

Owijarki palet

Owijanie palet folią termokurczliwą.

Zastosowanie:

- w każdym przemyśle, w którym wykorzystywane są palety.

Rodzaje:

Automatyczne owijarki do palet ze stołem rotacyjnym

- wydajność palety: 30/40 palet/h, w zależności od wysokości palety, ilości owinięć i prędkości transportera na wejściu;

Sposób działania:

Paleta jest owijana w folię termokurczliwą podczas jej obrotu na stole rotacyjnym.

Zalety:

- Stabilne i zwarte opakowanie różnego rodzaju produktów paletyzowanych wielowarstwową folią;
- Możliwość dostosowania owijarki do każdej istniejącej linii.

**Maszyna składa się z:**

- Sterownika PLC Siemens;
- Korpusu maszyny wykonanym ze stali węglowej, malowanej proszkowo;
- Stołu rotacyjnego z transporterem rolkowym napędzanym;
- Jednostki owijającej wyposażonej w rolkę folii termokurczliwej;
- Automatycznej jednostki tnącej wyposażonej w element tnący folię oraz szczotkę gładzącą dla zapewnienia idealnego zakończenia folii;
- Jednostki chwytającej do automatycznego umiejscowienia/ haczenia folii;
- Siatki zabezpieczającej;
- Drzwi na wejściu dla operatora z przyciskiem zabezpieczającym;
- Panela sterującego zainstalowanego za maszyną.

Automatyczne owijarki do palet z ramieniem rotacyjnym

- wydajność palety: 40/60 palet/h, w zależności od wysokości palety, ilości owinięć i prędkości transportera na wejściu;

Sposób działania:

Rolka z folia jest umiejscowiona na ramieniu rotacyjnym, które przeprowadza cykl owijania podczas gdy paleta leży na transporterze.

Zalety:

- Stabilne i zwarte opakowanie różnego rodzaju produktów paletyzowanych wielowarstwową folią;
- Możliwość dostosowania owijarki do każdej istniejącej linii, nawet przy wysokich wydajnościach;
- Dostosowana do lekkich i nieestabilnych towarów.



Maszyna składa się z:

- Sterownika PLC Siemens;
- Korpusu maszyny wykonanym ze stali węglowej, malowanej proszkowo;
- Jednostki owijającej wyposażonej w automatyczne urządzenie do wstępnego napinania folii;
- Automatycznej jednostki tnącej i haczącej folię ze zgrzewaniem jej końców;
- Osłon zabezpieczających do 2200 mm wysokości.
- Drzwi na wejściu dla operatora z przyciskiem zabezpieczającym;
- Fotokomórek sprawdzających paletę na wejściu i wyjściu;
- Elektrycznego panelu sterującego.



DIMARK Sp. z o. o.
ul. Łagiewnicka 2
62-002 Złotniki
Tel. + 48 61 89 56 002
Fax + 48 61 89 56 104

www.dimark.com.pl
office@dimark.com.pl
NIP: 972-111-78-14
REGON 300100488
KRS 0000241190

Dane techniczne:

| Wielkość | Automatyczne owijarki do palet ze stołem rotacyjnym | Automatyczne owijarki do palet z ramieniem rotacyjnym |
|---------------------------|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Maksymalne wymiary palety | 1000 x 1200 x 2000 H mm | 1000 x 1200 x 2000 H mm |
| Zasilanie | V.380+N/50 Hz | V.380+N/50 Hz |
| Moc | Kw 4 | Kw 4,5 |
| Zużycie powietrza | 14 NI/ min | 16,5 NI/ min |
| Wydajność | 30/40 palet/ h | 40/80 palet/ h |
| Rodzaj folii | Samoprzylepna folia, max średnica rolki 250 mm | Samoprzylepna folia, max średnica rolki 250 mm |

*Oferujemy kompleksową obsługę.
Konstruujemy, wykonujemy, montujemy, uruchamiamy i serwisujemy nasze urządzenia.*

Zapraszamy do kontaktu z nami