania taśmy na dystansie do około 2 metrów.

### **Powłoka nylonowa taśmy**

Stalowa taśma pokryta nylonem zwiększa odporność na ścieranie podczas codziennego użytkowania oraz chroni przed działaniem promieniowania UV. Powłoka wydłuża trwałość taśmy i zapobiega jej przedwczesnemu zużyciu przy intensywnej pracy.

### **Klasa dokładności II**

Klasa dokładności II oznacza maksymalny błąd pomiarowy  $\pm 1,5$  mm na długości 3 metrów. To standard wystarczający do większości prac budowlanych, stolarskich i wykończeniowych, gdzie wymagana jest precyzja w granicach kilku milimetrów.

### **Kaseta ABS z gumowymi wstawkami**

Kaseta wykonana z tworzywa ABS charakteryzuje się odpornością na uderzenia i upadki. Gumowe elementy antypoślizgowe zwiększają pewność chwytu podczas pracy w trudnych warunkach, w tym w rękawicach roboczych lub przy wilgotnych dłoniach.

### **Magnetyczny hak pomiarowy**

Hak wyposażony w magnes umożliwia stabilne mocowanie do metalowych powierzchni podczas samodzielnych pomiarów. Rozwiązanie przydatne przy pomiarach konstrukcji stalowych, profili metalowych lub elementów wyposażenia warsztatowego.

### **Długość robocza 3 metry**

Zakres pomiarowy 3 metrów odpowiada typowym wymiarom pomieszczeń mieszkalnych, wysokości ścian czy długości elementów stolarskich. Wystarczający do większości prac remontowych, montażowych i wykończeniowych bez konieczności wielokrotnego przenoszenia punktu odniesienia.

---

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-7103
Marka	YATO
Długość taśmy	3 m
Szerokość taśmy	16 mm
Materiał taśmy	Stal nierdzewna z powłoką nylonową
Materiał kasety	ABS z gumowymi wstawkami antypoślizgowymi
Klasa dokładności	II ( $\pm 1,5$ mm na 3 m)
Hak pomiarowy	Magnetyczny
Odporność taśmy	Ścieranie, promieniowanie UV

---

## Zastosowanie miary zwijanej

- Pomiary wymiarów pomieszczeń przy planowaniu remontów i aranżacji wnętrz
- Wyznaczanie punktów montażowych mebli, półek i elementów wyposażenia
- Pomiary elementów stolarskich, desek, listew i profili
- Kontrola wymiarów konstrukcji budowlanych, ścian działowych i otworów
- Pomiary instalacji elektrycznych, wodociągowych i grzewczych
- Wyznaczanie linii cięcia materiałów budowlanych i wykończeniowych
- Pomiary w warsztacie przy obróbce drewna i metalu
- Kontrola wymiarów elementów metalowych przy pracach spawalniczych

### Jak sprawdzić dokładność miary zwijanej

Przed rozpoczęciem pracy warto zweryfikować dokładność miary, porównując ją z wzorcem pomiarowym lub innym sprawdzonym narzędziem. Należy sprawdzić, czy hak nie jest poluzowany oraz czy taśma nie wykazuje śladów zagięć lub uszkodzeń mechanicznych, które mogą wpływać na precyzję odczytu.

---

## Użytkowanie i konserwacja

Miara zwijana wymaga podstawowej konserwacji, aby zachować pełną funkcjonalność. Po użyciu należy usunąć zanieczyszczenia z taśmy suchą szmatką, unikając środków chemicznych, które mogą uszkodzić powłokę nylonową. Kasetę powinna być przechowywana w suchym miejscu, z dala od źródeł wilgoci i wysokich temperatur.

Podczas pracy należy unikać gwałtownego zwijania taśmy, które może prowadzić do jej uszkodzenia lub poluzowania mechanizmu blokady. Hak pomiarowy powinien być regularnie sprawdzany pod kątem luzu – nawet niewielkie poluzowanie może wprowadzać błąd pomiarowy rzędu 1-2 mm.

Taśma o szerokości 16 mm zapewnia stabilność przy pomiarach poziomych do około 2 metrów bez wsparcia. Przy dłuższych odcinkach zaleca się podparcie taśmy lub wykorzystanie drugiej osoby do asysty. Magnetyczny hak można wykorzystać do mocowania na elementach metalowych, co ułatwia samodzielne wykonywanie pomiarów.