



Wywrotnica kontenerów wysokiego podnoszenia

ZASTOSOWANIE

Urządzenie przeznaczone jest do podawania produktu na początku linii produkcyjnej. Wywrotnice wysokiego podnoszenia najczęściej stosowane są na pakowniach, gdzie podają zmrożony produkt do wysokich bunkrów dozujących.

BUDOWA I ZASADA DZIAŁANIA

Pojemnik z produktem wstawiamy do kosza wywrotnicy za pomocą wózka paletowego lub wózka widłowego. Po zamknięciu bariery ochronnej (uchylne drzwi z kratą) pracownik z pulpitu operatorskiego uruchamia urządzenie. Kosz w pierwszej fazie pracy urządzenia porusza się pionowo do góry. Po osiągnięciu górnego położenia kosz może być dopiero przechylony. Podnoszenie i przechylanie się kosza wywrotnicy realizowane jest poprzez układ hydrauliczny. Kosz poruszany jest przez dwa siłowniki hydrauliczne umieszczone po bokach ramy. Ruch kosza odbywa się przy cały czas trzymany wciśniętym przycisku na szafie sterowniczej. Po zwolnieniu tego przycisku kosz natychmiast zostaje zatrzymany w danej pozycji. Można w ten sposób kontrolować stopień przechylenia pojemnika, a co za tym idzie intensywność jego opróżniania. Dodatkowo kosz wywrotnicy może być opcjonalnie wyposażony w regulowaną hydraulicznie „szczelinę wysypową”. Operator w każdym momencie może ją zwiększać lub zmniejszać w zależności od zapotrzebowania wydajnościowego linii.

Kosz wywrotnicy dostosowany jest do standardowych wymiarów opakowań używanych w przemyśle owocowo-warzywnym.

DANE TECHNICZNE

UWAGA!

Nasze urządzenia są dostosowywane wymiarowo do wymagań klienta na indywidualne zamówienie.

- Wymiary gabarytowe:

- Wysokość ok. 2 865 mm
- Wysokość przy „wywrocie” ok. 5 050 mm

- Szerokość 2 450 mm
- Długość 4 160 mm
- Wysokość odbioru produktu 2 600 mm
- Maksymalne wymiary obsługiwanych opakowań:
 - szerokość 1 200 mm
 - długość 1 000 mm
 - wysokość 2 050 mm
- Maksymalny kąt obrotu 130°
- Wydajność ok 15 cykli/godziną
- Szafa sterująca nierdzewna
- Napięcie na przyciskach sterowania 24V
- Całość urządzenia wykonana ze stali kwasoodpornej 1.4301
- Do urządzenia wydawana jest deklaracja zgodności i oznakowanie CE.