

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/izolowana-przedluzka-12-250mm-vde-yt-21058-yato-p-7580.html>

## IZOLOWANA PRZEDŁUŻKA 1/2" 250MM VDE YT-21058 YATO

Cena brutto	<b>63,54 zł</b>
Cena netto	<b>51,66 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>YT-21058</b>
Kod producenta	<b>YT-21058</b>
Kod EAN	<b>5906083002335</b>
Producent	<b>YATO</b>
Materiał	<b>CrV</b>
Napęd	<b>1/2"</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Długość [mm]	<b>250</b>

### Opis produktu

#### Izolowana przedłużka 1/2" 250mm VDE YT-21058 YATO

Przedłużka nasadowa z izolacją VDE przeznaczona do pracy przy instalacjach elektrycznych pod napięciem do 1000V. Wykonana ze stali chromowo-wanadowej CrV z wielokomponentową rękojeścią zapewniającą ochronę przed porażeniem prądem.

Napęd 1/2"

Długość 250 mm

Izolacja VDE do 1000V

Materiał Stal CrV

### Charakterystyka przedłużki izolowanej VDE

#### Certyfikowana izolacja VDE

Wielokomponentowa rękojeść z certyfikatem VDE gwarantuje ochronę przed porażeniem prądem do 1000V. Oznacza to możliwość bezpiecznej pracy przy instalacjach niskonapięciowych bez konieczności wyłączenia zasilania, co zwiększa efektywność serwisu urządzeń elektrycznych.

### Stal chromowo-wanadowa CrV

Rdzeń wykonany ze stali narzędziowej CrV charakteryzuje się zwiększoną twardością i odpornością na skręcanie. Dodatek wanadu poprawia strukturę materiału, co przekłada się na dłuższą żywotność narzędzia przy intensywnym użytkowaniu profesjonalnym.

### Długość robocza 250 mm

Przedłużka o długości 250 mm umożliwia dostęp do elementów montażowych w trudno dostępnych miejscach, takich jak głęboko osadzone śruby w obudowach rozdzielnic czy skrzynkach elektrycznych. Zapewnia wygodną pracę bez konieczności demontażu otaczających komponentów.

### Napęd kwadratowy 1/2"

Standardowy napęd 1/2" (12,7 mm) zapewnia kompatybilność z szeroką gamą nasadek i akcesoriów. Ten rozmiar stanowi optymalny kompromis między mocą przenoszenia momentu a wagą narzędzia, stosowany w większości prac instalacyjnych i serwisowych.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-21058
Producent	YATO
Rozmiar napędu	1/2" (12,7 mm)
Długość całkowita	250 mm
Materiał rdzenia	Stal chromowo-wanadowa CrV
Typ izolacji	Wielokomponentowa rękojeść VDE
Napięcie izolacji	1000 V
Certyfikacja	VDE

## Zastosowanie przedłużki izolowanej

- Prace serwisowe przy rozdzielnicach elektrycznych pod napięciem
- Montaż i demontaż elementów w skrzynkach bezpiecznikowych
- Obsługa instalacji niskonapięciowych w obiektach przemysłowych
- Serwis urządzeń elektrycznych bez wyłączania zasilania
- Dostęp do śrub w głębokich gniazdach montażowych
- Prace przy instalacjach oświetleniowych i gniazd wtykowych
- Konserwacja maszyn i urządzeń elektrycznych

- 
- Montaż elementów w ograniczonych przestrzeniach

### **Certyfikacja VDE - co oznacza w praktyce**

Certyfikat VDE (Verband der Elektrotechnik) potwierdza, że narzędzie przeszło rygorystyczne testy bezpieczeństwa elektrycznego. Każdy element izolacji jest testowany pod napięciem 10 000V przez określony czas, co gwarantuje bezpieczną pracę przy napięciu roboczym do 1000V AC lub 1500V DC. Narzędzia VDE są obowiązkowe przy pracach na instalacjach pod napięciem zgodnie z normami BHP.

### **Użytkowanie i konserwacja**

---

Przed każdym użyciem należy sprawdzić stan izolacji - brak pęknięć, uszkodzeń mechanicznych czy śladów przepięć. Nie wolno używać narzędzia, jeśli warstwa izolacyjna jest uszkodzona. Po zakończeniu pracy przedłużkę należy oczyścić suchą szmatką, unikając rozpuszczalników mogących uszkodzić izolację.

Przechowywanie powinno odbywać się w suchym miejscu, z dala od źródeł ciepła i ostrych przedmiotów. Zaleca się okresowa kontrola parametrów izolacji zgodnie z normami obowiązującymi w zakładzie pracy. Narzędzia VDE powinny być regularnie sprawdzane przez osoby uprawnione, szczególnie przy intensywnym użytkowaniu zawodowym.

### **Produkty powiązane**

Do kompletu z przedłużką warto rozważyć: izolowane nasadki VDE 1/2" w różnych rozmiarach, grzechotkę izolowaną VDE 1/2", adapter przejściówkę 1/2" na 3/8" VDE oraz walizkę narzędziową na narzędzia izolowane. Kompletny zestaw narzędzi VDE zapewnia bezpieczeństwo przy wszystkich pracach elektrycznych.

...