

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tasma-miernicza-stalowa-30-m-x-13-mm-yt-71581-yato-p-14431.html>

TAŚMA MIERNICZA STALOWA 30 M X 13 MM YT-71581 YATO

Cena brutto	32,54 zł
Cena netto	26,46 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-71581
Kod producenta	YT-71581
Kod EAN	5906083012853
Producent	YATO

Opis produktu

Taśma miernicza stalowa 30 m x 13 mm YT-71581 YATO

Profesjonalna taśma miernicza stalowa z mechanizmem szybkiego zwijania, przeznaczona do pomiarów długości do 30 metrów. Obudowa ABS wzmocniona gumą, taśma pokryta nylonową powłoką chroniącą oznaczenia.

Długość taśmy 30 m
Szerokość taśmy 13 mm
Klasa dokładności II
Materiał taśmy Stal z powłoką nylonową

Charakterystyka taśmy mierniczej stalowej YATO

Stalowa taśma z powłoką nylonową

Taśma wykonana ze stali pokryta obustronnie nylonową powłoką zabezpieczającą przed ścieraniem. Zabezpieczenie chroni naniesioną podziałkę milimetrową przed uszkodzeniami mechanicznymi podczas kontaktu z mierzonymi powierzchniami, co zapewnia czytelność oznaczeń przez cały okres użytkowania.

Mechanizm szybkiego zwijania bez korbki

System przekładni umożliwia automatyczne zwijanie taśmy bez konieczności ręcznego nawijania. Mechanizm zapewnia kontrolowane wysuwanie i płynne zwijanie, co przyspiesza pracę przy wielokrotnych pomiarach na większych odległościach.

Wzmocniona obudowa ABS z gumowymi nakładkami

Kaseta wykonana z tworzywa ABS wzmocniona dodatkowo gumowymi nakładkami amortyzującymi uderzenia. Konstrukcja zabezpiecza mechanizm wewnętrzny przed uszkodzeniami w przypadku upadków z wysokości oraz podczas pracy w trudnych warunkach na placu budowy.

Klasa dokładności II według norm pomiarowych

Taśma spełnia wymagania II klasy dokładności, co oznacza maksymalny dopuszczalny błąd pomiaru wynoszący $\pm 0,9$ mm na 10 metrów długości. Parametr istotny przy pomiarach budowlanych i geodezyjnych wymagających zachowania określonych tolerancji wymiarowych.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-71581
Producent	YATO
Długość taśmy	30 m
Szerokość taśmy	13 mm
Materiał taśmy	Stal z obustronną powłoką nylonową
Klasa dokładności	II
Podziałka	Milimetrowa
Materiał obudowy	ABS z gumowymi nakładkami
Mechanizm zwijania	Automatyczny, bez korbki
Kolor taśmy	Biały

Zastosowanie taśmy mierniczej 30 metrów

- Pomiaru budowlane na placach budowy - wyznaczanie odległości fundamentów, ścian, rozstawu elementów konstrukcyjnych
- Prace geodezyjne terenowe - inwentaryzacja działek, pomiary kontrolne, wyznaczanie granic
- Prace wykończeniowe i remontowe - pomiary pomieszczeń, rozmieszczenie instalacji, planowanie układu płytek
- Stolarstwo i ślusarstwo - wymiarowanie elementów drewnianych i metalowych, kontrola długości detali
- Pomiary ogrodnicze - planowanie nasadzeń, wyznaczanie alejek, pomiary ogrodzenia

-
- Prace mechaniczne w warsztatach – pomiary elementów maszyn, kontrola wymiarów gabarytowych
 - Pomiary instalacji – wyznaczanie tras kabli, rur, przewodów wentylacyjnych
 - Kontrola jakości wymiarowej w produkcji – weryfikacja długości wyrobów, elementów prefabrykowanych

Klasa dokładności II - co to oznacza w praktyce

Według normy EN ISO 3650 taśma klasy II może wykazywać maksymalny błąd $\pm 0,9$ mm na każde 10 metrów długości. Przy pomiarze 30-metrowym dopuszczalne odchylenie wynosi maksymalnie $\pm 2,7$ mm. Klasa II jest standardem dla większości zastosowań budowlanych i warsztatowych, gdzie wymagana jest dobra precyzja bez konieczności stosowania sprzętu geodezyjnego.

Użytkowanie i konserwacja taśmy stalowej

Przed rozpoczęciem pomiaru należy upewnić się, że taśma wysuwana jest płynnie bez zacięć mechanizmu. Zanieczyszczenia na taśmie mogą wpływać na dokładność zwijania i powodować przedwczesne zużycie powłoki nylonowej.

Po zakończeniu pracy zaleca się wyczyszczenie taśmy z kurzu i zabrudzeń suchą szmatką. Unikanie kontaktu z wilgocią i agresywnymi chemikaliami wydłuża żywotność powłoki ochronnej i zapobiega korozji stalowej taśmy.

Przechowywanie w suchym miejscu w temperaturze powyżej 0°C chroni mechanizm sprężynowy przed utratą sprężystości. Unikanie upuszczania kasety z dużej wysokości zapobiega uszkodzeniom mechanizmu zwijającego i obudowy.

Produkty powiązane

Do taśmy mierniczej warto rozważyć: ołówki budowlane lub markery do nanoszenia oznaczeń, poziomice laserowe do kontroli pionu i poziomu, dalmierze laserowe do pomiarów w trudno dostępnych miejscach, kołki geodezyjne do wyznaczania punktów pomiarowych.