

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/grzechotka-12-72t-quick-release-t00112-tvardy-p-21929.html>

Grzechotka 1/2" 72T Quick Release T00112 Tvardy

Cena brutto	41,43 zł
Cena netto	33,68 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	T00112
Kod producenta	T00112
Kod EAN	5901477154898
Producent	Tvardy

Opis produktu

Grzechotka 1/2" 72T TVARDY Quick Release T00112

Grzechotka warsztatowa z napędem 1/2" wyposażona w mechanizm szybkiego zwalniania nasadek. Konstrukcja ze stali chromowo-wanadowej zapewnia odporność na obciążenia występujące podczas prac montażowych i serwisowych.

Napęd 1/2" (12,7 mm)

Liczba zębów 72T

Kąt pracy 5°

Model T00112

Charakterystyka techniczna

Mechanizm 72-zębowy

Konstrukcja z 72 zębami wymaga jedynie 5° obrotu do przeskoku na kolejne położenie. Umożliwia to pracę w miejscach o ograniczonej przestrzeni roboczej, gdzie pełny obrót narzędzia nie jest możliwy. Im więcej zębów, tym mniejszy wymagany zakres ruchu.

System Quick Release

Mechanizm szybkiego zwalniania zamontowany na głowicy zapadkowej pozwala na wymianę nasadek bez konieczności ich ściągnięcia ręcznie. Wystarczy naciśnięcie przycisku, by nasadka została zwolniona z blokady kulkowej.

Stal chromowo-wanadowa (Cr-V)

Materiał o zwiększonej wytrzymałości na obciążenia skrętne i uderowe. Stop chromu i wanadu charakteryzuje się większą twardością niż stal węglowa przy zachowaniu odpowiedniej elastyczności, co zmniejsza ryzyko pęknięć mechanizmu zapadkowego.

Blokada kulkowa

Kulka sprężynowa w gnieździe napędowym 1/2" zabezpiecza nasadkę przed przypadkowym zsunięciem podczas pracy. Połączenie pozostaje stabilne nawet przy obciążeniach dynamicznych i pracy w pozycjach pionowych.

Specyfikacja techniczna

Model	T00112
Rozmiar napędu	1/2" (12,7 mm)
Liczba zębów mechanizmu	72
Minimalny kąt pracy	5°
Materiał	Stal chromowo-wanadowa (Cr-V)
Typ blokady nasadki	Kulkowa
System zwalniania	Quick Release (przycisk na głowicy)
Przełącznik kierunku	Tak (prawo/lewo)
Uchwyt	Dwukomponentowy (twardy rdzeń + miękka powłoka)

Zastosowanie

- Prace montażowe i demontażowe w motoryzacji (zawieszenie, układ hamulcowy, silnik)
- Serwis maszyn i urządzeń przemysłowych
- Instalacje hydrauliczne i pneumatyczne
- Montaż konstrukcji stalowych
- Prace w ograniczonej przestrzeni (wnęki silnika, profile konstrukcyjne)
- Konserwacja i naprawa sprzętu rolniczego
- Prace warsztatowe wymagające częstej zmiany nasadek

Kompatybilność z nasadkami

Grzechotka współpracuje ze wszystkimi nasadkami, przedłużkami i przejściówkami o gnieździe 1/2". Standardowy rozmiar napędu

stosowany w warsztatach mechanicznych i przemysłowych. Przed zakupem nasadek należy sprawdzić rozmiar gniazda wewnętrznego (najczęściej od 10 mm do 32 mm dla napędu 1/2").

Użytkowanie i konserwacja

Przełącznik kierunku obracania znajduje się na głowicy grzechotki. Pozycja środkowa blokuje mechanizm, co zabezpiecza przed przypadkowym uruchomieniem podczas transportu. Przed rozpoczęciem pracy należy ustawić przełącznik w odpowiednim kierunku (zgodnie lub przeciwnie do ruchu wskazówek zegara).

Mechanizm zapadkowy wymaga okresowego smarowania smarem litowym lub olejem maszynowym. Zaleca się czyszczenie głowicy po pracy w warunkach zapyłonych lub przy kontakcie z wodą. Nie należy stosować grzechotki jako młotka ani dźwigni - może to uszkodzić mechanizm zapadkowy lub zęby.

Ergonomiczny uchwyt dwukomponentowy składa się z twardego rdzenia zapewniającego stabilność chwytu oraz miękkiej powłoki zwiększającej komfort pracy i redukującej wibracje przekazywane na dłonie.