

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/kolko-skretne-75mm-z-szara-guma-i-hamulcem-87382-vorel-p-2870.html>

## Kółko skrętne 75mm z szarą gumą i hamulcem 87382 VOREL

Cena brutto	<b>8,81 zł</b>
Cena netto	<b>7,16 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>87382</b>
Kod producenta	<b>87382</b>
Kod EAN	<b>5906083873829</b>
Producent	<b>Vorel</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Średnica [mm]	<b>75</b>
Hamulec	<b>tak</b>
Obciążenie max [kg]	<b>30</b>
Materiał	<b>guma</b>
Rodzaj mocowania	<b>łoże</b>
Typ	<b>Skrętne</b>

### Opis produktu

#### Kółko skrętne 75mm z szarą gumą i hamulcem VOREL 87382

Kółko transportowe z mechanizmem obrotowym 360°, wyposażone w bieżnik z szarej gumy i funkcję blokady hamulca. Przeznaczone do montażu w meblach warsztatowych, wózkach transportowych oraz urządzeniach wymagających mobilności.

Średnica koła 75 mm

Materiał bieżnika Szara guma

Typ kółka Skrętne z hamulcem

Model VOREL 87382

## Charakterystyka techniczna kółka skrętnego

### Średnica koła 75 mm

Średnica determinuje wysokość podniesienia obiektu oraz zdolność do pokonywania nierówności. Koło 75 mm zapewnia kompromis między zwrotnością a stabilnością, nadając się do mebli i wózków o średnim obciążeniu.

### Bieżnik z szarej gumy

Gumowy bieżnik charakteryzuje się cichą pracą i minimalnym hałasem podczas toczenia. Materiał ten chroni podłoże przed zarysowaniami i zapewnia lepszą przyczepność niż tworzywa sztuczne, co zwiększa bezpieczeństwo transportu.

### Mechanizm hamulca

Hamulec blokuje jednocześnie obrót koła i mechanizm skrętny. Po aktywacji dźwignią uniemożliwia przemieszczanie się obiektu, co jest kluczowe przy załadunku, rozładunku lub pracy stacjonarnej.

### Konstrukcja skrętna z łożyskowaniem

Mechanizm obrotowy umożliwia pełen obrót o 360 stopni. Precyzyjne łożyskowanie redukuje opór podczas manewrowania, ułatwiając zmianę kierunku nawet przy obciążonych obiektach.

## Specyfikacja techniczna

Producent	VOREL
Model	87382
Średnica koła	75 mm
Materiał bieżnika	Szara guma
Typ kółka	Skrętne
Hamulec	Tak
Typ montażu	Płytki montażowa
Łożyskowanie	Tak

## Zastosowanie kółek skrętnych 75mm

- Meble warsztatowe i szafy narzędziowe wymagające mobilności

- 
- Wózki transportowe do przemieszczania materiałów w magazynach
  - Stojaki i regały mobilne w pomieszczeniach produkcyjnych
  - Platformy i podstawy pod urządzenia techniczne
  - Wózki serwisowe w warsztatach samochodowych
  - Meble biurowe i kontenery mobilne
  - Stoły robocze i stanowiska montażowe
  - Urządzenia sprzątające i maszyny czyszczące

## Montaż i kompatybilność

---

Kółko montowane jest za pomocą płytki montażowej z otworami. Przed zakupem należy sprawdzić wymiary płytki oraz rozstaw otworów montażowych, aby upewnić się o kompatybilności z posiadanym meblem lub wózkiem. Płytki montażowe wymagają przykręcenia do dolnej powierzchni obiektu za pomocą wkrętów lub śrub.

### **Wskazówka dotycząca doboru**

Przy wyborze kółek należy uwzględnić całkowite obciążenie obiektu i podzielić je przez liczbę kółek. Zaleca się dobierać kółka z zapasem nośności wynoszącym minimum 20-30% powyżej obliczonego obciążenia na jedno koło.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Gumowy bieżnik nie wymaga smarowania, ale należy regularnie usuwać zanieczyszczenia mogące blokować mechanizm obrotowy. Mechanizm skrętny i łożyska można okresowo smarować smarem technicznym, co wydłuży żywotność kółka.

Hamulec należy aktywować zawsze, gdy obiekt ma pozostać w bezruchu. Regularne sprawdzanie działania hamulca zapobiega niekontrolowanemu przemieszczaniu się załadowanych wózków lub mebli.

Gumowy bieżnik może z czasem ulegać ścieraniu w zależności od intensywności użytkowania i rodzaju podłoża. Na powierzchniach chropowatych zużycie będzie szybsze niż na gładkich posadzkach przemysłowych.