

Link do produktu: <https://skypack.pl/pionowa-maszyna-pakujaca-li-42-p-114.html>



Pionowa maszyna pakująca LI-42

Cena brutto	141 000,00 zł
Cena netto	114 634,15 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	LI-42
Maksymalna długość opakowania	160 [mm]
Sposób odmierzania dawki	Dozujące
Max. szybkość pakowania	150 op./min
Maksymalna szerokość opakowania	50 [mm]

Opis produktu

Pionowa maszyna pakująca **LI-42**

Pionowa maszyna do formowania, napełniania i zamykania (VFFS)

Maszyny te dedykowane są do precyzyjnego dozowania i pakowania produktów płynnych oraz gęstych, takich jak sosy, ketchupy, majonezy, dressingi czy inne płynne substancje. Urządzenie umożliwia pakowanie w poręczne opakowania jednostkowe typu stick dostosowane do potrzeb produkcji.

Maszyna może zostać wyposażona w **dozownik tłokowy, pompę rotacyjną czy pompy perystaltyczne.**

- Precyzyjny system dozowania:** Zapewnia dokładne i powtarzalne porcjowanie produktu, minimalizując straty surowca
- Wszechstronność opakowań:** Możliwość pakowania w opakowania **stick w różnym formacie zgrzewów**
- Wysoka wydajność:** Maszyna przystosowana do pracy w cyklu ciągłym, z możliwością dostosowania prędkości pakowania
- Higieniczna konstrukcja:** Wszystkie elementy mające kontakt z produktem wykonane są ze **stali nierdzewnej**, zgodnie z normami spożywczymi
- Możliwość integracji:** Opcjonalne podłączenie dodatkowych modułów, takich jak **systemy etykietujące, drukarki daty ważności czy systemy kontroli wagi.**

W podanej cenie:

- Pionowa maszyna pakująca LI-42
- Dozownica tłokowa w zakresie dozowania 1-30 [ml] (możliwy inny zakres dozowania)

Specyfikacja maszyny pakującej:

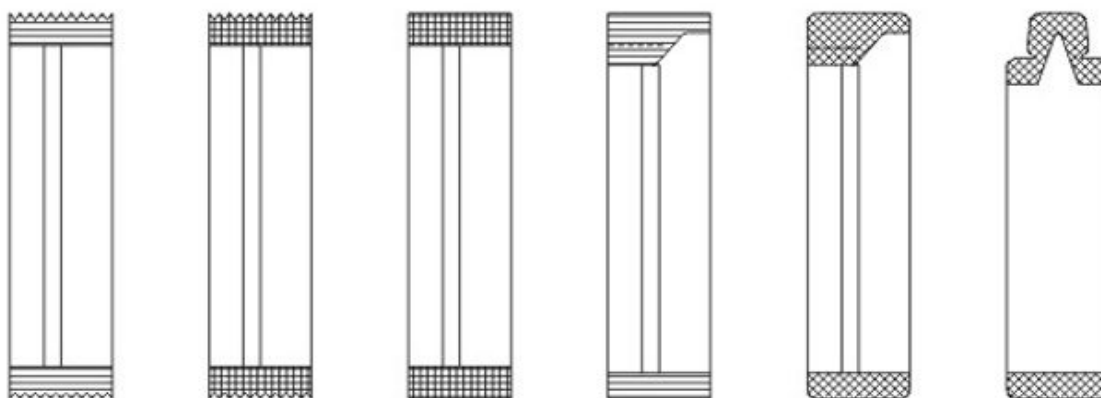
- **Model:** LI-42 (VFFS)
- **Długość opakowania:** 30-160 [mm]
- **Szerokość opakowania:** 10-50 [mm]
- **Szerokość folii:** 440 [mm]
- **Ilość linii dozujących:** 3
- **Zakres dozowania:** 1-30 [ml]
- **Rodzaj zgrzewów:** patrz zdjęcie poniżej
- **Substancja dozowana:** produkty gęste, rzadkie, lepkie
- **Średnica zewnętrzna folii:** max. 320 [mm]
- **Rodzaj zgrzewadeł:** ruch otwórz/zamknij (praca w 1 kierunku)
- **Szybkość pakowania:** ok. 30 - 50 opakowań/min dla 1 linii (dla 3 linii wydajność na poziomie **90-150** opakowań/min)
- **Rodzaj napędu:** **3 x serwo motory**
- **Czujnik fotoelektryczny:** Tak (praca z zadrukowaną folią)
- **Sterowanie:** Panel dotykowy TOUCH SCREEN, interfejs HMI
- **Zasilanie:** 220V, 50/60 Hz + **pneumatyczne**
- **Moc:** 3.5 [kW]
- **Zapotrzebowanie na powietrze:** >6 kg/cm², 400 [l/min]
- **Wymiar maszyny:** 1100 x 990 x 2100 mm [W x L x H]
- **Waga:** 400 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 **inny system dozujący**, inny rodzaj noży, zgrzewadeł itp.

