



V22PW



V22XW

Bardzo szybkie i niezwykle wytrzymałe wagi pomagające zwiększyć efektywność, poprawić bezpieczeństwo i wydajność w procesach przetwórstwa żywności!

Wodoodporna waga OHAUS Valor 2000 podnosi poprzeczkę i ustanawia nowe standardy dzięki idealnemu połączeniu szybkości i wytrzymałości. Dostępne wersje obudowy ze stali nierdzewnej lub tworzywa ABS wyposażone są w duży, dwustronny wyświetlacz LED, wzmocnioną, polikarbonową klawiaturę odporną na uszkodzenia mechaniczne (np. przecięcie nożem). Wszystko to czyni Valora 2000 najlepszą wagą przeznaczoną do pracy w zarówno w suchym jak i w mokrym trudnym środowisku.

Wyposażenie standardowe:

- **Klawiatura odporna na zadrapania** - Valor 2000 posiada klawiaturę wykonaną z poliwęglanu dzięki czemu jest ona odporna na zarysowania ostrymi przedmiotami, wilgoć i zanieczyszczenie żywnością.
- **Konstrukcja Flow-Thru** - Chroni wagę przed gromadzeniem się płynów i skraplaniem, do którego mogłoby dochodzić wewnątrz wagi na skutek ciągłych zmian temperatury w typowych warunkach panujących w przemyśle spożywczym. Valor 2000 posiada Certyfikat Bezpieczeństwa Żywności (NSF) oraz stopień ochrony IP68.
- **Dwustronny niezwykle szybki wyświetlacz umożliwia korzystanie z wagi jednocześnie dwóm osobom** - Czas stabilizacji krótszy niż pół sekundy w połączeniu z dodatkowym wyświetlaczem pozwala na jeszcze efektywniejsze wykorzystanie wagi na stanowisku.
- **Wersja w obudowie ze stali nierdzewnej jest wyposażona w dodatkowe diody LED ułatwiające ważenie kontrolne** - Valor 2000 w obudowie z wysokogatunkowej stali nierdzewnej 304 gwarantuje łatwość w czyszczeniu a dodatkowe trzy diody LED do ważenia kontrolnego rozszerzają funkcjonalność wagi.

Valor[®] 2000 *Kompaktowa waga stołowa*

Odporna na nacięcia i przebicia polikarbonowa klawiatura

Valor 2000 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 2000 jest gładka co pozwala na łatwe usunięcie resztek żywności, żrących substancji i innych zanieczyszczeń, dodatkowo modele ze stali nierdzewnej posiadają dodatkową warstwę ochronną.

Konstrukcja Flow Thru™ chroni wagę Valor 2000 przed zalaniem wodą lub inną substancją w trudnym przemysłowym środowisku

Dzięki zastosowaniu innowacyjnej konstrukcji flow-thru Valor 2000 z powodzeniem może być wykorzystywany przy ważeniu cieczy oraz innych mokrych materiałów. Specjalnie zaprojektowane otwory przepływowe gwarantują, że w wadze nie będzie zbierać się woda mogąca uszkodzić elektronikę. Dodatkowo połączenia przewodów elektronicznych zostały zabezpieczone specjalistycznym silikonem a oba wyświetlacze zabezpieczono specjalnym wodoodpornym żelom. Wszystko to sprawia, że Valor 2000 może być czyszczony tak jak pozostałe maszyny co pozwala na zachowanie norm sanitarnych oraz zapobiega rozwojowi groźnych bakterii.

Szybki czas stabilizacji i duży wyświetlacz umożliwiają wykorzystanie wagi Valor 2000 przez więcej niż jednego operatora w tym samym czasie

Niezwykle krótki czas stabilizacji oraz dodatkowy tylny wyświetlacz pozwalają na używanie wagi przez więcej niż jednego użytkownika na stanowisku wagowym co wpływa na znaczne zwiększenie wydajności.

Wersja w obudowie ze stali nierdzewnej posiada dodatkowe diody LED do ważenia kontrolnego

Wysokogatunkowa stal nierdzewna 304 zwiększa stopień ochrony wagi oraz pozwala na jeszcze łatwiejsze utrzymanie wagi w czystości. Dodatkowe diody do ważenia kontrolnego umożliwiają jeszcze bardziej efektywne wykorzystanie wagi Valor 2000 poprzez ułatwienie procesów porcjowania, sortowania oraz doważania m. in przy kontroli towarów paczkowanych.



Wyświetlacz tylny



Zasilanie i Mobilność

Uniwersalny zasilacz 100-240 VAC może być obsługiwany z dowolnego źródła zasilania oraz może automatycznie dostosowywać się do różnej mocy oraz napięcia. Po odłączeniu zasilacza waga korzysta z wbudowanego akumulatora kwasowo-ołowiowego, który zapewnia zasilanie na aż 50 godzin co pozwala na pracę wagi przez cały tydzień roboczy!

Gniazdo zasilania jest zabezpieczone specjalną sprężyną zaślepką chroniącą wagę przed wnikaniem wilgoci oraz wszelkiego rodzaju zanieczyszczeń, szczególnie w trakcie mycia lub korzystania z wagi w procesie produkcji żywności.



Regulowane antypoślizgowe nóżki

Duże gumowe nóżki zostały ułożone 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.



