

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/kolko-stale-z-szara-guma-75mm-87352-vorel-p-8488.html>

## Kółko stałe z szarą gumą 75mm / 87352 / VOREL

Cena brutto	<b>5,81 zł</b>
Cena netto	<b>4,72 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>87352</b>
Kod producenta	<b>87352</b>
Kod EAN	<b>5906083873522</b>
Producent	<b>Vorel</b>
Materiał	<b>guma</b>
Rodzaj mocowania	<b>łoże</b>
Typ	<b>Stale</b>
Obciążenie max [kg]	<b>30</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Średnica [mm]	<b>75</b>
Hamulec	<b>nie</b>

### Opis produktu

#### Kółko stałe z szarą gumą 75mm VOREL 87352

Kółko transportowe stałe o średnicy 75 mm z oponą z szarej gumy i łożyskowaniem kulkowym. Konstrukcja stała bez możliwości obrotu wokół osi pionowej, przeznaczona do montażu w wózkach, podstawach mebli i sprzęcie transportowym wymagającym ruchu w jednym kierunku.

Średnica koła **75 mm**

Wysokość całkowita **104 mm**

Typ konstrukcji **Stale**

Materiał opony **Szara guma**

## Charakterystyka techniczna kółka stałego

### Konstrukcja stała bez obrotu

Kółko zamontowane na stałe bez możliwości obrotu wokół osi pionowej. Zapewnia ruch wyłącznie w jednym kierunku, co zwiększa stabilność podczas transportu i umożliwia precyzyjne prowadzenie wózka lub platformy.

### Opona z szarej gumy

Bieżnik wykonany z elastycznej szarej gumy amortyzuje wibracje, chroni podłoże przed zarysowaniami i zapewnia cichą pracę. Materiał odporny na ścieranie, odpowiedni do użytkowania w pomieszczeniach zamkniętych na powierzchniach gładkich.

### Łożyskowanie kulkowe

Zastosowanie łożysk kulkowych redukuje tarcie podczas toczenia, co przekłada się na lżejsze prowadzenie nawet przy większych obciążeniach. Konstrukcja łożyskowana wydłuża żywotność kółka i zmniejsza zużycie mechaniczne.

### Kompaktowe wymiary 75 mm

Średnica 75 mm przy wysokości całkowitej 104 mm pozwala na montaż w niewielkich przestrzeniach. Rozmiar odpowiedni do lekkich i średnich wózków transportowych, podstaw pod sprzęt oraz mebli mobilnych.

## Specyfikacja techniczna

Model	87352
Producent	VOREL
Średnica koła	75 mm
Wysokość całkowita	104 mm
Typ kółka	Stałe (bez obrotu)
Materiał opony	Szara guma
Typ łożyska	Łożyskowanie kulkowe

## Zastosowanie kółek stałych 75 mm

- Wózki transportowe warsztatowe i magazynowe
- Platformy jezdne do przewozu materiałów

- 
- Podstawy pod maszyny i urządzenia przemysłowe
  - Meble mobilne w pomieszczeniach biurowych
  - Stojaki i regały przesuwne
  - Konstrukcje wystawiennicze i ekspozycyjne
  - Sprzęt medyczny i laboratoryjny
  - Pojemniki i skrzynie transportowe

## Użytkowanie i konserwacja

---

### Montaż i eksploatacja

Przed montażem należy sprawdzić nośność konstrukcji i rozmieścić kółka równomiernie, aby obciążenie było rozłożone symetrycznie. Kółka stałe montuje się w pozycjach, gdzie wymagany jest ruch w określonym kierunku, często w zestawie z kółkami obrotowymi dla zachowania manewrowości. Regularnie kontrolować stan łożysk i opony, usuwać zanieczyszczenia mogące utrudniać toczenie.

### Kompatybilność z podłożami

Szara guma sprawdza się na powierzchniach twardych i gładkich, takich jak beton, panele, kafle czy wykładziny PCV. Nie zaleca się użytkowania na nierównościach, luźnym podłożu lub na zewnątrz w warunkach atmosferycznych, które mogą przyspieszyć degradację materiału opony.

### Produkty powiązane

Do zestawu z kółkami stałymi warto rozważyć montaż kółek obrotowych o tej samej średnicy dla zwiększenia manewrowości, płytek montażowych oraz elementów mocujących dostosowanych do grubości konstrukcji nośnej.