

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-plasko-oczkowy-satynowy-17-mm-yt-0017-yato-p-2985.html>

Klucz płasko-oczkowy, satynowy 17 mm YT-0017 YATO

Cena brutto	13,36 zł
Cena netto	10,86 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-0017
Kod producenta	YT-0017
Kod EAN	5906083900174
Producent	YATO
Rozmiar [mm]	17
Kąt [st.]	15
Jednostka	SZT

Opis produktu

Klucz płasko-oczkowy 17 mm YATO YT-0017

Klucz płasko-oczkowy wykonany ze stali chromowo-wanadowej z satynowym wykończeniem powierzchni. Dwustronna konstrukcja łączy część płaską i oczkową w rozmiarze 17 mm, zapewniając funkcjonalność w montażu i demontażu połączeń gwintowanych.

Rozmiar klucza **17 mm**

Typ narzędzia **Płasko-oczkowy**

Materiał **Stal CrV**

Model **YT-0017**

Charakterystyka klucza płasko-oczkowego 17 mm

Dwustronna konstrukcja narzędzia

Część płaska umożliwia pracę w ograniczonej przestrzeni, gdzie pełny obrót jest niemożliwy. Część oczkowa zapewnia lepsze przenoszenie momentu obrotowego i zmniejsza ryzyko ześlizgnięcia się z nakrętki podczas dokręcania.

Stal chromowo-wanadowa (CrV)

Materiał charakteryzujący się zwiększoną twardością i odpornością na ścieranie. Dodatek wanadu poprawia wytrzymałość mechaniczną, a chrom zabezpiecza przed korozją, co wydłuża okres użytkowania narzędzia w warunkach warsztatowych.

Satynowe wykończenie powierzchni

Matowa obróbka powierzchni redukuje odblaski podczas pracy, ułatwia identyfikację rozmiaru oraz zapewnia lepszą przyczepność w dłoni. Powierzchnia satynowa jest mniej podatna na widoczne zarysowania niż wykończenie chromowane.

Rozmiar 17 mm - uniwersalne zastosowanie

Jeden z najczęściej wykorzystywanych rozmiarów w motoryzacji i mechanice ogólnej. Pasuje do nakrętek M10 oraz wielu standardowych połączeń w instalacjach hydraulicznych i pneumatycznych.

Specyfikacja techniczna

Producent	YATO
Model	YT-0017
Rozmiar klucza	17 mm
Typ klucza	Płasko-oczkowy (dwustronny)
Materiał	Stal chromowo-wanadowa (CrV)
Wykończenie	Satynowe
Zastosowanie części oczkowej	Nakrętki i śruby M10

Zastosowanie klucza płasko-oczkowego 17 mm

- Montaż i demontaż elementów zawieszenia w pojazdach osobowych
- Prace przy układzie hamulcowym – wymiana przewodów i zacisków
- Serwis silników spalinowych – dostęp do śrub osłon i elementów mocujących
- Instalacje hydrauliczne – łączenie elementów rurociągów
- Prace przy instalacjach pneumatycznych w przemyśle
- Montaż mebli i konstrukcji stalowych
- Konserwacja maszyn rolniczych i sprzętu ogrodniczego
- Naprawa sprzętu AGD wymagającego dostępu do połączeń gwintowanych

Użytkowanie i konserwacja klucza

Sposób użytkowania

Część płaską należy zakładać na nakrętkę w sposób zapewniający pełne przyleganie do dwóch przeciwległych ścian. Część oczkowa powinna obejmować wszystkie krawędzie nakrętki. Podczas pracy unikać działania siły pod kątem – może to prowadzić do uszkodzenia krawędzi nakrętki lub odkształcenia klucza.

Konserwacja narzędzia

Po zakończeniu pracy usunąć zanieczyszczenia suchą szmatką. W przypadku kontaktu z substancjami korozyjnymi oczyścić narzędzie i zabezpieczyć cienką warstwą oleju. Przechowywać w suchym miejscu, najlepiej w dedykowanym zestawie kluczy lub na tablicy narzędziowej.

Sprawdzanie kompatybilności

Rozmiar 17 mm odpowiada nakrętkom i śrubom z gwintem M10. Przed użyciem sprawdzić, czy klucz przylega do wszystkich płaskich powierzchni nakrętki bez luzu. Luzowanie połączenia wskazuje na zużycie nakrętki lub niezgodność rozmiaru.

Produkty powiązane

Do kompleksowej pracy z połączeniami gwintowanymi warto rozważyć komplet kluczy płasko-oczkowych YATO w zakresie 6-32 mm, klucze dynamometryczne do kontrolowanego dokręcania oraz zestawy nasadek sześciokątnych do pracy z kluczami zapadkowymi.

...