Intuicyjna obsługa i duży wyświetlacz LED

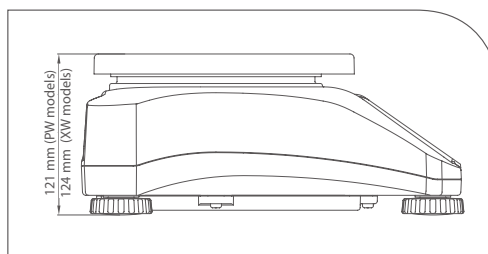
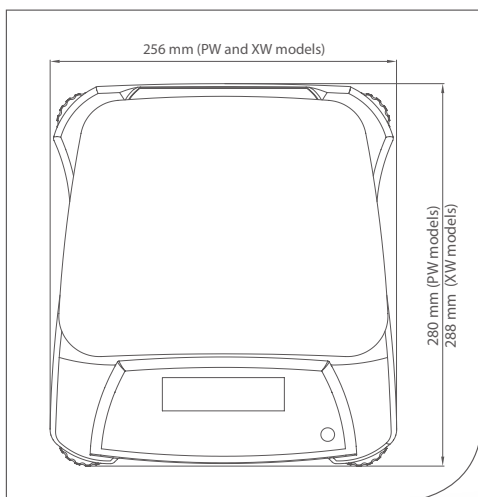
Valor 2000® został zaprojektowany aby spełnić najważniejsze zadania stawiane przed wagą przeznaczoną do przemysłu spożywczego. Duży, wyraźny wyświetlacz LED pozwala na wyświetlanie znaków o wysokości 20.5mm czyli większych niż w wagach konkurencyjnych. Valor 2000 jest wyjątkowo prosty w konfiguracji i obsłudze co powoduje jeszcze większy wzrost efektywności.

Tryby pracy

- **Ważenie** - wyznacza masę elementów w wybranej jednostce miary.
- **Ważenie kontrolne (tylko model V22XW)** - Dodatkowe trzy diody LED czerwona/żółta/zielona (z przodu i z tyłu wagi) są bardzo przydatne w procesach pakowania, dopełniania, sortowania, kontroli towarów paczkowanych, itp.

Certyfikaty

Valor 2000 posiada Certyfikat Bezpieczeństwa Żywności NSF/ANSI 169 Special Purpose Food Equipment and Devices oraz otrzymał aprobatę USDA-AMS do posługiwania się certyfikatem NSF/ANSI /3-A14159-1 Hygiene Requirements for the Design of Meat and Poultry Processing Equipment.



Valor® 2000 Compact Bench Scale

| Model | V22PWE1501T V22XWE1501T | V22PWE3T V22XWE3T | V22PWE6T V22XWE6T | V22PWE15T V22XWE15T |
|-------------------------------------|--|------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|
| Zakres (max) x Odczyt (d) | 1.5 kg x 0.0002 kg 1500 g x 0.2 g | 3 kg x 0.0005 kg 3000 g x 0.5 g | 6 kg x 0.001 kg 6000 g x 1 g | 15 kg x 0.002 kg 15000 g x 2 g |
| Maksymalna rozdzielczość (d) | 1:7,500 | 1:6,000 | 1: 6,000 | 1:7,500 |
| Jednostki masy | g, kg | | | |
| Tryby pracy | V22PW: Ważenie V22XW: Ważenie, Ważenie kontrolne | | | |
| Klawiatura | V22PW: 2 przyciski z powłoką polikarbonową V22XW: 4 przyciski z powłoką polikarbonową | | | |
| Kalibracja | Zewnętrzna | | | |
| Wyświetlacz | Podwójny (z przodu i z tyłu), 7-segmentów, 6 cyfr o wysokości 20.5 mm | | | |
| Dodatkowe symbole na wyświetlaczu | Stabilizacja wskazania, centrowanie zera, masa netto, stan naładowania baterii | | | |
| Zakres tarowania | Do maksymalnego obciążenia przez odejmowanie | | | |
| Zakres zera | -10% do 10% nośności wagi | | | |
| Czas stabilizacji | ≤0.5 sekundy | | | |
| Zabezpieczenie przeciw przeciążeniu | 150% nośności wagi | | | |
| Temperatura pracy | -10 °C do 40 °C, 10% do 90% wilgotności względnej bez kondensacji | | | |
| Konstrukcja | V22PW: ABS, szalka nierdzewna V22XW: dół obudowy z tworzywa ABS, góra ze stali nierdzewnej, szalka nierdzewna | | | |
| Zasilanie | Zasilacz zewnętrzny 12V DC 0.84A, (100 - 220V AC / 50 - 60Hz) oraz wbudowany akumulator kwasowo-ołowiowy | | | |
| Czas pracy na akumulatorach | 50 godzin (po 12 godzinnym ładowaniu) | | | |
| Stopień ochrony | IP68 | | | |
| Wymiary szalki | 190 x 242 mm | | | |
| Wymiary wagi (S x G x W) | V22PW: 256 x 280 x 121 mm V22XW: 256 x 288 x 124 mm | | | |
| Wymiary opakowania (S x G x W) | 410 x 370 x 220mm | | | |
| Masa wagi | V22PW: 3.0 kg V22XW: 3.9 kg | | | |
| Masa wagi z opakowaniem | V22PW: 4.0 kg V22XW: 4.9 kg | | | |

Pozostałe właściwości i wyposażenie oferowane w standardzie

Poziomica, uchwyty transportowe, zdejmowana szalka nierdzewna, sprężynowa zaślepka chroniąca gniazdo zasilania przed zalaniem lub zabrudzeniem

Dopuszczenia

- **Bezpieczeństwo produktu:** IEC 61010-1:2010; EN 61010-1:2010
- **Zgodność elektromagnetyczna:** IEC 61326-1:2005; EN61326-1:2006 – Class B emission, Industrial immunity
- **Bezpieczeństwo żywności:** NSF/ANSI 169-2009; NSF/ANSI /3-A 14159-1-2010
- **Inne:** WEEE/RoHS

OHAUS CORPORATION
www.ohaus.com
ISO 9001:2008
Registered Quality
Management System