

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/kolko-skretne-z-czarna-guma-i-hamulcem-200mm-87327-vorel-p-2355.html>

Kółko skrętne z czarną gumą i hamulcem 200mm 87327 VOREL

Cena brutto	37,13 zł
Cena netto	30,19 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	87327
Kod producenta	87327
Kod EAN	5906083873270
Producent	Vorel
Materiał	guma
Rodzaj mocowania	łoże
Typ	Skrętne
Jednostka	SZT
Średnica [mm]	200
Hamulec	tak
Obciążenie max [kg]	150

Opis produktu

Kółko skrętne z czarną gumą i hamulcem 200mm VOREL 87327

Kółko skrętne z hamulcem o średnicy 200 mm z konstrukcją łożyskową i czarną gumową oponą. Skrętne mocowanie umożliwia obrót o 360 stopni, a zintegrowany hamulec blokuje zarówno ruch obrotowy, jak i toczenie koła.

Średnica koła 200 mm

Wysokość całkowita 235 mm

Materiał opony Czarna guma

Hamulec Tak

Charakterystyka techniczna kółka skrętnego

Średnica 200 mm

Większa średnica koła ułatwia pokonywanie nierówności podłoża i progów. Średnica 200 mm zapewnia kompromis między zwrotnością a możliwością transportu cięższych ładunków przy jednoczesnym zachowaniu płynności ruchu.

Gumowa opona

Czarna guma absorbuje wibracje i tłumi hałas podczas toczenia. Materiał ten chroni podłoża wrażliwe przed zarysowaniami i nie pozostawia śladów na powierzchniach lakierowanych czy żywicznych.

Konstrukcja łożyskowana

Łożyska kulkowe redukują opory toczenia, co przekłada się na mniejszy wysiłek przy przemieszczaniu załadowanych wózków czy mebli. Konstrukcja łożyskowana wydłuża żywotność kółka i zapewnia płynność ruchu nawet przy długotrwałej eksploatacji.

Hamulec z podwójną blokadą

Mechanizm hamulca blokuje jednocześnie ruch obrotowy widelca i toczenie koła. Uruchamiany pedałem hamulec zapewnia stabilne unieruchomienie wózka lub mebla, co zwiększa bezpieczeństwo podczas załadunku i rozładunku.

Specyfikacja techniczna

Producent	VOREL
Model	87327
Średnica koła	200 mm
Wysokość całkowita	235 mm
Materiał opony	Czarna guma
Typ mocowania	Skrętne (obrotowe 360°)
Hamulec	Tak (podwójna blokada)
Łożyskowanie	Tak

Zastosowanie kółek skrętnych 200mm

- Wózki magazynowe i transportowe do przemieszczania towarów w halach i magazynach
- Meble warsztatowe – szafki narzędziowe, stoły robocze, regały mobilne
- Platformy i wózki do transportu maszyn i urządzeń przemysłowych

-
- Sprzęt medyczny – łóżka szpitalne, wózki diagnostyczne, stoliki zabiegowe
 - Kontenery i pojemniki na odpady w obiektach przemysłowych i handlowych
 - Wyposażenie gastronomiczne – wózki kelnerskie, regały chłodnicze
 - Stoiska wystawiennicze i ekspozycyjne wymagające mobilności
 - Urządzenia czyszczące – maszyny do czyszczenia podłóg, wózki serwisowe

Użytkowanie i konserwacja

Montaż kółka skrętnego

Przed montażem sprawdzić wymiary płyty mocującej i rozmieszczenie otworów. Kółko montować na płaskiej, stabilnej powierzchni za pomocą śrub odpowiednich do materiału podstawy. Upewnić się, że wszystkie śruby są dokręcone równomiernie, aby uniknąć nierównomiernego rozkładu obciążenia.

Konserwacja

Regularnie usuwać zanieczyszczenia z powierzchni opony i mechanizmu obrotowego. Okresowo sprawdzać stan łożysk – przy odczuwalnych oporach lub hałasie zaleca się smarowanie lub wymianę. Kontrolować działanie hamulca i dokręcenie śrub mocujących, szczególnie przy intensywnej eksploatacji.

Dobór nośności

Przed zakupem sprawdzić maksymalne obciążenie dopuszczalne dla kółka (informacja od producenta lub sprzedawcy). Przy obliczaniu obciążenia uwzględnić całkowitą masę konstrukcji wraz z ładunkiem i podzielić przez liczbę kółek. Pozostawić margines bezpieczeństwa około 20-30% w stosunku do wartości nominalnej.