

# WAGA DO ŻYWNOCI seria Valor 4000

PRZENOŚNA WAGA KOMPAKTOWA W WERSJI TECHNOLOGICZNEJ I LEGALIZOWANEJ

Gastronomia, cukiernie, piekarnie, przemysł spożywczy, punkty usługowe  
kontrola i porcjowanie żywności w trudnych warunkach środowiskowych



**Legalizowane wagi do żywności pomagające zwiększyć efektywność, poprawić bezpieczeństwo i wydajność w ciężkich przemysłowych warunkach !**  
Dostępne wersje obudowy ze stali nierdzewnej lub tworzywa ABS wyposażone są w duży, podwójny wyświetlacz LED, wzmocnioną, polikarbonową klawiaturę odporną na uszkodzenia mechaniczne. Wagi posiadają Certyfikat Bezpieczeństwa Żywności NSF, legalizację oraz są zgodne z systemem HACCP. Wszystko to czyni Valora 4000 najlepszą wagą przeznaczoną do pracy w zarówno w suchym jak i w mokrym trudnym środowisku.

## Kluczowe cechy:

- › **Waga posiada certyfikat bezpieczeństwa żywności (NSF)**
- › **Spełnia wymagania systemu zarządzania jakością HACCP**
- › Bardzo szybka stabilizacja pomiaru, dokładny odczyt już po 0,5 s pozwala na jeszcze efektywniejsze wykorzystanie wagi w miejscu pracy
- › Dwa podświetlane, bardzo czytelne wyświetlacze pozwalają na wygodną obsługę wagi przez dwóch operatorów bez odwracania urządzenia.
- › Praktyczny czujnik zbliżeniowy do bezdotykowego tarowania wagi
- › Dostępna w dwóch wersjach: w obudowie z tworzywa ABS z szalką ze stali nierdzewnej oraz w obudowie ze stali nierdzewnej i szalką ze stali nierdzewnej.
- › Waga dostępna w wersji technologicznej i legalizowanej

- › Wbudowane funkcje: ważenie, ważenie procentowe, ważenie kontrolne, sumowanie
- › Waga wyposażona jest w poręczny uchwyt do przenoszenia oraz wbudowany akumulator zapewniający ciągłą pracę przez 50 godzin. W standardowym wyposażeniu waga posiada także uniwersalny zasilacz 100-240 VAC
- › Antypoślizgowe nóżki, zapewniające maksymalną stabilność nawet na śliskiej powierzchni.





Wodoodporna waga do żywności podnosi poprzeczkę i ustanawia nowy standard dzięki zwycięskiej kombinacji szybkości, wytrzymałości i możliwości bezdotykowej obsługi.

## Valor 4000

Obudowa z wytrzymałego tworzywa ABS, szalka ze stali nierdzewnej

Stopień ochrony IP 68

Wersja V41PW

### Specyfikacja techniczna

Model	V41PWE1501T	V41PWE3T	V41PWE6T	V41PWE15T
Nośność	1,5 kg	3 kg	6 kg	15 kg
Działka odczytowa (d)	0,2 g	0,5 g	1 g	2 g

Wagi technologiczne bez legalizacji

### Specyfikacja techniczna

Model	V41PWE1501T-M	V41PWE3T-M	V41PWE6T-M	V41PWE15T-M
Nośność	1,5 kg	3 kg	6 kg	15 kg
Działka legalizacyjna (e)	0,5 g	1 g	2 g	5 g

