Dane aktualne na dzień: 25-11-2026 15:34

Link do produktu: https://skypack.pl/maszyna-pakujaca-flow-pack-dfd-100x-box-motion-p-67.html



Maszyna pakująca flow pack DFD-100X (Box Motion)

Cena brutto	**176 000,00 zł**
Cena netto	**143 089,43 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Numer katalogowy	**DFD-100X (Box Motion)**
Max. szybkość pakowania	**30 op./min**
Min. długość opakowania	**120 [mm]**
Min. szerokość opakowania	**70 [mm]**
Max. wysokość produktu	**150 [mm]**
Podajnik folii	**Dolny podajnik**

Opis produktu

Pozioma maszyna pakująca typu flow pack **DFD-100X (Box Motion)**

Produkty na dolnym podajniku folii umieszczamy do góry nogami, tak aby po zapakowaniu zgrzew wzdłużny znajdował sie na spodzie.

 Maszyna wyposażona w **7 serwo motorów,** które zapewniają stabilność pakowania, szybkość oraz możliwość zmian parametrów z poziomu dotykowego ekranu

 Maszyna przemysłowa przystosowana do pracy 24h

 Cała maszyna wykonana w **stali nierdzewnej 304**

 System zgrzewadeł Box Motion zapewniający szczelne oraz idealne zgrzewy. **Najwyższą jakość zgrzewu!**

Specyfikacja maszyny:

- **Model:** DFD-100X (Box Motion)
- **Długość opakowania:** 120-1000 [mm]
- **Szerokość opakowania:** 70-200 [mm]
- **Wysokość produktu:** 60-150 [mm]
- **Umiejscowienie folii:** dolny podajnik folii
- **Szerokość folii:** 200-600 [mm]
- **Średnica zewnętrzna folii:** max. 320 [mm]
- **Grubość folii:** do 60 mikronów
- **Zgrzewadła: system noży pionowych Box Motion, pnumatyczne**
- **Szybkość pakowania**: ok. 20 - **30 opakowań/min**
- **Rodzaj napędu: 7 x serwo motory Motion**
- **Czujnik fotoelektryczny:** Tak (praca z zadrukowaną folią)
- **Sterowanie:** Panel dotykowy TOUCH SCREEN, interfejs HMI
- **Zasilanie:** 220V, 50/60 Hz **+ pneumatyczne**
- **Moc:** 5.9 kW
- **Wymiar maszyny:** 4330 x 1130 x 1410 mm [W x L x H]
- **Długość taśmociągu:** 2000 [mm]
- **Waga:** 775 kg
- **Budowa: cała maszyna wykonana ze stali nierdzewnej S304**



Jeżeli podane wyżej parametry nie pasują pod Państwa produkt, przedstawimy inne rozwiązanie. Zaoferujemy inną maszynę która spełni Państwa oczekiwania. Możemy również zmodyfikować maszynę montując w niej inne podzespoły jak taśmociąg, rodzaj noży, zgrzewadeł itp.

Ponadto jesteśmy w stanie w pełni zautomatyzować proces pakowania poprzez dobranie innych elementów maszyn, które wyeliminują proces ludzki podczas pakowania.

Maszyna wyposażona w:

- **7 serwo motory Motion,**
- **System zgrzewadeł Box Motion** (system noży pionowych, pnumatyczne),
- **cała maszynyna wykonana ze stali nierdzewnej 304,**
- czujnik fotoelektryczny do pracy z zadrukowaną folią,
- panel PLC (zmiana długości opakowania, zmiana szybkości pakowania, regulacja położenia produktu względem noży itp),
- pamięć parametrów pakowanych produktów,
- licznik spakowanych produktów,
- **taśmociąg podawczy: z popychaczami** lub **taśmowy** (do wyboru przed zamówieniem)
- elektroniczny system regulacji temperatury,
- do wyboru rodzaj zgrzewu: ryflowany pionowo, poziomo, kropki, cięcie zig-zag lub proste,
- elementy ruchome w maszynie zabezpieczone są przez przezroczyste obudowy z pleksi chroniące operatora obsługującego maszynę,
- przyciski natychmiastowego zatrzymania maszyny umieszczone dodatkowo na transporterze podającym produkty oraz bezpośrednio na korpusie maszyny,
- wyświetlanie aktualnego statusu maszyny i komunikatów o błędach,
- Instrukcja w **języku polskim**

Opcje dodatkowe o jakie można doposażyć maszynę:

- system **„brak produktu- brak opakowania”**
- drukarka do nanoszenia daty i numeru serii
- drukarka termotransfer firmy Markem do zaawansowanych wydruków (kody kreskowe, zmienna godzina, wiele wierszy itp)
- dziurkacz folii
- dodatkowy 1m taśmociągu
- system ”**Anti-Cut**” zapobieganie cięcia pakowanego produktu
- etykieciarka do automatycznego aplikowania etykiet na folię
- wykrojnik euro zawieszki wykonujący euro dziurkę na zgrzewie
- automatyczny podajnik kart
- dozownik gazu do pakowania produktów spożywczych
- przedłużona gwarancja do **24 m-cy**
- instalacja + szkolenie w siedzibie klienta

Zgrzewanie Box Motion

- **Box Motion** – idealny do pakowania w zmodyfikowanej atmosferze (MAP) oraz produktów wymagających najwyższej szczelności
- **Wydłużony czas zgrzewania** gwarantuje perfekcyjną hermetyczność opakowania
- Łatwa konfiguracja parametrów z **7-calowego, intuicyjnego panelu dotykowego**

Precyzyjna kontrola i praca ciągła

- Niezawodna wydajność w trybie 24/7 dzięki zaawansowanemu **sterowaniu 7 serwonapędami**
- Minimalizacja przestojów dzięki możliwości **zapisu wielu parametrów i receptur produktu**
- **Zaawansowana diagnostyka błędów** oraz modułowa budowa redukują koszty konserwacji

Konstrukcja klasy przemysłowej i higienicznej

- Wysokiej jakości **stal nierdzewna 304** – zapewnia higienę i odporność na korozję
- Trwała budowa zaprojektowana pod wieloletnią eksploatację (zgodna z zasadami ergonomii dla łatwego czyszczenia)
- Zgodność z wymogami branży spożywczej, farmaceutycznej i medycznej

⚡ **Wysoka szczelność i elastyczność pakowania**

- Idealne rozwiązanie dla produktów z wysokimi wymaganiami dotyczącymi utrzymania świeżości i higieny
- **Możliwość pakowania produktów o dużych gabarytach i wysokości** dzięki specjalnej konstrukcji zgrzewu końcowego
- **Automatyczna regulacja długości torebki** oraz pozycjonowanie folii drukowanej za pomocą fotokomórki

Dlaczego warto wybrać DFD-100X (Box Motion)?

- **Technologia Box Motion** – gwarancja szczelnego pakowania i najlepszego wyboru dla MAP
- Nowoczesna automatyzacja z precyzyjnym **sterowaniem serwonapędami** (Box Motion oferuje najwyższą jakość zgrzewu)
- **Wszechstronność zastosowań**: produkty piekarnicze, medyczne, zestawy, tacki i wiele innych

Skontaktuj się z nami i sprawdź, jak DFD-100X może podnieść jakość i bezpieczeństwo pakowania w Twoim zakładzie!