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

Link do produktu: https://skypack.pl/pionowa-maszyna-pakujaca-au-180-p-117.html



Pionowa maszyna pakująca AU-180

Cena brutto	**129 500,00 zł**
Cena netto	**105 284,55 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Numer katalogowy	**AU-180**
Maksymalna długość opakowania	**190 [mm]**
Max. szybkość pakowania	**100 op./min**
Sposób odmierzania dawki	**Ślimakowe**
Maksymalna szerokość folii	**320 [mm]**
Maksymalna szerokość opakowania	**150 [mm]**

Opis produktu

Pionowa maszyna pakująca **AU-180**

Pionowa maszyna pakująca **AU-180** (VFFS **+ dozownik ślimakowy**) jest idealnym rozwiązaniem przy pakowaniu mąki pszennej/żytniej, skrobi, mieszanek piekarniczych, mleka w proszku, kawa mielona czy cukru pudru. Maszyna łączy pionowy zespół formująco-zgrzewający z dozownikiem ślimakowym, który podczas pracy de-aeruje i rozbija mostki w sypkich, „trudno-płynących” proszkach – to klucz do stabilnej dokładności i czystych zgrzewów przy produktach pylących jak mąka.

 Maszyna wyposażona w **4 serwo motory,** które zapewniają stabilność pakowania, szybkość oraz możliwość zmian parametrów z poziomu dotykowego ekranu

 W cenie **podajnik ślimakowy z czujnikiem poziomu w zasobniku**

 Cała maszyna wykonana w **stali nierdzewnej 304 z matowym piaskowaniem** (odporny na odciski palców)

 Zintegrowany **dozownik ślimakowy** 50-5000 [g] idealny do pakowania produktów pylących

 Seria maszyn, w której **w dowolnej chwili można zamienić układ dozujący** na większy lub wymienić sposób dozowania na np. wagowy!

W podanej cenie:
 Podajnik ślimakowy z czujnikiem poziomu w zasobniku

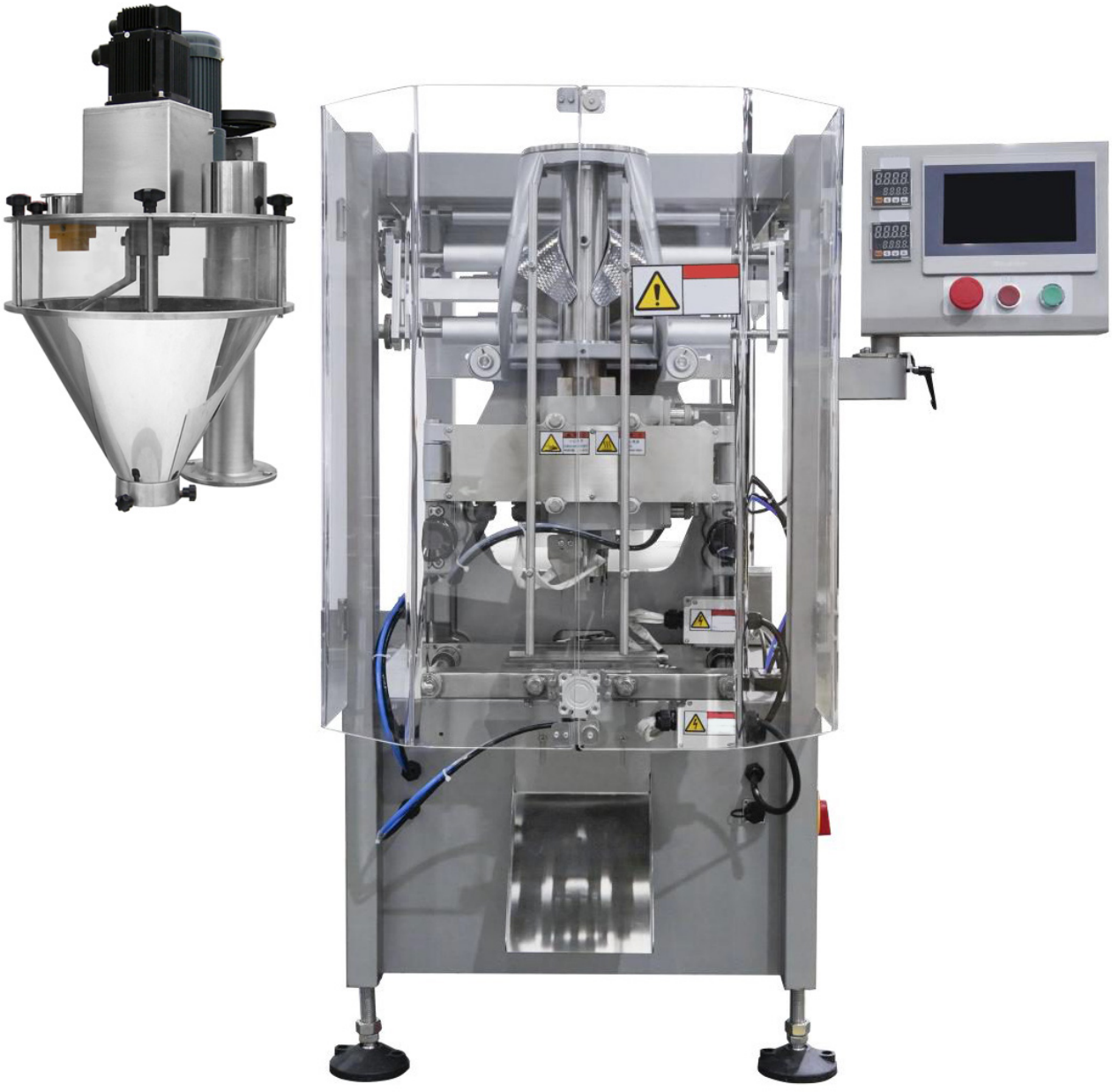
 Pionowa maszyna pakująca AU-180

 Zintegrowany dozownik ślimakowy 50-5000 [g]

