

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/kolko-skretne-z-czarna-guma-200mm-87317-vorel-p-2228.html>

Kółko skrętne z czarną gumą 200mm 87317 VOREL

Cena brutto	31,52 zł
Cena netto	25,63 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	87317
Kod producenta	87317
Kod EAN	5906083873171
Producent	Vorel
Materiał	guma
Rodzaj mocowania	łoże
Typ	Skrętne
Obciążenie max [kg]	150
Jednostka	SZT
Średnica [mm]	200
Hamulec	nie

Opis produktu

Kółko skrętne z czarną gumą 200mm VOREL 87317

Kółko skrętne o średnicy 200 mm z gumową oponą przeznaczone do mebli warsztatowych, wózków transportowych i urządzeń mobilnych. Konstrukcja skrętna umożliwi pełną swobodę manewrowania w każdym kierunku.

Średnica koła 200 mm

Wysokość całkowita 235 mm

Typ mocowania Skrętne

Materiał opony Czarna guma

Charakterystyka kółka skrętnego 200mm

Średnica 200 mm

Większa średnica koła przekłada się na łatwiejsze pokonywanie nierówności i progów. Kółko 200 mm zapewnia stabilność podczas transportu ciężkich ładunków oraz płynniejsze toczenie przy mniejszym wysiłku.

Gumowa opona

Czarna guma amortyzuje wibracje i wycisza pracę podczas przemieszczania. Materiał chroni powierzchnię podłogi przed zarysowaniami i zapewnia przyczepność na gładkich nawierzchniach, zapobiegając niekontrolowanemu przesuwaniu się.

Konstrukcja skrętna

Mechanizm obrotowy umożliwia obrót kółka o 360 stopni, co zwiększa manewrowość w ograniczonej przestrzeni. Rozwiązanie stosowane w przypadkach wymagających częstych zmian kierunku ruchu.

Wysokość montażowa 235 mm

Parametr określający całkowitą wysokość od punktu mocowania do podłoża. Należy uwzględnić ten wymiar przy projektowaniu konstrukcji, aby zachować odpowiedni prześwit lub wysokość roboczą urządzenia.

Specyfikacja techniczna

Producent	VOREL
Model	87317
Średnica koła	200 mm
Wysokość całkowita	235 mm
Materiał opony	Czarna guma
Typ mocowania	Skrętne (obrotowe 360°)

Zastosowanie kółek skrętnych 200mm

- Stoły i szafki warsztatowe wymagające mobilności w warsztacie lub garażu
- Wózki transportowe do przemieszczania materiałów w magazynach i halach produkcyjnych
- Regały i pojemniki magazynowe w systemach mobilnego składowania
- Maszyny i urządzenia przemysłowe wymagające okresowego przemieszczania
- Stojaki narzędziowe i wózki serwisowe w warsztatach samochodowych

-
- Meble biurowe i kontenery mobilne w przestrzeniach biurowych
 - Sprzęt sceniczny i wystawowy wymagający częstych przemieszczeń
 - Platformy i podstawy pod ciężkie urządzenia w przemyśle

Dobór kółek do zastosowania

Parametry do sprawdzenia przed montażem

Przed zakupem należy zweryfikować nośność kółka podaną przez producenta oraz sposób mocowania (płyta montażowa lub gwint). Suma nośności wszystkich kółek powinna przewyższać wagę konstrukcji z ładunkiem o co najmniej 30%. Należy również uwzględnić wysokość całkowitą 235 mm, która wpływa na końcową wysokość urządzenia nad podłożem.

Typ podłoża a wybór opony

Gumowa opona sprawdza się na gładkich powierzchniach betonowych, epoksydowych i płytkach ceramicznych. Zapewnia cichą pracę i chroni delikatne podłogi. W przypadku nierównych powierzchni lub pracy na zewnątrz warto rozważyć kółka z oponą pneumatyczną lub z twardszego tworzywa.

Konserwacja kółek skrętnych

Mechanizm obrotowy wymaga okresowego czyszczenia z nagromadzonego kurzu i zanieczyszczeń, które mogą ograniczać swobodę obrotu. W środowiskach zapyłonych zaleca się regularne usuwanie brudu sprężonym powietrzem.

Łożyska można okresowo smarować smarem technicznym, co wydłuża żywotność mechanizmu i utrzymuje płynność ruchu. Należy kontrolować stan opony gumowej pod kątem uszkodzeń mechanicznych i nierównomiernego zużycia, które mogą wpływać na stabilność.

W przypadku montażu na zewnątrz lub w wilgotnych pomieszczeniach warto sprawdzać elementy metalowe pod kątem korozji i zabezpieczać je odpowiednimi preparatami antykorozyjnymi.

...