

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tasma-miernicza-stalowa-50-m-x-13-mm-yt-71582-yato-p-14432.html>

TAŚMA MIERNICZA STALOWA 50 M X 13 MM YT-71582 YATO

Cena brutto	46,84 zł
Cena netto	38,08 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-71582
Kod producenta	YT-71582
Kod EAN	5906083012860
Producent	YATO

Opis produktu

Taśma miernicza stalowa 50 m x 13 mm YT-71582 YATO

Profesjonalna taśma miernicza stalowa przeznaczona do pomiarów długich odcinków w budownictwie, geodezji i pracach terenowych. Model YT-71582 marki YATO wyposażony w mechanizm zwijający z przekładnią oraz wytrzymałą obudowę ABS.

Długość taśmy 50 m
Szerokość taśmy 13 mm
Materiał taśmy Stalowa blacha
Klasa dokładności II

Charakterystyka taśmy mierniczej stalowej 50 m

Długość 50 metrów

Zasięg pomiarowy umożliwia wykonywanie pomiarów na dużych odległościach bez konieczności łączenia odcinków. Rozwiązanie stosowane przy wytyczaniu fundamentów, pomiarach elewacji budynków oraz pracach geodezyjnych na działkach budowlanych.

Szerokość taśmy 13 mm

Zwiększona szerokość zapewnia lepszą sztywność taśmy przy pomiarach poziomych, co ogranicza jej ugięcie pod własnym ciężarem. Ułatwia również odczyt podziałki milimetrowej na większych odległościach.

Obudowa z tworzywa ABS

Materiał obudowy charakteryzuje się odpornością na uderzenia, niskie temperatury oraz promieniowanie UV. Zabezpiecza mechanizm zwijający przed uszkodzeniami mechanicznymi podczas pracy w terenie oraz przechowywania.

Mechanizm zwijający z przekładnią

System przekładni redukuje siłę potrzebną do zwinięcia 50-metrowej taśmy stalowej, co przyspiesza pracę i zmniejsza zmęczenie podczas wielokrotnych pomiarów. Mechanizm zapobiega samoczynnemu rozwijaniu się taśmy.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-71582
Producent	YATO
Długość taśmy	50 m
Szerokość taśmy	13 mm
Materiał taśmy	Stalowa blacha
Materiał obudowy	ABS
Klasa dokładności	II (zgodnie z normą EN)
Mechanizm zwijający	Z przekładnią

Klasa dokładności II

Zgodnie z normą EN, klasa II dopuszcza maksymalny błąd pomiaru $\pm 1,1$ mm na długości 10 metrów. Dla całej długości 50 metrów dopuszczalny błąd wynosi $\pm 2,5$ mm. Klasa ta jest standardem w pomiarach budowlanych i geodezyjnych.

Zastosowanie taśmy mierniczej 50 m

- Pomiary fundamentów budynków i wytyczanie wykopów

-
- Geodezyjne pomiary działek i gruntów
 - Mierzenie elewacji i fasad budynków wielokondygnacyjnych
 - Pomiary drogowe i układanie infrastruktury liniowej
 - Wytarczanie tras instalacji zewnętrznych (wodociąg, kanalizacja)
 - Pomiary w rolnictwie i leśnictwie
 - Prace wykończeniowe przy dużych powierzchniach
 - Inwentaryzacja budowlana obiektów przemysłowych

Użytkowanie i konserwacja taśmy stalowej

Przed rozpoczęciem pomiaru należy sprawdzić stan taśmy stalowej, zwłaszcza początkowy odcinek, który najczęściej ulega uszkodzeniom. Taśmę należy rozwijać płynnie, unikając gwałtownych szarpnięć, które mogą uszkodzić mechanizm lub spowodować załamania blachy stalowej.

Po zakończeniu pomiarów taśmę należy oczyścić z piasku, błota i wilgoci, co zapobiega korozji stali oraz zanieczyszczeniu mechanizmu zwijającego. Przechowywanie w suchym miejscu wydłuża żywotność produktu. Okresowe smarowanie mechanizmu przekładni zapewnia płynne działanie przez długi czas.

Weryfikacja dokładności

Taśmy miernicze klasy II powinny być okresowo sprawdzane pod kątem dokładności, szczególnie przy intensywnym użytkowaniu. Kontrolę można wykonać poprzez porównanie z wzorcem długości lub inną sprawdzoną taśmą na odcinku referencyjnym.

Produkty uzupełniające

Do pracy z taśmą mierniczą 50 m przydatne są: szpilki geodezyjne do stabilizacji punktów pomiarowych, walizka transportowa chroniąca narzędzie podczas przewozu, spray konserwacyjny do zabezpieczenia taśmy stalowej przed korozją oraz ołówki budowlane do nanoszenia oznaczeń.