



V22PW



V22XW

Eine langlebige Lebensmittelwaage mit schneller Ansprechzeit für eine erhöhte Sicherheit, Effizienz und Produktivität auch in rauen Umgebungen!

Die wasserbeständige Lebensmittelwaage Valor 2000 von OHAUS setzt die Messlatte hoch und setzt mit ihrer unvergleichlichen Effizienz, Genauigkeit und Haltbarkeit Standards. Die Valor 2000 ist sowohl mit Edelstahl- als auch mit Kunststoffgehäuse erhältlich und verfügt über große LED-Displays auf Vorder- und Rückseite sowie messerresistente Auflagen. Und dies sind nur einige Gründe, warum sie bei Arbeiten mit Flüssigkeiten oder in feuchten Umgebungen die erste Wahl ist.

Zur Standardausstattung gehören:

- **Messerresistente Auflage verhindert Schäden durch scharfe Gegenstände** – Die Valor 2000 verfügt über eine Polykarbonatauflage, die das Gerät bei Kontakt mit Messern und scharfen Gegenständen schützt, wie sie in anspruchsvollen Anwendungen bei der Vorbereitung, Verarbeitung und Portionierung von Lebensmitteln eingesetzt werden.
- **Das Flow Thru Design schützt die Valor 2000 in rauen Umgebungen** – Das Flow-Thru Design der Valor 2000 verleiht ihr die notwendige Sicherheit zum Wiegen von Flüssigkeiten und beim Arbeiten in feuchten Umgebungen. Sie ist NSF-zertifiziert und durch ihr spezielles IP68 Flow-Thru Design werden Flüssigkeiten, die ins Innere des Gehäuses gelangen, über strategisch angeordnete Abflusslöcher abgeleitet, wodurch die Waage sauber und betriebsbereit bleibt.
- **Schnelle Geschwindigkeit und breite Doppeldisplays bieten zwei Nutzern die Möglichkeit, gleichzeitig mit der Valor 2000 zu arbeiten** – Mit einer Stabilisierungszeit von weniger als einer halben Sekunde sowie LED-Anzeigen an Vorder- und Rückseite können sich mehrere Nutzer die Waage effizient teilen.
- **Edelstahl-Version mit zusätzlichem Modus für Kontrollwägen** – Die Edelstahlmodelle der Valor 2000 verfügen über erweiterte Funktionalitäten, wie ein leicht zu reinigendes, robustes und schützendes Gehäuseoberteil aus Edelstahl 304 mit Kontrollwägemodus.

Valor® 2000 *Kompakte Tischwaagen*

Messerresistente Auflage verhindert Schäden durch scharfe Gegenstände

Die Valor 2000 wird mit einer höchst widerstandsfähigen Schutzabdeckung aus 0,5 mm dickem Polycarbonat gefertigt, die das Gerät bei Stößen und Stichen schützt. Durch die glatten und flachen Oberflächen der Valor 2000 haben Verfärbungen, Feuchtigkeit, ätzende Flüssigkeiten und Verunreinigungen durch Lebensmittel keine Chance, und die Edelstahlmodelle bieten einen zusätzlichen Schutz.

Das Flow-Thru™ Design schützt die Valor 2000 in rauen Umgebungen

Das wasserbeständige Flow-Thru Design ermöglicht das Wiegen von Flüssigkeiten oder ein Arbeiten in rauen Umgebungen. Flüssigkeiten, die ins Innere des Gehäuses gelangen, werden über strategisch angeordnete Abflusslöcher abgeleitet, wodurch die Waage stets sauber und betriebsbereit bleibt. Die internen Komponenten und Verbindungen sind mit Silikon abgedichtet, um die Waage vor Flüssigkeiten und Kondenswasser zu schützen, das sich aufgrund ständiger Temperaturänderungen bei der typischen Verarbeitung von Lebensmitteln im Inneren der Waage bilden kann. Am Ende einer Schicht kann die Waage leicht abgewaschen werden, sodass sie stets hygienisch einwandfrei bleibt und ein Wachstum von Bakterien durch Verunreinigungen durch Lebensmittel vermieden wird.

Schnelle Geschwindigkeit und breite Doppeldisplays bieten zwei Nutzern die Möglichkeit, gleichzeitig mit der Valor 2000 zu arbeiten

Die Valor 2000 zeigt Ergebnisse in weniger als einer halben Sekunde an. Außerdem verfügt sie über LED-Anzeigen an Vorder- und Rückseite. Dadurch können sich mehrere Nutzer die Waage effizient teilen und wesentlich zur Produktivitätssteigerung beitragen.

