



Pionowa maszyna pakująca AU-200

Cena brutto	135 000,00 zł
Cena netto	109 756,10 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	AU-200
Max. szybkość pakowania	90 op./min
Maksymalna szerokość opakowania	200 [mm]
Sposób odmierzania dawki	Ślimakowe
Maksymalna długość opakowania	300 [mm]
Maksymalna szerokość folii	420 [mm]

Opis produktu

Pionowa maszyna pakująca **AU-200**

Pionowa maszyna pakująca **AU-200** (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 pyłących 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 pyłących

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

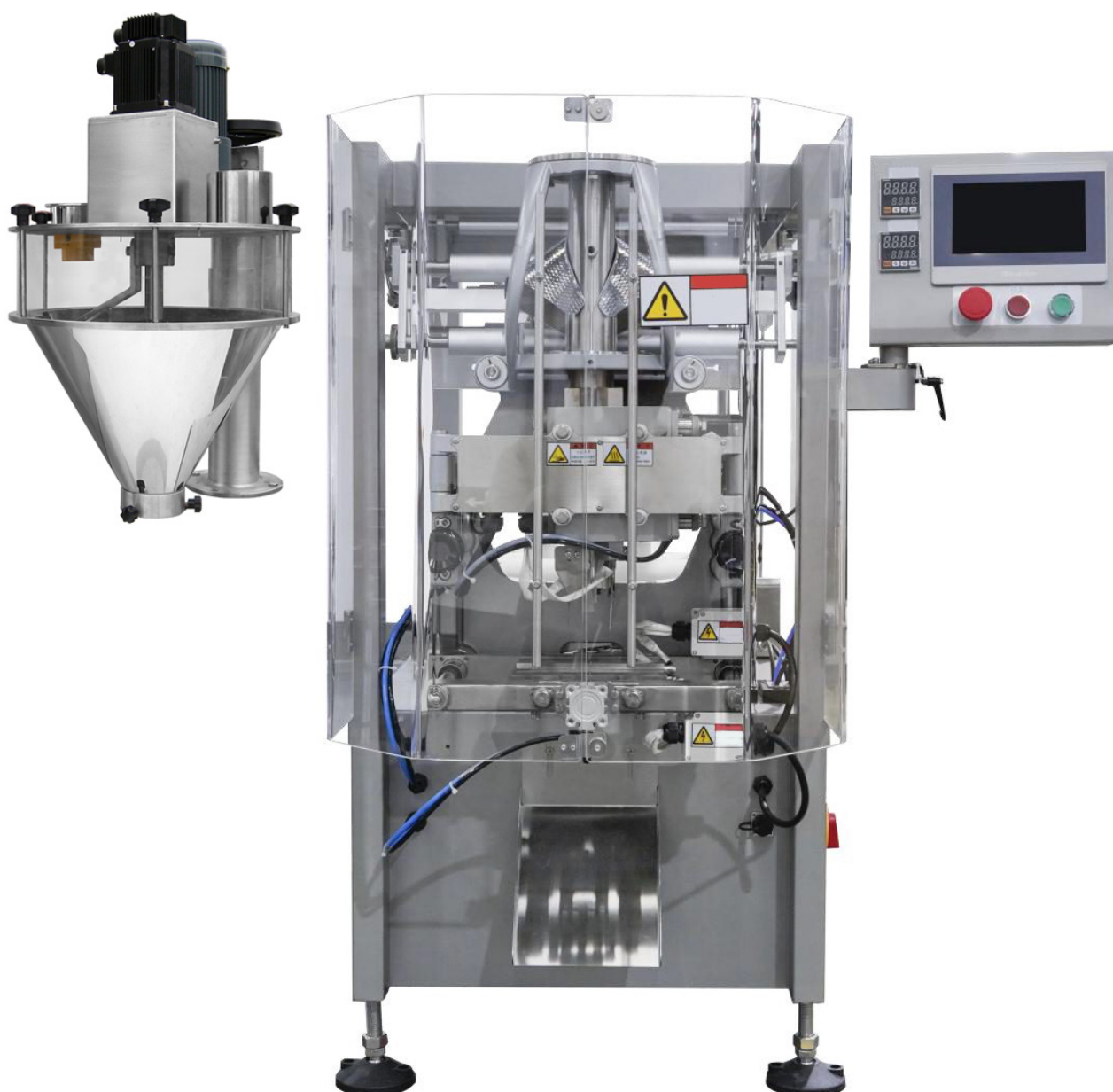
Pionowa maszyna pakująca AU-200

Zintegrowany dozownik ślimakowy 50-5000 [g]

Specyfikacja maszyny pakującej:

- **Model:** AU-200 (VFFS)

- **Długość opakowania:** 50-300 [mm]
- **Szerokość opakowania:** 90-200 [mm]
- **Szerokość folii:** 200-420 [mm]
- **Średnica zewnętrzna folii:** max. 320 [mm]
- **Rodzaj zgrzewadeł:** ruch otwórz/zamknij (praca w 1 kierunku)
- **Szybkość pakowania:** ok. 20 - **90 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 1582 mm [W x L x H]
- **Waga:** 240 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 maszyna wykonana ze stali nierdzewnej 304,**
- czujnik fotoelektryczny do pracy z zadrukowaną folią,
- **ekran dotykowy do kontroli maszyny pakującej,**
- łatwe przebrojenie 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-200

- Wysokiej klasy maszyna pionowa typu VFFS zaprojektowana do pakowania produktów sypkich, w tym **mąki, skrobi, proszków spożywczych i chemicznych**
- Kompletna linia obejmuje: **przełożnik ślimakowy, wagę ślimakową, maszynę pakującą AU-200**
- 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.

↗ **Wydajność i niezawodność w praktyce**

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

☐ **Dlaczego warto wybrać AU-200?**

- Konstrukcja ze stali nierdzewnej 304 i komponenty światowych marek (Schneider, Omron, Innovance)
- Możliwość pakowania mąki, przypraw, kawy mielonej, proszków mlecznych i innych produktów sypkich
- Kompletnie 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-200 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)