

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-oczkowy-odgiety-izolowany-6mm-vde-yt-20980-yato-p-7571.html>

KLUCZ OCZKOWY ODGIĘTY IZOLOWANY 6MM VDE YT-20980 YATO

| | |
|------------------|--|
| Cena brutto | 33,72 zł |
| Cena netto | 27,41 zł |
| Dostępność | Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin |
| Numer katalogowy | YT-20980 |
| Kod producenta | YT-20980 |
| Kod EAN | 5906083001703 |
| Producent | YATO |
| Jednostka | SZT |
| Rozmiar [mm] | 6 |

Opis produktu

Klucz Oczkowy Odgięty Izolowany 6mm VDE YT-20980 YATO

Klucz oczkowy z izolacją VDE przeznaczony do prac przy instalacjach elektrycznych pod napięciem do 1000V AC. Odgięta konstrukcja oczka umożliwi dostęp do elementów złącznych w ograniczonej przestrzeni roboczej.

Rozmiar klucza 6 mm

Izolacja VDE do 1000V AC

Materiał Stal CrV

Długość 150 mm

Charakterystyka klucza oczkowego izolowanego

Certyfikat VDE i izolacja dielektryczna

Narzędzie posiada certyfikat VDE potwierdzający spełnienie norm bezpieczeństwa dla prac elektrycznych. Warstwa izolacyjna chroni użytkownika przed porażeniem prądem przy pracy z instalacjami do 1000V napięcia przemiennego. Izolacja pokrywa całą rękojęść i część roboczą, pozostawiając odkrytą jedynie końcówkę oczka.

Stal chromowo-wanadowa CrV

Część robocza wykonana ze stali CrV charakteryzuje się zwiększoną twardością i odpornością na ścieranie. Stop chromu i wanadu zapewnia odporność na korozję oraz zachowanie tolerancji wymiarowych nawet przy intensywnym użytkowaniu. Materiał ten minimalizuje ryzyko odkształcenia oczka podczas pracy z mocno dokręconymi elementami.

Odgięta konstrukcja oczka 15°

Oczko odgięte pod kątem umożliwia pracę w miejscach, gdzie prostym kluczem trudno wykonać pełny obrót. Konstrukcja ta pozwala na dostęp do nakrętek i śrub montowanych blisko ścian, obudów lub innych przeszkód. Po każdym obrocie klucz można przekładać, co przyspiesza pracę w ograniczonej przestrzeni.

Wielokomponentowa rękojeść antypoślizgowa

Rękojeść wykonana z tworzywa o różnej twardości zapewnia pewny chwyt nawet przy pracy w rękawicach ochronnych. Materiał antypoślizgowy redukuje zmęczenie dłoni podczas długotrwałej pracy. Ergonomiczny kształt rękojeści umożliwia przenoszenie momentu obrotowego bez ryzyka ześlizgnięcia się narzędzia.

Specyfikacja techniczna

| | |
|--------------------------|-----------------------------------|
| Model | YT-20980 |
| Producent | YATO |
| Rozmiar klucza | 6 mm |
| Długość całkowita | 150 mm |
| Izolacja | VDE do 1000V AC |
| Materiał części roboczej | Stal chromowo-wanadowa (CrV) |
| Typ konstrukcji | Oczko odgięte |
| Certyfikat | VDE |
| Typ rękojeści | Wielokomponentowa, antypoślizgowa |

Zastosowanie klucza oczkowego VDE

- Prace serwisowe przy instalacjach elektrycznych pod napięciem do 1000V AC
- Montaż i demontaż elementów w szafach rozdzielczych i tablicach elektrycznych
- Prace przy zaciskach i łącznikach w ograniczonej przestrzeni roboczej
- Serwis urządzeń elektronicznych i elektrycznych wymagających izolowanych narzędzi
- Montaż instalacji w branży elektroenergetycznej i automatyce przemysłowej

-
- Prace przy złączach w instalacjach fotowoltaicznych i systemach zasilania
 - Obsługa połączeń śrubowych w obudowach urządzeń elektrycznych
 - Montaż elementów w trudno dostępnych miejscach przy zachowaniu norm bezpieczeństwa

Użytkowanie i konserwacja

Sprawdzanie stanu izolacji

Przed każdym użyciem należy sprawdzić stan warstwy izolacyjnej. Uszkodzenia, pęknięcia lub przetarcia dyskwalifikują narzędzie do pracy przy instalacjach pod napięciem. Regularnie kontroluj integralność powłoki dielektrycznej, szczególnie w miejscach narażonych na mechaniczne uszkodzenia.

Czyszczenie i przechowywanie

Narzędzie należy czyścić suchą szmatką, unikając rozpuszczalników mogących uszkodzić warstwę izolacyjną. Przechowuj klucz w suchym miejscu, z dala od źródeł ciepła i ostrych przedmiotów. Nie wystawiaj narzędzia na długotrwałe działanie promieni UV, które mogą degradować materiał izolacyjny.

Ograniczenia stosowania

Klucz przeznaczony jest wyłącznie do prac przy napięciu przemiennym do 1000V AC. Nie używaj narzędzia przy napięciach przekraczających wartość nominalną. Rozmiar 6 mm odpowiada średnicy nakrętek i łbów śrub – przed rozpoczęciem pracy upewnij się, że klucz dokładnie pasuje do elementu złącznego, aby uniknąć uszkodzenia krawędzi.