



Wywrotnica skrzyń

Nadaje się do wszystkich rodzajów warzyw korzeniowych i bulwiastych



- Programy opróżniania dostosowane do potrzeb
- Wysokie bezpieczeństwo pracy dzięki ogrodzeniu ochronnemu z zabezpieczającą zaporą świetlną
- Automagiczne rozpoznanie wysokości skrzyni

Wywrotnica skrzyń

Wywrotnica skrzyń służy do półautomatycznego opróżniania skrzyń z najróżniejszych warzyw korzeniowych i bulwiastych.

Za pomocą np. wózka podnośnikowego umieszcza się skrzynię w mechanizmie przechylającym. Pracownik zwalnia skrzynię i proces wyladowania odbywa się w pełni automatycznie. Standardowo zwolnienie następuje za pomocą łącznika linkowego. Wywrotnica automatycznie rozpoznaje wysokość skrzyni, następnie ją unieruchamia i obraca do pozycji wysypywania. Po zakończeniu procesu skrzynia wraca do pozycji wyjściowej, gdzie pracownik ją odbiera.

Maszyna posiada własną skrzynkę rozdzielczą wyposażoną w sterowanie z pamięcią programowalną. Dzięki temu proces opróżniania można indywidualnie dostosować do potrzeb klienta. W ten sposób można skrzynię wyladowywać stopniowo lub całkowicie. Celem lepszego opróżniania skrzyni można także włączyć automat wstrząsowy. Przechyłem reguluje czujnik poziomu zasypu.

Wywrotnica skrzyń jest dysponuje własnym agregatem hydraulicznym. Za unieruchomienie skrzyni i obrót odpowiadają po dwa siłowniki hydrauliczne o podwójnym działaniu. Układ hydrauliczny jest wyposażony w zawory sterujące, ogranicznik ciśnienia i zabezpieczenie przed rozerwaniem węży. Ogrodzenie ochronne z zabezpieczającą zaporą świetlną gwarantuje bezpieczeństwo pracy.

Osprzęt i wersje

- łącznik bezprzewodowy
- taśmociąg wyladowczy
- regulacja prędkości taśmociągu wyladowczego za pośrednictwem przetwornika częstotliwości
- wersja do napełniania przy pomocy wózka podnośnego
- rozwiązania dla gromadzenia kompletnej objętości skrzyni
- chłodnica olejowa o wysokiej wydajności przechyłowej

Przykładowe wersje wywrotnicy skrzyń (KKG)

szerokość skrzyni	do 1.200 lub do 1.600 mm
głębokość skrzyni	od 1.200 mm
wysokość skrzyni	od 800 do 1.500 mm
wydajność agregatu hydraulicznego	4,0 kW

Dostępne są również wersje do skrzyń o innych wymiarach.



Wywrotnica skrzyń z taśmociągiem wyladowczym w pozycji wysypywania