

Link do produktu: <https://skypack.pl/maszyna-pakujaca-flow-pack-dfd-60x-box-motion-p-65.html>

## Maszyna pakująca flow pack DFD-60X (Box Motion)



Cena brutto	<b>163 400,00 zł</b>
Cena netto	<b>132 845,53 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>DFD-60X (Box Motion)</b>
Max. szybkość pakowania	<b>120 op./min</b>
Min. długość opakowania	<b>90 [mm]</b>
Min. szerokość opakowania	<b>35 [mm]</b>
Max. wysokość produktu	<b>60 [mm]</b>
Podajnik folii	<b>Dolny podajnik</b>

### Opis produktu

Pozioma maszyna pakująca typu flow pack **DFD-60X (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-60X (Box Motion)
- **Długość opakowania:** 90-450 [mm]
- **Szerokość opakowania:** 35-180 [mm]
- **Wysokość produktu:** max. 60 [mm]
- **Umieszczenie folii:** dolny podajnik folii
- **Szerokość folii:** 90-420 [mm]
- **Średnica zewnętrzna folii:** max. 320 [mm]
- **Grubość folii:** do 60 mikronów
- **Zgrzewadła:** system noży pionowych **Box Motion**, pneumatyczne
- **Szybkość pakowania:** ok. 20 - **100 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:** 8 kW
- **Wymiar maszyny:** 4820 x 1065 x 1450 mm [W x L x H]
- **Długość taśmociągu:** 2000 [mm]
- **Waga:** 730 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-60X (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-60X może podnieść jakość i bezpieczeństwo pakowania w Twoim zakładzie!