

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 u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	87337
Kod producenta	87337
Kod EAN	5906083873379
Producent	Vorel
Materiał	guma
Rodzaj mocowania	trzpień
Typ	Skrętne
Jednostka	SZT
Średnica [mm]	200
Hamulec	tak
Obciążenie max [kg]	150

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.

...