

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 się 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]
- **Umieszczenie 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, pneumatyczne
- **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, pneumatyczne),
- **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!