

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/grzechotka-powlekana-wygieta-38-72t-g10176-geko-p-26623.html>

## Grzechotka powlekana wygięta 3/8" 72T G10176 GEKO

Cena brutto	<b>22,70 zł</b>
Cena netto	<b>18,46 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>G10176</b>
Kod producenta	<b>G10176</b>
Kod EAN	<b>5901477162800</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Grzechotka powlekana wygięta 3/8" 72T G10176 GEKO

Grzechotka z powłoką nylonową zaprojektowana do pracy w miejscach wymagających ochrony powierzchni przed zarysowaniami. Mechanizm 72-zębowy zapewnia możliwość pracy w ograniczonej przestrzeni z minimalnym kątem obrotu.

Kwadrat 3/8"
Liczba zębów 72T (obrót co 5°)
Długość 198 mm
Powłoka Nylon

### Charakterystyka techniczna

#### Mechanizm 72-zębowy

Obrót co 5° pozwala na pracę w ciasnych przestrzeniach, gdzie standardowe grzechotki wymagają większego zakresu ruchu. W praktyce oznacza to możliwość dokręcania w miejscach z ograniczonym dostępem, np. przy pracy w komorze silnika.

### Powłoka nylonowa na korpusie

Zewnętrzna warstwa z tworzywa chroni lakierowane i polerowane powierzchnie przed zarysowaniami podczas pracy. Rozwiązanie przydatne przy serwisowaniu pojazdów, maszyn z wrażliwymi wykończeniami oraz w instalacjach sanitarnych.

### Stal chromowo-molibdenowa w mechanizmie

Stop CrMo charakteryzuje się wyższą wytrzymałością na skręcanie i zużycie w porównaniu do standardowej stali narzędziowej. Mechanizm zachowuje precyzję działania nawet przy intensywnym użytkowaniu.

### Wygięta konstrukcja

Kątowy profil ułatwia dostęp do śrub i nakrętek w miejscach, gdzie prosta grzechotka nie zmieści się lub wymaga niewygodnego ustawienia dłoni. Typowo stosowana przy pracach pod kątem do powierzchni roboczej.

## Specyfikacja techniczna

Model	G10176
Producent	GEKO
Rozmiar kwadratu	3/8" (9,5 mm)
Liczba zębów	72
Kąt obrotu	5°
Długość całkowita	198 mm
Materiał mechanizmu	Stal chromowo-molibdenowa (CrMo)
Materiał korpusu	Stal chromowo-wanadowa (CrV)
Powłoka korpusu	Nylon
Rękojeść	Gumowana
Kierunek pracy	Prawo/lewo (przełącznik)
System zwalniania nasadek	Szybkozłącze (quick release)

## Zastosowanie

- Serwis samochodowy — prace przy elementach karoserii, wykończeniach lakierowanych
- Instalacje sanitarne — montaż baterii, armatury w miejscach wymagających ochrony ceramiki
- Montaż mebli — łączenie elementów metalowych bez ryzyka uszkodzenia forniru lub laminatu
- Prace przy urządzeniach AGD — dostęp do śrub montażowych w obudowach z tworzyw sztucznych
- Serwis sprzętu elektronicznego — ochrona obudów przed zarysowaniami podczas demontażu
- Montaż konstrukcji stalowych z elementami dekoracyjnymi

- 
- Prace konserwacyjne w maszynach z polerowanymi powierzchniami

### **Kompatybilność z nasadkami**

Kwadrat 3/8" współpracuje z nasadkami w zakresie od 8 mm do 24 mm (w systemie metrycznym) oraz od 5/16" do 7/8" (w systemie calowym). Przed zakupem nasadek należy sprawdzić rozmiar kwadratu — nie jest on kompatybilny z nasadkami 1/4" ani 1/2".

## **Użytkowanie i konserwacja**

---

Przełącznik kierunku obrotu znajduje się zazwyczaj w tylnej części głowicy. Przed rozpoczęciem pracy należy ustawić odpowiedni kierunek — prawy do dokręcania, lewy do odkręcania. Zmiana kierunku pod obciążeniem może uszkodzić mechanizm.

System szybkiego zwalniania nasadek umożliwia wymianę bez konieczności zdejmowania grzechotki z nakrętki. Wciśnięcie przycisku zwalnia blokadę, pozwalając na zsuniecie nasadki z kwadratu.

Powłoka nylonowa wymaga okresowej kontroli na obecność pęknięć lub odprysków. Uszkodzona powłoka traci funkcję ochronną i może powodować zarysowania. Mechanizm grzechotki należy okresowo smarować olejem narzędziowym — szczególnie po pracy w zapyłonych warunkach.

Nie należy stosować grzechotki jako przedłużki do nasadek udarowych ani używać jej z narzędziami pneumatycznymi — mechanizm nie jest przystosowany do pracy z obciążeniami udarowymi.

### **Produkty powiązane**

Do grzechotki pasują nasadki 3/8" w zakresie 8-24 mm, przedłużki 3/8" oraz przejściówki na inne rozmiary kwadratów. Warto rozważyć zestaw nasadek w systemie metrycznym lub calowym w zależności od charakteru wykonywanej pracy.