



Paletyzator zaciskowy

# PCMi6

## OPIS

Paletyzator warstwowy, który przenosi ze stołu kompletacyjnego wcześniej uformowaną warstwę opakowań za pomocą zacisków szczękowych przytrzymujących zestaw opakowań.

Jest przeznaczony do wszelkich opakowań które bezpiecznie mogą być transportowane na paletę w zaciśniętych szczękach ciśnieniowych.

## DZIAŁANIE

Opakowania trafiają z linii konfekcyjnej na stół kompletacyjny i zostają odpowiednio ułożone rzędami w warstwę. Kiedy warstwa jest gotowa, ramię zaciskowe automatycznie się obniża, przytrzymując warstwę szczękami zaciskowymi pod ciśnieniem.

Ramię zaciskowe z zabezpieczonymi opakowaniami unosi się i porusza poziomo do strefy paletyzacji, aby obniżyć się i położyć opakowania na paletę.

# DANE TECHNICZNE

Wydajność 2,5 warstw/minutę 15 opakowań/minutę  
Zapotrzebowanie na energię 3 KW  
Maksymalne obciążenie 150 kg/warstwę  
Zużycie powietrza 72 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 paska zębatego
- Zaciski ciśnieniowe z wulkanizowanej gumy, precyzyjne prowadnice i pneumatyczne domknięcia
- Sterowanie za pomocą ekranu dotykowego
- Możliwość podłączenia obrotnicy na wejściu do stołu kompletacyjnego
- Możliwość dostosowania do różnych formatów opakowań
- Możliwość podłączenia ramy centrującej dla precyzyjnego dopasowania warstw przy trudnych formatach opakowania
- Na żądanie możliwość zautomatyzowania procesu obsługi palet i układania pustych palet
- Na żądanie możliwość zaprojektowania specjalnych zacisków

## ZALETY

- Krótki okres amortyzacji sprzętu
- Minimalne koszty utrzymania
- Przystosowany do szerokiej gamy opakowań
- Wysoka wydajność
- Krótki okres amortyzacji sprzętu

# PALETYZATOR ZACISKOWY

