

Instrukcja obsługi Wózek schodkowy

Numer katalogowy: 101232



Przechowywanie

Wózek należy przechowywać w temperaturze do 50°C w suchym środowisku. Wyższa temperatura przechowywania niekorzystnie wpływa na gumowe felgi kół i wypełnienie smarem łożysk.

Obsługa

Wózek jest przeznaczony do przenoszenia ładunków jednostkowych o prostej podstawie i min. z jedną powierzchnią podparcia, do wagi 250 kg. Środek ciężkości ładunku nie może znajdować się dalej niż 250 mm od tej pionowej powierzchni, a ładunek nie może spaść przez ramę wózka. Ten typ wózka wyposażony jest w dwuosiowe nośniki z kołami $\phi 260\text{mm}$, które ułatwiają poruszanie się po nierównym terenie oraz po schodach o wysokości stopni 150-170mm (schody standardowe). Jednak wspomniane nośniki utrudniają skręcanie, ponieważ cztery koła zawsze stykają się z podłożem. Wózek przysunie się do ładunku w pozycji pionowej, jego łopata jest wkładana pod nachylony ładunek, dopóki nie oprze się o ramę rurową. Po przechyleniu ładunku na bok w kierunku wózka, przechyla się on poprzez wciśnięcie uchwytów do pozycji chwiejnej, w której równowagę utrzymuje tylko operator. Poprzez dalsze przechylanie do pozycji, w której część ciężaru ładunku jest przenoszona przez operatora, wywołana w ten sposób siła wzrasta i przed załadunkiem ładunku konieczne jest uświadomienie sobie, czy operator jest fizycznie w stanie kontrolować system w pozycji przechylonej i w ruchu. Podczas zatrzymania i rozładunku należy postępować w sposób odwrotny niż podczas załadunku i to tak wolno, aby ładunek nie wywrócił się z wózka. Podczas manipulacji oraz jazdy należy brać pod uwagę boczne przechylenie, które jest ograniczone przede wszystkim stabilnością ładunku i spowodowane nierównością podłogi. Wózek przeznaczony jest do ręcznego ciągnięcia po twardych powierzchniach bez wstrząsów z prędkością do 6 km/h. Wózek nie jest przeznaczony do transportu osób ani zwierząt.

Czyszczenie

Wózek można przecierać wilgotną ściereczką z niewielką domieszką detergentu, za wyjątkiem łożysk kół, do których nie może dostać się woda.

Konserwacja

Wypełnienie smarem łożysk wystarcza na cały okres eksploatacji wózka, jednak w razie wypadku, przedostania się wody lub widocznego zabrudzenia tych powierzchni należy je wymienić.

Koła są w zależności od potrzeb pompowane do maks. 0.25 MPa.

Bezpieczeństwo

Podczas obsługi należy przestrzegać powyższych instrukcji tak, aby nie doszło do przeciążenia ani wywrócenia wózka, zwłaszcza:

- nie przekraczać maksymalnego udźwigu i nie obciążać wózka wstrząsami
- nie przekraczać maksymalnej prędkości
- nie korzystać z uszkodzonego wózka.

Z uwagi na to, że wózek w pozycji do jazdy sam w sobie jest niestabilny i musi być trzymany przez operatora, należy zachować szczególną ostrożność, a operator musi mieć wycucie równowagi układu.

- Udźwig wózka jest ograniczony przede wszystkim możliwościami fizycznymi operatora.

Zachowaj do wykorzystania w przyszłości

Parametry techniczne

Typ	101232
Udźwig kg	250
Łopata mm	250x400
Koła ϕ mm	2x260 bantam
	Napompować maksymalnie do 0,25Mpa