

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tasma-miernicza-20-m-x-15-mm-wlok-szklan-yt-71570-yato-p-14427.html>

## TAŚMA MIERNICZA 20 M X 15 MM WŁÓK SZKLAN YT-71570 YATO

|                  |                         |
|------------------|-------------------------|
| Cena brutto      | <b>21,86 zł</b>         |
| Cena netto       | <b>17,77 zł</b>         |
| Dostępność       | <b>Dostępny od ręki</b> |
| Czas wysyłki     | <b>natychmiast</b>      |
| Numer katalogowy | <b>YT-71570</b>         |
| Kod producenta   | <b>YT-71570</b>         |
| Kod EAN          | <b>5906083012815</b>    |
| Producent        | <b>YATO</b>             |

### Opis produktu

#### Taśma miernicza 20 m x 15 mm z włókna szklanego YATO YT-71570

Taśma miernicza z włókna szklanego o długości 20 metrów, przeznaczona do pomiarów długich odcinków w budownictwie, geodezji i przemyśle. Wyposażona w kasetę ABS z mechanizmem zwijającym 3:1.

Długość taśmy 20 m

Szerokość taśmy 15 mm

Materiał taśmy Włókno szklane

Klasa dokładności III

### Charakterystyka taśmy mierniczej z włókna szklanego

#### Konstrukcja z włókna szklanego

Taśma wykonana z włókna szklanego odznacza się wysoką odpornością na rozciąganie i uszkodzenia mechaniczne. Materiał ten nie ulega odkształceniom pod wpływem wilgoci, co zapewnia stabilność wymiarową podczas pomiarów w warunkach zewnętrznych. W przeciwieństwie do taśm stalowych nie rdzewieje i nie wymaga szczególnej konserwacji.

### Klasa dokładności III

Oznaczenie klasy dokładności III określa maksymalny dopuszczalny błąd pomiaru zgodnie z normą EN. Dla taśmy 20-metrowej klasy III maksymalne odchylenie wynosi  $\pm 2,4$  mm na całej długości. Parametr ten jest wystarczający dla większości zastosowań budowlanych i pomiarów terenowych, gdzie nie jest wymagana precyzja geodezyjna.

### Kaseta ABS z przekładnią 3:1

Obudowa wykonana z tworzywa ABS charakteryzuje się odpornością na uderzenia i pękanie w niskich temperaturach. Mechanizm zwijający z przekładnią 3:1 oznacza, że jeden obrót korby powoduje trzykrotnie szybsze zwijanie taśmy w porównaniu z prostym mechanizmem, co znacząco skraca czas pracy.

### Wymiary 20 m x 15 mm

Długość 20 metrów umożliwia pomiar większości pomieszczeń i działek bez konieczności łączenia odcinków. Szerokość 15 mm zapewnia wystarczającą sztywność taśmy oraz czytelność podziałki, jednocześnie pozwalając na kompaktowe zwinięcie w kasecie o umiarkowanych rozmiarach.

## Specyfikacja techniczna

|                        |                |
|------------------------|----------------|
| Marka                  | YATO           |
| Model                  | YT-71570       |
| Długość taśmy          | 20 m           |
| Szerokość taśmy        | 15 mm          |
| Materiał taśmy         | Włókno szklane |
| Materiał kasety        | ABS            |
| Klasa dokładności      | III            |
| Przekładnia mechanizmu | 3:1            |

## Zastosowanie taśmy mierniczej 20 metrów

- Pomiary wymiarów pomieszczeń przy pracach wykończeniowych i remontowych
- Wyznaczanie odległości na placach budowy podczas realizacji fundamentów i ścian
- Pomiary terenowe przy wytyczaniu działek i granic nieruchomości
- Kontrola wymiarów w magazynach i halach produkcyjnych
- Pomiary tras instalacyjnych elektrycznych i sanitarnych
- Wyznaczanie lokalizacji elementów infrastruktury drogowej
- Pomiary w ogrodnictwie i architekturze krajobrazu
- Kontrola wymiarów elementów prefabrykowanych i konstrukcyjnych

---

## Użytkowanie i konserwacja

---

### Zasady prawidłowego pomiaru

Podczas pomiaru należy utrzymywać taśmę w linii prostej i zapewnić odpowiednie napięcie, unikając nadmiernego rozciągania włókna szklanego. Taśmę należy rozwijać płynnie, bez szarpnięć. Po zakończeniu pomiaru taśmę zwijać równomiernie, kontrolując proces za pomocą korby. Unikać kontaktu z ostrymi krawędziami, które mogą uszkodzić włókno.

### Przechowywanie i czyszczenie

Taśmę przechowywać w suchym miejscu, z dala od źródeł ciepła i promieniowania UV. Przed zwinięciem należy usunąć zanieczyszczenia miękką szmatką. W przypadku silnych zabrudzeń można użyć wody z dodatkiem łagodnego detergentu. Przed zwinięciem taśmę należy dokładnie osuszyć. Nie stosować rozpuszczalników organicznych, które mogą uszkodzić włókno szklane i kasetę ABS.

### Produkty uzupełniające

Do kompleksowych pomiarów warto rozważyć posiadanie dodatkowych narzędzi: taśmy mierniczej stalowej do pomiarów krótszych odcinków wymagających większej sztywności, poziomnicy do kontroli pionu i poziomu, dalmierza laserowego do szybkich pomiarów w trudno dostępnych miejscach oraz kredy traserskiej do oznaczania linii pomiarowych na podłożu.