

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-plasko-oczkowy-65-mm-yt-00769-yato-p-4765.html>

Klucz płasko-oczkowy 65 mm YT-00769 YATO



Cena brutto	153,58 zł
Cena netto	124,86 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-00769
Kod producenta	YT-00769
Kod EAN	5906083007699
Producent	YATO
Rozmiar [mm]	65
Jednostka	SZT
Kąt [st.]	15

Opis produktu

Klucz płasko-oczkowy 65 mm YATO YT-00769

Klucz płasko-oczkowy 65 mm marki YATO to narzędzie warsztatowe przeznaczone do prac montażowych i serwisowych przy nakrętkach i śrubach o dużych wymiarach. Model YT-00769 łączy funkcjonalność klucza płaskiego i oczkowego w jednym narzędziu o długości 680 mm.

Rozmiar klucza **65 mm**

Materiał **Stal węglowa CrV**

Długość całkowita **680 mm**

Technologia **AS-Drive**

Charakterystyka klucza płasko-oczkowego 65 mm

Rozmiar 65 mm do dużych połączeń

Klucz o rozwarciu 65 mm przeznaczony do nakrętek i śrub o dużych średnicach, stosowanych w maszynach przemysłowych, ciężkim sprzęcie budowlanym oraz instalacjach technicznych. Długość 680 mm zapewnia odpowiednią dźwignię przy odkręcaniu zaciśniętych połączeń.

Technologia AS-Drive w główce oczkowej

System AS-Drive przenosi siły na płaskie powierzchnie nakrętki, a nie na jej krawędzie. Rozwiązanie to minimalizuje ryzyko uszkodzenia narożników, umożliwia pracę z elementami częściowo zużytymi i zwiększa moment obrotowy o około 25% w porównaniu z klasycznymi profilami.

Kąt odchylenia główki 15 stopni

Główka oczkowa odchylona o 15° względem osi trzonka pozwala na pracę w ograniczonych przestrzeniach i przy nakrętkach znajdujących się blisko przeszkód. Przy każdym obrocie klucza możliwe jest ustawienie w 12 pozycjach dzięki dwunastokątnemu profilowi.

Chromowane wykończenie satynowe

Powierzchnia chromowana chroni stal węglową przed korozją podczas pracy w warunkach warsztatowych. Satynowanie zapewnia matowe wykończenie, które zmniejsza odbłaski światła i ułatwia odczyt oznaczeń rozmiaru wygrawerowanych na kluczu.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-00769
Marka	YATO
Rozmiar klucza	65 mm
Materiał	Stal węglowa
Wykończenie powierzchni	Chromowane, satynowane
Technologia główki	AS-Drive
Profil główki oczkowej	Dwunastokątny (12-punktowy)
Kąt odchylenia główki	15°
Długość całkowita (L)	680 mm
Szerokość (B)	124.8 mm
Wysokość (D)	97.3 mm
Wymiar S1	23.0 mm
Wymiar S2	29.0 mm
Przeznaczenie	Warsztat

Zastosowanie klucza 65 mm

- Serwis i naprawa maszyn przemysłowych z dużymi połączeniami śrubowymi
- Montaż i demontaż elementów w pojazdach ciężarowych i maszynach budowlanych

-
- Prace przy instalacjach przemysłowych z dużymi średnicami rurociągów
 - Konserwacja urządzeń rolniczych i sprzętu ciężkiego
 - Obsługa konstrukcji stalowych i elementów mocujących w budownictwie
 - Naprawa przekładni, mostów napędowych i innych zespołów z nakrętkami 65 mm
 - Prace w warsztatach mechanicznych przy dużych maszynach

Jak sprawdzić kompatybilność

Rozmiar 65 mm odnosi się do rozwarcia między szczękami klucza płaskiego oraz średnicy okręgu opisanego na nakrętce sześciokątnej. Przed użyciem należy zweryfikować wymiar nakrętki szablonami lub śrubomierzem. Klucz powinien przylegać do wszystkich płaszczyzn nakrętki bez luzu.

Użytkowanie i konserwacja

Klucz płasko-oczkowy 65 mm ze względu na długość 680 mm wymaga odpowiedniego przechowywania w pozycji poziomej lub w zawieszeniu, aby uniknąć deformacji trzonka. Podczas pracy należy stosować siłę prostopadle do osi klucza, unikając dźwigni bocznych, które mogą prowadzić do uszkodzenia główki lub odkształcenia.

Część oczkowa z profilem AS-Drive powinna być używana w pierwszej kolejności przy odkruchiwaniu mocno zaciśniętych połączeń, ponieważ zapewnia lepszy rozkład sił. Część płaska sprawdza się przy dokręcaniu końcowym oraz w sytuacjach, gdy dostęp do nakrętki jest możliwy tylko z jednej strony.

Po użyciu w warunkach wilgotnych lub kontakcie z substancjami chemicznymi należy oczyścić powierzchnię klucza i zabezpieczyć cienką warstwą oleju ochronnego. Chromowanie satynowe zapewnia podstawową ochronę, ale długotrwałe narażenie na korozję może prowadzić do uszkodzenia powłoki.

Produkty powiązane

Do kompleksowej obsługi połączeń śrubowych warto rozważyć zestaw kluczy płasko-oczkowych YATO w różnych rozmiarach, klucze dynamometryczne do kontrolowanego dokręcania oraz nasadki udarowe 65 mm do zastosowań z kluczami pneumatycznymi.

...