

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-fajkowy-nasadowy-typu-l-15-mm-yt-1635-yato-p-5829.html>

Klucz fajkowy, nasadowy typu "l" 15 mm YT-1635 YATO

Cena brutto	14,06 zł
Cena netto	11,43 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	YT-1635
Kod producenta	YT-1635
Kod EAN	5906083916359
Producent	YATO
Jednostka	SZT
Materiał	CrV6140
Rozmiar nasadki [mm]	15
Ilość elementów [szt.]	1
Długość [mm]	173

Opis produktu

Klucz fajkowy nasadowy typu L 15 mm YT-1635 YATO

Klucz fajkowy nasadowy w kształcie litery L to narzędzie warsztatowe przeznaczone do dokręcania i odkręcania śrub oraz nakrętek sześciokątnych. Konstrukcja typu L zapewnia dostęp do elementów złącznych w miejscach o ograniczonej przestrzeni roboczej.

Rozmiar klucza **15 mm**

Typ konstrukcji **Fajkowy L**

Materiał **Stal CrV**

Model **YT-1635**

Charakterystyka techniczna klucza fajkowego 15 mm

Stal chromowo-wanadowa (CrV)

Stop stali z dodatkiem chromu i wanadu charakteryzuje się zwiększoną twardością i odpornością na ścieranie. Materiał ten zapewnia długotrwałą pracę narzędzia przy intensywnym użytkowaniu warsztatowym, minimalizując ryzyko odkształceń końcówki roboczej.

Konstrukcja typu L

Kształt litery L umożliwia pracę w dwóch konfiguracjach: krótkim ramieniem dla większego momentu obrotowego lub długim ramieniem dla zwiększonej dźwigni. Taka budowa pozwala na dostęp do śrub w zagłębieniach i wąskich przestrzeniach montażowych.

Rozmiar nasadowy 15 mm

Klucz współpracuje ze śrubami i nakrętkami o wymiarze klucza 15 mm (rozstaw krawędzi sześciokąta). Jest to popularny rozmiar stosowany w instalacjach hydraulicznych, montażu elementów podwozia pojazdów oraz konstrukcjach stalowych.

Profil sześciokątny

Końcówka robocza z profilem sześciokątnym zapewnia równomierne rozłożenie siły na wszystkie krawędzie nakrętki lub łba śruby. Minimalizuje to ryzyko uszkodzenia elementu łączącego podczas dokręcania lub odkręcania.

Specyfikacja techniczna

Producent	YATO
Model	YT-1635
Typ klucza	Fajkowy nasadowy typu L
Rozmiar	15 mm
Materiał wykonania	Stal chromowo-wanadowa (CrV)
Kształt końcówki	Sześciokąt

Zastosowanie klucza nasadowego 15 mm

- Montaż i demontaż elementów układu hamulcowego w pojazdach
- Prace serwisowe przy zawieszeniu samochodów osobowych i dostawczych
- Instalacje hydrauliczne i pneumatyczne w systemach przemysłowych
- Montaż konstrukcji stalowych i aluminiowych
- Prace przy maszynach i urządzeniach w warsztatach mechanicznych
- Serwis sprzętu ogrodniczego i maszyn rolniczych

-
- Montaż mebli metalowych i elementów wyposażenia
 - Konserwacja narzędzi i urządzeń elektrycznych

Użytkowanie i konserwacja

Weryfikacja rozmiaru

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić zgodność rozmiaru klucza z elementem złącznym. Klucz 15 mm współpracuje wyłącznie ze śrubami i nakrętkami o wymiarze klucza 15 mm. Użycie niewłaściwego rozmiaru prowadzi do uszkodzenia krawędzi elementu złącznego.

Wybór ramienia roboczego

Krótkie ramię klucza typu L stosuje się do wstępnego dokręcania lub luzowania mocno zaciśniętych połączeń. Długie ramię zapewnia większą dźwignię przy mniejszym wysiłku, ale wymaga więcej miejsca do manewrowania narzędziem.

Konserwacja narzędzia

Po zakończeniu pracy należy oczyścić klucz z zanieczyszczeń i zabezpieczyć cienką warstwą oleju konserwacyjnego. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji powierzchniowej. Regularna kontrola stanu końcówki roboczej pozwala wykryć ewentualne ślady zużycia.

Produkty powiązane

Do kompleksowych prac warsztatowych warto rozważyć kompletny zestaw kluczy fajkowych YATO w różnych rozmiarach metrycznych. Uzupełnieniem mogą być klucze oczkowe, nasadki sześciokątne oraz zestawy bitów do wkrętarek udarowych.

...