



FL 1709

Tylko dla personelu specjalistycznego!
1/2

APPLICATION INFO

ŁOŻYSKOWANIE ŁAŃCUCHÓW ZABIERAKOWYCH WÓZKÓW PODNOŚNYCH W MAGAZYNACH WYSOKIEGO SKŁADOWANIA

BRANŻA

Budowa pojazdów do transportu poziomego, budowa urządzeń transportowych, technika magazynowa

ZASTOSOWANY PRODUKT

Tuleja ślizgowa KS Permaglide® typu PAP ... P200

FUNKCJA

Wózki podnośne w magazynach wysokiego składowania transportują palety lub pojemniki pomiędzy gniazdami magazynu i stanowiskami kompletacji. Wózek podnośny podnosi i opuszcza uchwyt pojemnika lub palety podczas ruchu pomiędzy regałami w magazynie. Urządzenie przekazujące zapewnia wkładanie pojemników na miejsce i wyjmowanie ich. Urządzenie przekazujące wysuwa się w bok z wózka podnośnego i ustawia pojemnik względem gniazda magazynu. Wózki podnośne w magazynach wysokiego składowania pracują zarówno w normalnym zakresie temperatury, jak i np. w chłodniach przy temperaturze do -30 °C.

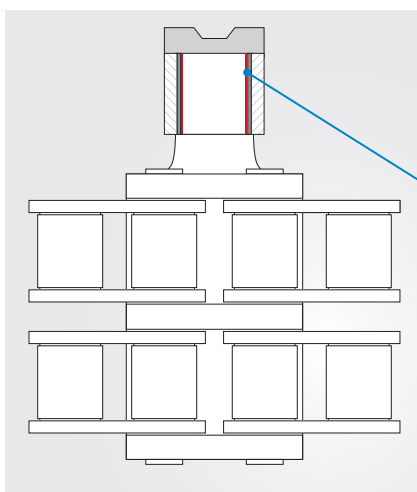
WYMAGANIA WOBEC ŁOŻYSKOWANIA WÓZKÓW PODNOŚNYCH W MAGAZYNACH WYSOKIEGO SKŁADOWANIA

- wysoka niezawodność eksploatacyjna
- długi okres użytkowania
- niewielkie nakłady serwisowe
- niewrażliwość na gorąco, zimno, brud i wilgoć
- prosta konstrukcja

ŁOŻYSKOWANIE PRZY UŻYCIU TULEI ŚLIZGOWYCH KS PERMAGLIDE® P200

W urządzeniu przekazującym dwa dwurzędowe łańcuchy rolkowe zaczepiają zabierak za kątownik pojemnika i wsuwają pojemnik do zmagazynowania do gniazda magazynu. Zabierak posiada czop łożyskowany obrotowo z rolkami, co redukuje zużycie pomiędzy zabierakiem a kątownikiem pojemnika.

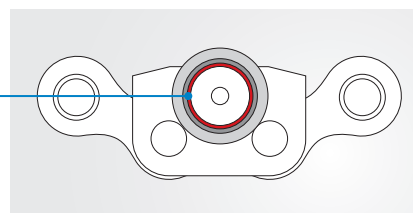
W rolkach zabieraka są wprasowane tuleje ślizgowe z materiału KS Permaglide® P200 o niskich wymaganiach konserwacyjnych. Dzięki temu łożyska mają zapewnioną wymaganą swobodę obrotu wokół czopa.



REACH
compliant

RoHS
conform

pb free



Łożyskowanie łańcuchów zabierakowych w wózkach podnośnych magazynów wysokiego składowania przy użyciu tulei ślizgowych KS Permaglide® typu PAP ... P200



FL 1709

Tylko dla personelu specjalistycznego!
2/2

ZALETY STOSOWANIA TULEI ŚLIZGOWEJ KS PERMAGLIDE® P200 W WÓZKACH PODNOŚNYCH W MAGAZYNACH WYSOKIEGO SKŁADOWANIA

- praca z niskimi wymaganiami konserwacyjnymi oraz długi okres użytkowania
- lekkie obracanie się
- wysoka wytrzymałość na ściskanie
- wysoka wytrzymałość na zużycie
- niewrażliwość na brud i wodę
- niewrażliwość na zimno i gorąco
- nie zawiera ołowiu
- spełniają wymogi dyrektywy 2011/65/UE (RoHS II)

DODATKOWE INFORMACJE NA TEMAT ŁOŻYSK ŚLIZGOWYCH KS PERMAGLIDE®

Katalog KS Permaglide®, nr art. 50003863-13



Wózki podnośne w magazynach wysokiego składowania