

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-plasko-oczkowy-skrecony-30mm-yt-01863-yato-p-23713.html>

KLUCZ PŁASKO-OCZKOWY SKRĘCONY 30MM YT-01863 YATO

Cena brutto	14,80 zł
Cena netto	12,03 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-01863
Kod producenta	YT-01863
Kod EAN	5906083051883
Producent	YATO

Opis produktu

Klucz płasko-oczkowy skręcony 30 mm YATO YT-01863

Klucz płasko-oczkowy skręcony o rozmiarze 30 mm z ergonomiczną rękojeścią obróconą o 90° i odchyloną główką oczkową pod kątem 15°. Konstrukcja ze stali narzędziowej zapewnia trwałość w warunkach warsztatowych i przemysłowych.

Rozmiar klucza 30 mm

Długość całkowita 398 mm

Kąt odchylenia główki 15°

Model YT-01863

Charakterystyka techniczna klucza płasko-oczkowego

Skręcona rękojeść o 90°

Obrót rękojeści zwiększa moment obrotowy przy tej samej sile chwytu. Konstrukcja redukuje obciążenie nadgarstka podczas pracy z mocno dokręconymi połączeniami śrubowymi, co ma znaczenie przy długotrwałym użytkowaniu narzędzia.

Odchylona główka oczkowa 15°

Kąt odchylenia główki oczkowej umożliwia pracę w ograniczonej przestrzeni, gdzie standardowy klucz prosty nie zapewnia odpowiedniego dostępu. Rozwiązanie przydatne przy śrubach umieszczonych blisko ścian lub innych elementów konstrukcyjnych.

Stal narzędziowa z polerowaną powierzchnią

Materiał zapewnia odporność na odkształcenia przy obciążeniach roboczych. Polerowana powierzchnia ogranicza adhezję zanieczyszczeń i ułatwia konserwację narzędzia. Warstwa chromowana zwiększa odporność na korozję w środowisku warsztatowym.

Wymiary dostosowane do rozmiaru 30 mm

Szerokość klucza płaskiego 57,2 mm i oczkowego 44,4 mm odpowiada normom dla połączeń śrubowych M30. Grubości S1=12,5 mm i S2=14,0 mm zapewniają wytrzymałość przy typowych obciążeniach skrętnych dla tego rozmiaru.

Specyfikacja techniczna

Producent	YATO
Model	YT-01863
Rozmiar klucza	30 mm
Długość całkowita (L)	398 mm
Szerokość klucza płaskiego (B)	57,2 mm
Szerokość klucza oczkowego (D)	44,4 mm
Grubość klucza płaskiego (S1)	12,5 mm
Grubość klucza oczkowego (S2)	14,0 mm
Kąt odchylenia główki oczkowej	15°
Kąt skręcenia rękojeści	90°
Materiał	Stal narzędziowa chromowana
Wykończenie powierzchni	Polerowane

Zastosowanie klucza 30 mm

- Montaż i demontaż połączeń śrubowych M30 w konstrukcjach stalowych
- Prace serwisowe przy maszynach przemysłowych i urządzeniach produkcyjnych
- Konserwacja i naprawa ciężkiego sprzętu budowlanego
- Obsługa instalacji hydraulicznych o dużych średnicach
- Montaż elementów w branży energetycznej i petrochemicznej
- Prace warsztatowe przy pojazdach użytkowych i maszynach rolniczych
- Naprawy mechaniczne w zakładach przemysłowych

-
- Montaż ram i konstrukcji nośnych w budownictwie stalowym

Użytkowanie i konserwacja

Sprawdzanie kompatybilności

Rozmiar 30 mm odpowiada śrubom i nakrętkom M30 według normy ISO. Przed użyciem należy sprawdzić zgodność rozmiaru z dokumentacją techniczną montowanego elementu. Klucz oczkowy zapewnia lepszy rozkład sił niż płaski, co ma znaczenie przy większych momentach dokręcania.

Konserwacja narzędzia

Po zakończeniu pracy należy oczyścić powierzchnię klucza z zanieczyszczeń i smarów. W przypadku kontaktu z substancjami korozyjnymi zaleca się przemyć narzędzia i osuszenie. Przechowywanie w suchym miejscu przedłuża żywotność powłoki chromowanej.

Bezpieczeństwo użytkowania

Klucz należy nakładać na element złączny w sposób zapewniający pełne oparcie szczęk. Nie należy wydłużać ramienia klucza rurami ani używać młotka do zwiększenia siły. Przekroczenie dopuszczalnego momentu obrotowego może prowadzić do uszkodzenia narzędzia lub połączenia śrubowego.

Produkty powiązane

Do kompleksowej obsługi połączeń śrubowych warto rozważyć kompletny zestaw kluczy płasko-oczkowych YATO w zakresie od 6 mm do 32 mm, klucz dynamometryczny do kontroli momentu dokręcania oraz penetrator do rozwiązywania zablokowanych połączeń. Dla prac przy elementach o różnych rozmiarach przydatny będzie również klucz nastawny.