



Depaletyzator warstwowy

Di901

OPIS

Depaletyzator służy do zdejmowania całych warstw opakowań z palety, a następnie przenoszenie ich na stół inspekcyjny, taśmociąg lub do modułu zsykowego. Jest przygotowany do depaletyzacji szerokiej gamy opakowań z zapewnieniem bezpieczeństwa rozładunku poprzez chwytanie każdej warstwy opakowań czterema zaciskami.

DZIAŁANIE

Chwytnik ustawia się na wysokości najwyższej warstwy opakowań palety będącej w strefie depaletyzacji. W tym momencie zamykają się 4 zaciski, zabezpieczając całą warstwę. Główny chwytak z zaciśniętą warstwą wznosi się, a następnie porusza się poziomo do strefy rozładunku, gdzie jest pozostawia całą warstwę opakowań.

W przypadku rozładunku na stole, warstwa opakowań rozłącza się ustawiając się rzędami, a następnie transportowana jest rząd po rządzie do przenośnika wyjściowego.

Możliwość rozładunku można zmienić w zależności od ustawionego wzorca depaletyzacji i konfiguracji instalacji.

DANE TECHNICZNE

Wydajność 3.5 warstw/minutę
Zapotrzebowanie na energię 3,5 KW
Maksymalne obciążenie 150 kg/warstwę
Zużycie powietrza 135 LN/minutę

CECHY

- Zbudowany ze stalowych profili zespawanych elektrycznie, wzmocnionej blachy i prętów
- Wykończony farbą epoksydową, dwuskładnikowym poliuretanem lub pokryty cynkiem
- Ruch pionowy za pomocą łańcuchów z automatycznym zaciskaniem i prowadzony przez koła z wulkanizowanej gumy
- Ruch poziomy za pomocą zębátky i zębніка.
- Cztery ciśnieniowe zaciski z wulkanizowanej gumy z precyzyjnymi prowadnicami i pneumatycznym zamknięciem.
- Sterowanie za pomocą ekranu dotykowego.
- Na żądanie możliwość zautomatyzowania procesu obsługi palet i składowania pustych palet
- Na żądanie możliwość zaprojektowania zacisków zgodnie z potrzebami klienta.
- Możliwość rozładunku nad modulem zsympowym.

ZALETY

- Minimalne koszty utrzymania
- Wysoka wydajność
- Możliwość dostosowania do systemu pracy
- Przystosowany do szerokiej gamy opakowań
- Zachowanie maksymalnego bezpieczeństwa podczas przenoszenia warstwy opakowań

DEPALETYZATOR WARSTWOWY

