

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/kolko-łożyskowane-z-czarna-guma-75mm-87451-vorel-p-3597.html>

Kółko łożyskowane z czarną gumą 75mm 87451 VOREL

Cena brutto	2,52 zł
Cena netto	2,05 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	87451
Kod producenta	87451
Kod EAN	5906083874512
Producent	Vorel
Obciążenie max [kg]	40
Typ	Stałe
Hamulec	nie
Rodzaj mocowania	oś
Średnica [mm]	75
Materiał	guma
Jednostka	SZT

Opis produktu

Kółko łożyskowane z czarną gumą 75mm VOREL 87451

Kółko transportowe z łożyskiem kulkowym przeznaczone do montażu w meblach, wózkach i konstrukcjach wymagających mobilności. Bieżnia z czarnej gumy zapewnia cichą pracę i ochronę powierzchni podłogi.

Średnica kółka 75 mm

Materiał bieżni Czarna guma

Typ łożyska łożyskowane

Producent VOREL

Charakterystyka kółka łożyskowanego 75mm

Łożyskowanie kulkowe

Łożysko kulkowe redukuje tarcie podczas toczenia, co przekłada się na płynniejsze przemieszczanie obiektów i mniejszy hałas podczas użytkowania. Mechanizm łożyskowy wydłuża żywotność kółka i zmniejsza zużycie energii przy transportowaniu ciężkich przedmiotów.

Bieżnia z czarnej gumy

Gumowa bieżnia nie pozostawia śladów na podłogach i chroni powierzchnie przed zarysowaniami. Materiał zapewnia lepszą przyczepność niż kółka z tworzyw sztucznych, co zwiększa stabilność podczas transportu oraz tłumi drgania i hałas.

Średnica 75 mm

Rozmiar 75 mm stanowi uniwersalny wymiar stosowany w meblach warsztatowych, wózkach transportowych i lekkich konstrukcjach przemysłowych. Kółko tej średnicy umożliwia pokonywanie niewielkich nierówności podłoża przy zachowaniu zwartych wymiarów konstrukcji.

Marka VOREL

VOREL to producent narzędzi i wyposażenia warsztatowego obecny na rynku od 1989 roku. Produkty marki stosowane są w warsztatach mechanicznych, zakładach produkcyjnych oraz przez użytkowników indywidualnych.

Specyfikacja techniczna

Model	87451
Producent	VOREL
Średnica kółka	75 mm
Materiał bieżni	Czarna guma
Typ łożyska	Łożyskowane (kulkowe)

Zastosowanie kółek transportowych 75mm

- Meble warsztatowe i szafy narzędziowe
- Wózki transportowe do magazynów i hal produkcyjnych
- Stojaki i regały mobilne
- Podstawy pod maszyny i urządzenia

-
- Kontenery i skrzynie transportowe
 - Stoły robocze wymagające przemieszczania
 - Wyposażenie garaży i warsztatów
 - Elementy ekspozycyjne w sklepach

Montaż i kompatybilność

Przed zakupem należy sprawdzić wymiary płyty montażowej kółka oraz rozstaw otworów montażowych. Większość kółek 75mm montowana jest za pomocą płyty z czterema otworami, ale należy zweryfikować zgodność z konstrukcją, w której kółko ma być zamontowane.

Dobór kółek do obciążenia

Kółka 75mm przeznaczone są do lekkich i średnich obciążeń. Przy wyborze kółek należy zsumować masę konstrukcji i przewożonego ładunku, a następnie podzielić przez liczbę kółek z uwzględnieniem współczynnika bezpieczeństwa. Producent powinien podawać nośność pojedynczego kółka w specyfikacji technicznej.

Konserwacja kółek łożyskowanych

Łożyska kulkowe wymagają okresowej kontroli i czyszczenia z zanieczyszczeń. Należy regularnie usuwać nagromadzone włókna, kurz i inne zanieczyszczenia z obszaru łożyska oraz sprawdzać luz w mechanizmie. W przypadku zwiększonego oporu toczenia można zastosować smar do łożysk, unikając nadmiaru, który przyciąga zanieczyszczenia.

Gumową bieżnię należy chronić przed kontaktem z olejami i rozpuszczalnikami, które mogą powodować degradację materiału. Regularne czyszczenie bieżni z brudu i opiłków metalowych wydłuża żywotność kółka i zapobiega uszkodzeniom podłogi.

Produkty powiązane

Do kółek transportowych: płyty montażowe, śruby mocujące, podkładki dystansowe, mechanizmy blokujące oraz inne kółka VOREL w różnych średnicach i typach montażu.

...