

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/grzechotka-z-obrotowa-glowica-12-yt-0722-yato-p-2515.html>

Grzechotka z obrotową głowicą 1/2" YT-0722 YATO

Cena brutto	126,21 zł
Cena netto	102,61 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-0722
Kod producenta	YT-0722
Kod EAN	5906083907227
Producent	YATO
Jednostka	SZT
Długość [mm]	280
Rozmiar [cal]	1/2
Materiał	CrV6140
Ilość zębów	72
Rękojeść	prosta z przegubem

Opis produktu

Grzechotka z obrotową głowicą 1/2" YT-0722 YATO

Grzechotka warsztatowa z mechanizmem 72-zębowym i obrotową głowicą, przeznaczona do prac montażowych i serwisowych z nasadkami 1/2". Konstrukcja ze stali chromowo-wanadowej zapewnia trwałość w warunkach intensywnej eksploatacji.

Rozmiar kwadrata 1/2" (12,7 mm)

Liczba zębów 72 zęby

Typ głowicy Obrotowa

Materiał Stal CrV

Charakterystyka techniczna grzechotki YATO YT-0722

Mechanizm 72-zębowy

Kąt zwiczenia wynosi jedynie 5 stopni, co umożliwia pracę w ograniczonej przestrzeni, gdzie standardowa grzechotka wymagałaby

większego zakresu ruchu. Szczególnie przydatne przy pracach w głębi komory silnika lub przy elementach montowanych blisko ścian.

Obrotowa głowica robocza

Możliwość ustawienia głowicy w różnych płaszczyznach zwiększa dostępność do elementów złącznych w trudnych konfiguracjach. Głowica utrzymuje pozycję podczas pracy, co eliminuje konieczność używania przedłużaczy lub przegubów.

Stal chromowo-wanadowa (CrV)

Stop charakteryzujący się zwiększoną odpornością na ścieranie i odkształcenia. Chromowanie powierzchni zabezpiecza przed korozją, co przedłuża żywotność narzędzia w warunkach warsztatowych z obecnością olejów i płynów eksploatacyjnych.

System szybkiego zwalniania nasadek

Mechanizm blokujący nasadkę na kwadracie zapobiega jej zsuwaniu się podczas pracy. Zwalnianie następuje przez przesunięcie pierścienia, co umożliwia wymianę nasadki jedną ręką bez ryzyka jej upadku.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-0722
Producent	YATO
Rozmiar kwadrata napędowego	1/2" (12,7 mm)
Liczba zębów mechanizmu	72
Kąt zwichrzenia	5°
Typ głowicy	Obrotowa
Materiał wykonania	Stal chromowo-wanadowa (CrV)
System mocowania nasadek	Szybkozłącze z blokadą
Uchwyt	Ergonomiczny z powłoką antypoślizgową

Zastosowanie grzechotki 1/2"

- Prace serwisowe w branży motoryzacyjnej - demontaż i montaż elementów zawieszenia, układu hamulcowego, silnika
- Naprawa i konserwacja maszyn przemysłowych wymagających momentu dokręcania kontrolowanego kluczem dynamometrycznym
- Montaż konstrukcji stalowych i metalowych z użyciem śrub i nakrętek M10-M20

-
- Serwis sprzętu budowlanego i rolniczego – dostęp do elementów w trudnych konfiguracjach przestrzennych
 - Prace instalacyjne w systemach wentylacji, klimatyzacji i rurociągów
 - Montaż i demontaż kół pojazdów z użyciem odpowiednich nasadek udarowych
 - Prace przy układzie wydechowym – dostęp do śrub w ograniczonej przestrzeni podwozia
 - Obsługa połączeń gwintowanych w przemyśle metalurgicznym i maszynowym

Kompatybilność z nasadkami

Kwadrat 1/2" stanowi standard w profesjonalnych zestawach nasadkowych. Grzechotka współpracuje z nasadkami od 8 mm do 36 mm, przedłużaczami, przegubami kardana, adapterami oraz kluczami dynamometrycznymi z tym samym rozmiarem kwadrata. Przed zakupem nasadek udarowych należy sprawdzić, czy producent dopuszcza ich użycie z grzechotkami ręcznymi.

Użytkowanie i konserwacja

Mechanizm grzechotkowy wymaga okresowego smarowania smarem technicznym lub olejem penetrującym, szczególnie przy intensywnym użytkowaniu. Zaleca się czyszczenie kwadrata napędowego po każdym dniu pracy w celu usunięcia zanieczyszczeń, które mogą powodować zużycie mechanizmu blokującego.

Grzechotka nie jest przeznaczona do pracy z narzędziami udarowymi pneumatycznymi ani elektrycznymi. Użycie przedłużaczy rury na uchwycie w celu zwiększenia momentu obrotowego może prowadzić do uszkodzenia mechanizmu. Do prac wymagających dużych momentów dokręcania należy stosować klucze dynamometryczne z odpowiednią głowicą grzechotkową.

Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji powierzchni chromowanych. W przypadku zablokowania mechanizmu należy zastosować środek penetrujący i pozostawić narzędzie na kilka godzin przed ponowną próbą użycia.

Produkty powiązane

Do pracy z grzechotką YT-0722 zaleca się zestawy nasadek 1/2" w zakresie 10-32 mm, przedłużacze 125 mm i 250 mm, przegub kardana 1/2" oraz klucz dynamometryczny 1/2" o zakresie 40-200 Nm dla kontrolowanego dokręcania połączeń odpowiedzialnych.

...