

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/izolowana-grzechotka-38-200mm-vde-yt-21071-yato-p-7556.html>

## IZOLOWANA GRZECHOTKA 3/8" 200MM VDE YT-21071 YATO

Cena brutto	<b>153,82 zł</b>
Cena netto	<b>125,06 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>YT-21071</b>
Kod producenta	<b>YT-21071</b>
Kod EAN	<b>5906083002342</b>
Producent	<b>YATO</b>
Ilość zębów	<b>36</b>
Długość [mm]	<b>200</b>
Materiał	<b>CrV</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Rękojeść	<b>wygięta</b>
Rozmiar [cal]	<b>3/8</b>

### Opis produktu

#### Izolowana grzechotka 3/8" 200mm VDE YT-21071 YATO

Grzechotka nasadowa z izolacją VDE do pracy przy instalacjach elektrycznych pod napięciem. Narzędzie łączy certyfikowaną ochronę przed porażeniem prądem z funkcjonalnością mechanizmu zapadkowego 3/8 cala.

Wymiar chwyt 3/8" (10 mm)

Długość całkowita 200 mm

Izolacja VDE do 1000 V

Materiał CrV

### Charakterystyka techniczna

#### Certyfikat VDE do 1000 V

Wielokomponentowa rękojeść z certyfikowaną izolacją elektryczną umożliwia bezpieczną pracę przy instalacjach niskonapięciowych

do 1000 V AC lub 1500 V DC. Certyfikat VDE potwierdza zgodność z normami bezpieczeństwa dla narzędzi elektrotechnicznych.

### Stal chromowo-wanadowa CrV

Mechanizm i głowica wykonane ze stali narzędziowej CrV charakteryzującej się zwiększoną odpornością na zużycie i odkształcenia. Stop chromu i wanadu zapewnia trwałość w warunkach intensywnej eksploatacji oraz odporność na korozję.

### Chwył 3/8 cala (10 mm)

Wymiar chwytu kwadratowego 3/8" to standard dla nasadek średniej wielkości od 8 do 24 mm. Mechanizm zapadkowy z kulką blokującą zapewnia stabilne mocowanie nasadek i przedłużeń podczas pracy.

### Długość robocza 200 mm

Kompaktowa konstrukcja 200 mm umożliwia pracę w ograniczonej przestrzeni przy zachowaniu wystarczającej dźwigni do dokręcania połączeń. Długość dostosowana do pracy przy rozdzielnicach i instalacjach elektrycznych.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-21071
Producent	YATO
Wymiar chwytu	3/8" (10 mm)
Długość całkowita	200 mm
Materiał mechanizmu	Stal chromowo-wanadowa CrV
Izolacja VDE	do 1000 V AC / 1500 V DC
Typ rękojeści	Wielokomponentowa z izolacją
Kierunek pracy	Dwukierunkowa (prawo/lewo)

## Zastosowanie

- Prace serwisowe przy rozdzielnicach elektrycznych
- Montaż i demontaż osprzętu w instalacjach niskonapięciowych
- Konserwacja urządzeń elektrycznych pod napięciem
- Prace elektroinstalacyjne w obiektach przemysłowych
- Serwis maszyn i urządzeń zasilanych elektrycznie
- Montaż złączy i listew zaciskowych

- 
- Prace przy systemach zasilania awaryjnego UPS
  - Instalacja i konserwacja systemów automatyki przemysłowej

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

Certyfikat VDE (Verband der Elektrotechnik) to niemiecki standard potwierdzający, że narzędzie przeszło testy izolacji elektrycznej i może być bezpiecznie używane przy pracach pod napięciem. Izolacja do 1000 V oznacza maksymalne bezpieczne napięcie robocze – nie należy używać narzędzia przy wyższych wartościach. Przed każdym użyciem należy sprawdzić stan izolacji – pęknięcia lub uszkodzenia mechaniczne dyskwalifikują narzędzie z pracy przy instalacjach pod napięciem.

### **Użytkowanie i konserwacja**

---

Przed przystąpieniem do pracy należy sprawdzić stan izolacji rękojeści – wszelkie pęknięcia, przetarcia lub uszkodzenia mechaniczne eliminują możliwość bezpiecznej pracy przy instalacjach pod napięciem. Izolacja VDE wymaga regularnej kontroli wizualnej przed każdym użyciem.

Mechanizm zapadkowy należy okresowo smarować smarem technicznym, unikając dostania się substancji na izolowaną rękojeść. Do czyszczenia izolacji stosować wyłącznie suche lub lekko wilgotne szmatki – rozpuszczalniki mogą uszkodzić materiał dielektryczny.

Narzędzie należy przechowywać w suchym miejscu, z dala od źródeł ciepła i substancji chemicznych. Unikać udarów mechanicznych, które mogą uszkodzić wewnętrzną strukturę izolacji nawet bez widocznych uszkodzeń zewnętrznych.

### **Produkty powiązane**

Do kompletu zaleca się nasadki izolowane VDE 3/8" w zakresie od 8 do 24 mm, przedłużkę izolowaną 3/8" oraz adapter 3/8" na 1/2" dla większych nasadek. Wszystkie elementy w zestawie powinny posiadać certyfikat VDE dla zachowania bezpieczeństwa pracy.

...