

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/przedluzka-uchylna-38-152-mm-yt-3848-yato-p-8691.html>

Przedłużka uchylna 3/8 152 mm / YT-3848 / YATO

Cena brutto	7,21 zł
Cena netto	5,86 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-3848
Kod producenta	YT-3848
Kod EAN	5906083938481
Producent	YATO
Materiał	CrV50BV30
Długość [mm]	152
DIN	3121
Jednostka	SZT
Rozmiar	3/8"
Napęd	3/8"

Opis produktu

Przedłużka uchylna 3/8" 152 mm YATO YT-3848

Przedłużka uchylna z chwytem kwadratowym 3/8 cala to narzędzie warsztatowe umożliwiające przeniesienie momentu obrotowego z grzechotki na nasadkę w trudno dostępnych miejscach. Uchylna głowica pozwala na pracę pod kątem, co zwiększa zakres zastosowań w mechanice i montażu.

Chwył kwadratowy 3/8" (10 mm)

Długość całkowita 152 mm

Materiał CrV 50BV30

Typ głowicy Uchylna

Charakterystyka techniczna przedłużki uchylniej

Chwył kwadratowy 3/8 cala

Standard 3/8" (10 mm) to uniwersalny rozmiar w narzędziach warsztatowych, kompatybilny z większością grzechotek i nasadek średniej wielkości. Stosowany w mechanice samochodowej, serwisach sprzętu i pracach montażowych wymagających umiarkowanych momentów obrotowych.

Stal chromowo-wanadowa CrV 50BV30

Stop chromowo-wanadowy charakteryzuje się podwyższoną twardością i odpornością na skręcanie. Dodatek wanadu zwiększa wytrzymałość na obciążenia udarowe, co ma znaczenie przy pracy z zablokowanymi połączeniami. Stal ta zachowuje parametry mechaniczne w szerokim zakresie temperatur.

Uchylna głowica robocza

Przegub kulowy w głowicy umożliwia wychylenie przedłużki względem osi grzechotki. Rozwiązanie to pozwala na pracę w miejscach, gdzie brak miejsca na ustawienie narzędzia prostopadle do osi śruby, takich jak przestrzenie między elementami silnika czy konstrukcjami nośnymi.

Długość robocza 152 mm

Długość 152 mm stanowi kompromis między zasięgiem a sztywnością. Przedłużka tej długości umożliwia sięgnięcie do śrub oddalonych od krawędzi podzespołu, zachowując przy tym kontrolę nad momentem obrotowym i minimalizując ugięcie pod obciążeniem.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-3848
Producent	YATO
Rozmiar chwytu kwadratowego	3/8" (10 mm)
Długość całkowita	152 mm (6")
Materiał	Stal chromowo-wanadowa CrV 50BV30
Typ konstrukcji	Przedłużka uchylna z przegubem
Wykończenie powierzchni	Matowe

Zastosowanie przedłużki uchylniej 3/8"

- Demontaż i montaż elementów w komorze silnika samochodowego
- Prace przy układzie wydechowym w ograniczonej przestrzeni

-
- Serwis zawieszenia i układu hamulcowego
 - Montaż i naprawa maszyn przemysłowych
 - Prace przy instalacjach hydraulicznych i pneumatycznych
 - Konserwacja sprzętu rolniczego i budowlanego
 - Naprawa urządzeń AGD i sprzętu elektronarzędzi
 - Montaż konstrukcji metalowych w trudno dostępnych miejscach

Kompatybilność z narzędziami

Przedłużka współpracuje ze wszystkimi grzechotkami, korbami i nasadkami z chwytem kwadratowym 3/8". Przed zakupem należy upewnić się, że posiadane narzędzia używają tego standardu. W przypadku konieczności użycia nasadek 1/2" lub 1/4" wymagane są odpowiednie adaptory redukcyjne.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić stan przegubu uchylnego i upewnić się, że głowica porusza się płynnie bez nadmiernych luzów. Luz w przegubie może prowadzić do utraty momentu obrotowego i uszkodzenia połączenia śrubowego.

Przedłużka uchylna nie jest przeznaczona do użycia z kluczami udarowymi pneumatycznymi lub elektrycznymi. Obciążenia udarowe mogą uszkodzić mechanizm przegubu i doprowadzić do jego przedwczesnego zużycia.

Po zakończeniu pracy przedłużkę należy oczyścić z zanieczyszczeń i zabezpieczyć cienką warstwą oleju konserwacyjnego, szczególnie w obszarze przegubu. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji powierzchniowej.

Moment obrotowy

Maksymalny moment obrotowy zależy od kąta wychylenia głowicy. Im większe wychylenie, tym większe obciążenia działają na przegub. Przy pracy z dużymi momentami zaleca się ustawianie przedłużki możliwie blisko osi prostej lub stosowanie sztywnych przedłużek bez przegubu.

Powiązane produkty warsztatowe

Do kompletu z przedłużką uchylną warto rozważyć: grzechotkę 3/8" z drobnym uzębieniem, zestaw nasadek udarowych 3/8", sztywne przedłużki w różnych długościach (75 mm, 250 mm), przegub kardanowy 3/8" oraz adapter redukcyjny 3/8" na 1/2".

...