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

Możliwe style zgrzewów:



Maszyna wyposażona w:

- **pompa tłokowa w zakresie dozowania 1-30 [ml]**
- **3 linie dozujące osiągające wydajność do 150 op/min**
- cała maszynyna wykonana ze stali nierdzewnej 304
- czujnik fotoelektryczny do pracy z zadrukowaną folią
- **ekran dotykowy do kontroli maszyny pakującej**
- łatwe przezbrowanie i obsługa
- wysoka precyzja dozowania
- możliwość personalizacji (np. zmiana formy worka) – dodatkowo płatna
- panel PLC (zmiana długości opakowania, zmiana szybkości pakowania czasy podawania produktu, czasy zmknięć zgrzewadeł itp)
- pamięć parametrów pakowanych produktów
- licznik spakowanych produktów
- 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
- wyświetlanie aktualnego statusu maszyny i komunikatów o błędach
- Instrukcja w **języku polskim**

Opcje dodatkowe o jakie można doposażyć maszynę:

- taśmociąg odbiorczy
- stoły odbiorcze (do odbierania gotowych produktów)
- **zgrzewadło posuwiste** do zwiększenia wydajności
- **zmiana dozy pakowanego produktu**
- drukarka do nanoszenia daty i numeru serii
- drukarka termotransfer firmy Markem do zaawansowanych wydruków (kody kreskowe, zmienna godzina, wiele wierszy itp)
- dziurkacz folii
- dodatkowe ustniki (formery) do zmiany szerokości opakowań
- systemy kontroli wagi lub detekcji metalu
- etykieciarka do automatycznego aplikowania etykiet na folię
- wykrojnik euro zawieszki wykonujący euro dziurkę na zgrzewie
- dozownik gazu do pakowania produktów spożywczych
- przedłużona gwarancja do **24 m-cy**
- instalacja + szkolenie w siedzibie klienta

☐☐Wielotorowe, liniowe pakowanie - 3 torowa

- Model **LI-42** – maszyna typu stick-pack/maszynki linie wielotorowe (3 lub więcej linii) dedykowana do cieczy, płynnych i gęstych produktów
- Zasięg formatu worka: długość do 160 mm, szerokość 10-50 mm
- Szerokość rolki folii maksymalna: 440 mm
- Wykonana ze stali nierdzewnej 304, z komponentami PLC, ekran dotykowy, serwo-napędy

☐☐Wydajność produkcji wielotorowej

- Prędkość pakowania: 30-50 worków/min na tor
- Maszyna przystosowana do pracy w trybie wielotorowym, idealna dla zakładów wymagających wysokiej wydajności
- Kompleksowe rozwiązanie „bag-making → napełnianie → zgrzewanie → kodowanie → transport” w jednym urządzeniu

☐☐Konstrukcja przemysłowa i łatwość obsługi

- Montaż pneumatyczny i elektryczny: obwody oddzielone dla zasilania i pneumatyki — mniejszy hałas, większa niezawodność
- Kontrola temperatury z dokładnością do ± 1 °C dzięki systemowi PID
- Prosta integracja z podajnikami, liniami automatycznymi — możliwość inline z maszyną dozującą

< Gotowa na wysokie obciążenia produkcyjne

- Wymiary: 1100 × 990 × 2100 mm | Waga: ~400 kg
- Zasilanie: AC 220 V (50/60 Hz) | Moc: 3,5 kW
- Ciśnienie powietrza: ok. 6 kg/cm²

☐☐Dlaczego warto wybrać LI-42?

- Maszyna multi-lane — idealna dla zakładów spożywczych, napojów, sosów, miodu i innych płynnych produktów
- Wysoka powtarzalność, redukcja strat produktu dzięki precyzyjnemu dozowaniu i zgrzewaniu
- Prosta obsługa, szybkie ustawienia, wsparcie integracji w linii automatycznej — doskonały wybór dla linii produkcyjnych B2B

☐☐Skontaktuj się z nami już dziś i dowiedz się, jak LI-42 może zwiększyć wydajność Twojej linii pakowania!

Przykład maszyny z dozownicą tłokową 4 torowa:



Produkt posiada dodatkowe opcje:

Taśmociąg odbiorczy: Nie , Tak (+ 14 760,00 zł)