

Dane aktualne na dzień: 04-07-2026 01:51

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/miara-zwijana-5mx19mm-yt-71153-yato-p-24831.html>



## Miara zwijana 5mx19mm YT-71153 YATO

Cena brutto	<b>6,81 zł</b>
Cena netto	<b>5,54 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-71153</b>
Kod producenta	<b>YT-71153</b>
Kod EAN	<b>5906083059735</b>
Producent	<b>YATO</b>

### Opis produktu

#### Miara zwijana 5m x 19mm YT-71153 YATO

Miara zwijana z taśmą stalową o długości 5 metrów i szerokości 19 mm. Narzędzie pomiarowe z podwójnym systemem blokowania taśmy, przeznaczone do prac budowlanych, remontowych i warsztatowych.

Długość taśmy 5 m

Szerokość taśmy 19 mm

Klasa dokładności II

Materiał obudowy ABS

### Charakterystyka miary zwijanej YATO YT-71153

#### Taśma stalowa II klasy dokładności

Klasa dokładności II według normy EN określa maksymalny dopuszczalny błąd pomiaru. Dla taśmy 5-metrowej oznacza to odchyłkę nieprzekraczającą  $\pm 1,1$  mm, co zapewnia precyzję wystarczającą do większości zastosowań budowlanych i wykończeniowych.

### Podwójny system blokowania taśmy

Miara wyposażona w dwa niezależne mechanizmy: blokadę chwilową aktywowaną przyciskiem w podstawie oraz blokadę trwałą uruchamianą klawiszem na obudowie. Rozwiązanie umożliwia wygodne wykonywanie pomiarów jedną ręką oraz utrzymanie stałego wymiaru podczas przenoszenia.

### Obudowa z tworzywa ABS

Materiał ABS charakteryzuje się odpornością na uderzenia i ścieranie przy zachowaniu niskiej wagi. Obudowa chroni mechanizm zwijający przed uszkodzeniami mechanicznymi podczas pracy w terenie oraz zapewnia stabilny chwyt podczas wykonywania pomiarów.

### Zabezpieczenie taśmy powłoką nylonową

Lakierowana taśma stalowa pokryta warstwą nylonu odporną na wilgoć, ścieranie i blaknięcie podziałki. Powłoka wydłuża żywotność narzędzia w warunkach narażenia na pyły, wilgoć oraz częste rozwijanie i zwijanie taśmy.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-71153
Marka	YATO
Długość taśmy	5 m
Szerokość taśmy	19 mm
Materiał taśmy	Stal lakierowana z powłoką nylonową
Klasa dokładności	II
Materiał obudowy	Tworzywo ABS
System blokowania	Podwójny (blokada chwilowa + trwała)
Dodatkowe wyposażenie	Klips mocujący, smycz

## Zastosowanie miary zwijanej 5m

- Pomiary podczas prac budowlanych i konstrukcyjnych
- Wyznaczanie wymiarów w pracach remontowych i wykończeniowych
- Pomiary instalacyjne w systemach elektrycznych i sanitarnych
- Prace stolarskie i ciesielskie
- Pomiary w warsztacie mechanicznym i ślusarskim
- Wyznaczanie powierzchni i obwodów pomieszczeń
- Prace geodezyjne i pomiary terenowe
- Zastosowania domowe i majsterkowanie

---

## **Klasa dokładności miar zwijanych**

Norma EN ISO 3676 definiuje trzy klasy dokładności miar zwijanych. Klasa II to standard dla większości zastosowań profesjonalnych. Klasa I oferuje wyższą precyzję (dla 5m:  $\pm 0,7$  mm), stosowana w pomiarach kontrolnych. Klasa III (dla 5m:  $\pm 1,5$  mm) wystarcza do pomiarów orientacyjnych.

## **Użytkowanie i konserwacja**

---

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić stan taśmy i mechanizmu zwijającego. Podczas pomiaru taśmę rozwijać płynnie, unikając gwałtownych szarpnięć. Haczyk zaczepowy można wykorzystać do samodzielnego pomiaru, zaczepiony o krawędź elementu.

Szerokość taśmy 19 mm zapewnia sztywność umożliwiającą rozwinięcie na dystansie około 2 metrów bez podparcia. Przy dłuższych pomiarach zaleca się podtrzymanie taśmy lub użycie drugiej osoby do asysty.

Po zakończeniu pracy taśmę czyścić suchą szmatką z pozostałości pyłów budowlanych. Unikać zwijania mokrej lub zabrudzonej taśmy. Przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczonym przed wilgocią i ekstremalnymi temperaturami. Okresowo sprawdzać stan mechanizmu blokującego i sprężyny zwijającej.

## **Weryfikacja dokładności pomiaru**

Dokładność miary można zweryfikować przez porównanie z wzorcem pomiarowym lub inną sprawdzoną miarą. Pomiar wykonać na stabilnej, płaskiej powierzchni, przy temperaturze pokojowej. Sprawdzić kilka punktów na długości taśmy, szczególnie początek i koniec zakresu pomiarowego.