Wagi legalizowane **M** **III**

Wymiary szalki	190 x 242 mm
Obudowa	Obudowa z tworzywa ABS, szalka wykonana ze stali nierdzewnej, wbudowana podświetlana poziomnica, regulowane nóżki
Stopień ochrony	IP 68
Wyświetlacz	Front i tył: 7 segmentowy wyświetlacz LED, 6 cyfr o wysokości 20,5mm
Dodatkowe symbole na wyświetlaczu	Stabilizacja pomiaru, zerowanie, masa netto, stan naładowania baterii, czujnik zbliżeniowy, sumowanie
Klawiatura	4 przyciski z powłoką polikarbonową
Czujnik zbliżeniowy	Umieszczony przy tylnym wyświetlaczu z przypisaną funkcją Tara
Stabilizacja pomiaru	≤ 0,5 s
Tarowanie	100% nośności
Jednostki masy	gram, kilogram
Wbudowane aplikacje	Ważenie, ważenie procentowe, ważenie kontrolne, sumowanie
Ważenie kontrolne	3 diody LED (żółta, zielona, czerwona)
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	150% nośności
Zasilacz	12V DC 0,84A, (100-220 V AC, 50/60 Hz)
Akumulator	Wbudowany akumulator ołowiowo-kwasowy - 50 godzin ciągłej pracy Czas ładowania akumulatora 12 godzin
Kalibracja	Zewnętrzna
Temperatura pracy	-10 ° do 40 ° C, 10% do 90% wilgotności względnej bez kondensacji
Wymiary wagi	256 x 280 x 121 mm
Ciężar własny wagi	3 kg

[www.wagimagazynowe.com.pl](http://www.wagimagazynowe.com.pl)

tel./fax: +48 12 263 73 27, e-mail: [biuro@e-promo.com.pl](mailto:biuro@e-promo.com.pl)



Wodoodporna waga do żywności podnosi poprzeczkę i ustanawia nowy standard dzięki zwycięskiej kombinacji szybkości, wytrzymałości i możliwości bezdotykowej obsługi.

## Valor 4000

Dół obudowy z tworzywa ABS,  
Góra obudowy oraz szalka ze stali nierdzewnej  
Stopień ochrony IP 68  
Wersja V41XW

### Specyfikacja techniczna

Model	V41XWE1501T	V41XWE3T	V41XWE6T	V41XWE15T
Nośność	1,5 kg	3 kg	6 kg	15 kg
Działka odczytowa (d)	0,2 g	0,5 g	1 g	2 g
Wagi technologiczne bez legalizacji				

### Specyfikacja techniczna

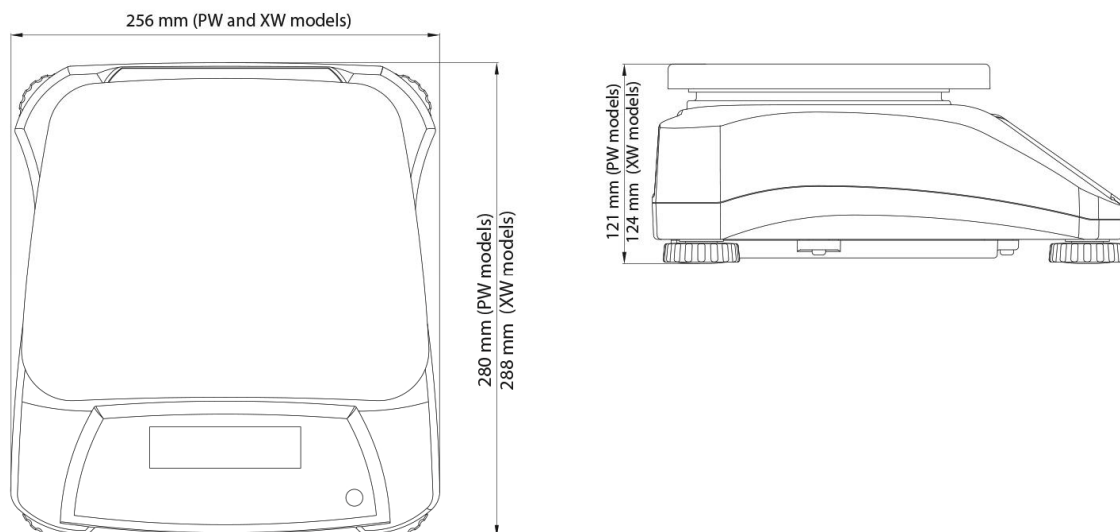
Model	V41XWE1501T-M	V41XWE3T-M	V41XWE6T-M	V41XWE15T-M
Nośność	1,5 kg	3 kg	6 kg	15 kg
Działka legalizacyjna (e)	0,5 g	1 g	2 g	5 g
Wagi legalizowane <b>M</b> <b>III</b>				

