

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-plasko-oczkowy-z-polerowana-glowka-29-mm-yt-0358-yato-p-4529.html>

Klucz płasko-oczkowy z polerowaną główką 29 mm YT-0358 YATO

Cena brutto	21,79 zł
Cena netto	17,72 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-0358
Kod producenta	YT-0358
Kod EAN	5906083903588
Producent	YATO
Jednostka	SZT
Kąt [st.]	15
Rozmiar [mm]	29

Opis produktu

Klucz płasko-oczkowy z polerowaną główką 29 mm YT-0358 YATO

Klucz płasko-oczkowy 29 mm to dwustronne narzędzie warsztatowe łączące funkcje klucza płaskiego i oczkowego. Model YT-0358 marki YATO wyróżnia się chromowanym wykończeniem satynowym oraz odchyleniem głowki oczkowej o 15°, co ułatwia pracę w ograniczonej przestrzeni.

Rozmiar klucza **29 mm**

Długość całkowita **340 mm**

Kąt odchylenia **15°**

Wykończenie **chromowane satynowe**

Charakterystyka techniczna klucza płasko-oczkowego

Rozmiar 29 mm

Rozmiar klucza określa szerokość szczęk i średnicę oczka. Klucz 29 mm jest stosowany do nakrętek i śrub M29 oraz odpowiadających im łbów. Przed zakupem należy sprawdzić wymiary elementów złącznych w dokumentacji technicznej lub za pomocą suwmiarki.

Odchylenie główki oczkowej 15°

Kąt odchylenia główki oczkowej względem osi klucza umożliwia pracę w trudno dostępnych miejscach. Przy każdym obrocie klucza o 180° nakrętka zostaje przekręcona o 30°, co pozwala na dokręcanie w przestrzeniach, gdzie pełny obrót nie jest możliwy.

Chromowane wykończenie satynowe

Warstwa chromowa zabezpiecza stal przed korozją i zwiększa odporność na ścieranie. Wykończenie satynowe (matowe) redukuje odbłaski podczas pracy w oświetlonych stanowiskach i ułatwia identyfikację zużycia powierzchni roboczych.

Długość 340 mm

Długość klucza wpływa na moment obrotowy możliwy do wywarcia oraz dostęp do elementów. Klucz 340 mm zapewnia odpowiednią dźwignię dla rozmiaru 29 mm, umożliwiając bezpieczne dokręcanie bez nadmiernego wysiłku.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-0358
Producent	YATO
Rozmiar klucza	29 mm
Długość całkowita (L)	340 mm
Szerokość (B)	60 mm
Wysokość (D)	42.2 mm
Grubość końcówki płaskiej (S1)	10 mm
Grubość końcówki oczkowej (S2)	13.6 mm
Kąt odchylenia główki oczkowej	15°
Wykończenie powierzchni	chromowane satynowe
Typ narzędzia	klucz płasko-oczkowy dwustronny

Zastosowanie klucza 29 mm

- Serwis pojazdów ciężarowych i maszyn budowlanych z większymi elementami złącznymi
- Montaż i demontaż instalacji przemysłowych

-
- Prace przy maszynach rolniczych i urządzeniach technologicznych
 - Konserwacja układów hydraulicznych z nakrętkami metrycznymi M29
 - Naprawa sprzętu ciężkiego w warsztatach mechanicznych
 - Montaż konstrukcji stalowych i elementów mocujących
 - Serwis urządzeń dźwigowych i transportowych

Jak sprawdzić kompatybilność klucza

Rozmiar 29 mm odpowiada nakrętkom i śrubom metrycznym M29 oraz łbom o wymiarze klucza 29 mm. Przed użyciem należy upewnić się, że klucz dokładnie przylega do nakrętki – luz może prowadzić do uszkodzenia krawędzi elementu złącznego. W przypadku wątpliwości należy zmierzyć szerokość nakrętki suwmiarką.

Użytkowanie i konserwacja

Klucz płasko-oczkowy należy dobierać tak, aby dokładnie przylegał do powierzchni roboczych nakrętki. Strona oczkowa zapewnia lepszy rozkład sił i jest zalecana do dokręcania momentem. Stronę płaską stosuje się w miejscach, gdzie brak dostępu dla oczka.

Po użyciu klucz należy oczyścić z zabrudzeń i osuszyć. Chromowane wykończenie wymaga okresowego przeglądu pod kątem uszkodzeń powłoki. Narzędzie należy przechowywać w suchym miejscu, unikając kontaktu z wilgocią i substancjami korozyjnymi.

Bezpieczeństwo pracy

Nie należy używać klucza jako dźwigni ani przedłużać jego ramienia rurą – może to prowadzić do uszkodzenia narzędzia i obrażeń. Klucz powinien być ciągnięty w kierunku użytkownika, a nie popychany. Zużyte lub odkształcone narzędzie należy wycofać z użytku.

Produkty powiązane

Do kompleksowych prac warsztatowych warto rozważyć kompletny zestaw kluczy płasko-oczkowych YATO lub klucze dynamometryczne do precyzyjnego dokręcania z określonym momentem obrotowym.

...