

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/kolko-skretne-z-szara-guma-100mm-87363-vorel-p-2673.html>

## Kółko skrętne z szarą gumą 100mm 87363 VOREL

Cena brutto	<b>11,18 zł</b>
Cena netto	<b>9,09 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni</b>
Czas wysyłki	<b>3 dni</b>
Numer katalogowy	<b>87363</b>
Kod producenta	<b>87363</b>
Kod EAN	<b>5906083873638</b>
Producent	<b>Vorel</b>
Materiał	<b>guma</b>
Rodzaj mocowania	<b>łoże</b>
Typ	<b>Skrętne</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Średnica [mm]	<b>100</b>
Hamulec	<b>nie</b>
Obciążenie max [kg]	<b>45</b>

### Opis produktu

#### Kółko skrętne z szarą gumą 100mm VOREL 87363

Kółko skrętne o średnicy 100mm z bieżnią z szarej gumy i łożyskowanym mechanizmem obrotowym. Uniwersalne rozwiązanie do wózków warsztatowych, mebli i urządzeń transportowych wymagających mobilności przy zachowaniu ochrony podłoża.

Średnica kółka 100 mm

Wysokość całkowita 134 mm

Materiał bieżni Szara guma

Typ mechanizmu Łożyskowany

### Charakterystyka kółka skrętnego 100mm

### Bieżnia z szarej gumy

Materiał bieżni zapewnia cichą pracę podczas przemieszczania oraz ochronę wrażliwych powierzchni podłogowych przed zarysowaniami. Guma charakteryzuje się dobrą przyczepnością, co zwiększa stabilność podczas transportu ładunków.

### Łożyskowy mechanizm obrotowy

Zastosowanie łożysk w mechanizmie skrętnym redukuje tarcie podczas obrotu kółka o 360 stopni. Przekłada się to na mniejszy opór podczas manewrowania i dłuższą żywotność elementów ruchomych.

### Średnica 100mm

Rozmiar kółka determinuje łatwość pokonywania nierówności podłoża i maksymalną prędkość toczenia. Średnica 100mm stanowi kompromis między zwrotnością a stabilnością, sprawdzając się w większości zastosowań warsztatowych i domowych.

### Wysokość montażowa 134mm

Parametr określający całkowitą wysokość od podłoża do punktu mocowania. Wartość ta jest kluczowa przy projektowaniu konstrukcji mobilnych - należy uwzględnić ją przy obliczaniu prześwitu i ergonomii użytkowania.

## Specyfikacja techniczna

Producent	VOREL
Model	87363
Średnica kółka	100 mm
Wysokość całkowita	134 mm
Materiał bieżni	Szara guma
Typ kółka	Skrętne (obrotowe)
Mechanizm obrotowy	Łożyskowy

## Zastosowanie kółek skrętnych 100mm

- Wózki warsztatowe i narzędziowe w garażach i zakładach produkcyjnych
- Meble mobilne: stoliki, szafki, komody na kółkach
- Regały magazynowe i systemy przechowywania wymagające przemieszczania
- Urządzenia transportowe: platformy, wózki paletowe

- 
- Stanowiska robocze i stoły montażowe w warsztatach
  - Sprzęt AGD: lodówki, pralki, zmywarki w zabudowie mobilnej
  - Kontenery i skrzynie transportowe w magazynach
  - Podstawy pod maszyny i urządzenia wymagające okresowego przemieszczania

### **Jak sprawdzić kompatybilność kółka z konstrukcją**

Przed zakupem należy zweryfikować wymiary płyty montażowej kółka oraz rozstaw otworów mocujących. Upewnij się, że nośność kółka odpowiada łącznemu obciążeniu konstrukcji podzielonemu przez liczbę kółek (z marginesem bezpieczeństwa 20-30%). Wysokość 134mm determinuje prześwit – dodaj ją do grubości podstawy, na której montujesz kółka.

### **Konserwacja kółek skrętnych**

---

Regularne czyszczenie bieżni z włosów, kurzu i innych zanieczyszczeń zapobiega blokowaniu mechanizmu obrotowego. Zaleca się okresowe sprawdzanie stanu łożysk – przy pojawieniu się oporów lub hałasu należy rozważyć smarowanie lub wymianę kółka. Gumowa bieżnia wymaga ochrony przed długotrwałym działaniem rozpuszczalników i olejów, które mogą powodować jej degradację.

#### **Produkty powiązane**

Do kompletu warto rozważyć zakup kółek stałych (nieobrotowych) montowanych na przeciwległym końcu konstrukcji – zapewniają one stabilność kierunkową. Dla cięższych aplikacji dostępne są kółka o większej średnicy (125mm, 150mm) lub wersje z hamulcem blokującym obrót i toczenie.

...