

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-plaski-z-polerowana-glowka-1116x34-yt-4834-yato-p-6989.html>

Klucz płaski z polerowaną główką 11/16x3/4" YT-4834 YATO

Cena brutto	2,50 zł
Cena netto	2,03 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-4834
Kod producenta	YT-4834
Kod EAN	5906083948343
Producent	YATO
Rozmiar [cal]	11/16 x 3/4
Jednostka	SZT

Opis produktu

Klucz płaski dwustronny 11/16x3/4" YT-4834 YATO

Klucz płaski z polerowaną główką wykonany ze stali chromowo-wanadowej, przeznaczony do pracy z nakrętkami i śrubami w wymiarach calowych. Narzędzie o dwóch różnych rozmiarach szczęk zapewnia uniwersalność zastosowania w warsztacie mechanicznym i motoryzacyjnym.

Rozmiar szczęk 11/16" x 3/4"

Materiał Stal chromowo-wanadowa

Wykończenie Polerowana główka

Model YT-4834

Charakterystyka klucza płaskiego YATO YT-4834

Wymiary calowe szczęk 11/16" i 3/4"

Klucz wyposażono w dwie szczęki o różnych rozmiarach: 11/16 cala (17,46 mm) oraz 3/4 cala (19,05 mm). Rozwiązanie to eliminuje konieczność przełączania między narzędziami podczas pracy z połączeniami śrubowymi w standardzie calowym, typowych dla maszyn amerykańskich, sprzętu rolniczego i niektórych pojazdów.

Stal chromowo-wanadowa z dodatkiem chromu

Materiał wykonania to stal narzędziowa z dodatkiem chromu i wanadu, która zapewnia zwiększoną wytrzymałość na zginanie i skręcanie. Zawartość chromu podnosi odporność na korozję i ścieranie, co przekłada się na dłuższą żywotność narzędzia w warunkach warsztatu narażonego na wilgoć i oleje.

Polerowana powierzchnia główki

Obróbka polegająca na polerowaniu główek roboczych zmniejsza chropowatość powierzchni, co ułatwia usuwanie zanieczyszczeń i redukuje tarcie podczas pracy. Gładka powierzchnia dodatkowo ogranicza przywieranie zabrudzeń i ułatwia konserwację narzędzia po użyciu.

Profil szczęk dopasowany do norm DIN

Precyzyjnie wykonany profil szczęk zgodny z normami DIN zapewnia pełne przyleganie do płaskich powierzchni nakrętek i łbów śrub. Minimalizuje to ryzyko zaokrąglenia krawędzi elementów złącznych oraz zsuwania się klucza podczas dokręcania z większym momentem obrotowym.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-4834
Producent	YATO
Rozmiar szczęki 1	11/16" (17,46 mm)
Rozmiar szczęki 2	3/4" (19,05 mm)
System wymiarów	Calowy
Materiał	Stal chromowo-wanadowa (Cr-V)
Wykończenie powierzchni	Polerowane
Typ klucza	Płaski dwustronny

Zastosowanie klucza płaskiego 11/16x3/4"

- Naprawa i konserwacja pojazdów amerykańskich z połączeniami calowymi
- Serwis maszyn rolniczych i sprzętu budowlanego z normami SAE
- Montaż i demontaż instalacji hydraulicznych w standardzie calowym
- Prace przy silnikach motocyklowych z gwintami calowymi
- Konserwacja starszych modeli motocykli i samochodów

-
- Naprawa sprzętu AGD i urządzeń przemysłowych
 - Obsługa techniczna maszyn w warsztatach mechanicznych
 - Prace montażowe przy konstrukcjach stalowych

Kompatybilność z połączeniami śrubowymi

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić, czy rozmiar klucza odpowiada wymiarom nakrętki lub łba śruby. Szczęka 11/16" odpowiada nakrętkom M10 (rozstaw kluczy 17 mm), natomiast 3/4" jest zbliżona do M12 (19 mm). W przypadku połączeń metrycznych zaleca się stosowanie kluczy w systemie metrycznym dla zachowania pełnej precyzji.

Użytkowanie i konserwacja

Klucz płaski należy zakładać na nakrętkę lub śrubę w sposób zapewniający pełne przyleganie obu szczęk do płaskich powierzchni. Siłę dokręcania należy wywierać w kierunku stałej szczęki (nie otwartej części), co minimalizuje ryzyko zsunienia narzędzia i uszkodzenia połączenia.

Po zakończeniu pracy klucz należy oczyścić z zabrudzeń, oleju i innych substancji. W przypadku pracy w wilgotnych warunkach zaleca się okresowe zabezpieczenie powierzchni polerowanej cienką warstwą oleju konserwacyjnego. Przechowywanie w suchym miejscu wydłuża żywotność narzędzia.

Nie należy używać klucza jako dźwigni ani młotka. Nakładanie przedłużeń na trzonek w celu zwiększenia momentu obrotowego może prowadzić do trwałego odkształcenia narzędzia lub pęknięcia materiału. W przypadku konieczności zastosowania większego momentu należy użyć klucza dynamometrycznego lub narzędzia o odpowiednio większej długości.

Produkty powiązane

Do kompleksowej pracy z połączeniami calowymi warto rozważyć kompletowanie zestawu kluczy płaskich YATO w różnych rozmiarach calowych. Uzupełnieniem mogą być klucze oczkowe lub płasko-oczkowe w tym samym standardzie wymiarowym, które umożliwiają pracę w trudno dostępnych miejscach, gdzie klucz płaski ma ograniczone zastosowanie.