

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/kolko-skretne-200mm-z-czarna-guma-hamulcem-i-trzpieniem-gwintowanym-lozyskowane-87337-vorel-p-2484.html>



Kółko skrętne 200mm z czarną gumą, hamulcem i trzpieniem gwintowanym, łożyskowane 87337 VOREL

Cena brutto	37,43 zł
Cena netto	30,43 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	87337
Kod producenta	87337
Kod EAN	5906083873379
Producent	Vorel
Obciążenie max [kg]	150
Typ	Skrętne
Hamulec	tak
Rodzaj mocowania	trzpień
Średnica [mm]	200
Materiał	guma
Jednostka	SZT

Opis produktu

Kółko skrętne 200mm z hamulcem i trzpieniem gwintowanym VOREL 87337

Kółko transportowe o średnicy 200 mm z łożyskowaną konstrukcją, hamulcem nożnym i mocowaniem na trzpień gwintowany. Opona z czarnej gumy zapewnia cichą pracę i ochronę podłoża podczas transportu ładunków.

Średnica koła 200 mm

Materiał opony Czarna guma

Typ mocowania Trzpień gwintowany

Hamulec Tak

Charakterystyka kółka skrętnego z hamulcem

Średnica 200 mm dla większych obciążeń

Koło o średnicy 200 mm umożliwia transport cięższych przedmiotów i łatwiejsze pokonywanie nierówności podłoża. Większa średnica oznacza mniejszy opór toczenia i bardziej płynny ruch przy przemieszczaniu wózków czy mebli warsztatowych.

Opona z czarnej gumy

Gumowa opona redukuje hałas podczas transportu i chroni powierzchnię podłogi przed zarysowaniami. Materiał zapewnia dobrą przyczepność na gładkich powierzchniach i amortyzację podczas jazdy po nierównościach.

Łożyskowana konstrukcja

Łożyska kulkowe w mechanizmie obrotowym i osi koła zapewniają płynne, lekkie obracanie się kółka o 360 stopni oraz minimalizują tarcie podczas toczenia. Konstrukcja łożyskowana wydłuża żywotność kółka i redukuje siłę potrzebną do przemieszczania ładunku.

Hamulec nożny i trzpień gwintowany

Hamulec nożny blokuje jednocześnie obrót i toczenie koła, stabilizując wózek lub mebel w wybranej pozycji. Trzpień gwintowany umożliwia montaż przez wkręcenie w przygotowany otwór z gwintem wewnętrznym, bez konieczności stosowania płyty montażowej.

Specyfikacja techniczna

Producent	VOREL
Model	87337
Średnica koła	200 mm
Materiał opony	Czarna guma
Typ kółka	Skrętne (obrotowe 360°)
Łożyskowanie	Tak
Hamulec	Tak (nożny)
Typ mocowania	Trzpień gwintowany
Wysokość całkowita	230 mm

Zastosowanie kółek transportowych 200mm

-
- Wózki warsztatowe i transportowe w halach produkcyjnych
 - Meble warsztatowe z funkcją przemieszczania
 - Stoły robocze i montażowe wymagające mobilności
 - Regały i szafy narzędziowe na kółkach
 - Urządzenia i maszyny przemysłowe o średnim obciążeniu
 - Platformy transportowe i wózki magazynowe
 - Kontenery i skrzynie transportowe
 - Stojaki i konstrukcje wystawiennicze

Sprawdzanie kompatybilności mocowania

Przed zakupem należy upewnić się, że konstrukcja posiada otwór z gwintem wewnętrznym odpowiadającym średnicy trzpienia. Alternatywnie można zastosować nakrętkę mocującą od spodu. Wysokość całkowita 230 mm to dystans od podłoża do punktu mocowania - parametr istotny przy planowaniu wysokości roboczej wózka lub mebla.

Użytkowanie i konserwacja kółek z hamulcem

Hamulec nożny należy aktywować przez naciśnięcie dźwigni stopą w dół - blokuje to jednocześnie mechanizm obrotowy i koło. Odblokowanie następuje przez podniesienie dźwigni. Regularne sprawdzanie działania hamulca zapewnia bezpieczeństwo podczas pracy.

Łożyska wymagają okresowego smarowania smarem litowym lub olejem maszynowym, szczególnie przy intensywnym użytkowaniu. Należy regularnie usuwać zabrudzenia z powierzchni opony i mechanizmu obrotowego, które mogą ograniczać ruchomość kółka.

Opona gumowa powinna być kontrolowana pod kątem uszkodzeń mechanicznych i zużycia bieżnika. Przy transporcie ostrych lub ciężkich przedmiotów warto zabezpieczyć kółka przed przeciążeniem przekraczającym parametry producenta.

Produkty powiązane

Do kompletu warto rozważyć: kółka stałe (nieskrętne) tej samej średnicy dla zwiększenia stabilności kierunkowej, dodatkowe kółka zapasowe, podkładki dystansowe do regulacji wysokości montażu oraz zestawy montażowe z nakrętkami i podkładkami zabezpieczającymi.

...