

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-fajkowy-nasadowy-typu-l-17-mm-yt-1637-yato-p-5899.html>

Klucz fajkowy, nasadowy typu "L" 17 mm YT-1637 YATO

Cena brutto	17,91 zł
Cena netto	14,56 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-1637
Kod producenta	YT-1637
Kod EAN	5906083916373
Producent	YATO
Ilość elementów [szt.]	1
Długość [mm]	188
Jednostka	SZT
Materiał	CrV6140
Rozmiar nasadki [mm]	17

Opis produktu

Klucz fajkowy nasadowy typu L 17 mm YT-1637 YATO

Klucz nasadowy typu L to narzędzie warsztatowe łączące funkcję klucza oczkowego z nasadką sześciokątną. Konstrukcja w kształcie litery L umożliwia pracę w ograniczonej przestrzeni oraz zapewnia odpowiednią dźwignię podczas dokręcania i odkręcania śrub oraz nakrętek.

Rozmiar klucza **17 mm**

Materiał **Stal CRV 6140**

Typ gniazda **6-punktowe**

Długość całkowita **187 mm**

Charakterystyka techniczna klucza nasadowego

Stal chromowo-wanadowa CRV 6140

Materiał CRV 6140 charakteryzuje się podwyższoną odpornością na ścieranie i odkształcenia. Stop chromu i wanadu zwiększa twardość powierzchni narzędzia, co przekłada się na dłuższą żywotność w warunkach intensywnej eksploatacji warsztatowej.

Konstrukcja typu L

Kształt w literę L zapewnia dwa sposoby pracy: krótsze ramię daje większą siłę dokręcania, dłuższe ramię zwiększa zasięg i ułatwia dostęp do elementów złącznych w głębokich gniazdach lub przy ograniczonym dostępie.

Dwustronne gniazda 6-punktowe

System sześciokątny rozkłada siły na większą powierzchnię krawędzi nakrętki niż standardowe gniazda 12-punktowe. Zmniejsza to ryzyko zaokrąglenia narożników przy dużych momentach obrotowych, szczególnie przy elementach złącznych z oznakami korozji.

Wykończenie satynowe

Powierzchnia satynowana chroni stal przed korozją w środowisku warsztatowym. Matowe wykończenie ogranicza odbłaski podczas pracy oraz ułatwia identyfikację oznaczeń laserowych nadrukowanych na korpusie klucza.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-1637
Producent	YATO
Rozmiar klucza	17 mm
Typ konstrukcji	L (fajkowy nasadowy)
Materiał	Stal chromowo-wanadowa CRV 6140
Typ gniazda nasadowego	6-punktowe (dwustronne)
Długość całkowita	187 mm
Waga	338 g
Wykończenie powierzchni	Satynowe
Oznaczenia	Laserowe (rozmiar i logo)

Zastosowanie klucza nasadowego 17 mm

- Prace serwisowe przy układzie hamulcowym samochodów osobowych

-
- Demontaż i montaż kół pojazdów mechanicznych
 - Konserwacja zawieszenia i układu kierowniczego
 - Naprawy i regulacje rowerów (mosty, suporty)
 - Montaż konstrukcji stalowych i aluminiowych
 - Prace instalacyjne przy armaturze sanitarnej
 - Montaż i demontaż mebli z połączeniami śrubowymi
 - Obsługa maszyn rolniczych i sprzętu ogrodniczego

Sprawdzanie kompatybilności rozmiaru

Rozmiar 17 mm odpowiada średnicy wpisanej nakrętki lub łba śruby. Przed użyciem należy zweryfikować wymiar za pomocą suwmiarki lub szablonu. Klucz 17 mm jest standardem w połączeniach kół samochodowych oraz w wielu aplikacjach mechaniki warsztatowej.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić, czy gniazdo klucza w pełni obejmuje element złączny. Niepełne osadzenie może prowadzić do uszkodzenia narożników nakrętki lub śruby. Podczas dokręcania zaleca się stosowanie płynnego, równomiernego nacisku bez szarpnięć.

Po zakończeniu pracy klucz należy oczyścić z zanieczyszczeń za pomocą szczotki lub sprężonego powietrza. W przypadku kontaktu z substancjami korozyjnymi powierzchnię należy przemyć benzyną ekstrakcyjną i zabezpieczyć cienką warstwą oleju. Przechowywanie w suchym miejscu wydłuża żywotność narzędzia.

Nie należy używać przedłużaków ani rur nasadzanych na ramię klucza w celu zwiększenia momentu obrotowego. Przekroczenie parametrów wytrzymałościowych może prowadzić do trwałego odkształcenia lub pęknięcia materiału.

Produkty powiązane

Do kompleksowej obsługi połączeń śrubowych warto rozważyć kompletowanie zestawu kluczy nasadowych w różnych rozmiarach metrycznych. Klucze dynamometryczne umożliwiają precyzyjne dokręcanie z kontrolowanym momentem obrotowym, co jest wymagane w aplikacjach automotive i maszynowych.