

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/kolo-obrotowe-z-hamulcem-75mm-ppguma-g71503-geko-p-33113.html>

Koło obrotowe z hamulcem 75mm PP/guma G71503 GEKO

Cena brutto	10,68 zł
Cena netto	8,68 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G71503
Kod producenta	G71503
Kod EAN	5901477163562
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Koło obrotowe z hamulcem 75mm PP/guma G71503 GEKO

Koło jezdne z obudową skrętną wyposażone w podwójny system blokady. Konstrukcja łączy rdzeń polipropylenowy z gumową oponą, zapewniając mobilność przy jednoczesnej ochronie podłoża.

Srednica koła 75 mm

Maksymalne obciążenie 70 kg

Typ hamulca Blokada 2w1

Materiał opony Guma

Charakterystyka techniczna

Podwójna blokada 2w1

Mechanizm pozwala zablokować zarówno obrót koła wokół własnej osi, jak i ruch obrotowy całej obudowy. Rozwiązanie zapewnia pełną stabilizację obiektu po ustawieniu w pozycji docelowej. Jedna dźwignia kontroluje oba systemy blokujące.

Rdzeń polipropylenowy (PP)

Polipropylen charakteryzuje się odpornością na uderzenia i pęknięcia, co wydłuża żywotność koła przy częstym użytkowaniu. Materiał nie wchłania wilgoci i zachowuje parametry w szerokim zakresie temperatur roboczych.

Gumowa opona

Warstwa gumowa zwiększa współczynnik tarcia z podłożem, co przekłada się na płynność toczenia i kontrolę kierunku. Elastyczność materiału eliminuje wibracje i chroni powierzchnie przed zarysowaniem.

Stalowa obudowa skrętna

Konstrukcja z płytą montażową umożliwia obrót o 360 stopni. Stalowe wykonanie zapewnia sztywność połączenia i przenoszenie obciążeń bez odkształceń. Płyta z otworami montażowymi ułatwia instalację na różnych obiektach.

Specyfikacja techniczna

Model	G71503
Średnica koła (D)	75 mm
Szerokość koła (B)	65 mm
Wymiar b1	42 mm
Wymiar b2	50 mm
Wymiar b3	27 mm
Długość całkowita (L)	65 mm
Wymiar l1	42 mm
Wymiar l2	50 mm
Wymiar l3	21 mm
Grubość płyty (S)	8 mm
Wysokość całkowita (H)	102 mm
Promień skrętu (R)	87 mm
Materiał rdzenia	Polipropylen (PP)
Materiał opony	Guma
Materiał obudowy	Stal
Typ hamulca	Blokada 2w1 (obrot + skręt)
Maksymalne obciążenie	70 kg

Zastosowanie

- Wózki transportowe i platformy magazynowe o nośności do 70 kg
- Regały mobilne i meble warsztatowe wymagające stabilizacji
- Stoły montażowe i stanowiska robocze z funkcją przemieszczania

-
- Skrzynki narzędziowe i kontenery techniczne
 - Wyposażenie garaży i warsztatów samochodowych
 - Mobilne stojaki i ekspozytory w pomieszczeniach handlowych
 - Sprzęt rehabilitacyjny i pomocniczy o małej masie

Montaż i użytkowanie

Instalacja

Płyta montażowa wymaga przymocowania śrubami do ramy lub korpusu obiektu. Przed instalacją należy sprawdzić, czy rozmieszczenie otworów montażowych odpowiada punktom mocowania na obiekcie. Zaleca się użycie czterech kół w konfiguracji prostokątnej dla równomiernego rozłożenia obciążenia. Co najmniej dwa koła powinny być wyposażone w hamulce.

Eksploatacja i konserwacja

Regularnie sprawdzaj stan mechanizmu blokady i czystość łożyska obrotowego. Usuwać zanieczyszczenia z opony i obudowy skrętnej, które mogą ograniczać swobodę ruchu. Nie przekraczaj maksymalnego obciążenia 70 kg na jedno koło. Unikaj przeciągania obiektów po nierównych powierzchniach z dużą siłą, co może prowadzić do uszkodzenia łożyska lub odkształcenia płyty montażowej.

Produkty powiązane

Rozważ użycie kół stałych (bez obudowy skrętnej) na przeciwległych narożnikach obiektu dla zwiększenia stabilności kierunkowej. Do zastosowań wymagających większej nośności dostępne są koła o średnicy 100 mm i 125 mm z tym samym typem blokady.