

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/przedluzacz-bebnowy-40m-yt-81054-yato-p-8004.html>

Przedłużacz bębnowy 40m YT-81054 YATO

Cena brutto	276,80 zł
Cena netto	225,04 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-81054
Kod producenta	YT-81054
Kod EAN	5906083810541
Producent	YATO
Jednostka	SZT
Ilość gniazd	4
Uziemienie	Tak
Przekrój przewodu	1.5
Kolor	czarny
Typ przedłużacza	Budowlany
Długość [m]	40

Opis produktu

Przedłużacz bębnowy 40m YT-81054 YATO

Przedłużacz bębnowy z przewodem o długości 40 metrów, wyposażony w cztery gniazda z ochroną IP44. Konstrukcja bębnowa umożliwia wygodne przechowywanie kabla i transport urządzenia na plac budowy, do warsztatu lub ogrodu.

Długość przewodu **40 m**

Liczba gniazd **4 gniazda**

Stopień ochrony **IP44**

Przekrój przewodu **1,5 mm²**

Charakterystyka przedłużacza bębnowego YATO

Długość przewodu 40 metrów

Zasięg roboczy 40 metrów eliminuje konieczność stosowania dodatkowych przedłużaczy przy pracach na dużych powierzchniach. Taka długość sprawdza się na placach budowy, w ogrodach oraz w halach magazynowych, gdzie odległość od źródła zasilania często przekracza 20-30 metrów.

Stopień ochrony IP44

Norma IP44 oznacza zabezpieczenie przed wnikaniem ciał stałych większych niż 1 mm oraz przed zachlapaniem wodą z dowolnego kierunku. Gniazda można używać na zewnątrz podczas lekkich opadów lub w warunkach pylnych, co jest typowe dla środowisk budowlanych i ogrodowych.

Przekrój przewodu 1,5 mm²

Przewód o przekroju 1,5 mm² z izolacją typu RR-F (guma) jest przystosowany do obciążeń charakterystycznych dla elektronarzędzi ręcznych i sprzętu ogrodowego. Przy przewodzie całkowicie rozwiniętym można bezpiecznie podłączać urządzenia o mocy do około 3000 W.

Zabezpieczenie termiczne

Wbudowany wyłącznik termiczny monitoruje temperaturę przewodu i automatycznie odcina zasilanie w przypadku przegrzania. Zabezpieczenie to aktywuje się zwłaszcza gdy przewód pozostaje zwinięty na bębnie podczas użytkowania urządzeń o wyższym poborze mocy.

Zasada bezpiecznego użytkowania przedłużaczy bębnowych

Przy podłączaniu urządzeń o mocy powyżej 1000 W przewód należy całkowicie rozwinąć z bębna. Zwinięty kabel tworzy cewkę indukcyjną, która nagrzewa się podczas przepływu prądu, co może prowadzić do uszkodzenia izolacji lub aktywacji zabezpieczenia termicznego.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-81054
-------	----------

Producent	YATO
Długość przewodu	40 m
Liczba gniazd	4
Stopień ochrony gniazd	IP44 (pyło- i bryzgoszczelne)
Przekrój przewodu	1,5 mm ²
Rodzaj izolacji	RR-F (gumowa)
Uziemienie	Tak (wtyczka i gniazda z bolcem ochronnym)
Zabezpieczenie termiczne	Tak
Zabezpieczenie przed dziećmi	Tak (klapki ochronne w gniazdach)

Zastosowanie przedłużacza bębnowego 40m

- Zasilanie elektronarzędzi na placach budowy – wiertarki, szlifierki, piły tarczowe
- Prace ogrodowe z użyciem kosiarek elektrycznych, podkaszarek, wertykulatorów
- Podłączanie urządzeń w warsztatach samochodowych i stolarskich
- Zasilanie sprzętu w halach produkcyjnych i magazynach
- Prace malarskie z użyciem agregatów malarskich i sprężarek
- Oświetlenie tymczasowe na budowach i podczas wydarzeń plenerowych
- Zasilanie urządzeń przy pracach remontowych wewnątrz budynków
- Podłączanie sprzętu AGD podczas prac w garażach i pomieszczeniach gospodarczych

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić stan przewodu oraz gniazd – nie powinny występować pęknięcia izolacji ani uszkodzenia mechaniczne obudowy. Podczas pracy z urządzeniami o mocy przekraczającej 1000 W konieczne jest całkowite rozwinięcie przewodu z bębna.

Po zakończeniu pracy przewód należy oczyścić z zabrudzeń i nawinąć równomiernie na bęben, unikając załamań i skręceń. Przedłużacz należy przechowywać w suchym pomieszczeniu, zabezpieczonym przed działaniem wilgoci i bezpośredniego nasłonecznienia.

Regularna kontrola stanu technicznego obejmuje sprawdzenie ciągłości uziemienia, stanu wtyczki oraz działania zabezpieczenia termicznego. W przypadku uszkodzenia przewodu lub elementów obudowy urządzenie należy wycofać z użytkowania do czasu naprawy przez osobę z odpowiednimi kwalifikacjami.

Maksymalne obciążenie w zależności od sposobu użytkowania

Przy przewodzie zwiniętym na bębnie maksymalne obciążenie wynosi około 1000 W ze względu na kumulację ciepła. Po rozwinięciu przewodu dopuszczalne obciążenie wzrasta do około 3000 W (230V × 13A), co odpowiada większości elektronarzędzi budowlanych i ogrodowych.