

Link do produktu: <https://skypack.pl/polautomatyczna-maszyna-wagowa-wp-x1-p-87.html>

Półautomatyczna maszyna wagowa WP-X1

Cena brutto	24 477,00 zł
Cena netto	19 900,00 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WP-X1
Max. szybkość pakowania	15 op./min
Ilość szalek ważących	1
Sposób odmierzania dawki	Wagowe

Opis produktu

Półautomatyczna maszyna wagowa **WP-X1**

Seria maszyn WP przeznaczona jest odważania produktów sypkich do stałych opakowań ja np. gotowe worki, plastikowe pojemniki, szklane słoiki itp. Maszyny te mogą zostać podłączone do taśmociągów, dzięki którym cały proces **może zostać zautomatyzowany** i odbywać się w pełni automatycznie bez udziału człowieka. W takim rozwiązaniu słoiki/pojemniki są przemieszczane automatycznie na taśmociąg i każdorazowo zatrzymują się przy głowicach dozujących np. proszki, tabletki czy przyprawy. Idealnie nadaje się do odmierzania produktów takich jak np.: słodycze, orzechy, bakalie, snacki, suszone owoce, makarony, granulaty, karma dla zwierząt itp.

- Zakres pakowania **20 - 3000 [g]**
- Panel dotykowy TOUCH SCREEN o wielkości 7", interfejs HMI
- Cała** maszyna wykonana w **stali nierdzewnej 304**
- Prędkość pakowania do **10-15 op/min.**

Specyfikacja maszyny pakującej:

- **Model:** WP-X1
- **Ilość szalek ważących:** 1 [szt]
- **Zakres dozowania:** 20 - 3000 [g]
- **Pojemność szalki/zbiornika:** 4.5 [l]
- **Dokładność dozowania:** +/- 1 [%]
- **Szybkość dozowania:** do 10 - 15 opakowań/min
- **Max. ilość mix. produktów:** 1
- **Sterowanie:** Panel dotykowy TOUCH SCREEN 7", interfejs HMI
- **Zasilanie:** 220V, 50/60 Hz
- **Moc:** 700 [W]
- **Wymiar maszyny:** 700 x 600 x 950 mm [W x L x H]
- **Waga:** 80 [kg]
- **Budowa:** cała maszyna wykonana ze stali nierdzewnej S304
- **Możliwość wykonania podstawy:** TAK



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**, większa ilość szalek ważących, itp.

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

Zbiornik objętości wagi **4,5 litra (4,5L)** oznacza, że **każdy pojedynczy kubełek (komora ważąca)** w wagach wielogłowicowych może pomieścić maksymalnie **4,5 litra objętości produktu**.

Co to dokładnie znaczy:

- Nie chodzi tutaj bezpośrednio o wagę (w gramach), tylko o **objętość**, czyli **ilość miejsca**, jaką produkt może zająć w zbiorniku.

Jak przeliczyć litry na gramy?

Waga = gęstość nasypowa [kg/l] × 4,5 l × 1000.

Przykłady (orientacyjne, bo gęstości nasypowe różnią się między produktami i frakcją):

- ✓ Chipsy/popcorn (0,10-0,20 kg/l) → 450-900 g z jednego kosza
- ✓ Kawa ziarnista prażona (~0,365 kg/l) → ~1650 g
- ✓ Orzechy (0,55-0,70 kg/l) → 2475-3150 g
- ✓ Ryż (0,72-0,83 kg/l) → 3240-3735 g
- ✓ Cukier kryształ (0,70-0,80 kg/l) → 3150-3600 g

✓ Sól stołowa (1,20–1,38 kg/l) → 5400–6210 g

Opcje dodatkowe o jakie można doposażyć maszynę:

- podajnik typu Z
- platforma pod wagę
- systemy kontroli wagi lub detekcji metalu
- przedłużona gwarancja do **24 m-cy**
- instalacja + szkolenie w siedzibie klienta



przykład jak może zostać zestawiona maszyna z opcjami dodatkowymi jak podajnik typu Z, platforma pod wagę

☐ Precyzyjne ważenie z jedną głowicą

- Model **WP-X1** – kompaktowa waga liniowa z **1 głowicą ważącą**
- Idealna do ważenia produktów sypkich, granulowanych i drobnych elementów
- Wykonana w całości ze stali nierdzewnej **304** – higieniczna i trwała konstrukcja

☐ Nowoczesne sterowanie i wysoka dokładność

- **7-calowy panel dotykowy** – intuicyjna obsługa i szybka zmiana parametrów
- **System modułarny** zapewnia łatwą konserwację i niezawodność
- Zakres ważenia: **20 - 3000 g** | Dokładność: ± 1 g

☐ Solidność i energooszczędność

- Pojemność zbiornika: **4,5 litra**
- Moc: 700 W | Zasilanie: 220 V / 50 Hz / 2.5 A
- Kompaktowe wymiary: 700 × 600 × 950 mm | Waga: 80 kg

⚡ Wydajność do 10 - 15 ważeń/min

- Stabilna praca i powtarzalne wyniki nawet przy wysokim obciążeniu
- Przystosowana do integracji z maszynami pionowymi i poziomymi typu Flow Pack
- Idealna do precyzyjnego dozowania jednego rodzaju produktu

☐ Dlaczego warto wybrać WP-X1?

- Proste i ekonomiczne rozwiązanie dla małych oraz średnich linii produkcyjnych
- Trwała konstrukcja i niskie koszty eksploatacji
- Pewność długotrwałej, bezawaryjnej pracy

☐ **Skontaktuj się z nami** i dowiedz się, jak waga liniowa WP-X1 może zwiększyć precyzję Twojego procesu dozowania!

Zasada działania maszyny:

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Platforma pod maszynę: Nie , Tak (+ 15 990,00 zł)