Dane aktualne na dzień: 26-11-2026 18:00

Link do produktu: https://skypack.pl/pionowa-maszyna-pakujaca-li-150-p-113.html



Pionowa maszyna pakująca LI-150

Cena brutto	**145 000,00 zł**
Cena netto	**117 886,18 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Numer katalogowy	**LI-150**
Sposób odmierzania dawki	**Dozujące**
Maksymalna szerokość opakowania	**100 [mm]**
Maksymalna długość opakowania	**120 [mm]**
Max. szybkość pakowania	**120 op./min**

Opis produktu

Pionowa maszyna pakująca **LI-150**

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 zarówno w poręczne opakowania jednostkowe typu stick, jak i w większe formaty opakowań, 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, saszetki**

 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-150
 Dozownica tłokowa w zakresie dozowania 1-30 [ml] (możliwy inny zakres dozowania)

Specyfikacja maszyny pakującej:

- **Model:** LI-150 (VFFS)
- **Długość opakowania:** 40-120 [mm]
- **Szerokość opakowania:** 40-100 [mm]
- **Zakres dozowania:** 1-30 [ml]
- **Rodzaj zgrzewów:** 3 lub 4 zgrzewy dookoła opakowania
- **Substancja dozowana**: produkty gęste, rzadkie, lepkie
- **Średnica zewnętrzna folii:** max. 320 [mm]
- **Rodzaj zgrzewadeł:** ruch otwórz/zamknij (praca w 1 kierunku)
- **Szybkość pakowania**: ok. 20 - 120 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:** 4 kW
- **Zapotrzebowanie na powietrze:** >6 kg/cm2, 400 [l/min]
- **Wymiar maszyny:** 1200 x 800 x 2100 mm [W x L x H]
- **Waga:** 600 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.

Maszyna wyposażona w:

- **pompa tłokowa w zakresie dozowania 1-30 [ml]**
- **3 serwo motory**

- **cała maszynyna wykonana ze stali nierdzewnej 304**
- czujnik fotoelektryczny do pracy z zadrukowaną folią
- **ekran dotykowy do kontroli maszyny pakującej**
- łatwe przezbrojenie 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

Precyzyjne pakowanie w małych dawkach – idealne dla single-serve

- Model **LI-150** – specjalistyczna maszyna VFFS zaprojektowana do pakowania cieczy i past w małych saszetkach
- Zakres pakowania: do 1-30 ml – idealna dla produktów typu próbka, single serve, porcje mini
- Obsługuje formaty pracy: 3-side seal, 4-side seal oraz pillow bag – zapewnia dużą elastyczność przy projektowaniu opakowań

Wydajna i elastyczna integracja produkcyjna

- Prędkość pakowania do 120 opakowań/min, w zależności od formatu i lepkości produktu
- Kompaktowa konstrukcja – oszczędność miejsca w zakładzie produkcyjnym
- Wymienne systemy napełniania – tłokowe lub perystaltyczne – dostosowane do cieczy, past i produktów o zmiennej lepkości

Higiena, trwałość i bezpieczeństwo procesu

- Kontaktujące produkt elementy ze stali nierdzewnej 304 / 316 – zgodność z wymaganiami branż spożywczej, kosmetycznej i chemicznej

- Szczelne zgrzewy i kontrola temperatury/ciśnienia zapewniają brak wycieków nawet przy cienkich foliach
- Panel dotykowy HMI z zapamiętywaniem receptur – szybkie przezbrojenie i redukcja czasu przestojów

⚡ **Wysoka precyzja i powtarzalność procesu**

- Servo-napędzone dozowanie i zamknięcie – gwarancja dokładności nawet przy dużych prędkościach
- Minimalizacja strat produktu dzięki stabilnemu systemowi napełniania – górny limit ±1% dokładności w typowych warunkach
- Elastyczność – możliwość zmiany formatu saszetki lub produktu bez konieczności dużych modyfikacji maszyny

Dlaczego warto wybrać LI-150?

- Doskonały wybór dla małych partiowych linii produkcyjnych, firm co-packingowych, oraz produktów typu „trial size”
- Wyższa wydajność niż standardowe maszyny pakujące dla pojedynczych dawek, przy zachowaniu jakości i szczelności opakowania
- Elastyczność, profesjonalizm i wsparcie – inwestycja w skalowalne rozwiązanie pakowania cieczy

Skontaktuj się z nami i dowiedz się, jak LI-150 może wesprzeć Twoją linię pakującą – zwiększyć wydajność, skrócić czas zmiany produktów i poprawić jakość opakowań!

Przykłady opakowań na maszynie pakującej:



Produkt posiada dodatkowe opcje:

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