

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/izolo-reko-typu-t-z-zab-1/2-200mm-vde-yt-21096-yato-p-7586.html>

## IZOLO RĘKO TYPU T Z ZAB 1/2" 200MM VDE YT-21096 YATO

Cena brutto	<b>94,28 zł</b>
Cena netto	<b>76,65 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni</b>
Czas wysyłki	<b>3 dni</b>
Numer katalogowy	<b>YT-21096</b>
Kod producenta	<b>YT-21096</b>
Kod EAN	<b>5906083002472</b>
Producent	<b>YATO</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Długość [mm]	<b>207</b>
Materiał	<b>CrV</b>

### Opis produktu

#### Rękojeść izolowana typu T z zabierakiem 1/2" 200mm VDE YT-21096 YATO

Rękojeść izolowana typu T z certyfikatem VDE przeznaczona do prac przy instalacjach elektrycznych pod napięciem do 1000V AC. Wyposażona w gniazdo mocowania 1/2" kompatybilne ze standardowymi nasadkami udarowymi i zwykłymi.

Gniazdo mocowania 1/2" (12,7 mm)

Długość całkowita 207 mm

Izolacja VDE do 1000V AC

Szerokość ramion 160 mm

### Charakterystyka rękojeści izolowanej VDE typu T

#### Certyfikat VDE 1000V AC

Oznaczenie VDE potwierdza zgodność z normami bezpieczeństwa dla narzędzi używanych przy pracach pod napięciem do 1000V

prądu przemiennego. Narzędzie przeszło testy dielektryczne i spełnia wymagania normy IEC 60900, co zapewnia ochronę przed porażeniem prądem podczas prac elektrycznych.

### Konstrukcja typu T z zabierakiem 1/2"

Kształt typu T zapewnia dwukierunkowy moment obrotowy i większą dźwignię niż standardowa rękojeść przelotowa. Gniazdo 1/2" (12,7 mm) to standardowy rozmiar stosowany w narzędziach profesjonalnych, kompatybilny z nasadkami udarowymi i zwykłymi o tym samym kwadracie.

### Stal chromowo-wanadowa CrV

Rdzeń wykonany ze stali CrV charakteryzuje się zwiększoną odpornością na zużycie i odkształcenia. Dodatek chromu zwiększa twardość i odporność na korozję, podczas gdy wanad poprawia wytrzymałość mechaniczną i elastyczność materiału, co ma znaczenie przy pracy z momentami obrotowymi.

### Izolowana rękojeść antypoślizgowa

Dwukomponentowa powłoka izolacyjna zapewnia izolację elektryczną oraz ergonomiczny chwyt. Powierzchnia antypoślizgowa utrzymuje pewność chwytu nawet przy pracy w rękawicach ochronnych lub w warunkach wilgotnych, co jest istotne podczas prac elektrycznych.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-21096
Producent	YATO
Typ	Rękojeść izolowana typu T z zabierakiem
Rozmiar gniazda mocowania	1/2" (12,7 mm)
Długość całkowita	207 mm
Szerokość ramion	160 mm
Materiał rdzenia	Stal chromowo-wanadowa (CrV)
Certyfikat	VDE
Izolacja	do 1000V AC
Norma	IEC 60900

## Zastosowanie rękojeści izolowanej VDE

- 
- Prace przy instalacjach elektrycznych pod napięciem do 1000V AC
  - Montaż i demontaż połączeń śrubowych w szafach rozdzielczych
  - Serwis urządzeń elektrycznych i elektronicznych
  - Prace konserwacyjne przy maszynach i urządzeniach przemysłowych
  - Instalacje fotowoltaiczne i systemy energii odnawialnej
  - Warsztaty elektromechaniczne i elektryczne
  - Prace przy agregatach prądotwórczych i transformatorach
  - Serwis pojazdów elektrycznych i hybrydowych

### **Zgodność z nasadkami 1/2"**

Gniazdo 1/2" jest standardem stosowanym w narzędziach profesjonalnych. Rękojeść współpracuje z wszystkimi nasadkami udarowymi i zwykłymi o tym samym kwadracie, w tym z nasadkami sześciokątnymi, dwunastokątnymi, bitowymi oraz specjalistycznymi (Torx, XZN). Sprawdź zgodność długości nasadki z wymaganiami pracy pod napięciem.

## **Bezpieczeństwo użytkowania narzędzi VDE**

---

Certyfikat VDE nie zwalnia z obowiązku stosowania pełnych środków ochrony osobistej podczas prac elektrycznych. Przed każdym użyciem należy sprawdzić stan izolacji rękojeści pod kątem pęknięć, przetarć lub uszkodzeń mechanicznych. Uszkodzona izolacja eliminuje właściwości ochronne narzędzia.

Narzędzia VDE należy przechowywać w suchym miejscu, z dala od źródeł ciepła i substancji chemicznych, które mogą uszkodzić powłokę izolacyjną. Nie należy modyfikować ani naprawiać izolacji we własnym zakresie. Rękojeść przeznaczona jest wyłącznie do prac przy prądzie przemiennym (AC) do 1000V – nie może być używana przy wyższych napięciach ani przy prądzie stałym (DC) bez weryfikacji dopuszczalnych parametrów.

### **Produkty powiązane**

Do kompleksowego wyposażenia warsztatu elektrycznego warto rozważyć nasadki izolowane VDE 1/2", wkrętaki izolowane VDE, klucze izolowane oraz tester napięcia. Sprawdź również zestawy narzędzi izolowanych YATO, które zawierają kompletny zestaw narzędzi do prac elektrycznych.