

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-fajkowy-nasadowy-typu-l-9-mm-yt-1629-yato-p-5644.html>

Klucz fajkowy, nasadowy typu "L" 9 mm YT-1629 YATO

Cena brutto	9,36 zł
Cena netto	7,61 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-1629
Kod producenta	YT-1629
Kod EAN	5906083916298
Producent	YATO
Ilość elementów [szt.]	1
Długość [mm]	121
Jednostka	SZT
Materiał	CrV6140
Rozmiar nasadki [mm]	9

Opis produktu

Klucz fajkowy nasadowy typu L 9 mm YT-1629 YATO

Klucz fajkowy nasadowy w kształcie litery L to narzędzie łączące funkcje klucza imbusowego z głowicą nasadową. Konstrukcja typu L umożliwia pracę w dwóch konfiguracjach — krótkim ramieniem dla większego momentu obrotowego lub długim dla lepszego dostępu w ograniczonej przestrzeni.

Rozmiar klucza **9 mm**

Typ konstrukcji **Fajkowy nasadowy L**

Producent **YATO**

Model **YT-1629**

Charakterystyka klucza fajkowego nasadowego

Konstrukcja typu L

Kształt litery L zapewnia dwa sposoby chwytu — długie ramię zwiększa dźwignię i ułatwia dostęp do zagłębionych elementów, krótkie ramię pozwala na pracę w ograniczonej przestrzeni z większą siłą dokręcania. Przydatne przy pracy z śrubami w głębokich gniazdach lub przy elementach wymagających precyzyjnego momentu.

Rozmiar 9 mm

Klucz o wymiarze 9 mm stosowany jest do śrub i nakrętek M6, często spotykanych w instalacjach hydraulicznych, mechanice precyzyjnej oraz przy montażu elementów wyposażenia. Warto sprawdzić wymiar nakrętki przed rozpoczęciem pracy — rozmiar klucza odpowiada szerokości między płaskimi ścianami nakrętki.

Głowica nasadowa

Nasadka na końcu klucza obejmuje nakrętkę z sześciu stron, co minimalizuje ryzyko uszkodzenia krawędzi i umożliwia przenoszenie większych momentów obrotowych w porównaniu do kluczy płaskich. Szczególnie przydatne przy pracy z elementami mocno dokręconymi lub zardzewiałymi.

Stal narzędziowa CrV

Materiał wykonania to stal chromowo-wanadowa (CrV) — stop charakteryzujący się odpornością na ścieranie i odkształcenia. Chromowanie powierzchni zwiększa odporność na korozję, co wydłuża żywotność narzędzia w warunkach warsztatowych i przy kontakcie z olejem lub wilgocią.

Specyfikacja techniczna

Producent	YATO
Model	YT-1629
Typ klucza	Fajkowy nasadowy typu L
Rozmiar	9 mm
Materiał	Stal chromowo-wanadowa (CrV)
Powierzchnia	Chromowana

Zastosowanie klucza 9 mm

- Prace przy instalacjach hydraulicznych — dokręcanie złączy i przyłączy

-
- Serwis urządzeń AGD — montaż elementów wyposażenia kuchennego
 - Mechanika precyzyjna — naprawy drobnych mechanizmów i urządzeń
 - Montaż elementów wyposażenia — uchwyty, zawiasy, akcesoria meblowe
 - Prace przy instalacjach grzewczych — łączniki i zawory
 - Obsługa sprzętu elektronarzędziowego — wymiana akcesoriów i konserwacja
 - Naprawy rowerowe — regulacja hamulców i przerzutek
 - Prace przy instalacjach pneumatycznych — złącza i regulatory

Jak sprawdzić kompatybilność klucza

Rozmiar klucza 9 mm odnosi się do szerokości między płaskimi ścianami nakrętki (tzw. rozmiaru pod klucz). Aby sprawdzić, czy klucz pasuje, zmierz nakrętkę szuwmiarką lub przyłóż klucz — powinien obejmować wszystkie sześć ścian bez luzu. Zbyt duży luz może prowadzić do uszkodzenia krawędzi nakrętki podczas dokręcania.

Użytkowanie i konserwacja

Klucz fajkowy nasadowy typu L należy dobrać do rozmiaru nakrętki — używanie klucza o niewłaściwym wymiarze prowadzi do uszkodzenia krawędzi elementu złącznego. Podczas pracy należy upewnić się, że nasadka jest w pełni osadzona na nakrętce.

Po zakończeniu pracy klucz należy oczyścić z zabrudzeń i osuszyć. W przypadku kontaktu z wilgocią lub substancjami chemicznymi zaleca się zabezpieczenie powierzchni cienką warstwą oleju. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji i zachowuje właściwości robocze narzędzia.

Nie należy używać klucza jako dźwigni ani młotka — może to prowadzić do odkształcenia ramion i utraty dokładności wymiarowej. W przypadku konieczności zwiększenia siły dokręcania zaleca się użycie przedłużki lub klucza dynamometrycznego.

Produkty powiązane

Do kompleksowej obsługi połączeń gwintowanych warto rozważyć kompletny zestaw kluczy fajkowych nasadowych w różnych rozmiarach, klucz dynamometryczny do precyzyjnego dokręcania oraz środek do zabezpieczania gwintów przed korozją.