

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/grzechotka-prosta-do-nasadek-38-90t-p-59837.html>

GRZECHOTKA PROSTA do NASADEK 3/8" 90T



Cena brutto	31,01 zł
Cena netto	25,21 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	YT-03242
Kod producenta	YT-03242
Kod EAN	5906083106880
Producent	YATO

Opis produktu

Grzechotka prosta 3/8" 90T YATO YT-03242

Grzechotka prosta z mechanizmem 90-zębowym i uchwytem 3/8 cala do nasadek. Narzędzie z korpusem ze stali chromowo-wanadowej, przeznaczone do prac mechanicznych wymagających precyzji w ograniczonej przestrzeni.

Rozmiar uchwyty 3/8" (9,5 mm)

Liczba zębów 90T

Moment obrotowy 63 Nm

Długość 210 mm

Charakterystyka techniczna grzechotki 3/8"

Mechanizm 90-zębowy

Konstrukcja z 90 zębami zapewnia skok roboczy wynoszący 4 stopnie. Umożliwia to pracę w miejscach o ograniczonym dostępie, gdzie pełny obrót rękojeścią jest niemożliwy. Im więcej zębów, tym mniejszy kąt potrzebny do kolejnego zacisku.

Uchwyt kwadratowy 3/8 cala

Rozmiar 3/8" (9,5 mm) stanowi standard dla nasadek średniej wielkości w zakresie 8-24 mm. Kompatybilny z nasadkami 3/8",

przedłużkami i przegubami tego samego rozmiaru. Pośredni rozmiar między 1/4" a 1/2".

Maksymalny moment obrotowy 63 Nm

Parametr określający maksymalne obciążenie, jakie może przenieść mechanizm bez uszkodzenia. Wartość 63 Nm odpowiada typowym zastosowaniom w mechanice samochodowej i montażu. Przekroczenie może prowadzić do uszkodzenia mechanizmu zapadkowego.

Materiały konstrukcyjne CrV i CrMo

Korpus ze stali chromowo-wanadowej (CrV) zapewnia odporność na zużycie i odkształcenia. Mechanizm ze stali chromowo-molibdenowej (CrMo) charakteryzuje się większą wytrzymałością na obciążenia cykliczne. Wykończenie satynowe chroni przed korozją.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-03242
Rozmiar uchwytu narzędziowego	3/8" (9,5 mm)
Liczba zębów mechanizmu	90
Kąt skoku roboczego	4°
Maksymalny moment obrotowy	63 Nm
Długość całkowita	210 mm
Materiał korpusu	Stal chromowo-wanadowa (CrV)
Materiał mechanizmu	Stal chromowo-molibdenowa (CrMo)
Materiał rękojeści	Polipropylen (PP) i guma termoplastyczna (TPR)
Wykończenie powierzchni	Satynowe
Typ mechanizmu	Zapadkowy z przełącznikiem kierunku

Zastosowanie grzechotki prostej 3/8"

- Montaż i demontaż elementów silnika samochodowego w miejscach o ograniczonym dostępie
- Prace przy układzie hamulcowym - wymiana klocków, tarcz, zacisków
- Serwis układu zawieszenia - wymiana amortyzatorów, wahaczy, łączników
- Obsługa połączeń gwintowanych w maszynach przemysłowych
- Montaż konstrukcji stalowych i elementów mechanicznych
- Prace konserwacyjne w trudno dostępnych miejscach
- Naprawa sprzętu AGD i elektronarzędzi
- Montaż instalacji hydraulicznych i pneumatycznych

Jak sprawdzić kompatybilność nasadek

Grzechotka 3/8" współpracuje wyłącznie z nasadkami oznaczonymi rozmiarem 3/8" lub 9,5 mm. Nie należy stosować adapterów zwiększających moment obrotowy powyżej 63 Nm. Do sprawdzenia kompatybilności wystarczy dopasować kwadratowy czop uchwyty do otworu nasadki - powinien wejść bez luzu z charakterystycznym kliknięciem mechanizmu szybkozłączki.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić stan mechanizmu zapadkowego poprzez kilkukrotne przełączenie kierunku obrotów. Grzechotka powinna obracać się płynnie w jednym kierunku i blokować w drugim. Przełącznik kierunku umieszczony na głowicy pozwala na zmianę kierunku dokręcania bez zdejmowania nasadki.

Mechanizm 90-zębowy wymaga okresowego smarowania. Zaleca się aplikację oleju maszynowego lub smaru penetrującego co 3-6 miesięcy przy intensywnym użytkowaniu. Smarowanie wydłuża żywotność mechanizmu zapadkowego i zapewnia płynność pracy.

Nie należy używać grzechotki jako młotka ani dźwigni. Uderzenia mogą uszkodzić precyzyjny mechanizm zapadkowy. W przypadku zablokowanych połączeń zaleca się użycie klucza płaskiego lub nasadowego z uchwytem na klucz oczkowy.

Przechowywanie narzędzia

Grzechotkę należy przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczoną przed wilgocią i kontaktem z chemikaliami. Po zakończeniu pracy warto oczyścić narzędzie z zanieczyszczeń i oleju. Satynowe wykończenie chroni przed korozją, ale długotrwały kontakt z wodą może prowadzić do rdzy.

Produkty uzupełniające

Do grzechotki 3/8" zaleca się komplet nasadek w zakresie 8-24 mm, przedłużki 3/8" (75 mm, 150 mm, 250 mm), przegub kardana 3/8" oraz adapter z 3/8" na 1/2" lub 1/4" w przypadku konieczności użycia nasadek innych rozmiarów.

...