

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-plasko-oczkowy-satynowy-14-mm-yt-0014-yato-p-2816.html>

Klucz płasko-oczkowy, satynowy 14 mm YT-0014 YATO

Cena brutto	9,87 zł
Cena netto	8,02 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-0014
Kod producenta	YT-0014
Kod EAN	5906083900143
Producent	YATO
Jednostka	SZT
Kąt [st.]	15
Rozmiar [mm]	14

Opis produktu

Klucz płasko-oczkowy satynowy 14 mm YATO YT-0014

Klucz płasko-oczkowy łączący funkcje klucza płaskiego i oczkowego w jednym narzędziu. Wykonany ze stali chromowo-wanadowej z satynowym wykończeniem powierzchni. Rozmiar 14 mm przeznaczony do śrub i nakrętek metrycznych.

Rozmiar 14 mm

Materiał Stal CrV

Wykończenie Satynowane

Model YT-0014

Charakterystyka klucza płasko-oczkowego

Stal chromowo-wanadowa (CrV)

Materiał charakteryzujący się zwiększoną twardością i odpornością na zużycie w porównaniu do standardowej stali narzędziowej. Dodatek wanadu poprawia wytrzymałość mechaniczną i odporność na kruche pękanie podczas pracy z zablokowanymi połączeniami.

Satynowe wykończenie powierzchni

Matowa powierzchnia uzyskana przez obróbkę mechaniczną, która zapewnia ochronę antykorozyjną oraz ogranicza odbicia światła podczas pracy. Ułatwia identyfikację rozmiaru klucza i utrzymanie czystości narzędzia.

System AS-Drive w części oczkowej

Profil wewnętrzny oczka przenoszący moment obrotowy na płaskie powierzchnie nakrętki, a nie na jej krawędzie. Rozwiązanie zmniejsza ryzyko zaokrąglenia narożników śruby i umożliwia pracę z częściowo uszkodzonymi elementami złącznych.

Konstrukcja dwustronna

Klucz płaski z jednej strony umożliwia dostęp do śrub w ograniczonej przestrzeni, część oczkowa z drugiej strony zapewnia większą stabilność podczas dokręcania z wyższym momentem. Eliminuje konieczność posiadania dwóch oddzielnych narzędzi.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-0014
Producent	YATO
Rozmiar klucza	14 mm
Materiał	Stal chromowo-wanadowa (CrV)
Wykończenie powierzchni	Satynowane
Typ profilu oczka	AS-Drive
Typ klucza	Płasko-oczkowy

Zastosowanie

- Prace montażowe i demontażowe w warsztatach mechanicznych
- Serwis samochodowy - obsługa układu hamulcowego, zawieszenia, silnika
- Montaż i konserwacja maszyn przemysłowych
- Prace instalacyjne w branży hydraulicznej i gazowej
- Naprawa sprzętu AGD i elektronarzędzi
- Obsługa techniczna pojazdów jednośladowych
- Montaż konstrukcji stalowych i aluminiowych
- Prace konserwacyjne w gospodarstwach domowych

Jak dobrać rozmiar klucza

Rozmiar klucza płasko-oczkowego odpowiada szerokości między płaskimi powierzchniami śruby lub nakrętki mierzonej w milimetrach. Klucz 14 mm jest przeznaczony do śrub metrycznych M8 i M9. Przed użyciem należy sprawdzić, czy klucz przylega do wszystkich płaskich powierzchni elementu złączonego bez luzu.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić stan techniczny klucza – brak pęknięć, odkształceń szczęk lub nadmiernego zużycia części oczkowej. Klucz powinien być stosowany wyłącznie do śrub i nakrętek o odpowiednim rozmiarze nominalnym.

Podczas dokręcania zaleca się użycie części oczkowej, która zapewnia lepsze rozłożenie sił i stabilniejszy chwyt. Część płaska jest przydatna w miejscach o ograniczonym dostępie lub przy wstępnym luzowaniu połączeń. Nie należy wydłużać ramienia klucza rurami ani stosować uderzeń młotkiem.

Po zakończeniu pracy klucz należy oczyścić z zanieczyszczeń, oleju i wilgoci. Satynowana powierzchnia nie wymaga specjalnej konserwacji, ale okresowe zabezpieczenie cienką warstwą oleju ochronnego wydłuża trwałość narzędzia. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji.

Produkty powiązane

Klucze płasko-oczkowe YATO dostępne są w pełnym zakresie rozmiarów od 6 mm do 32 mm. Do kompleksowego wyposażenia warsztatu warto rozważyć zakup zestawu kluczy płasko-oczkowych w organizerze lub skrzynce narzędziowej. Uzupełnieniem mogą być klucze oczkowe dwustronne oraz klucze dynamometryczne do precyzyjnego dokręcania z kontrolą momentu obrotowego.