Dane aktualne na dzień: 25-11-2026 15:34

Link do produktu: https://skypack.pl/pionowa-maszyna-pakujaca-li-400-p-112.html



Pionowa maszyna pakująca LI-400

Cena brutto	**175 000,00 zł**
Cena netto	**142 276,42 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Numer katalogowy	**LI-400**
Sposób odmierzania dawki	**Dozujące**
Maksymalna szerokość opakowania	**260 [mm]**
Maksymalna długość opakowania	**450 [mm]**
Max. szybkość pakowania	**20 op./min**

Opis produktu

Pionowa maszyna pakująca **LI-400**

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, a także większe opakowania**

 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-400
 Dozownica rotacyjna w zakresie dozowania 500-5000 [ml]

Specyfikacja maszyny pakującej:

- **Model:** LI-400 (VFFS)
- **Długość opakowania:** 100-450 [mm]
- **Szerokość opakowania:** 105-260 [mm]
- **Zakres dozowania:** 500-5000 [ml]
- **Substancja dozowana**: produkty gęste, rzadkie, bardzo lepkie
- **Średnica zewnętrzna folii:** max. 320 [mm]
- **Rodzaj zgrzewadeł:** ruch otwórz/zamknij (praca w 1 kierunku)
- **Szybkość pakowania**: ok. 4 - 20 opakowań/min
- **Rodzaj napędu: 3 x serwo motory**
- **Czujnik fotoelektryczny:** Tak (praca z zadrukowaną folią)
- **Sterowanie:** Panel dotykowy TOUCH SCREEN, interfejs HMI
- **Zasilanie:** 380V, 50/60 Hz + **pneumatyczne**
- **Moc:** 4 kW
- **Zapotrzebowanie na powietrze:** >6 kg/cm2, 300 [l/min]
- **Wymiar maszyny:** 1800 x 1105 x 1960 mm [W x L x H]
- **Waga:** 700 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 rotacyjna w zakresie dozowania 500-5000 [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

Zaawansowana maszyna do pakowania cieczy i past

- Model **LI-400** – pionowa maszyna typu VFFS zaprojektowana specjalnie do cieczy i substancji o wysokiej lepkości
- Kompatybilna zarówno z produktami niskolepkimi (soki, napoje, mleko), jak i gęstymi pastami-sosami, kremami czy olejami
- Wyposażona w wymienne systemy napełniania (pompy tłokowe, perystaltyczne, grawitacyjne) oraz serwo-napęd dla wysokiej precyzji dozowania

Wydajność produkcyjna i elastyczność

- Duży zakres wielkości opakowań: długość 100-450 mm, szerokość 105-260 [mm]
- Zakres napełniania: 500 – 5000 [g]
- Prędkość pakowania: do 4-20 worków/minutę (zależnie od formatu i lepkości produktu)

Higiena, trwałość i bezpieczeństwo

- Elementy mające kontakt z produktem wykonane ze stali nierdzewnej 304/316
- Precyzyjne i szczelne zgrzewanie wielowarstwowe – zapobiega przeciekom i stratą produktu

- Kompaktowa konstrukcja pionowa — oszczędność miejsca w zakładzie produkcyjnym

⚡ **Wysoka precyzja i stabilność procesu**

- Wbudowane serwo-sterowanie dozowaniem i zgrzewem – zapewnia powtarzalność i minimalizuje marnotrawstwo
- Możliwość szybkiego przezbrojenia i czyszczenia – nadaje się do produkcji wieloprojektowej z różnymi produktami
- Uniwersalność: od napojów, mleka, olejów po detergenty czy płyny kosmetyczne i chemiczne

Dlaczego warto wybrać maszynę pakującą LI-400?

- Specjalistyczna maszyna do pakowania cieczy – nie adaptacja, lecz dedykowane rozwiązanie
- Zredukowane koszty strat dzięki precyzyjnemu dozowaniu i szczelnemu pakowaniu
- Wsparcie producenta Skypack.pl i możliwość dostosowania konfiguracji do linii produkcyjnej

Skontaktuj się z nami i zobacz, jak LI-400 może usprawnić proces pakowania w Twojej firmie!

Produkt posiada dodatkowe opcje:

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