

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/przedluzka-12-254-mm-yt-1248-yato-p-8597.html>

Przedłużka 1/2" 254 mm / YT-1248 / YATO



Cena brutto	11,37 zł
Cena netto	9,24 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	YT-1248
Kod producenta	YT-1248
Kod EAN	5906083912481
Producent	YATO
Rozmiar	1/2"
Napęd	1/2"
Jednostka	SZT
Długość [mm]	254
DIN	3121
Materiał	CrV50BV30

Opis produktu

Przedłużka 1/2" 254 mm YT-1248 YATO

Przedłużka nasadowa z gniazdem 1/2 cala przeznaczona do współpracy z kluczami dynamometrycznymi, grzechotkami i nasadkami udarowymi. Długość 254 mm umożliwia dostęp do elementów złącznych w głębokich wnękach i przestrzeniach montażowych.

Rozmiar napędu 1/2" (12,7 mm)

Długość całkowita 254 mm

Materiał CRV 50BV30

Model YT-1248

Charakterystyka przedłużki nasadowej

Stal chromowo-wanadowa CRV 50BV30

Stop o podwyższonej zawartości chromu i wanadu zapewnia zwiększoną twardość powierzchni przy zachowaniu sprężystości rdzenia. Parametr 50BV30 określa wytrzymałość na rozciąganie i odporność na skręcanie, co przekłada się na długotrwałą pracę pod obciążeniem.

Długość robocza 254 mm

Wymiar umożliwia sięganie do śrub i nakrętek umieszczonych głęboko w zagłębieniach karoserii, skrzyń biegów czy bloków silnika. Szczególnie przydatna przy pracach wymagających ominięcia osłon lub elementów konstrukcyjnych.

Napęd kwadratowy 1/2 cala

Standard 1/2" (12,7 mm) to najpopularniejszy rozmiar w zastosowaniach warsztatowych i przemysłowych. Kompatybilny z większością kluczy dynamometrycznych o zakresie 40-200 Nm oraz grzechotkami profesjonalnymi.

Matowe wykończenie powierzchni

Obróbka matowa redukuje odbłaski przy pracy w silnym oświetleniu i zapobiega ślizganiu się dłoni. Powierzchnia odporna na zabrudzenia olejami i smarem, łatwa w utrzymaniu czystości.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-1248
Producent	YATO
Rozmiar napędu	1/2" (12,7 mm)
Długość całkowita	254 mm
Materiał	Stal chromowo-wanadowa CRV 50BV30
Wykończenie	Matowe
Typ połączenia	Kwadrat 1/2" (wejście i wyjście)

Zastosowanie przedłużki 1/2"

- Demontaż i montaż elementów zawieszenia w warsztatach samochodowych
- Prace przy układach wydechowych wymagające dostępu do głęboko osadzonych śrub
- Serwis skrzyń biegów i mostów napędowych w pojazdach użytkowych

-
- Montaż konstrukcji stalowych w budownictwie przemysłowym
 - Konserwacja maszyn rolniczych i sprzętu budowlanego
 - Prace przy silnikach stacjonarnych i agregatach prądotwórczych
 - Naprawa podwozi ciężarowych i przyczep
 - Montaż instalacji przemysłowych wymagających narzędzi długich

Użytkowanie i konserwacja

Sprawdzanie kompatybilności

Przed rozpoczęciem pracy należy upewnić się, że zarówno klucz jak i nasadka posiadają kwadrat 1/2". Luz w połączeniu nie powinien przekraczać 0,3 mm – większy luz może prowadzić do uszkodzenia krawędzi napędowych. Przedłużka współpracuje z nasadkami udarowymi i standardowymi.

Zasady bezpiecznej pracy

Przy użyciu przedłużki moment dokręcający należy zwiększyć o około 5-8% w stosunku do wartości nominalnej ze względu na sprężystość wydłużonego układu. W przypadku kluczy dynamometrycznych zaleca się kalibrację z uwzględnieniem długości przedłużki. Unikać pracy z przedłużką pod kątem większym niż 15 stopni.

Konserwacja narzędzia

Po każdym użyciu należy oczyścić przedłużkę z zabrudzeń i nanieść cienką warstwę oleju ochronnego na powierzchnię kwadratów napędowych. Przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczoną przed wilgocią. Regularnie kontrolować stan krawędzi napędowych – zaokrąglone lub uszkodzone krawędzie wymagają wymiany narzędzia.

Produkty powiązane

Do kompletu warto rozważyć nasadki udarowe 1/2" w rozmiarach 13-32 mm, klucz dynamometryczny w zakresie 40-200 Nm oraz grzechotkę 1/2" z mechanizmem 72-zębowym. W przypadku prac wymagających jeszcze większego zasięgu dostępne są przedłużki o długości 380 mm i 500 mm.