Specyfikacja maszyny pakującej:

- **Model:** AU-180 (VFFS)

- **Długość opakowania:** 50-190 [mm]
- **Szerokość opakowania:** 50-150 [mm]
- **Szerokość folii:** 100-320 [mm]
- **Średnica zewnętrzna folii:** max. 320 [mm]
- **Rodzaj zgrzewadeł:** ruch otwórz/zamknij (praca w 1 kierunku)
- **Szybkość pakowania**: ok. 20 - **100 opakowań/min**
- **Rodzaj napędu: 4 x serwo motory**
- **Czujnik fotoelektryczny:** Tak (praca z zadrukowaną folią)
- **Sterowanie:** Panel dotykowy TOUCH SCREEN, interfejs HMI
- **Zasilanie:** 220V, 50/60 Hz + **pneumatyczne**
- **Moc:** 3.9 kW
- **Zapotrzebowanie na powietrze:** >6 kg/cm2, 60 [l/min]
- **Wymiar maszyny:** 1120 x 1170 x 1460 mm [W x L x H]
- **Waga:** 220 kg
- **Budowa: cała maszyna wykonana ze stali nierdzewnej S304**



Specyfikacja maszyny ważącej:

- **Model:** VA-5000
- **Pojemność zbiornika:** 50 [l]
- **Zakres dozowania:** 50-5000 [g]
- **Zakres dokładności dozowania:** ± 1 [g] na opakowanie
- **Szybkość dozowania:** ok. 30-120 opakowań/min
- **Sterowanie:** serwo motor
- **Zasilanie:** 380V, 50/60 Hz
- **Moc:** 1.9 [kW]
- **Wymiar:** 900 x 500 x 800 mm [W x L x H]
- **Waga:** 60 [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 **większa waga**, 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:

- **4 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:

- platforma robocza nad maszyną
- 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

Nowoczesna pionowa maszyna pakująca AU-180

- Wysokiej klasy maszyna pionowa typu VFFS zaprojektowana do pakowania produktów sypkich, w tym **mąki, skrobi, proszków spożywczych i chemicznych**
- Kompletna linia obejmuje: **przenośnik ślimakowy, wagę ślimakową, maszynę pakującą AU-180**
- Korpus wykonany w całości ze stali nierdzewnej 304 – konstrukcja higieniczna, trwała i łatwa w czyszczeniu

Pełna automatyzacja z czterema serwo-napędami

- **4 serwo silniki** sterujące procesem podawania folii, formowania i zgrzewania – gwarancja stabilności oraz dokładności.
- **Ekran dotykowy HMI 7”** z funkcją zapamiętywania receptur – szybka zmiana parametrów i formatów worków.
- Wszystkie elementy kontaktujące produkt wykonane z materiałów z atestem spożywczym.

Parametry techniczne AU-180

- Rozmiar worka (mm): długość 50 – 190 | szerokość 50 – 150
- Szerokość folii: 100 – 320 mm
- Wydajność: **20 – 100 opakowań/min** (w zależności od materiału, długości worka i rodzaju produktu)
- Zasilanie: 220 V / 1 Ph / 50 Hz | Moc całkowita 5.8 kW
- Ciśnienie powietrza: ≥ 6 kg/cm² | Zużycie 60 l/min

⚡ **Wydajność i niezawodność w praktyce**

- Stabilna praca w systemie wielozmianowym – przystosowana do intensywnej produkcji przemysłowej
- **Dokładność dozowania ± 0.5–1%** dzięki wagom ślimakowym z napędem serwo Schneider
- Automatyczna kontrola folii, fotoznaczników i temperatury zgrzewania = stała jakość opakowań

Dlaczego warto wybrać AU-180?

- Konstrukcja ze stali nierdzewnej 304 i komponenty światowych marek (Schneider, Omron, Innovance)
- Możliwość pakowania mąki, przypraw, kawy mielonej, proszków mlecznych i innych produktów sypkich
- Kompletne rozwiązanie – od podawania surowca po gotowe zapakowane produkty
- **1 rok gwarancji** i pełne wsparcie serwisowe Skypack Polska

Skontaktuj się z nami i sprawdź, jak AU-180 może zwiększyć wydajność i precyzję Twojej produkcji!

Przykładowe zestawienie maszyny pakującej:



Zestawienie linii z innymi maszynami:



Film prezentujący działanie maszyny:

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Taśmociąg odbiorczy: Nie , Tak (+ 14 760,00 zł)
Podajnik typu Z: Nie , Tak (+ 47 847,00 zł)