

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/kolo-do-taczki-400-8-pelne-pu-orange-geko-g71024-p-19597.html>

Koło do taczki 4.00-8 pełne PU orange/ GEKO G71024

Cena brutto	48,51 zł
Cena netto	39,44 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G71024
Kod producenta	G71024
Kod EAN	5901477115189
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Koło do taczki 4.00-8 pełne PU GEKO G71024

Bezdełkowe koło pneumatyczne z wypełnieniem poliuretanowym, przeznaczone do taczek i wózków transportowych. Konstrukcja eliminuje ryzyko przebicia i zapewnia stałą gotowość do pracy bez konieczności pompowania.

Rozmiar 4.00-8

Średnica zewnętrzna 390 mm

Materiał wypełnienia Poliuretan PU

Łożyskowanie Kulkowe podwójne

Charakterystyka konstrukcji

Wypełnienie poliuretanowe

Pełna struktura PU zastępuje tradycyjną dętkę i powietrze. Koło nie wymaga pompowania, nie może zostać przebitym gwoździem ani szkłem. Zachowuje właściwości amortyzacyjne zbliżone do pneumatycznych odpowiedników przy jednoczesnej eliminacji przestojów związanych z naprawą przebić.

Wzmocniona felga stalowa

Felga wykonana ze stali z powłoką proszkową zapewnia sztywność konstrukcji i odporność na korozję. Malowanie proszkowe tworzy trwalszą warstwę ochronną niż tradycyjne farby, co wydłuża żywotność koła w warunkach wilgotnych i przy kontakcie z chemikaliami.

Podwójne łożyskowanie kulkowe

Dwa łożyska kulkowe rozmieszczone po obu stronach piasty redukują tarcie podczas toczenia i równomiernie rozkładają obciążenia boczne. Konstrukcja ta zwiększa płynność ruchu przy pełnym obciążeniu i wydłuża okres bezawaryjnej eksploatacji.

Kompletny zestaw z ośką

W zestawie znajduje się ośka montażowa o średnicy 12 mm, dopasowana do otworów w piaście. Eliminuje to konieczność osobnego zakupu elementów montażowych i umożliwia natychmiastową instalację koła w taczce lub wózku.

Specyfikacja techniczna

Oznaczenie rozmiaru	4.80/4.00-8
Średnica zewnętrzna opony	390 mm
Szerokość opony	95 mm
Średnica wewnętrzna opony	220 mm
Średnica otworu na ośkę	12 mm
Szerokość piasty	97 mm
Materiał wypełnienia	Poliuretan (PU)
Materiał felgi	Stal malowana proszkowo
Typ łożyskowania	Kulkowe podwójne
Typ konstrukcji	Bezdełkowe, pełne
Kolor	Pomarańczowy (orange)
Model	GEKO G71024
Zawartość zestawu	Koło + ośka montażowa

Zastosowanie

- Taczki budowlane i ogrodnicze do transportu materiałów sypkich i gruzów
- Wózki transportowe w magazynach i halach produkcyjnych
- Sprzęt ogrodniczy używany na terenach z ostrymi odpadkami (gałęzie, kamienie)
- Wózki serwisowe w zakładach przemysłowych narażonych na kontakt z olejami
- Taczki komunalne do prac porządkowych na terenach miejskich

-
- Sprzęt pomocniczy w warsztatach i punktach skupu surowców wtórnych
 - Wymiana zużytych kół pneumatycznych w sprzęcie eksploatowanym intensywnie

Kompatybilność i montaż

Sprawdzenie zgodności

Przed zakupem zweryfikuj wymiary mocowania w taczce lub wózku. Szerokość piasty (97 mm) musi odpowiadać rozstawowi widełek, a średnica ośki (12 mm) otworom montażowym. Średnica wewnętrzna opony (220 mm) określa kompatybilność z felgą. W przypadku wymiany koła pneumatycznego na pełne PU, upewnij się, że rama taczki pomieści koło o średnicy zewnętrznej 390 mm.

Proces montażu

Koło montuje się poprzez przełożenie ośki przez otwory w widełkach taczki i piaście koła. Ośka zabezpieczana jest zawleczką lub nakrętką (sposób mocowania zależy od konstrukcji taczki). Przed pierwszym użyciem sprawdź swobodę obrotu koła i brak luzu poprzecznego.

Eksploatacja i konserwacja

Koła z wypełnieniem poliuretanowym nie wymagają kontroli ciśnienia ani pompowania. Okresowo sprawdzaj stan łożysk – pojawienie się oporów podczas toczenia lub hałasu może wskazywać na konieczność nasmarowania lub wymiany łożysk. Felgę stalową należy chronić przed długotrwałym kontaktem z wodą i solą, aby zapobiec korozji powłoki proszkowej.

Poliuretan PU jest odporny na oleje mineralne, rozpuszczalniki i większość chemikaliów stosowanych w budownictwie, ale może ulegać degradacji pod wpływem długotrwałego działania promieni UV. W przypadku użytkowania na zewnątrz zaleca się przechowywanie sprzętu w zadaszonym miejscu.

Produkty powiązane

Do kompleksowej wymiany kół w taczce mogą być potrzebne dodatkowe elementy: zawleczki zabezpieczające, nakrętki samozabezpieczające M12, tuleje dystansowe (jeśli szerokość piasty nie odpowiada rozstawowi widełek) oraz smary łożyskowe do konserwacji.