

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/kolo-stalowo-gumowe-160-mm-nosnosc-130-kg-lozysko-walcowe-g71545-geko-p-68148.html>



Koło stalowo-gumowe 160 mm, nośność 130 kg, łożysko walcowe G71545 GEKO

Cena brutto	24,94 zł
Cena netto	20,28 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G71545
Kod producenta	G71545
Kod EAN	5903418305529
Producent	GEKO

Opis produktu

Koło stalowo-gumowe 160 mm, nośność 130 kg, łożysko walcowe G71545 GEKO

Koło jezdne z tłoczonym rdzeniem stalowym i gumowym bieżnikiem, przeznaczone do wózków transportowych, urządzeń magazynowych oraz różnych konstrukcji mobilnych. Łożysko walcowe zapewnia płynne toczenie przy pełnym obciążeniu roboczym.

Średnica koła 160 mm
Nośność 130 kg
Otwór montażowy 20 mm
Rodzaj łożyska Walcowe

Charakterystyka koła

Tłoczony rdzeń stalowy

Rdzeń wykonany metodą tłoczenia ze stali zapewnia odporność na odkształcenia pod obciążeniem. Stalowa konstrukcja nośna

przenosi siły bez trwałych deformacji, co decyduje o długiej żywotności koła przy intensywnym użytkowaniu.

Gumowy bieżnik

Zewnętrzna warstwa z gumy poprawia przyczepność do podłoża, redukuje hałas podczas toczenia i amortyzuje drgania przenoszone na konstrukcję urządzenia. Sprawdza się zarówno na gładkich posadzkach betonowych i epoksydowych, jak i na nawierzchniach o nieznacznych nierównościach.

Łożysko walcowe

Łożysko walcowe charakteryzuje się niższymi oporami toczenia niż łożysko ślizgowe, co ułatwia wprawianie koła w ruch i utrzymanie go w ruchu przy obciążeniu. Przekłada się to na mniejszy wysiłek przy manewrowaniu wózkiem oraz dłuższą żywotność piasty.

Odporność na ścieranie

Guma użyta na bieżnik wykazuje odporność na ścieranie mechaniczne, co ogranicza zużycie koła przy regularnym użytkowaniu na twardych nawierzchniach przemysłowych i warsztatowych.

Specyfikacja techniczna

Średnica koła	160 mm
Szerokość koła	40 mm
Maksymalne obciążenie	130 kg
Średnica otworu montażowego	20 mm
Długość osi (piasty)	56 mm
Rodzaj łożyska	Walcowe
Materiał koła	Rdzeń stalowy + guma
Model	G71545
Producent	GEKO

Jak sprawdzić kompatybilność montażową

Przed montażem należy zweryfikować trzy wymiary: średnicę osi wózka lub urządzenia (musi wynosić maksymalnie 20 mm), dostępną przestrzeń na szerokość piasty (56 mm długości osi) oraz prześwit na koło o średnicy 160 mm i szerokości 40 mm. Nośność 130 kg dotyczy jednego koła — przy zestawie czterech kół należy uwzględnić rozkład obciążenia na poszczególne punkty podporu.

Zastosowanie

- Wózki transportowe i platformowe
- Wózki magazynowe i paletowe
- Urządzenia i stoły warsztatowe
- Maszyny przemysłowe wymagające elementów jezdnych
- Sprzęt ogrodowy i komunalny
- Konstrukcje mobilne i platformy robocze
- Projekty własne (DIY) z elementami jezdnymi