

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/grzechotka-teleskopowa-12-yt-0299-yato-p-9030.html>

Grzechotka teleskopowa 1/2" / YT-0299 / YATO

Cena brutto	46,20 zł
Cena netto	37,56 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-0299
Kod producenta	YT-0299
Kod EAN	5906083902994
Producent	YATO
Długość [mm]	305-445
Rozmiar	uniwersalny
Materiał	CrV6135
Jednostka	SZT
Rękojeść	przedłużana
Rozmiar [cal]	1/2
Ilość zębów	72

Opis produktu

Grzechotka teleskopowa 1/2" YT-0299 YATO

Grzechotka teleskopowa z mechanizmem 1/2 cala i regulowaną długością roboczą, przeznaczona do prac serwisowych, warsztatowych i przemysłowych. Wykonana ze stali chromowo-wanadowej CrV6135, zapewnia trwałość w intensywnej eksploatacji.

Kwadrat 1/2"

Długość 305-445 mm

Materiał CrV6135

Model YT-0299

Charakterystyka grzechotki teleskopowej

Mechanizm 1/2 cala

Kwadrat napędowy 1/2" (12,7 mm) umożliwia montaż nasadek z tej serii. Standaryzowany rozmiar stosowany w warsztatach mechanicznych, kompatybilny z większością profesjonalnych zestawów kluczy nasadowych.

Regulowana długość 305-445 mm

Teleskopowa konstrukcja pozwala wydłużyć narzędzie o 140 mm, zwiększając dźwignię i moment obrotowy. Funkcja przydatna w ograniczonych przestrzeniach montażowych oraz przy dokręcaniu elementów wymagających większej siły.

Stal chromowo-wanadowa CrV6135

Stop chromowo-wanadowy charakteryzuje się zwiększoną twardością i odpornością na ścieranie. Dodatek wanadu podnosi wytrzymałość mechaniczną, co przekłada się na dłuższą żywotność mechanizmu przełączającego i zębów grzechotki.

Zastosowanie warsztatowe i przemysłowe

Konstrukcja przystosowana do intensywnej eksploatacji w serwisach mechanicznych, zakładach produkcyjnych i podczas prac montażowych. Precyzyjny mechanizm grzechotki umożliwia pracę w ograniczonym zakresie ruchu.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-0299
Producent	YATO
Rozmiar kwadratu napędowego	1/2" (12,7 mm)
Długość minimalna	305 mm
Długość maksymalna	445 mm
Zakres regulacji	140 mm
Materiał wykonania	Stal chromowo-wanadowa CrV6135
Typ narzędzia	Grzechotka teleskopowa
Przeznaczenie	Prace warsztatowe, serwisowe, przemysłowe

Zastosowanie grzechotki teleskopowej

-
- Naprawa i konserwacja pojazdów w warsztatach samochodowych
 - Serwis maszyn przemysłowych i urządzeń technologicznych
 - Montaż i demontaż konstrukcji stalowych
 - Prace przy instalacjach mechanicznych w trudno dostępnych miejscach
 - Konserwacja sprzętu rolniczego i budowlanego
 - Obsługa serwisowa systemów klimatyzacji i wentylacji
 - Prace montażowe w przemyśle maszynowym
 - Naprawa i regulacja elementów podwozia

Użytkowanie i konserwacja

Sprawdzanie kompatybilności nasadek

Grzechotka współpracuje z nasadkami posiadającymi otwór kwadratowy 1/2". Przed rozpoczęciem pracy należy upewnić się, że nasadka jest prawidłowo osadzona na kwadracie napędowym i zabezpieczona kulką blokującą. Luźne połączenie może prowadzić do uszkodzenia mechanizmu lub utraty nasadki podczas pracy.

Regulacja długości roboczej

Mechanizm teleskopowy wymaga okresowego czyszczenia z zanieczyszczeń i smarowania smarem litowym. Po każdej zmianie długości należy sprawdzić stabilność blokady, aby uniknąć niespodziewanego złożenia się narzędzia pod obciążeniem. Nie należy przekraczać maksymalnego momentu obrotowego zalecanego przez producenta.

Konserwacja mechanizmu grzechotki

Mechanizm grzechotki wymaga regularnego smarowania specjalistycznym smarem do narzędzi precyzyjnych. Należy unikać używania WD-40 lub innych rozpuszczalników, które mogą usunąć fabryczny smar z wnętrza mechanizmu. Po pracy w warunkach zapyłonych zaleca się przedmuchiwanie mechanizmu sprężonym powietrzem.

Produkty powiązane

Do grzechotki 1/2" zaleca się dobór kompletnego zestawu nasadek w zakresie 10-32 mm, przedłużaczy w długościach 125 mm i 250 mm oraz przegubu kardana umożliwiającego pracę pod kątem. Dla pełnej funkcjonalności warto rozważyć klucz dynamometryczny 1/2" do kontrolowanego dokręcania połączeń śrubowych.