Wymiary szalki	190 x 242 mm
Obudowa	dół obudowy z ABS, góra obudowy ze stali nierdzewnej, szalka ze stali nierdzewnej, wbudowana podświetlana poziomnica, regulowane nóżki
Stopień ochrony	IP 68
Wyświetlacz	Front i tył: 7 segmentowy wyświetlacz LED, 6 cyfr o wysokości 20,5mm
Dodatkowe symbole na wyświetlaczu	Stabilizacja pomiaru, zerowanie, masa netto, stan naładowania baterii, czujnik zbliżeniowy, sumowanie
Klawiatura	4 przyciski z powłoką polikarbonową
Czujnik zbliżeniowy	Umieszczony przy tylnym wyświetlaczu z przypisaną funkcją Tara
Stabilizacja pomiaru	≤ 0,5 s
Tarowanie	100% nośności
Jednostki masy	gram, kilogram
Wbudowane aplikacje	Ważenie, ważenie procentowe, ważenie kontrolne, sumowanie
Ważenie kontrolne	3 diody LED (żółta, zielona, czerwona)
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	150% nośności
Zasilacz	12V DC 0,84A, (100-220 V AC, 50/60 Hz)
Akumulator	Wbudowany akumulator ołowiowo-kwasowy - 50 godzin ciągłej pracy Czas ładowania akumulatora 12 godzin
Kalibracja	Zewnętrzna
Temperatura pracy	-10 ° do 40 ° C, 10% do 90% wilgotności względnej bez kondensacji
Wymiary wagi	256 x 288 x 124 mm
Ciężar własny wagi	3,9 kg

[www.wagimagazynowe.com.pl](http://www.wagimagazynowe.com.pl)

tel./fax: +48 12 263 73 27, e-mail: [biuro@e-promo.com.pl](mailto:biuro@e-promo.com.pl)

## Wymiary



## Poręczny uchwyt do przenoszenia wagi

## W standardzie wbudowany akumulator



Duże gumowe nóżki zostały ulokowane w rogach wagi w taki sposób aby waga była maksymalnie stabilna dzięki czemu jest ona w wysokim stopniu odporna wszelkiego rodzaju ślizganie się po powierzchni.

Dodatkowo specjalnie wyprofilowany gumowy spód nóżek zapobiega poruszaniu się wagi na mokrej powierzchni.

**Nóżki są zaprojektowane w taki sposób aby spełniać surowe wymagania konieczne do przyznania wadze Certyfikatu Bezpieczeństwa Żywności NFS.**

[www.wagimagazynowe.com.pl](http://www.wagimagazynowe.com.pl)

tel./fax: +48 12 263 73 27, e-mail: [biuro@e-promo.com.pl](mailto:biuro@e-promo.com.pl)

## Stopień ochrony IP 68

### Całkowita ochrona przed wnikaniem kurzu i wody

Valor 4000 został zaprojektowany w oparciu o technologię flow-thru IPX8. Jest to w pełni wodoodporna waga przeznaczona do pracy w trudnym, wilgotnym środowisku. Specjalnie zaprojektowane otwory umożliwiają odpływ wody mogącej się gromadzić we wnętrzu obudowy np. poprzez zmiany temperatur w środowisku pracy.



Wewnętrzne części zostały dodatkowo zabezpieczone specjalnym wodoodpornym silikonem. Valor 4000 może być myty po każdej zmianie co pozwala na zachowanie norm sanitarnych oraz utrzymanie wagi w czystości uniemożliwiając rozwój bakterii lub innych drobnoustrojów mogących występować w procesie produkcji żywności.



[www.wagimagazynowe.com.pl](http://www.wagimagazynowe.com.pl)

tel./fax: +48 12 263 73 27, e-mail: [biuro@e-promo.com.pl](mailto:biuro@e-promo.com.pl)

## Dwa czytelne wyświetlacze – obsługa wagi przez dwie osoby Valor 4000 zapewnia nie tylko szybki czas stabilizacji, ale również niezwykłą precyzję!

Waga znakomicie łączy wysoką rozdzielczość 1:6,000/1:7,500 z błyskawicznym 0,5 sekundowym czasem stabilizacji. Dodatkowy czujnik zbliżeniowy obok tylnego wyświetlacza pełni funkcję tary co umożliwia drugiemu operatorowi tarowanie wagi poprzez jeden ruch ręką. Waga została stworzona aby pomóc w maksymalnym zwiększeniu wydajności w procesie ważenia.



