

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-plasko-oczkowy-50-mm-yt-00766-yato-p-4684.html>

Klucz płasko-oczkowy 50 mm YT-00766 YATO



Cena brutto	74,26 zł
Cena netto	60,37 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-00766
Kod producenta	YT-00766
Kod EAN	5906083007668
Producent	YATO
Rozmiar [mm]	50
Jednostka	SZT
Kąt [st.]	15

Opis produktu

Klucz płasko-oczkowy 50 mm YATO YT-00766

Klucz warsztatowy łączący funkcję końcówki płaskiej i oczkowej w rozmiarze 50 mm. Narzędzie z chromowanej stali chromowo-wanadowej z odchyloną główką oczkową, przeznaczone do profesjonalnych zastosowań warsztatowych i przemysłowych.

Rozmiar klucza **50 mm**

Kąt odchylenia główki **15°**

Materiał **Stal CrV**

Długość całkowita **598 mm**

Charakterystyka techniczna klucza płasko-oczkowego

Stal chromowo-wanadowa (CrV)

Materiał o podwyższonej wytrzymałości mechanicznej i odporności na ścieranie. Stop chromu i wanadu zapewnia twardość powierzchni przy zachowaniu elastyczności rdzenia, co minimalizuje ryzyko pęknięcia przy dużych obciążeniach skrętnych.

Odchylenie główki oczkowej 15°

Kąt nachylenia końcówki oczkowej umożliwia pracę w ograniczonej przestrzeni roboczej. Przy każdym obrocie klucza można zmienić pozycję uchwytu o 30° (dwa położenia główki), co ułatwia dokręcanie w miejscach z utrudnionym dostępem.

Chromowane wykończenie satynowe

Powłoka chromowa zabezpiecza przed korozją w środowisku warsztatowym. Satynowa faktura zmniejsza odbłaski świetlne podczas pracy i ułatwia identyfikację rozmiaru klucza poprzez wygrawerowane oznaczenia.

Długość robocza 598 mm

Wydłużona konstrukcja zapewnia zwiększony moment obrotowy przy zachowaniu dwuręcznego chwytu. Długość ramienia pozwala na efektywne luzowanie zakleszczonych połączeń śrubowych bez konieczności stosowania przedłużeń.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-00766
Rozmiar klucza (nominalny)	50 mm
Materiał	Stal chromowo-wanadowa (CrV)
Kąt odchylenia główki oczkowej	15°
Wykończenie powierzchni	Chromowane, satynowe
Długość całkowita (L)	598 mm
Szerokość (B)	96 mm
Wysokość (D)	74 mm
Rozmiar S1	18 mm
Rozmiar S2	23,5 mm
Przeznaczenie	Warsztat

Zastosowanie klucza 50 mm

- Serwis pojazdów ciężarowych i maszyn budowlanych – demontaż elementów podwozia i układu jezdnego
- Konserwacja maszyn przemysłowych – obsługa połączeń śrubowych o dużych średnicach
- Montaż konstrukcji stalowych – łączenie elementów kratownic i ram nośnych
- Serwis urządzeń rolniczych – naprawa ciągników i kombajnów
- Instalacje przemysłowe – montaż rurociągów i systemów wentylacyjnych
- Utrzymanie ruchu w zakładach produkcyjnych – konserwacja linii technologicznych

-
- Naprawy sprzętu budowlanego – serwis koparek, ładowarek i walców drogowych

Sprawdzanie kompatybilności

Rozmiar 50 mm odnosi się do rozmiaru płaszczyzn nakrętki lub łba śruby. Przed użyciem należy zweryfikować wymiar za pomocą suwmiarki lub szablonu. Klucz dopasowuje się do nakrętek metrycznych M50 oraz śrub z łbem sześciokątnym o odpowiednim kluczu.

Użytkowanie i konserwacja

Klucz płasko-oczkowy 50 mm wymaga stosowania zgodnie z przeznaczeniem. Końcówka oczkowa zapewnia lepszy rozkład naprężeń i jest zalecana przy większych momentach dokręcających. Końcówka płaska umożliwi pracę w miejscach, gdzie dostęp ogranicza użycie końcówki oczkowej.

Nie należy wydłużać ramienia klucza za pomocą rur ani stosować udarów młotkiem, co może doprowadzić do trwałego odkształcenia lub pęknięcia narzędzia. Po zakończeniu pracy klucz należy oczyścić z zanieczyszczeń i zabezpieczyć przed wilgocią.

Chromowana powierzchnia wymaga okresowego przeglądu pod kątem uszkodzeń powłoki ochronnej. Miejsca z naruszonym chromem należy zabezpieczyć preparatami antykorozyjnymi, aby zapobiec rozwojowi rdzy.

Produkty powiązane

Do kompleksowej obsługi połączeń śrubowych warto rozważyć uzupełnienie zestawu narzędzi o klucze dynamometryczne dla kontroli momentu dokręcania, klucze udarowe do luzowania zakleszczonych połączeń oraz zestawy kluczy płasko-oczkowych w różnych rozmiarach metrycznych.