

Grzechotka 3/4" / YT-1360 / YATO



Cena brutto	116,46 zł
Cena netto	94,68 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-1360
Kod producenta	YT-1360
Kod EAN	5906083913600
Producent	YATO
Materiał	CrV6140
Jednostka	SZT
Rękojeść	prosta
Rozmiar [cal]	3/4
Ilość zębów	24
Długość [mm]	500
Rozmiar	uniwersalny

Opis produktu

Grzechotka 3/4" YATO YT-1360

Grzechotka przemysłowa z napędem 3/4 cala wykonana ze stali chromowo-wanadowej CRV 6140. Narzędzie o długości 500 mm przeznaczone do prac wymagających wysokich momentów obrotowych w warsztatach samochodowych, przemyśle i budownictwie.

Napęd kwadratowy 3/4" (19 mm)

Długość całkowita 500 mm

Materiał CRV 6140

Model YT-1360

Charakterystyka grzechotki przemysłowej 3/4"

Napęd kwadratowy 3/4 cala

Wymiar 19 mm zapewnia kompatybilność z nasadkami przemysłowymi i pozwala na przenoszenie wysokich momentów obrotowych. Standardowy rozmiar stosowany przy pracach wymagających dużej siły dokręcania, takich jak obsługa pojazdów ciężarowych, maszyn budowlanych czy konstrukcji stalowych.

Stal chromowo-wanadowa CRV 6140

Stop chromu i wanadu charakteryzuje się zwiększoną twardością i odpornością na ścieranie. Materiał CRV 6140 wytrzymuje wielokrotne obciążenia mechaniczne i zachowuje parametry robocze w warunkach intensywnej eksploatacji warsztatowej.

Długość robocza 500 mm

Wydłużona konstrukcja umożliwia generowanie większego momentu obrotowego przy mniejszym nakładzie siły. Długość 50 cm zapewnia dostęp do elementów złącznych w trudno dostępnych miejscach, typowych dla podwozi pojazdów i konstrukcji przemysłowych.

Mechanizm zapadkowy dwukierunkowy

System zapadkowy z dźwignią przełączającą kierunek obrotu pozwala na szybką zmianę trybu pracy bez zdejmowania nasadki. Mechanizm zapewnia precyzyjne pozycjonowanie i eliminuje luz podczas przenoszenia momentu obrotowego.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-1360
Producent	YATO
Rozmiar napędu kwadratowego	3/4" (19 mm)
Długość całkowita	500 mm
Materiał wykonania	Stal chromowo-wanadowa CRV 6140
Wykończenie powierzchni	Matowe
Typ mechanizmu	Zapadkowy dwukierunkowy

Zastosowanie grzechotki 3/4 cala

- Obsługa pojazdów ciężarowych i maszyn rolniczych – demontaż i montaż kół, układów hamulcowych, zawieszania
- Serwis sprzętu budowlanego – prace przy koparko-ładowarkach, dźwigach, walcach drogowych
- Montaż konstrukcji stalowych – łączenie elementów w budownictwie przemysłowym i halowym
- Konserwacja maszyn przemysłowych – wymiana podzespołów w liniach produkcyjnych, prasach, tokarkach

-
- Prace przy instalacjach rurowych – montaż połączeń kołnierzowych o dużych średnicach
 - Naprawy podwozi autobusów i pojazdów specjalnych – dostęp do śrub mocujących elementy zawieszenia
 - Serwis agregatów prądotwórczych i kompresorów – obsługa śrub mocujących o wysokim momencie dokręcania

Kompatybilność z nasadkami

Grzechotka współpracuje ze wszystkimi nasadkami udarowymi i standardowymi z napędem 3/4". Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić, czy moment obrotowy wymagany do dokręcenia nie przekracza parametrów nasadki i grzechotki. W przypadku bardzo wysokich momentów zaleca się użycie klucza dynamometrycznego z odpowiednim przejściówką.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić działanie mechanizmu zapadkowego i prawidłowe osadzenie dźwigni zmiany kierunku. Podczas pracy grzechotka powinna być trzymana prostopadle do osi śruby, aby uniknąć bocznych obciążeń mechanizmu.

Po zakończeniu pracy zaleca się oczyszczenie grzechotki z zanieczyszczeń i zabezpieczenie mechanizmu zapadkowego smarem konserwacyjnym. Narzędzie należy przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczone przed uderzeniami mechanicznymi. Okresowo warto sprawdzać luz w mechanizmie zapadkowym – nadmierny luz może wskazywać na zużycie elementów roboczych.

Bezpieczeństwo pracy

Nie należy używać przedłużaków rurowych na rękojeści grzechotki w celu zwiększenia momentu obrotowego – może to doprowadzić do uszkodzenia mechanizmu zapadkowego. W przypadku zablokowanych połączeń zaleca się zastosowanie klucza udarowego lub nasadki udarowej z odpowiednim narzędziem pneumatycznym.

Produkty powiązane

Do kompleksowej obsługi połączeń śrubowych warto rozważyć uzupełnienie zestawu o nasadki udarowe 3/4", klucz dynamometryczny z przejściówką oraz przedłużki i przeguby kardana w tym samym rozmiarze napędu. W przypadku prac wymagających mniejszych momentów obrotowych dostępne są grzechotki z napędem 1/2" i 3/8".