

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-oczkowy-odgiety-z-polerowana-glowka-30x32-mm-yt-0394-yato-p-5685.html>

Klucz oczkowy odgięty z polerowaną główką 30x32 mm YT-0394 YATO

Cena brutto	26,64 zł
Cena netto	21,66 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-0394
Kod producenta	YT-0394
Kod EAN	5906083903946
Producent	YATO
Jednostka	SZT
Kąt [st.]	75
Rozmiar [mm]	30x32

Opis produktu

Klucz oczkowy odgięty 30x32 mm YT-0394 YATO

Dwustronny klucz oczkowy z odgiętą konstrukcją do pracy z nakrętkami i śrubami o rozmiarach 30 mm i 32 mm. Narzędzie wykonane ze stali chromowo-wanadowej z chromowaną powierzchnią, wyposażone w dwunastokątne oczka i system As-drive.

Rozmiary kluczy 30 mm / 32 mm

Długość całkowita 390 mm

Materiał CrV

Typ oczka 12-kątne

Charakterystyka klucza oczkowego odgiętego YATO

Stal chromowo-wanadowa (CrV)

Materiał charakteryzujący się zwiększoną twardością i odpornością na odkształcenia. Stop chromu i wanadu zapewnia trwałość narzędzia przy intensywnym użytkowaniu i wysokich obciążeniach momentem obrotowym.

System As-drive

Profil oczka przenoszący siłę na płaskie powierzchnie nakrętki zamiast na narożniki. Rozwiązanie minimalizuje ryzyko zaokrąglenia krawędzi elementu złącznego, szczególnie przy zużytych lub skorodowanych nakrętkach.

Odgięta konstrukcja ramion

Kąt odgięcia zapewnia dostęp do elementów złącznych w ograniczonej przestrzeni oraz umożliwia pracę z zachowaniem bezpiecznej odległości dłoni od powierzchni roboczej. Konstrukcja przydatna przy montażu w głębokich gniazdach.

Dwunastokątne oczka

Profil 12-kątny wymaga obrotu o 30 stopni do ponownego założenia, co przyspiesza pracę w miejscach z ograniczonym zakresem ruchu. Zwiększona liczba punktów styku poprawia rozkład nacisku na nakrętkę.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-0394
Rozmiar klucza mniejszego	30 mm
Rozmiar klucza większego	32 mm
Długość całkowita	390 mm
Szerokość oczka 30 mm	44,0 mm
Szerokość oczka 32 mm	47,1 mm
Grubość oczka 30 mm	13,8 mm
Grubość oczka 32 mm	14,95 mm
Materiał	Stal chromowo-wanadowa (CrV)
Wykończenie powierzchni	Chromowane, satynowane
Typ profilu oczka	12-kątny z systemem As-drive

Zastosowanie klucza 30x32 mm

- Montaż i demontaż elementów podwozia pojazdów użytkowych
- Prace przy układach wydechowych i elementach zawieszenia
- Serwis maszyn rolniczych i budowlanych
- Montaż konstrukcji stalowych i ram nośnych
- Konserwacja urządzeń przemysłowych z dużymi elementami złącznymi
- Naprawy ciężkiego sprzętu i pojazdów ciężarowych
- Prace instalacyjne w systemach rurociągów o dużych średnicach

Weryfikacja kompatybilności

Przed zakupem sprawdź rozmiar nakrętek w dokumentacji technicznej obsługiwanego urządzenia lub zmierz element złączny suwmiarką. Klucze 30 mm i 32 mm stosowane są m.in. w pojazdach ciężarowych, maszynach budowlanych oraz instalacjach przemysłowych. Upewnij się, że grubość oczka (13,8 mm / 14,95 mm) pozwala na swobodne założenie klucza w dostępnej przestrzeni montażowej.

Użytkowanie i konserwacja

Klucz oczkowy należy zakładać na nakrętkę w pełni, unikając pracy pod kątem, który może prowadzić do ześlizgnięcia się narzędzia. Moment obrotowy powinien być przenoszony płynnym ruchem, bez szarpnięć mogących spowodować uszkodzenie profilu nakrętki lub samego klucza.

Chromowana powierzchnia wymaga okresowego czyszczenia z zanieczyszczeń i oleju. Po pracy w wilgotnym środowisku narzędzie należy osuszyć, aby zapobiec korozji w miejscach ewentualnych uszkodzeń powłoki. Nie należy używać klucza jako dźwigni ani przedłużać ramienia dodatkową rurą, co przekracza wytrzymałość konstrukcyjną narzędzia.

Przechowywanie w suchym miejscu, z dala od źródeł wilgoci i substancji chemicznych, wydłuża żywotność chromowanej powierzchni. Regularna kontrola stanu oczek pozwala wykryć ślady zużycia profilu, które mogą wpływać na bezpieczeństwo pracy.

Produkty powiązane

Do kompleksowej obsługi różnych rozmiarów elementów złącznych warto rozważyć kompletny zestaw kluczy oczkowych odgiętych YATO lub klucze płasko-oczkowe w tym samym rozmiarze. Przy pracach wymagających precyzyjnego dokręcania przydatny będzie klucz dynamometryczny z odpowiednimi nasadkami 30 mm i 32 mm.