Obłe kształty, brak zagięć i zakamarków, przyczyniają się do łatwiejszego utrzymania urządzenia w czystości. Gładkie i precyzyjne wykończenie każdego detalu zapobiega ewentualnym skałeczeniom podczas pracy.

[www.wagimagazynowe.com.pl](http://www.wagimagazynowe.com.pl)

tel./fax: +48 12 263 73 27, e-mail: [biuro@e-promo.com.pl](mailto:biuro@e-promo.com.pl)

## Odporna na nacięcia i przebicia polikarbonowa klawiatura Jeszcze większy komfort pracy



Valor 4000 jest wyposażony w niezwykle wytrzymałą, polikarbonową klawiaturę o grubości 0.5 mm. Dzięki zastosowaniu najwyższej klasy materiału jest ona **odporna na uderzenia lub przebicie.**

Obudowa wagi Valor 4000 jest gładka co pozwala na łatwe usunięcie resztek żywności, żrących substancji i innych zanieczyszczeń, dodatkowo modele ze stali nierdzewnej posiadają dodatkową warstwę ochronną.

## Czujnik zbliżeniowy dla drugiego operatora wagi Jeden ruch ręką i gotowe! – Waga jest wytarowana

Praktyczny w użyciu czujnik zbliżeniowy nie tylko zwiększy wydajność i komfort pracy, ale także przyczyni się do **podwyższenia higieny na stanowisku pracy**, redukując szanse zakażenia krzyżowego.



[www.wagimagazynowe.com.pl](http://www.wagimagazynowe.com.pl)

tel./fax: +48 12 263 73 27, e-mail: [biuro@e-promo.com.pl](mailto:biuro@e-promo.com.pl)

## Certyfikaty i dopuszczenia

Waga została zaprojektowana tak by spełnić surowe wymogi konieczne do przyznania Certyfikatu Bezpieczeństwa Żywności NSF

- Metrologiczne: OIML R76-1:2006 (R76/2006-NL1-13.09); EN 45501:1992 (T8312); Australia National Measurement Regulations (NMI 6/4C/283) – Class III 3000e
- Bezpieczeństwo produktu: IEC 61010-1:2010; EN 61010-1:2010
- Zgodność elektromagnetyczna: IEC 61326-1:2005; EN61326-1:2006 – Class B emission, Industrial immunity; C-Tick
- Bezpieczeństwo żywności: NSF/ANSI 169-2009; NSF/ANSI /3-A 14159-1-2010
- Inne: WEEE/RoHS

## Zalety wagi Valor 4000 z punktu widzenia systemu HACCP

- Valor 4000 posiada Certyfikat Bezpieczeństwa Żywności NSF/ANSI 169 Special Purpose Food Equipment and Devices oraz otrzymał aprobatę USDAAMS do posługiwania się certyfikatem NSF/ANSI /3-A14159-1 Hygiene Requirements for the Design of Meat and Poultry Processing Equipment.
- Zdejmowana szalka wykonana jest ze stali nierdzewnej (odporna na korozję, kwasy, gładka i łatwa do utrzymania w czystości przy pomocy środków do mycia i dezynfekcji)
- Gładka i łatwa do utrzymania w czystości obudowa
- Całe urządzenie skonstruowano tak by było łatwe w utrzymaniu czystości, a kształt wagi spełniał normy sanitarne
- Wygodne w obsłudze, duże przyciski obsługi wagi
- Zbliżeniowy czujnik tarowania zwiększający czystość stanowiska pracy
- Łatwa do przemieszczania w dowolne miejsce, dzięki zaprojektowanemu uchwytowi
- Wbudowany akumulator umożliwia pracę przez 50 godzin (brak plątających się wkoło kabli zasilających)
- Gniazdo ładowania akumulatora zabezpieczone przez wnikiem brudu
- Gumowe, antypoślizgowe duże stopy wagi sprawiają iż waga jest bardzo stabilna – nie przesuwają się po blacie

[www.wagimagazynowe.com.pl](http://www.wagimagazynowe.com.pl)

tel./fax: +48 12 263 73 27, e-mail: [biuro@e-promo.com.pl](mailto:biuro@e-promo.com.pl)