



## Przenośnik płaski

### ZASTOSOWANIE

Urządzenie służy do transportowania produktu na dalszą część linii produkcyjnej z jednego urządzenia na drugie przy małej różnicy wysokości pomiędzy zasypem i wysypem. Urządzenie ma bardzo szerokie zastosowanie w przemyśle owocowo-warzywnym.

### BUDOWA I ZASADA DZIAŁANIA

Podnośnik składa się z głównych podzespołów:

- Nóg wsporczych wykonanych ze stalowych profili o przekroju prostokątnym
- Konstrukcji przenośnika wykonanej z blach i profili zimnociętych
- Taśmy i kół napędzających
- Układu sterowania.

Produkt podawany jest na koniec przenośnika, skąd zabierany jest przez poruszającą się taśmę. Dodatkowo na życzenie klienta pod całym przenośnikiem zamontowane mogą być tace ociekowe które zapobiegają zabrudzeniu przestrzeni pod maszyną.

### DANE TECHNICZNE

#### **UWAGA!**

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

- Długość robocza : do 20000 mm
- Szerokość robocza: do 1200 mm
- Kąt pracy 0-5°
- Wydajność do 10 000 kg/h (w zależności od szerokości urządzenia i produktu),
- Moc zainstalowana 0,55-3 kW
- Zasilanie 3 x 400V +N+P; 50 Hz
- Częstotliwość pracy silnika napędu taśmy regulowana płynnie za pomocą falownika

- Szafa sterująca nierdzewna
  - Napięcie na przyciskach sterowania- 24V
  - Taśmy przenośników zgodnie z życzeniami klienta (PCV,PUR, modułowe, poliuretanowe, gumowe)
  - Burty przenośników PE, stalowe lub w postaci falbany przygrzanej do taśmy
  - Całość urządzenia (z wyłączeniem silników) wykonana ze stali kwasoodpornej 1.4301
  - Do urządzenia wydawana jest deklaracja zgodności i oznakowanie CE
- ,