

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wkretak-izolow-extra-slim-slpz2x100mm-yt-282663-yato-p-59583.html>

WKREŃTAK IZOLOW. EXTRA SLIM SL/PZ2X100MM YT-282663 YATO

Cena brutto	8,05 zł
Cena netto	6,54 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-282663
Kod producenta	YT-282663
Kod EAN	5906083113987
Producent	YATO

Opis produktu

Wkrętak izolowany YATO Extra Slim SL/PZ2 100mm YT-282663

Wkrętak izolowany z certyfikowaną ochroną do 1000V, przeznaczony do prac przy instalacjach elektrycznych pod napięciem. Konstrukcja Extra Slim z zwężonym trzonem umożliwia dostęp do ciasnych przestrzeni, a uniwersalna końcówka SL/PZ2 łączy funkcję śrubokręta płaskiego i Pozidriv.

Izolacja robocza do 1000V

Typ końcówki SL/PZ2

Długość trzpienia 100 mm

Materiał grota Stal S2

Charakterystyka techniczna wkrętaka izolowanego

Izolacja do 1000V

Certyfikowana izolacja trzpienia zabezpiecza przed porażeniem prądem podczas pracy przy instalacjach elektrycznych pod napięciem. Izolacja spełnia wymagania norm bezpieczeństwa dla narzędzi elektryka i chroni w zakresie napięć roboczych do 1000V AC lub 1500V DC.

Konstrukcja Extra Slim

Zwężany profil trzpienia z dopasowaną warstwą izolacyjną redukuje średnicę narzędzia, umożliwiając dostęp do śrub w ciasnych gniazdach elektrycznych, rozdzielnicach i szafach sterowniczych. Rozwiązanie szczególnie przydatne przy montażu w puszkach instalacyjnych i gęsto upakowanych rozdzielniach.

Stal S2 na grocie

Trzpień wykonany z utwardzanej stali chromowo-wanadowej S2 zapewnia twardość 58-62 HRC, co przekłada się na odporność grota na ścieranie i deformacje. Materiał ten zachowuje kształt końcówki nawet przy wielokrotnym użyciu z mocno dokręconymi śrubami.

Uniwersalna końcówka SL/PZ2

Dwustronna końcówka łączy funkcję śrubokręta płaskiego (Slotted) i Pozidriv PZ2. Eliminuje konieczność zmiany narzędzia przy pracy z różnymi typami śrub, co przyspiesza montaż i serwis instalacji elektrycznych wyposażonych w oba typy łbów.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-282663
Producent	YATO
Typ końcówki	SL/PZ2 (płaska/Pozidriv)
Długość trzpienia	100 mm
Materiał trzpienia	Utwardzana stal S2
Materiał rękojeści	PP (polipropylen) z powłoką TPE
Maksymalne napięcie pracy	1000 V AC / 1500 V DC
Konstrukcja	Extra Slim (zwężany trzpień)
Właściwości rękojeści	Antypoślizgowa, ergonomiczna

Zastosowanie wkrętaka izolowanego

- Montaż i konserwacja instalacji elektrycznych pod napięciem do 1000V
- Prace w rozdzielnicach elektrycznych i szafach sterowniczych
- Serwis urządzeń elektronicznych i elektrycznych
- Instalowanie gniazdek, wyłączników i osprzętu elektrycznego
- Prace w ciasnych przestrzeniach puszkowych i montażowych
- Konserwacja maszyn i urządzeń przemysłowych z zasilaniem
- Montaż systemów automatyki i sterowników

-
- Prace elektryczne w budownictwie i przemyśle

Ergonomia i bezpieczeństwo użytkowania

Rękojeść z polipropylenu pokryta termoplastycznym elastomerem TPE zapewnia antypoślizgowy chwyt nawet w wilgotnych warunkach. Ergonomiczny kształt redukuje zmęczenie dłoni podczas długotrwałych prac montażowych. Przed każdym użyciem należy sprawdzić stan izolacji - wszelkie pęknięcia lub uszkodzenia dyskwalifikują narzędzie do pracy pod napięciem.

Normy i certyfikacja

Wkrętaki izolowane do 1000V muszą spełniać wymogi normy IEC 60900, która określa wymagania dla narzędzi używanych przy pracach pod napięciem. Certyfikacja obejmuje testy wytrzymałościowe izolacji, sprawdzenie grubości warstwy ochronnej oraz badania w warunkach skrajnych temperatur. Narzędzia należy okresowo kontrolować i wycofywać z użycia po uszkodzeniu izolacji.