

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/lozysko-do-koła-400-4-geko-g71045-p-19611.html>

## Łożysko do koła 4.00-4 GEKO G71045



Cena brutto	<b>1,86 zł</b>
Cena netto	<b>1,51 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>G71045</b>
Kod producenta	<b>G71045</b>
Kod EAN	<b>5901477167164</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Łożysko do koła 4.00-4 GEKO G71045

Łożysko kulkowe przeznaczone do kół pneumatycznych o rozmiarze 4.00-4, stosowanych w wózkach transportowych, urządzeniach ogrodniczych i sprzęcie przemysłowym. Element zapewniający płynną pracę koła i redukcję tarcia podczas ruchu.

Rozmiar koła 4.00-4
Model G71045
Producent GEKO
Typ Łożysko kulkowe

### Charakterystyka techniczna

#### Kompatybilność z kołem 4.00-4

Oznaczenie 4.00-4 określa wymiary koła pneumatycznego: szerokość 4 cale, średnicę obręczy 4 cale. Łożysko zostało zaprojektowane pod standardowe osie stosowane w kołach tego rozmiaru, co zapewnia bezpośrednią wymienną z oryginalnymi elementami.

#### Konstrukcja kulkowa

Łożysko kulkowe wykorzystuje kulki jako elementy toczne, co zmniejsza tarcie między wewnętrzną i zewnętrzną pierścieniem. Konstrukcja ta zapewnia płynny ruch obrotowy przy obciążeniach radialnych występujących podczas transportu ładunków.

### Ochrona przed zanieczyszczeniami

Uszczelnienia łożyska chronią mechanizm przed przedostawaniem się kurzu, piasku i wilgoci, co wydłuża okres eksploatacji. Szczególnie istotne przy pracy w warunkach zewnętrznych i w środowiskach przemysłowych.

### Łatwa wymiana

Standardowe wymiary montażowe umożliwiają samodzielną wymianę łożyska bez specjalistycznych narzędzi. Wystarczy demontaż koła, usunięcie zużytego elementu i osadzenie nowego łożyska na osi.

## Specyfikacja techniczna

Model	G71045
Producent	GEKO
Rozmiar koła	4.00-4
Typ łożyska	Kulkowe
Zastosowanie	Koła pneumatyczne

## Zastosowanie

- Wózki transportowe ręczne i platformowe
- Taczki budowlane i ogrodnicze
- Wózki paletowe i magazynowe
- Kosiarki spalinowe i ciągniki ogrodowe
- Kompresory i agregaty prądotwórcze z kołami pneumatycznymi
- Sprzęt rolniczy lekki
- Wózki do przewozu materiałów
- Urządzenia przemysłowe z mobilnymi kołami

## Użytkowanie i konserwacja

### Sprawdzanie kompatybilności

Przed zakupem należy zweryfikować rozmiar koła (oznaczenie na oponie) oraz średnicę osi. Rozmiar 4.00-4 odnosi się do wymiarów zewnętrznych koła pneumatycznego. Wewnętrzna średnica łożyska musi odpowiadać średnicy osi w urządzeniu.

---

## **Montaż**

Podczas montażu należy sprawdzić, czy łożysko jest prawidłowo osadzone w piaście koła. Element powinien być wsunięty do oporu, bez luzów. Po założeniu koła na oś należy zabezpieczyć je odpowiednią zawleczką lub nakrętką zgodnie z konstrukcją urządzenia.

## **Oznaki zużycia**

Konieczność wymiany łożyska sygnalizują: zwiększony opór podczas obracania koła, hałas podczas ruchu, luz poprzeczny koła na osi, nierównomierne zużycie opony. Regularna kontrola stanu łożysk zapobiega awariom podczas pracy.

## **Konserwacja**

Łożyska uszczelnione nie wymagają smarowania podczas eksploatacji. Należy chronić je przed nadmiernymi obciążeniami uderzeniowymi i kontaktem z agresywnymi substancjami chemicznymi. Okresowa kontrolka wizualna stanu uszczelek pozwala wykryć uszkodzenia przed całkowitym zużyciem elementu.