

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/pokretlo-z-grzechotka-do-gwintownikow-m3-m8-24700-vorel-p-3274.html>

Pokrętko z grzechotką do gwintowników m3-m8 24700 VOREL

Cena brutto	17,19 zł
Cena netto	13,98 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	24700
Kod producenta	24700
Kod EAN	5906083247002
Producent	Vorel
Materiał	stal
Ilość [szt.]	1
Jednostka	SZT
Rozmiar	M3-M8
Długość [mm]	85

Opis produktu

Pokrętko z grzechotką do gwintowników M3-M8 VOREL 24700

Pokrętko gwintownikowe z mechanizmem grzechotki umożliwia ręczne nacinanie gwintów wewnętrznych w otworach. Regulowane rozwarście szczęk pozwala na zamocowanie gwintowników w zakresie M3-M8, a przełączany mechanizm grzechotki usprawnia pracę w ograniczonej przestrzeni.

Zakres gwintowników M3-M8

Mechanizm grzechotki Nastawny 3-pozycyjny

Producent VOREL

Model 24700

Charakterystyka techniczna pokrętła gwintownikowego

Regulowane szczęki montażowe

Szczęki z regulowanym rozwarciem zapewniają pewne mocowanie gwintowników o średnicy M3 do M8. Mechanizm regulacji pozwala dostosować rozwarcie do kwadratowego łba gwintownika, eliminując luz i poślizg podczas nacinania gwintu.

Trzypozycyjna grzechotka

Mechanizm grzechotki przełączany w trzech pozycjach: obrót w prawo, obrót w lewo oraz blokada. Funkcja grzechotki umożliwia nacinanie gwintu bez konieczności zdejmowania narzędzia z gwintownika przy każdym ruchu zwrotnym, co przyspiesza pracę w miejscach o ograniczonym dostępie.

Ergonomiczne ramiona robocze

Dwustronne ramiona pokrętła zapewniają wystarczającą dźwignię do nacinania gwintów w materiałach o różnej twardości. Konstrukcja uchwytu umożliwia równomierne rozłożenie siły podczas obracania.

Konstrukcja VOREL

Narzędzie wykonane przez producenta VOREL, specjalizującego się w wyposażeniu warsztatowym. Stalowa konstrukcja zapewnia odporność na odkształcenia podczas intensywnego użytkowania.

Specyfikacja techniczna

Zakres gwintowników	M3, M4, M5, M6, M7, M8
Typ mechanizmu	Grzechotka przełączana 3-pozycyjna
Funkcje grzechotki	Obrót w prawo / obrót w lewo / blokada
Producent	VOREL
Model	24700
Typ mocowania gwintownika	Szczęki regulowane

Zastosowanie pokrętła z grzechotką

- Nacinanie gwintów wewnętrznych w otworach montażowych w konstrukcjach stalowych
- Naprawa uszkodzonych gwintów w blokach silników i skrzyniach biegów
- Gwintowanie otworów w profilach aluminiowych i elementach z metali nieżelaznych
- Prace instalacyjne przy montażu osprzętu hydraulicznego i pneumatycznego

-
- Tworzenie połączeń gwintowanych w warsztatach mechanicznych
 - Nacinanie gwintów w korpusach urządzeń i obudowach maszynowych
 - Naprawy w warunkach ograniczonego dostępu do miejsca gwintowania
 - Prace konserwacyjne w maszynach i urządzeniach przemysłowych

Jak sprawdzić kompatybilność gwintownika

Gwintowniki posiadają kwadratowy łeb o wymiarach odpowiadających średnicy gwintu. Dla gwintów M3-M8 typowe wymiary łba mieszczą się w zakresie regulacji szczęk tego pokrętła. Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić, czy szczęki mocują gwintownik bez luzu i poślizgu.

Użytkowanie pokrętła gwintownikowego

Przed nacinaniem gwintu należy wywiercić otwór o średnicy odpowiadającej tablicowym wartościom dla danego gwintu metrycznego. Średnica otworu pod gwint jest mniejsza od średnicy nominalnej gwintu i zależy od rodzaju materiału.

Gwintownik mocuje się w szczękach pokrętła, regulując rozwarcie do wymiaru łba. Podczas nacinania gwintu narzędzie należy prowadzić prostopadle do powierzchni materiału, obracając pokrętło zgodnie z kierunkiem gwintu. Co pół obrotu zaleca się cofnąć gwintownik o ćwierć obrotu w celu złamania wióra.

Funkcja grzechotki umożliwia szybkie nacinanie bez konieczności zdejmowania pokrętła z gwintownika. W pozycji grzechotki narzędzie pracuje w jednym kierunku, podczas ruchu zwrotnego mechanizm przeskakuje. Blokada grzechotki pozwala na sztywne połączenie w obu kierunkach obrotów.

Konserwacja pokrętła

Po zakończeniu pracy należy oczyścić szczęki z wiórów i zanieczyszczeń. Mechanizm grzechotki wymaga okresowego smarowania lekkimi olejami maszynowymi. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji elementów stalowych.