

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/kolko-skretne-z-szara-guma-100mm-87363-vorel-p-2673.html>

Kółko skrętne z szarą gumą 100mm 87363 VOREL

Cena brutto	11,18 zł
Cena netto	9,09 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	87363
Kod producenta	87363
Kod EAN	5906083873638
Producent	Vorel
Obciążenie max [kg]	45
Typ	Skrętne
Hamulec	nie
Rodzaj mocowania	łoże
Średnica [mm]	100
Materiał	guma
Jednostka	SZT

Opis produktu

Kółko skrętne z szarą gumą 100mm VOREL 87363

Kółko skrętne o średnicy 100mm z bieżnią z szarej gumy i łożyskowanym mechanizmem obrotowym. Uniwersalne rozwiązanie do wózków warsztatowych, mebli i urządzeń transportowych wymagających mobilności przy zachowaniu ochrony podłoża.

Średnica kółka 100 mm

Wysokość całkowita 134 mm

Materiał bieżni Szara guma

Typ mechanizmu Łożyskowany

Charakterystyka kółka skrętnego 100mm

Bieżnia z szarej gumy

Materiał bieżni zapewnia cichą pracę podczas przemieszczania oraz ochronę wrażliwych powierzchni podłogowych przed zarysowaniami. Guma charakteryzuje się dobrą przyczepnością, co zwiększa stabilność podczas transportu ładunków.

Łożyskowy mechanizm obrotowy

Zastosowanie łożysk w mechanizmie skrętnym redukuje tarcie podczas obrotu kółka o 360 stopni. Przekłada się to na mniejszy opór podczas manewrowania i dłuższą żywotność elementów ruchomych.

Średnica 100mm

Rozmiar kółka determinuje łatwość pokonywania nierówności podłoża i maksymalną prędkość toczenia. Średnica 100mm stanowi kompromis między zwrotnością a stabilnością, sprawdzając się w większości zastosowań warsztatowych i domowych.

Wysokość montażowa 134mm

Parametr określający całkowitą wysokość od podłoża do punktu mocowania. Wartość ta jest kluczowa przy projektowaniu konstrukcji mobilnych - należy uwzględnić ją przy obliczaniu prześwitu i ergonomii użytkowania.

Specyfikacja techniczna

Producent	VOREL
Model	87363
Średnica kółka	100 mm
Wysokość całkowita	134 mm
Materiał bieżni	Szara guma
Typ kółka	Skrętne (obrotowe)
Mechanizm obrotowy	Łożyskowy

Zastosowanie kółek skrętnych 100mm

- Wózki warsztatowe i narzędziowe w garażach i zakładach produkcyjnych
- Meble mobilne: stoliki, szafki, komody na kółkach
- Regały magazynowe i systemy przechowywania wymagające przemieszczania
- Urządzenia transportowe: platformy, wózki paletowe

-
- Stanowiska robocze i stoły montażowe w warsztatach
 - Sprzęt AGD: lodówki, pralki, zmywarki w zabudowie mobilnej
 - Kontenery i skrzynie transportowe w magazynach
 - Podstawy pod maszyny i urządzenia wymagające okresowego przemieszczania

Jak sprawdzić kompatybilność kółka z konstrukcją

Przed zakupem należy zweryfikować wymiary płyty montażowej kółka oraz rozstaw otworów mocujących. Upewnij się, że nośność kółka odpowiada łącznemu obciążeniu konstrukcji podzielonemu przez liczbę kółek (z marginesem bezpieczeństwa 20-30%). Wysokość 134mm determinuje prześwit – dodaj ją do grubości podstawy, na której montujesz kółka.

Konserwacja kółek skrętnych

Regularne czyszczenie bieżni z włosów, kurzu i innych zanieczyszczeń zapobiega blokowaniu mechanizmu obrotowego. Zaleca się okresowe sprawdzanie stanu łożysk – przy pojawieniu się oporów lub hałasu należy rozważyć smarowanie lub wymianę kółka. Gumowa bieżnia wymaga ochrony przed długotrwałym działaniem rozpuszczalników i olejów, które mogą powodować jej degradację.

Produkty powiązane

Do kompletu warto rozważyć zakup kółek stałych (nieobrotowych) montowanych na przeciwległym końcu konstrukcji – zapewniają one stabilność kierunkową. Dla cięższych aplikacji dostępne są kółka o większej średnicy (125mm, 150mm) lub wersje z hamulcem blokującym obrót i toczenie.

...