

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/lozysko-do-koł-400-8-typ-a-geko-g71010-p-19588.html>

Łożysko do kół 4.00-8 TYP A GEKO G71010

Cena brutto	3,04 zł
Cena netto	2,47 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G71010
Kod producenta	G71010
Kod EAN	5901477120244
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Łożysko do kół 4.00-8 TYP A GEKO G71010

Łożysko kulkowe przeznaczone do kół pneumatycznych o rozmiarze 4.00-8, stosowane w taczkach budowlanych, wózkach transportowych oraz lekkim sprzęcie ogrodniczym. Element wymienny zapewniający płynny obrót koła i przenoszenie obciążeń promieniowych.

Rozmiar koła 4.00-8
Typ konstrukcji Typ A
Model GEKO G71010
Zastosowanie Koła pneumatyczne

Charakterystyka techniczna

Kompatybilność z kołami 4.00-8

Oznaczenie 4.00-8 określa wymiar koła pneumatycznego, gdzie 4.00 to szerokość opony w calach, a 8 to średnica obręczy. Łożysko zostało zaprojektowane pod standardowe osie stosowane w tego typu kołach.

Konstrukcja typu A

Typ A oznacza standardową konstrukcję łożyska kulkowego z jednorzędowym układem kulek. Zapewnia wystarczającą nośność dla typowych zastosowań w sprzęcie transportowym o średnim obciążeniu roboczym.

Materiały konstrukcyjne

Korpus łożyska wykonany ze stali węglowej, kulki ze stali chromowej. Materiały dobrane pod kątem odporności na obciążenia punktowe i zmienne warunki eksploatacji w środowisku zewnętrznym.

Zakres obciążeń

Łożysko przystosowane do przenoszenia obciążeń promieniowych typowych dla taczek i wózków transportowych. Wytrzymałość zależy od prawidłowego montażu i regularnej konserwacji.

Specyfikacja techniczna

Model	GEKO G71010
Rozmiar koła	4.00-8
Typ łożyska	Typ A (jednorzędowe kulkowe)
Producent	GEKO
Zastosowanie	Koła pneumatyczne w taczkach, wózkach, sprzęcie ogrodniczym
Materiał korpusu	Stal węglowa
Materiał kulek	Stal chromowa

Zastosowanie

- Taczki budowlane jednokołowe i dwukołowe
- Wózki transportowe do materiałów sypkich
- Lekki sprzęt ogrodniczy na kołach pneumatycznych
- Wózki warsztatowe z kołami 4.00-8
- Urządzenia przemysłowe o małej i średniej nośności
- Sprzęt rolniczy pomocniczy
- Wyposażenie magazynowe i logistyczne

Sprawdzanie kompatybilności

Przed zakupem należy zweryfikować rozmiar koła (oznaczenie na boku opony) oraz wymiary osi. Łożysko typu A pasuje do standardowych osi stosowanych w kołach 4.00-8, jednak warto sprawdzić średnicę wewnętrzną łożyska i porównać z grubością osi w

posiadanym sprzęcie.

Montaż i konserwacja

Montaż łożyska wymaga demontażu koła z osi. Nowe łożysko należy osadzić w piaście koła, dbając o prawidłowe wycentrowanie. Przed montażem warto oczyścić oś z zanieczyszczeń i nałożyć cienką warstwę smaru.

Łożyska kulkowe w kołach pneumatycznych powinny być okresowo sprawdzane pod kątem luzu i hałasu. Oznaki zużycia to:

- Zwiększony luz osiowy lub promieniowy
- Chropowaty, nierówny obrót koła
- Hałas lub trzaski podczas toczenia
- Przegrzewanie się piasty po dłuższej pracy

W przypadku zauważenia któregokolwiek z powyższych objawów zaleca się wymianę łożyska. Eksploatacja uszkodzonego łożyska może prowadzić do uszkodzenia osi lub piasty koła.

Smarowanie

Łożyska kulkowe w kołach pneumatycznych zazwyczaj nie wymagają częstego dosmarowywania, jednak w warunkach intensywnej eksploatacji lub kontaktu z wodą i pyłem zaleca się okresowe sprawdzenie stanu smaru. Stosować należy smary plastyczne o konsystencji NLGI 2-3, przeznaczone do łożysk toczyń.