

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/kolko-bezdetkowe-410350-4-kd464-kraftdele-p-60982.html>

## Kółko bezdętowe 4.10/3.50-4 KD464 KRAFT&DELE

Cena brutto	<b>43,40 zł</b>
Cena netto	<b>35,28 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>KD464</b>
Kod producenta	<b>KD464</b>
Kod EAN	<b>5901638119247</b>
Producent	<b>KRAFT&amp;DELE</b>

### Opis produktu

#### Kółko bezdętowe 4.10/3.50-4 KD464 — poliuretanowe koło do wózków

KD464 to koło bezdętowe wykonane w całości z poliuretanu (PU), przeznaczone jako zamiennik standardowych kół pneumatycznych w wózkach transportowych i sprzęcie ogrodniczo-budowlanym. Rozmiar 4.10/3.50-4 oznacza szerokość opony 4.10 cala, szerokość felgi 3.50 cala i średnicę felgi 4 cale.

Rozmiar koła 4.10/3.50-4

Średnica zewnętrzna 26 cm

Otwór na oś 16 mm

Materiał Poliuretan (PU)

### Charakterystyka

#### Konstrukcja bezdętkowa z PU

Koło wykonane w całości z poliuretanu nie zawiera dętki ani komory powietrznej, co eliminuje ryzyko przebicia przez gwoździe, śruby, szkło i inne ostre elementy. W środowiskach budowlanych lub magazynowych, gdzie podłoże jest zanieczyszczone odpadami, jest to istotna przewaga nad kołami pneumatycznymi.

### Właściwości amortyzujące zbliżone do koła pompowanego

Poliuretan ma zdolność do odkształcania się pod obciążeniem i powracania do pierwotnego kształtu — efekt jest zbliżony do działania koła napompowanego. Przekłada się to na tłumienie drgań podczas jazdy po nierównym podłożu, co odróżnia koła PU od kół pełnych gumowych.

### Łożyska kulkowe

Zastosowanie łożysk kulkowych zapewnia niski opór toczenia i płynny obrót koła nawet przy regularnym użytkowaniu. Łożyska kulkowe są standardem w kołach do wózków transportowych — wymagają minimalnej konserwacji i dobrze znoszą obciążenia promieniowe.

### Standaryzowany otwór na oś 16 mm

Średnica otworu 16 mm to popularny wymiar stosowany w wózkach ogrodniczych, taczkach i sprzęcie transportowym. Przed montażem należy zweryfikować średnicę osi w urządzeniu — wymiar 16 mm jest typowy, ale nie uniwersalny.

## Specyfikacja techniczna

Marka	KRAFT&DELE
Model	KD464
Typ	Kółko bezdętkowe
Materiał	PU (poliuretan)
Rozmiar	4.10/3.50-4
Średnica zewnętrzna	26 cm
Szerokość opony	8 cm
Szerokość na osi	7,5 cm
Średnica otworu na oś	16 mm
Rodzaj łożysk	Kulkowe
Waga	1,36 kg

## Zastosowanie

- Wózki transportowe i platformowe
- Taczki ogrodnicze i budowlane
- Wózki magazynowe

- 
- Sprzęt ogrodniczy (kosiarki, aeratory)
  - Agregaty i urządzenia na kółkach
  - Wózki ręczne do przewozu materiałów

### **Jak sprawdzić kompatybilność przed zakupem**

Należy zmierzyć średnicę osi w urządzeniu (wymagane 16 mm), sprawdzić dostępną przestrzeń na koło (szerokość na osi 7,5 cm) oraz porównać zewnętrzną średnicę koła (26 cm) z oryginalnym kołem. Oznaczenie 4.10/3.50-4 można odczytać z boku opony w urządzeniu, które ma być wyposażone w zamiennik.