

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

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.