

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/przedluzacz-elekt-na-zwijaku-automat-20m-yt-81221-yato-p-24142.html>

PRZEDŁUŻACZ ELEKT NA ZWIJAKU AUTOMAT 20M YT-81221 YATO

Cena brutto	318,56 zł
Cena netto	258,99 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-81221
Kod producenta	YT-81221
Kod EAN	5906083058134
Producent	YATO

Opis produktu

Przedłużacz Elektryczny na Zwijaku Automatycznym 20m YATO YT-81221

Przedłużacz elektryczny z automatycznym systemem zwijania kabla, zaprojektowany do zastosowań warsztatowych i przemysłowych. Model wyposażony w mechanizm blokady długości oraz zabezpieczenia termiczne i przeciążeniowe.

Długość kabla 20 m
Wyłącznik przeciążeniowy 16 A
System zwijania Automatyczny
Zabezpieczenie termiczne Tak

Charakterystyka techniczna przedłużacza automatycznego

Automatyczny mechanizm zwijania

System sprężynowy automatycznie zwija kabel po zwolnieniu blokady. Eliminuje ręczne nawijanie, zmniejsza ryzyko uszkodzenia przewodu i skraca czas porządkowania stanowiska pracy. Mechanizm zabezpieczony przed nadmiernym napięciem.

Wyłącznik przeciążeniowy 16A

Bezpiecznik termobimetaliczny automatycznie odcina zasilanie przy przekroczeniu 16 amperów. Zabezpiecza podłączone urządzenia oraz instalację elektryczną przed skutkami przeciążenia. Możliwość resetowania po ochłodzeniu.

Blokada długości kabla

Mechanizm zatrzymujący umożliwia zablokowanie kabla na dowolnej długości od 0 do 20 metrów. Funkcja przydatna przy pracy w ograniczonej przestrzeni lub gdy pełna długość przewodu nie jest wymagana. Blokada aktywowana jednym pociągnięciem.

Bezpiecznik termiczny

Dodatkowe zabezpieczenie przed przegrzaniem obudowy i kabla. Czujnik temperatury monitoruje temperaturę pracy i przerywa obwód przy przekroczeniu bezpiecznych wartości. Chroni przed zagrożeniem pożarowym przy długotrwałym obciążeniu.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-81221
Producent	YATO
Długość kabla	20 m
Typ zwijaka	Automatyczny
Wyłącznik przeciążeniowy	16 A
Bezpiecznik termiczny	Tak
Blokada zwijania	Tak
Materiał żył	Miedź
Izolacja przewodu	PVC
Możliwość montażu	Ściana / stół roboczy

Zastosowanie przedłużacza warsztatowego

- Warsztaty mechaniczne - zasilanie elektronarzędzi przy naprawach i konserwacji
- Warsztaty stolarskie - podłączenie szlifierek, wkrętarek i pił elektrycznych
- Garaże - prace diagnostyczne i naprawcze przy pojazdach
- Place budowy - zasilanie urządzeń budowlanych w obiektach bez stałej instalacji
- Hale produkcyjne - mobilne stanowiska pracy wymagające elastycznego zasilania
- Magazyny - zasilanie urządzeń transportowych i pakujących
- Prace ogrodnicze - podłączenie kosiarek, podkaszarek i narzędzi ogrodowych
- Remonty domowe - zasilanie sprzętu budowlanego w różnych pomieszczeniach

Użytkowanie i konserwacja

Montaż przedłużacza

Zwijak można zamontować na ścianie lub krawędzi stołu roboczego za pomocą otworów montażowych w obudowie. Przed montażem należy upewnić się, że miejsce instalacji wytrzyma ciężar urządzenia wraz z zwiniętym kablem. Zalecana wysokość montażu to 1,5-2 metry nad poziomem podłogi dla optymalnej ergonomii.

Zasady bezpiecznej eksploatacji

Przed użyciem należy odмотować wymaganą długość kabla - praca z całkowicie zwiniętym przewodem przy dużym obciążeniu może prowadzić do przegrzania. Maksymalne obciążenie 16A odnosi się do odmotanego kabla. Nie przekraczać mocy 3680W (16A × 230V). Regularnie sprawdzać stan przewodu i wtyczki.

Konserwacja mechanizmu

Mechanizm sprężynowy nie wymaga smarowania. Co kilka miesięcy należy sprawdzić płynność zwijania i działanie blokady. W przypadku trudności z automatycznym zwijaniem nie stosować siły - może to świadczyć o uszkodzeniu sprężyny zwrotnej. Obudowę czyścić suchą szmatką, unikać dostania się wilgoci do wnętrza.

Produkty powiązane

Do kompleksowego wyposażenia stanowiska pracy warto rozważyć: listwy zasilające z zabezpieczeniami, adaptory przejściowe, przedłużacze stacjonarne o różnych długościach oraz organizery kabli. W przypadku pracy w wilgotnych warunkach zaleca się stosowanie przedłużaczy z ochroną IP44.