

Link do produktu: <https://skypack.pl/maszyna-pakujaca-flow-pack-dfd-600b-box-motion-p-69.html>

Maszyna pakująca flow pack DFD-600B (Box Motion)



Cena brutto	179 000,00 zł
Cena netto	145 528,46 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	DFD-600B (Box Motion)
Max. szybkość pakowania	80 op./min
Min. długość opakowania	120 [mm]
Min. szerokość opakowania	70 [mm]
Max. wysokość produktu	120 [mm]
Podajnik folii	Dolny podajnik

Opis produktu

Pozioma maszyna pakująca typu flow pack **DFD-600B (Box Motion)**

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

☐ Maszyna wyposażona w **9 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-600B (Box Motion)
- **Długość opakowania:** 120-600 [mm]
- **Szerokość opakowania:** 70-200 [mm]
- **Wysokość produktu:** 70-120 [mm]
- **Umieszczenie folii:** dolny podajnik folii
- **Szerokość folii:** max. 600 [mm]
- **Średnica zewnętrzna folii:** max. 320 [mm]
- **Grubość folii:** do 60 mikronów
- **Zgrzewadła:** system noży pionowych Box Motion, pneumatyczne
- **Szybkość pakowania:** ok. 20 - 80 opakowań/min
- **Rodzaj napędu:** 9 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:** 9 kW
- **Wymiar maszyny:** 5350 x 1230 x 1470 mm [W x L x H]
- **Długość taśmociągu:** 2000 [mm]
- **Waga:** 800 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:

- **9 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 (Ruch Skrzynkowy) w pionie

- **Vertical Box Motion End Sealing** – idealny do pakowania na stojąco, zapewniający hermetyczność opakowania i doskonały wygląd
- **Wydłużony czas zgrzewania** gwarantuje najwyższą szczelność oraz minimalizuje naprężenia folii, eliminując jej rozciąganie
- Łatwa konfiguracja parametrów z **7-calowego, intuicyjnego panelu dotykowego**

☐ Stworzona dla zautomatyzowanych linii

- Niezawodna wydajność w trybie 24/7 dzięki zaawansowanemu sterowaniu 9 serwonapędami
- Minimalizacja przestojów i szybka zmiana formatu dzięki **systemowi pamięci receptur**
- Idealna integracja z automatycznymi systemami podawania produktów, w tym z liniami do ciastek (Biscuit Auto Feeding Line)

☐ Konstrukcja premium klasy przemysłowej

- Wysokiej jakości **stal nierdzewna 304** – zapewnia pełną zgodność higieniczną
- Trwała, wzmocniona budowa ramy maszyny dla stabilności przy dużych prędkościach

◀ Wysoka szczelność i estetyka opakowania

- Zgrzew Box Motion umożliwia uzyskanie idealnie gładkich i prostych zgrzewów poprzecznych.
- Doskonałe rozwiązanie dla produktów sprzedawanych w opakowaniach typu Shelf-Ready Packaging (SRP)
- Automatyczne wykrywanie końca folii i moduł do łączenia folii

☐ Dlaczego warto wybrać DFD-600B?

- **Technologia Box Motion** – gwarancja szczelnego pakowania i najlepszego wyboru dla produktów wymagających dużej strefy zgrzewu
- Nowoczesna automatyzacja z precyzyjnym sterowaniem – redukcja marnotrawstwa folii i energii
- Specjalizacja w automatycznych liniach – szczególnie do ciastek, herbatników i produktów wymagających pakowania na stojąco

☐ **Skontaktuj się z nami** i sprawdź, jak DFD-600B z zaawansowanym systemem Box Motion może zrewolucjonizować Twoją linię pakującą!