

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/kolo-obrotowe-125mm-pp-g71522-geko-p-33126.html>

## Koło obrotowe 125mm PP G71522 GEKO

Cena brutto	<b>16,86 zł</b>
Cena netto	<b>13,71 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>G71522</b>
Kod producenta	<b>G71522</b>
Kod EAN	<b>5901477163692</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Koło obrotowe 125mm PP G71522 GEKO

Koło transportowe o średnicy 125 mm wykonane w całości z polipropylenu. Konstrukcja obrotowa ze stalową płytą montażową umożliwia manewrowanie w ograniczonej przestrzeni. Przeznaczone do zastosowań wymagających odporności chemicznej.

Średnica koła 125 mm

Materiał koła Polipropylen (PP)

Typ obudowy Obrotowa stalowa

Wysokość całkowita 147 mm

### Charakterystyka techniczna

#### Konstrukcja z polipropylenu

Koło w całości wykonane z tworzywa PP zapewnia odporność na środowisko chemiczne oraz niewielką masę własną. Materiał nie wchłania wilgoci i zachowuje właściwości w temperaturach od -10°C do +60°C.

#### Odporność chemiczna

Polipropylen wykazuje odporność na kwasy, zasady, alkohole i większość rozpuszczalników organicznych. Można go czyścić

detergentami bez ryzyka degradacji materiału, co jest istotne w przemyśle spożywczym i farmaceutycznym.

### Obudowa obrotowa

Stalowa obudowa skrętna z płytą montażową pozwala na obrót koła o 360°. Ułatwia to manewrowanie wózkiem w wąskich przejściach i przy załadunku w ograniczonej przestrzeni.

### Płyta montażowa

Standardowa płyta montażowa o wymiarach 104×83 mm z czterema otworami montażowymi umożliwia instalację na większości ram wózków transportowych. Rozstaw otworów 80×59 mm (I1×I3).

## Specyfikacja techniczna

Model	G71522
Średnica koła (D)	125 mm
Materiał koła	Polipropylen (PP)
Typ obudowy	Obrotowa z płytą montażową (stal)
Wysokość całkowita (H)	147 mm
Wymiary płyty montażowej (B × b2)	104 × 83 mm
Rozstaw otworów montażowych (I1 × I3)	80 × 59 mm
Szerokość bieżnika (b1)	75 mm
Długość płyty (L)	80 mm
Rozstaw otworów I2	62 mm
Wymiar b3	35 mm
Wymiar I3	33 mm
Grubość płyty (S)	9 mm

## Zastosowanie

- Wózki transportowe w przemyśle chemicznym i farmaceutycznym
- Regały i stoły robocze wymagające mobilności w laboratoriach
- Sprzęt do czyszczenia w obiektach sanitarnych
- Pojemniki i kontenery w zakładach przetwórstwa spożywczego
- Wyposażenie medyczne w środowiskach wymagających częstej dezynfekcji
- Wózki magazynowe w pomieszczeniach o podwyższonej wilgotności
- Meble przemysłowe w warsztatach i halach produkcyjnych

## Montaż i kompatybilność

---

Przed zakupem należy sprawdzić wymiary płyty montażowej (104×83 mm) oraz rozstaw otworów (80×59 mm) z dostępnym miejscem na ramie wózka. Grubość płyty 9 mm wymaga użycia odpowiednich śrub montażowych. Zwróć uwagę na wysokość całkowitą 147 mm przy planowaniu prześwitu pojazdu.

## Konserwacja i użytkowanie

---

Koło polipropylenowe nie wymaga smarowania łożysk, jednak zaleca się okresową kontrolę mocowania do ramy. Czyszczenie można przeprowadzać wodą z detergentami lub roztworami dezynfekcyjnymi bez ryzyka uszkodzenia materiału.

Polipropylen ma niższą odporność na ścieranie niż guma czy poliuretan, dlatego koło sprawdza się na gładkich powierzchniach betonowych lub epoksydowych. Unikaj eksploatacji na chropowatych posadzkach, które mogą przyspieszyć zużycie bieżnika.

Maksymalna temperatura eksploatacji to +60°C. Przy wyższych temperaturach możliwe jest odkształcenie tworzywa. W niskich temperaturach (poniżej -10°C) polipropylen staje się kruchy.