

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/beben-sprzegla-lozysko-do-stihla-170-180-230-250-geko-g81141-p-20360.html>

## Bęben sprzęgła + łożysko do stihla 170 180 230 250 GEKO G81141

Cena brutto	<b>17,79 zł</b>
Cena netto	<b>14,46 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>G81141</b>
Kod producenta	<b>G81141</b>
Kod EAN	<b>5901477128738</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Bęben sprzęgła z łożyskiem GEKO G81141 do pilarek Stihl

Zestaw zawierający bęben sprzęgła wraz z łożyskiem do pilarek łańcuchowych Stihl. Część zamienna kompatybilna z modelami 170, 180, 230 i 250, odpowiedzialna za przeniesienie momentu obrotowego z silnika na łańcuch tnący.

Kompatybilność Stihl 170/180/230/250

Producent GEKO

Model G81141

Zakres dostawy Bęben + łożysko

### Charakterystyka techniczna

#### Funkcja bębna sprzęgła

Bęben sprzęgła stanowi element układu napędowego pilarki, który przekazuje moc z silnika na łańcuch. Pracuje w połączeniu ze sprzęgłem odśrodkowym – przy odpowiednich obrotach silnika następuje połączenie mechaniczne, które wprawia łańcuch w ruch.

### Łożysko w komplecie

Zestaw zawiera łożysko igłowe, które umożliwia swobodny obrót bębna na wale korbowym. Łożysko redukuje tarcie i zapewnia płynną pracę układu napędowego, co przekłada się na żywotność komponentów i sprawność pilarki.

### Kompatybilność z popularnymi modelami

Część zaprojektowana do współpracy z czterema modelami pilarek Stihl z segmentu dla użytkowników hobbystycznych i półprofesjonalnych. Obejmuje modele o pojemności silnika od 30,1 cm<sup>3</sup> (MS 170) do 45,4 cm<sup>3</sup> (MS 250).

### Część zamienna GEKO

Produkt marki GEKO – alternatywa dla oryginalnych części Stihl. Zapewnia kompatybilność wymiarową i funkcjonalną z układem napędowym wymienionych modeli pilarek przy zachowaniu korzystniejszej ceny zakupu.

## Specyfikacja techniczna

Model produktu	GEKO G81141
Typ części	Bęben sprzęgła z łożyskiem
Kompatybilność	Stihl MS 170, MS 180, MS 230, MS 250
Zakres dostawy	Bęben sprzęgła + łożysko igłowe
Producent	GEKO
Typ części	Zamiennik (non-OEM)

## Zastosowanie

- Wymiana zużytego bębna sprzęgła w pilarkach Stihl MS 170, 180, 230, 250
- Naprawa układu napędowego przy uszkodzeniu łożyska igłowego
- Serwisowanie pilarek z objawami nadmiernego tarcia lub hałasu w układzie napędowym
- Regeneracja pilarek z widocznym zużyciem powierzchni roboczej bębna
- Wymiana profilaktyczna po długotrwałej eksploatacji (zalecana co 2-3 lata intensywnej pracy)

## Sprawdzanie kompatybilności

### Jak zweryfikować zgodność z pilarką

Przed zakupem należy sprawdzić model pilarki na tabliczce znamionowej umieszczonej na obudowie silnika. Bęben G81141 pasuje wyłącznie do modeli MS 170, MS 180, MS 230 i MS 250. Inne modele Stihl (np. MS 171, MS 181, MS 211, MS 251) wymagają innych

---

części o odmiennych wymiarach i specyfikacji.

## Wymiana i konserwacja

---

Wymiana bębna sprzęgła wymaga demontażu pokrywy sprzęgła, zdjęcia łańcucha i szyny prowadzącej oraz odkręcenia nakrętki mocującej sprzęgło. Konieczne jest zastosowanie blokady wału korbowego lub sznura startowego do unieruchomienia tłoka w cylindrze.

Podczas montażu nowego bębna należy zwrócić uwagę na prawidłowe osadzenie łożyska igłowego na wale oraz odpowiednią orientację bębna względem sprzęgła. Po montażu zaleca się sprawdzenie swobodnego obrotu bębna oraz prawidłowego działania sprzęgła odśrodkowego.

### Objawy zużycia bębna sprzęgła

Wskazaniem do wymiany są: widoczne wyrobienie rowka pod łańcuch, nadmierne luzy w łożysku, hałas podczas pracy pilarki na biegu jałowym, trudności z ruszaniem łańcucha przy zwiększeniu obrotów, przegrzewanie się układu napędowego lub charakterystyczny zapach spalenizny z okolic sprzęgła.

### Produkty powiązane

Przy wymianie bębna sprzęgła warto rozważyć jednoczesną wymianę sprzęgła odśrodkowego, sprężyn sprzęgła oraz sprawdzenie stanu łańcucha i szyny prowadzącej. W przypadku widocznego zużycia zaleca się także wymianę koła łańcuchowego (zębátky) oraz kontrolę układu smarowania łańcucha.