

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-fajkowy-nasadowy-typu-l-30-mm-yt-1649-yato-p-6221.html>

Klucz fajkowy, nasadowy typu "L" 30 mm YT-1649 YATO

Cena brutto	54,30 zł
Cena netto	44,15 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-1649
Kod producenta	YT-1649
Kod EAN	5906083916496
Producent	YATO
Ilość elementów [szt.]	1
Długość [mm]	310
Jednostka	SZT
Materiał	CrV6140
Rozmiar nasadki [mm]	30

Opis produktu

Klucz fajkowy nasadowy typu L 30 mm YT-1649 YATO

Klucz fajkowy nasadowy w konfiguracji typu L przeznaczony do prac z nakrętkami i śrubami o rozstawie 30 mm. Konstrukcja kątowna umożliwia pracę w ograniczonej przestrzeni, gdzie standardowe klucze proste nie mają zastosowania.

Rozmiar nasadki 30 mm

Typ klucza Fajkowy L

Model YT-1649

Producent YATO

Charakterystyka klucza fajkowego nasadowego 30 mm

Konstrukcja typu L

Kształt kątowny z dwoma ramionami o różnej długości zwiększa możliwości manewrowania w ciasnych przestrzeniach roboczych.

Krótsze ramię umożliwia pracę w zagłębieniach, dłuższe zapewnia odpowiednią dźwignię momentu obrotowego.

Rozmiar nasadki 30 mm

Rozstaw 30 mm odpowiada nakrętkom i łbom śrub stosowanym w konstrukcjach stalowych, maszynach przemysłowych oraz pojazdach ciężarowych. Wymiar ten należy do grupy kluczy o większych rozmiarach, stosowanych przy połączeniach wymagających znacznych momentów dokręcania.

Profil nasadowy fajkowy

Zakończenie w formie zamkniętej nasadki obejmuje wszystkie sześć krawędzi nakrętki, rozkładając siły równomiernie i minimalizując ryzyko uszkodzenia narożników. Konstrukcja ta jest bezpieczniejsza niż klucze płaskie przy pracy z elementami mocującymi pod obciążeniem.

Materiał wykonania

Stal narzędziowa chromowo-wanadowa zapewnia odpowiednią twardość i wytrzymałość mechaniczną. Obróbka cieplna zwiększa odporność na odkształcenia plastyczne podczas przenoszenia dużych momentów obrotowych.

Specyfikacja techniczna

Model produktu	YT-1649
Producent	YATO
Typ klucza	Fajkowy nasadowy L
Rozmiar nasadki	30 mm
Profil nasadki	Sześciokątny (hex)
Konfiguracja	Kątowa typu L

Zastosowanie klucza fajkowego 30 mm

- Obsługa układów hamulcowych w pojazdach ciężarowych i autobusach
- Montaż i demontaż elementów zawieszenia w maszynach budowlanych
- Prace przy konstrukcjach stalowych i ramach nośnych
- Serwis przekładni mechanicznych i skrzyń biegów
- Konserwacja maszyn przemysłowych i linii produkcyjnych
- Montaż instalacji rurowych o dużych średnicach

-
- Obsługa połączeń śrubowych w urządzeniach rolniczych
 - Prace warsztatowe przy elementach o ograniczonym dostępie

Użytkowanie i konserwacja

Weryfikacja kompatybilności

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić zgodność rozmiaru klucza z nakrętką. Nasadka 30 mm powinna dokładnie przylegać do wszystkich sześciu krawędzi elementu mocującego. Luz większy niż 0,2-0,3 mm może prowadzić do uszkodzenia narożników nakrętki podczas dokręcania.

Technika pracy kluczem typu L

W zależności od dostępnej przestrzeni można wykorzystać krótsze lub dłuższe ramię klucza. Przy ograniczonym skoku dłuższe ramię umożliwia przepinanie klucza co kilka stopni. Krótsze ramię stosuje się w głębokich zagłębieniach, gdzie standardowy klucz nie sięga elementu mocującego.

Konserwacja narzędzia

Po zakończeniu pracy należy usunąć zanieczyszczenia z powierzchni klucza suchą szmatką. W przypadku kontaktu z substancjami korozyjnymi zaleca się przemyć narzędzia rozpuszczalnikiem i osuszenie. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji powierzchniowej.

Produkty powiązane

Do kompleksowej obsługi połączeń śrubowych warto rozważyć kompletowanie zestawu kluczy fajkowych nasadowych w różnych rozmiarach (24 mm, 27 mm, 32 mm) oraz klucz dynamometryczny z nasadką 30 mm do precyzyjnego dokręcania z kontrolą momentu obrotowego.

...