



Podnośnik kolumnowy

dla przemysłu farmaceutycznego



NORTEC.PL



URZĄDZENIA
POLSKIE



SYSTEMY
MANIPULACYJNE



TABLETKARKI

Podnośnik kolumnowy

Kompaktowa konstrukcja do cięższych zastosowań.
Maksymalne obciążenie 700 kg.

KP 300



Brak napędów hydraulicznych, brak ryzyka wycieków oleju.



Kompaktowa konstrukcja ze stali nierdzewnej.

SZCZEGÓLNE ZALETY



Precyzyjne pozycjonowanie podczas podnoszenia i opuszczania, jak również podczas automatycznego obrotu.



Hamulec mechaniczny napędów uniemożliwia niekontrolowaną zmianę położenia.



Napęd elektromechaniczny na bazie bezpiecznej samohamownej śruby trapezowej.



KP300 KONTENER

Wersja podnośnika do podnoszenia i opróżniania dedykowanych pojemników z tabletkami lub kapsułkami do liczarek lub maszyn blistrujących. Automatyczny obrót podstawy podnośnika.



KP300 MŁYNEK

Wersja podnośnika do podnoszenia przecieraków do granulatów i proszków nad kontenery produktowe. Automatyczny obrót podstawy podnośnika oraz zintegrowany zawór dozujący celkowy.



KP300 BECZKA

Wersja podnośnika do podnoszenia i opróżniania beczek. Podnośnik posiada funkcję automatycznego obrotu beczki. Automatyczny obrót podstawy podnośnika.



KP300 PRZESIEWACZ

Wersja podnośnika do podnoszenia przesiewaczy do granulatów i proszków nad kontenery produktowe. Automatyczny obrót podstawy podnośnika oraz zintegrowany zawór dozujący celkowy.

ZALECANE ZASTOSOWANIA

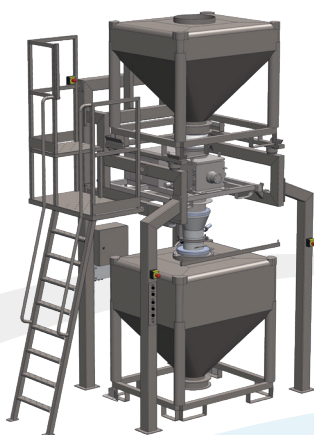
Podnośnik kolumnowy został zaprojektowany do bezpiecznego podnoszenia i opuszczania ciężkich ładunków. W przemyśle farmaceutycznym wykorzystywany jest do podnoszenia i pozycjonowania beczek, kontenerów lub modułów procesowych nad maszynami procesowymi takimi, jak tabletkarki, kapsułkarki, kompaktory czy linie pakujące, np. blistrownice.



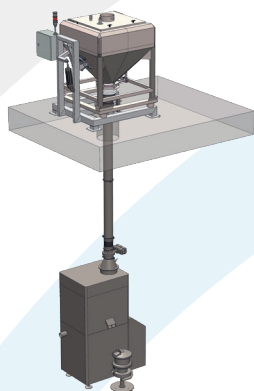
ZASADA DZIAŁANIA

- Ruch pionowy realizowany jest w sztywnym słupie ze wspawanymi przewodnikami przystosowanymi do wysokich obciążeń.
- Silnik zainstalowany jest w dolnej części podnośnika, a napęd przekazywany jest na specjalną śrubę trapezową.
- Układ zaopatrzony jest w podwójną nakrętkę trapezową z czujnikiem zużycia.
- Precyzyjne pozycjonowanie zapewniają wyłączniki krańcowe z możliwością dokładnej regulacji.
- Obrót podnośnika może odbywać się ręcznie za pomocą dźwigni lub automatycznie za pomocą napędu elektromechanicznego.



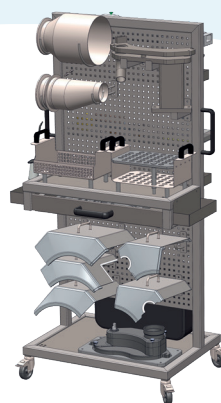


STACJA WYŁADOWCZA

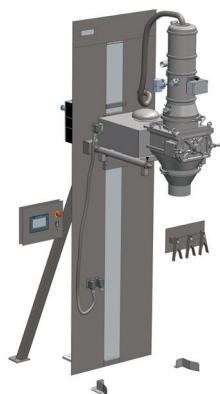


SYSTEM ZAŁADUNKU

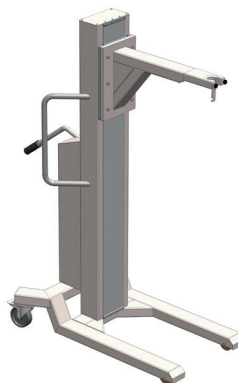
KONSTRUKCJE SPECJALNE



WÓZKI SERWISOWE



**PODNOŚNIK WERSJI
„PRZEZ ŚCIANĘ”**



**PODNOŚNIK MOBLINY
STOŁU MATRYCOWEGO**