

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/kolko-skretne-z-szara-guma-50mm-87361-vorel-p-2616.html>

Kółko skrętne z szarą gumą 50mm 87361 VOREL

Cena brutto	3,86 zł
Cena netto	3,14 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	87361
Kod producenta	87361
Kod EAN	5906083873614
Producent	Vorel
Średnica [mm]	50
Hamulec	nie
Obciążenie max [kg]	20
Jednostka	SZT
Rodzaj mocowania	łóże
Typ	Skrętne
Materiał	guma

Opis produktu

Kółko skrętne z szarą gumą 50mm VOREL 87361

Kółko transportowe z łożyskami kulkowymi i bieżnią z szarej gumy, przeznaczone do montażu w meblach warsztatowych, wózkach magazynowych i urządzeniach transportowych. Konstrukcja skrętna zapewnia pełną swobodę manewrowania w ograniczonej przestrzeni.

Średnica koła 50 mm

Wysokość całkowita 72 mm

Materiał bieżni Szara guma

Łożyskowanie Tak

Charakterystyka kółka skrętnego VOREL

Bieżnia z szarej gumy

Materiał bieżni redukuje hałas podczas przemieszczania i chroni podłogę przed zarysowaniami. Guma zapewnia również lepszą przyczepność na gładkich powierzchniach w porównaniu z kółkami z twardego tworzywa.

Łożyska kulkowe

Łożyskowanie zmniejsza opór toczenia i umożliwia płynny obrót zarówno koła, jak i mechanizmu skrętnego. Rozwiązanie to wydłuża żywotność kółka i redukuje siłę potrzebną do manewrowania.

Średnica 50 mm

Kompaktowy rozmiar pozwala na zastosowanie w meblach o niskim prześwicie. Kółka tej średnicy sprawdzają się w lekkich i średnich obciążeniach, gdzie priorytetem jest zwrotność i oszczędność przestrzeni montażowej.

Mechanizm skrętny 360°

Pełna swoboda obrotu ułatwia manewrowanie w ciasnych pomieszczeniach i przy parkingach bocznych. Konstrukcja skrętna eliminuje konieczność podnoszenia mebla lub wózka przy zmianie kierunku.

Specyfikacja techniczna

Producent	VOREL
Model	87361
Średnica koła	50 mm
Wysokość całkowita	72 mm
Materiał bieżni	Szara guma
Łożyskowanie	Tak (łożyska kulkowe)
Typ kółka	Skrętne (obrót 360°)

Zastosowanie kółek skrętnych 50mm

- Meble warsztatowe i szafki narzędziowe
- Wózki magazynowe i platformy transportowe

-
- Regały mobilne i pojemniki magazynowe
 - Sprzęt AGD i urządzenia przemysłowe
 - Wyposażenie sklepów i stoiska ekspozycyjne
 - Urządzenia medyczne i sprzęt laboratoryjny
 - Meble biurowe wymagające mobilności
 - Stnowiska montażowe i stoły robocze

Dobór kółek do obciążenia

Przy wyborze kółek należy uwzględnić całkowity ciężar mebla lub wózka wraz z ładunkiem, a następnie podzielić go przez liczbę kółek. Zaleca się dobierać kółka z 20-30% zapasem nośności w stosunku do obliczonego obciążenia jednostkowego. Dla kółek 50mm typowe obciążenie robocze wynosi od 20 do 40 kg na jedno kółko, w zależności od konstrukcji.

Montaż i konserwacja

Przed montażem należy sprawdzić, czy powierzchnia montażowa jest płaska i wystarczająco wytrzymała. Kółka skrętne montuje się zazwyczaj w narożnikach, zachowując odpowiednie odstępy od krawędzi. Należy upewnić się, że wszystkie śruby mocujące są dokręcone zgodnie z zaleceniami producenta mebla.

Okresowa konserwacja obejmuje usuwanie zanieczyszczeń z bieżni i mechanizmu obrotowego. W przypadku zwiększonego oporu toczenia można zastosować niewielką ilość smaru do łożysk. Należy regularnie kontrolować stan mocowań i dokręcać poluzowane śruby.

Ochrona podłóg

Gumowa bieżnia chroni większość typów podłóg, w tym panele laminowane, parkiet i płytki ceramiczne. W przypadku szczególnie delikatnych powierzchni warto upewnić się, że kółka są czyste i wolne od drobnych kamyczków, które mogłyby powodować zarysowania.