

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/lozysko-6000rs-do-szlifierki-do-gipsu-i-gladzi-190mm-cg80267-20-geko-p-21067.html>

## Łożysko 6000RS do szlifierki do gipsu i gładzi 190mm CG80267-20 GEKO

Cena brutto	<b>11,95 zł</b>
Cena netto	<b>9,72 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>CG80267-20</b>
Kod producenta	<b>CG80267-20</b>
Kod EAN	<b>5901477145292</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Łożysko 6000RS do szlifierki do gipsu GEKO CG80267-20

Łożysko kulkowe 6000RS to część zamienna przeznaczona do szlifierek do gipsu i gładzi marki GEKO. Komponent zapewnia płynne obracanie się elementów ruchomych w narzędziu elektrycznym o tarczy 190mm.

Typ łożyska 6000RS

Kompatybilność GEKO CG80267-20

Uszczelnienie RS (gumowe)

Zastosowanie Szlifierka 190mm

### Charakterystyka łożyska 6000RS

#### Oznaczenie 6000RS

Cyfry 6000 określają wymiary łożyska zgodnie z normą ISO: średnica wewnętrzna 10mm, zewnętrzna 26mm, szerokość 8mm. Litera RS oznacza jednostronne uszczelnienie gumowe chroniące przed pyłem i kurzem budowlanym.

### Konstrukcja uszczelniona

Uszczelka gumowa RS blokuje przedostawanie się pyłu gipsowego do wnętrza łożyska. Rozwiązanie to wydłuża żywotność komponentu podczas pracy w środowisku pyłącym, typowym dla szlifowania gładzi.

### Kompatybilność z modelem CG80267-20

Łożysko dedykowane do szlifierki GEKO z tarczą 190mm. Przed zakupem warto sprawdzić numer katalogowy narzędzia oraz lokalizację łożyska w konstrukcji urządzenia.

### Zastosowanie w szlifierkach do gipsu

Łożysko pracuje w warunkach obciążenia promieniowego przy obrotach typowych dla szlifierek do ścian. Odpowiada za płynność ruchu obrotowego i zmniejsza opory mechaniczne.

## Specyfikacja techniczna

Typ łożyska	6000RS (kulkowe, jednorzędowe)
Średnica wewnętrzna	10 mm
Średnica zewnętrzna	26 mm
Szerokość	8 mm
Uszczelnienie	RS (gumowe, jednostronne)
Kompatybilność	GEKO CG80267-20 (szlifierka 190mm)
Producent	GEKO
Numer katalogowy	CG80267-20

## Zastosowanie

- Naprawa szlifierek do gipsu i gładzi GEKO z tarczą 190mm
- Wymiana zużytego łożyska w modelu CG80267-20
- Serwis narzędzi używanych do szlifowania ścian i sufitów
- Przywracanie płynności pracy szlifierki z zablokowanym łożyskiem
- Konserwacja narzędzi pracujących w środowisku pyłącym

### Sprawdzanie kompatybilności

Przed zakupem należy zweryfikować numer katalogowy szlifierki (CG80267-20) oraz wymiary łożyska. W razie wątpliwości warto porównać stare łożysko z wymiarami standardu 6000RS: średnica wewnętrzna 10mm, zewnętrzna 26mm, szerokość 8mm.

---

## Wymiana łożyska w szlifierce

---

Wymiana łożyska 6000RS wymaga demontażu obudowy szlifierki i dotarcia do wału silnika lub przekładni. Proces obejmuje:

Zdjęcie tarczy ścierniej i osłon ochronnych, rozkręcenie obudowy, wyjęcie starego łożyska (może wymagać ściągacza), oczyszczenie gniazda łożyska z pyłu i pozostałości smaru, osadzenie nowego łożyska z zachowaniem właściwej orientacji uszczelki (strona RS powinna być skierowana na zewnątrz, w stronę źródła zanieczyszczeń).

Podczas montażu należy unikać bezpośredniego uderzania w pierścień zewnętrzny łożyska. Siła montażowa powinna być przenoszona przez pierścień wewnętrzny, osadzany na wale.

### **Objawy zużycia łożyska**

Uszkodzone łożysko objawia się hałasem podczas pracy szlifierki, wyczuwalnym luzem wału, przegrzewaniem obudowy lub zwiększonym oporem obrotów. Wymiana łożyska przed całkowitym zablokowaniem zapobiega uszkodzeniu innych elementów narzędzia.

### **Produkty powiązane**

Przy wymianie łożyska warto rozważyć wymianę innych elementów eksploatacyjnych: szczotek węglowych, tarcz ściernych, filtrów pyłowych oraz sprawdzenie stanu przewodów zasilających.