

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

## Półautomatyczna maszyna wagowa WP-X1

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

### 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:  $\pm 1$  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 )