

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/grzechotka-teleskopowa-38-yt-0298-yato-p-9029.html>

Grzechotka teleskopowa 3/8" / YT-0298 / YATO

Cena brutto	34,94 zł
Cena netto	28,41 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-0298
Kod producenta	YT-0298
Kod EAN	5906083902987
Producent	YATO
Rozmiar [cal]	3/8
Ilość zębów	72
Długość [mm]	215-315
Rozmiar	uniwersalny
Materiał	CrV6135
Jednostka	SZT
Rękojeść	przedłużana

Opis produktu

Grzechotka teleskopowa 3/8" YATO YT-0298

Grzechotka teleskopowa z regulowaną długością ramienia przeznaczona do pracy z nasadkami 3/8 cala. Narzędzie warsztatowe wykonane ze stali chromowo-wanadowej CrV6135, umożliwiające pracę w miejscach o ograniczonym dostępie.

Rozmiar gniazda 3/8"

Zakres długości 215-315 mm

Materiał CrV6135

Model YT-0298

Charakterystyka grzechotki teleskopowej

Regulowana długość ramienia 215-315 mm

Teleskopowa konstrukcja pozwala na wydłużenie narzędzia o 100 mm, co zwiększa moment obrotowy i zasięg pracy. Funkcja przydatna przy demontażu zablokowanych połączeń śrubowych oraz w miejscach wymagających większej dźwigni.

Gniazdo 3/8 cala (9,5 mm)

Rozmiar 3/8" stanowi standard w narzędziach warsztatowych, kompatybilny z szeroką gamą nasadek, przedłużek i adapterów. Typowo stosowany do prac na śrubach M6-M16, w serwisie samochodowym i maszynowym.

Stal chromowo-wanadowa CrV6135

Stop chromowo-wanadowy charakteryzuje się wysoką twardością powierzchniową przy zachowaniu sprężystości rdzenia. Dodatek wanadu zwiększa odporność na ścieranie i zmęczenie materiału podczas pracy cyklicznej.

Mechanizm grzechotkowy

Umożliwia dokręcanie i odkręcanie bez konieczności zdejmowania nasadki ze śruby. Przełącznik kierunku obrotu pozwala na szybką zmianę trybu pracy podczas montażu i demontażu.

Specyfikacja techniczna

Producent	YATO
Model	YT-0298
Rozmiar nasadki	3/8" (9,5 mm)
Długość minimalna	215 mm
Długość maksymalna	315 mm
Zakres regulacji	100 mm
Materiał	Stal chromowo-wanadowa CrV6135
Typ narzędzia	Grzechotka teleskopowa

Zastosowanie grzechotki 3/8"

- Prace serwisowe w motoryzacji – wymiana kół, naprawa układu hamulcowego, montaż elementów zawieszenia
- Obsługa maszyn przemysłowych – konserwacja urządzeń produkcyjnych, montaż osłon i paneli
- Prace montażowe w konstrukcjach stalowych – łączenie profili, montaż elementów mocujących

-
- Serwis sprzętu AGD – demontaż obudów, dostęp do podzespołów wewnętrznych
 - Instalacje hydrauliczne i pneumatyczne – montaż zaworów, złączy rurowych
 - Prace w ograniczonej przestrzeni – dostęp do śrub w głębokich gniazdach montażowych
 - Naprawa sprzętu ogrodniczego – konserwacja kosiarek, pilarek, agregatów

Kompatybilność z nasadkami

Grzechotka 3/8" współpracuje z nasadkami sześciokątnymi i dwunastokątnymi o tym samym rozmiarze gniazda. Można ją łączyć z przedłużkami, przegubami kardanowymi i adapterami na inne rozmiary (1/4", 1/2"). Przed zakupem nasadek należy sprawdzić ich wymiar wewnętrzny – powinien wynosić 3/8 cala.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem zaleca się sprawdzenie działania mechanizmu grzechotkowego i przełącznika kierunku obrotu. Podczas pracy należy unikać nadmiernego obciążenia narzędzia – przy zablokowanych połączeniach śrubowych lepiej zastosować klucz udarowy lub penetrator rdzy.

Regularna konserwacja obejmuje czyszczenie mechanizmu z zanieczyszczeń oraz okresowe smarowanie elementów ruchomych. Po pracy w warunkach zapyłonych lub wilgotnych grzechotkę należy oczyścić sprężonym powietrzem i zabezpieczyć środkiem antykorozyjnym.

Moment obrotowy

Wydłużenie ramienia grzechotki o 100 mm zwiększa teoretyczny moment obrotowy o około 46% w porównaniu z długością minimalną. W praktyce maksymalny moment zależy od wytrzymałości mechanizmu grzechotkowego – producent nie podaje wartości nominalnej momentu dla modelu YT-0298.

Produkty powiązane

Do kompletu z grzechotką teleskopową zaleca się: zestaw nasadek 3/8" w metrycznych lub calowych rozmiarach, przedłużki w długościach 75-250 mm, przegub kardanowy 3/8" do pracy pod kątem, adapter 3/8" na 1/2" do większych nasadek, walizka transportowa na narzędzia.

...