

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/kolko-skretne-50mm-z-szara-guma-i-otworem-mocujacym-87371-vorel-p-8502.html>

Kółko skrętne 50mm z szarą gumą i otworem mocującym / 87371 / VOREL

Cena brutto	3,84 zł
Cena netto	3,12 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	87371
Kod producenta	87371
Kod EAN	5906083873713
Producent	Vorel
Materiał	guma
Rodzaj mocowania	otwór
Typ	Skrętne
Jednostka	SZT
Średnica [mm]	50
Hamulec	nie
Obciążenie max [kg]	20

Opis produktu

Kółko skrętne 50mm z szarą gumą i otworem mocującym VOREL 87371

Kółko skrętne o średnicy 50 mm z łożyskowaną konstrukcją, wyposażone w otwór montażowy oraz bieżnię wykonaną z szarej gumy. Rozwiązanie przeznaczone do montażu w lekkich meblach, stojakach warsztatowych i sprzęcie transportowym o niewielkim obciążeniu.

Średnica koła 50 mm

Typ mocowania Otwór montażowy

Materiał bieżni Szara guma

Konstrukcja Łożyskowana

Charakterystyka techniczna

Średnica 50 mm

Kompaktowy rozmiar koła zapewnia stabilność przy zachowaniu niewielkich gabarytów. Średnica 50 mm sprawdza się w meblach o ograniczonej przestrzeni montażowej oraz w sprzęcie wymagającym precyzyjnej manewrowości na małych powierzchniach.

Bieżnia z szarej gumy

Gumowa bieżnia redukuje hałas podczas toczenia oraz chroni powierzchnie podłogowe przed zarysowaniami. Materiał zapewnia odpowiednią przyczepność i elastyczność, co przekłada się na płynność ruchu przy mniejszych obciążeniach.

Konstrukcja łożyskowana

Łożyska w osi obrotu zwiększają trwałość kółka i ograniczają tarcie podczas ruchu. Łożyskowanie umożliwia wielokrotne użytkowanie bez utraty płynności obrotu, co jest istotne przy częstym przemieszczaniu sprzętu.

Mocowanie przez otwór

Montaż za pomocą otworu wymaga użycia śruby lub sworzeń. System ten pozwala na trwałe połączenie z konstrukcją nośną i jest stosowany w przypadkach, gdy płyta montażowa nie jest preferowanym rozwiązaniem ze względu na gabaryty lub sposób budowy sprzętu.

Specyfikacja techniczna

Model	87371
Producent	VOREL
Średnica koła	50 mm
Typ kółka	Skrętne
Materiał bieżni	Szara guma
Konstrukcja osi	Łożyskowana
Typ mocowania	Otwór montażowy

Zastosowanie

- Meble biurowe i domowe o niewielkim obciążeniu

-
- Stoliki i stoły warsztatowe
 - Lekkie stojaki i regały mobilne
 - Wózki transportowe do małych ładunków
 - Skrzynki narzędziowe i organizery warsztatowe
 - Sprzęt medyczny i rehabilitacyjny o małej masie
 - Pojemniki i kosze na odpady
 - Elementy wyposażenia magazynowego

Montaż kółka z otworem

Przed montażem należy upewnić się, że średnica otworu w kółku odpowiada grubości śruby lub sworznia. Konstrukcja nośna powinna być na tyle wytrzymała, aby przenieść obciążenie bez odkształceń. W przypadku materiałów miękkich zaleca się zastosowanie podkładek dystansowych lub wzmocnień punktu mocowania.

Konserwacja i użytkowanie

Łożyszkowane kółka wymagają okresowej kontroli stanu technicznego. Należy regularnie sprawdzać, czy bieżnia nie jest uszkodzona lub zużyta, a łożyska obracają się bez zacięć. W przypadku zwiększonego oporu można zastosować niewielką ilość smaru do łożysk.

Gumowa bieżnia nie powinna być narażona na długotrwały kontakt z chemikaliami rozpuszczającymi gumę, takimi jak niektóre rozpuszczalniki organiczne. Regularne usuwanie zabrudzeń z powierzchni bieżni wydłuża żywotność kółka i zapewnia prawidłową przyczepność.

Maksymalne obciążenie powinno być dostosowane do specyfikacji producenta. Przekroczenie dopuszczalnego obciążenia może prowadzić do uszkodzenia łożysk lub deformacji bieżni gumowej.

Produkty powiązane

Do kompletu warto rozważyć kółka stałe o tej samej średnicy, co zapewni stabilność konstrukcji przy jednoczesnej możliwości manewrowania. W przypadku większych obciążeń dostępne są kółka o średnicy 75 mm lub 100 mm z analogicznym systemem mocowania.

...