

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/grzechotka-powlekana-wygieta-14-72t-g10175-geko-p-26622.html>

Grzechotka powlekana wygięta 1/4" 72T G10175 GEKO

Cena brutto	20,40 zł
Cena netto	16,59 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G10175
Kod producenta	G10175
Kod EAN	5901477162794
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Grzechotka powlekana wygięta 1/4" 72T G10175 GEKO

Grzechotka z mechanizmem 72-zębowym i powłoką nylonową, zaprojektowana do pracy w ograniczonej przestrzeni bez ryzyka uszkodzenia otaczających elementów. Wygięta konstrukcja umożliwia dostęp do trudno dostępnych miejsc.

Kwadrat 1/4"

Liczba zębów 72T (obrót co 5°)

Długość 153 mm

Powłoka Nylon

Charakterystyka techniczna

Mechanizm 72-zębowy

Obrót co 5° umożliwia pracę przy minimalnym zakresie ruchu rękojeści. Rozwiązanie przydatne w ciasnych przestrzeniach, gdzie standardowa grzechotka wymaga zbyt dużego kąta obrotu do przełożenia mechanizmu.

Powłoka nylonowa

Korpus pokryty mocnym nylonem chroni lakierowane powierzchnie, elementy chromowane i plastikowe przed zadrapaniami podczas pracy. Materiał absorbuje uderzenia i zapobiega uszkodzeniom mechanicznym.

Stal chromowo-molibdenowa

Mechanizm wykonany ze stali CrMo zapewnia odporność na zużycie przy intensywnym użytkowaniu. Stop ten charakteryzuje się zwiększoną wytrzymałością na naprężenia skrętne w porównaniu do standardowych stali narzędziowych.

Wygięta konstrukcja

Kąt wygięcia ułatwia dostęp do śrub i nakrętek w zagłębionych miejscach, przy krawędziach i w obszarach ograniczonych innymi elementami konstrukcyjnymi. Zmniejsza konieczność stosowania przedłużek.

Specyfikacja techniczna

Model	G10175
Producent	GEKO
Rozmiar kwadratu	1/4" (6,3 mm)
Liczba zębów mechanizmu	72
Kąt obrotu na przełożenie	5°
Długość całkowita	153 mm
Materiał korpusu	Stal chromowo-wanadowa (CrV)
Materiał mechanizmu	Stal chromowo-molibdenowa (CrMo)
Powłoka zewnętrzna	Nylon
Rękojeść	Gumowana
Kierunek pracy	Prawo/lewo (przełącznik)
System zwalniania nasadek	Szybkozłącze

Zastosowanie

- Prace serwisowe przy elektronice samochodowej i czujnikach
- Montaż i demontaż elementów w trudno dostępnych miejscach
- Prace przy panelach bocznych i osłonach
- Serwisowanie sprzętu AGD i elektroniki użytkowej
- Prace przy instalacjach wewnętrznych w zabudowie
- Montaż mebli i konstrukcji z ograniczonym dostępem
- Prace w branży HVAC przy elementach montowanych w ciasnych przestrzeniach

Kompatybilność nasadek

Grzechotka współpracuje z nasadkami 1/4" oraz bitami z chwytem 1/4" hex przez adapter. Standardowe nasadki tego rozmiaru obejmują zakres od 4 mm do 14 mm (metryczne) oraz od 5/32" do 9/16" (calowe).

Użytkowanie i konserwacja

Przełącznik kierunku obrotu znajduje się przy główce grzechotki. Przed zmianą kierunku należy zwolnić obciążenie z narzędzia. Mechanizm wymaga okresowego smarowania smarem litowym lub olejem narzędziowym – szczególnie przy intensywnym użytkowaniu lub po kontakcie z wilgocią.

Powłoka nylonowa jest odporna na większość rozpuszczalników, ale należy unikać długotrwałego kontaktu z agresywnymi chemikaliami. Po pracy w środowisku zanieczyszczonym zaleca się czyszczenie korpusu suchą szmatką. Nie należy stosować myjek ciśnieniowych – mogą uszkodzić mechanizm wewnętrzny.

Parametr 72 zęby - praktyczne znaczenie

Im więcej zębów w mechanizmie, tym mniejszy kąt potrzebny do przełożenia. Grzechotka 72-zębowa wymaga zaledwie 5° ruchu, podczas gdy standardowa 36-zębowa potrzebuje 10°, a 24-zębowa – 15°. Różnica jest istotna w miejscach, gdzie zakres ruchu ręki jest ograniczony przez ściany, przewody lub inne elementy.

Produkty powiązane

Do grzechotki 1/4" zaleca się zestaw nasadek metrycznych 4-14 mm, przedłużki 50 mm i 100 mm oraz adapter na bity 1/4" hex. W przypadku prac wymagających większego momentu obrotowego warto rozważyć grzechotkę 3/8" lub 1/2".