

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/kolko-skretne-z-czarna-guma-75-mm-87311-vorel-p-8458.html>

Kółko skrętne z czarną gumą 75 mm / 87311 / VOREL

Cena brutto	5,67 zł
Cena netto	4,61 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	87311
Kod producenta	87311
Kod EAN	5906083873119
Producent	Vorel
Materiał	guma
Rodzaj mocowania	łoże
Typ	Skrętne
Jednostka	SZT
Średnica [mm]	75
Hamulec	nie
Obciążenie max [kg]	40

Opis produktu

Kółko skrętne z czarną gumą 75 mm VOREL 87311

Kółko transportowe z obrotowym mocowaniem i oponą z czarnej gumy, przystosowane do pracy na nierównych i twardych powierzchniach. Wyposażone w podwójny system łożyskowania zapewniający płynność ruchu przy obciążeniu do 40 kg.

Średnica koła 75 mm

Maksymalne obciążenie 40 kg

Typ mocowania Skrętne z łożem

Materiał opony Czarna guma

Charakterystyka techniczna kółka skrętnego

Podwójne łożyskowanie

Łożyska wałeczkowe na osi z osłonami bocznymi oraz dwustronne łożysko kuleczkowe przy łożu zapewniają płynny obrót i długą żywotność. System ten redukuje tarcie przy manewrowaniu ciężkimi obiektami.

Opona z czarnej gumy

Gumowa opona absorbuje wibracje i tłumi hałas podczas jazdy. Nie pozostawia śladów na podłożu i sprawdza się na nierównych powierzchniach, gdzie sztywne koła mogłyby powodować wstrząsy.

Cynkowane wykończenie

Powłoka cynkowa chroni metalowe elementy przed korozją, umożliwiając zastosowanie w wilgotnych pomieszczeniach magazynowych czy na zewnątrz pod wiatrą.

Uniwersalne mocowanie

Łoże z 4 otworami montażowymi pozwala na trwałe przymocowanie śrubami. Dodatkowo dostępny trzpień mocujący na nakrętkę M10-M16 umożliwia szybki montaż w elementach z gwintem.

Specyfikacja techniczna

Model	VOREL 87311
Średnica koła	75 mm
Szerokość koła	23 mm
Wysokość całkowita	97 mm
Maksymalne obciążenie	40 kg
Typ mocowania	Skrętne z łożem 4-otworowym
Dodatkowe mocowanie	Trzpień M10-M16
Materiał opony	Czarna guma
Typ łożysk	Wałeczkowe na osi + kuleczkowe przy łożu
Wykończenie	Cynkowane
Konstrukcja osi	Przykręcana z osłonami łożysk

Zastosowanie kółek skrętnych 75 mm

-
- Pojemniki na odpady i kubły na śmieci o pojemności do 120 litrów
 - Regały magazynowe i stojaki narzędziowe wymagające mobilności
 - Wózki transportowe do przemieszczania materiałów w warsztatach
 - Platformy i stoliki jezdne w halach produkcyjnych
 - Mobilne skrzynie narzędziowe i kontenery warsztatowe
 - Podstawy pod maszyny wymagające okresowego przemieszczania
 - Meble przemysłowe i wyposażenie magazynów
 - Sprzęt do sprzątania i utrzymania czystości

Montaż i użytkowanie

Montaż za pomocą łoża

Przyłóż łożo do powierzchni montażowej i oznacz 4 otwory. Wywierć otwory pod śruby (średnica zależna od użytych śrub). Przymocuj kółko śrubami z podkładkami, dokręcając równomiernie na krzyż. Sprawdź swobodny obrót łoża po montażu.

Montaż za pomocą trzpienia

Wkręć trzpień w przygotowany gwint M10, M12 lub M16 w elemencie montażowym. Nałóż kółko na trzpień i zabezpiecz nakrętką, dokręcając ją do oporu. Ten sposób montażu sprawdza się w rurowych konstrukcjach z gotowym gwintem.

Obliczanie liczby kółek

Przy obciążeniu statycznym sumę masy obiektu i ładunku podziel przez liczbę kółek z zapasem bezpieczeństwa 30%. Przykład: wózek z ładunkiem waży 100 kg, na 4 kółkach daje to 25 kg na kółko, co mieści się w nośności 40 kg z rezerwą.

Informacje dodatkowe

Kółka z czarną gumą zalecane są do hal magazynowych, warsztatów i pomieszczeń gospodarczych, gdzie wymagana jest cichobieżność i ochrona podłogi. Nie stosować do transportu na powierzchniach oleistych lub pokrytych chemikaliami agresywnymi dla gumy. Okresowo sprawdzać stan łożysk i dokręcenie elementów montażowych.

...