Edelstahl-Version mit zusätzlichem Modus für Kontrollwägen

Das Gehäuse der Valor 2000 aus Edelstahl 304 bietet zusätzlichen Schutz. Außerdem verfügt diese Version über einen zusätzlichen Modus für Kontrollwägen. Dieses robuste, langlebige und leicht zu reinigende Modell verbessert die Gebrauchstauglichkeit der Waage für sämtliche Kontrollwägenanwendungen, einschließlich Sortieren, Klassifizieren und bei der Qualitätssicherung.



Display an der Rückseite



Stromversorgung und Transport

Der 100-240 V Wechselstrom-Netzadapter kann mit nahezu jeder Stromquelle betrieben werden und schaltet zur Anpassung an die verschiedensten Strom- und Spannungsleitungen automatisch um. Wenn es nicht möglich ist, das Gerät an die Stromversorgung anzuschließen, bietet die integrierte wiederaufladbare Bleibatterie 50 Stunden Betriebslaufzeit und gewährleistet somit einen ununterbrochenen Betrieb von mehr als einer kompletten Arbeitswoche!

Die Abdeckung des Adapteranschlusses auf der Unterseite der Waage ist federbelastet, damit der Stromanschluss vor Feuchtigkeit geschützt ist, vor allem beim Abwaschen der Waage.



Rutschfeste Nivellierfüße

An den Ecken der Waage befinden sich große Gummifüße. Diese verleihen ihr einen guten Stand und eine gute Oberflächenhaftung, wodurch das Risiko eines Abrutschens der Waage oder das Herunterfallen von glatten Oberflächen minimiert wird. Das Gummi der Füße zieht sich bis zum Schaft hoch, sodass auch bei maximaler Länge der Füße keine Ritzen entstehen; dies erfüllt auch die NSF-Standards.



Einfache Bedienung dank breitem LED-Display

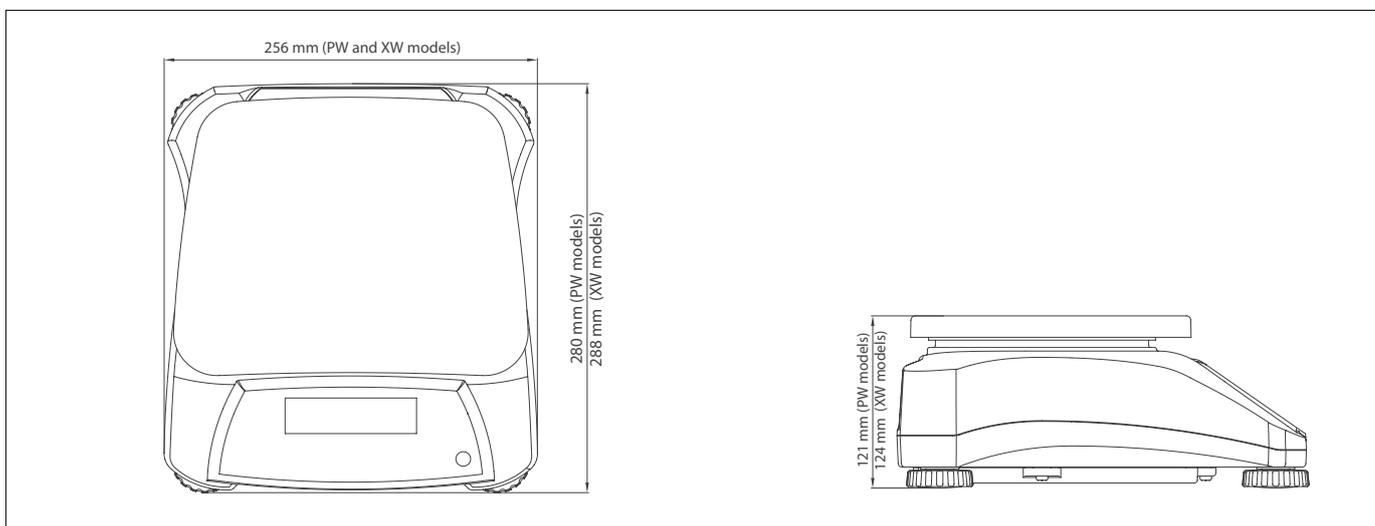
Die Valor 2000® ist auf die grundlegenden Wägebefürfnisse der Lebensmittelindustrie zugeschnitten. Mit 20,5 mm ist das LED-Display das größte des Marktes. Ihre extrem einfache Einstellung und Bedienung führt zu gesteigerter Produktivität.

Anwendungen

- **Wägen** – Bestimmen des Gewichts von Gegenständen in der ausgewählten Wägeeinheit.
- **Kontrollwägen (nur V22XW)** – Mit den hellen roten, gelben und grünen LEDs ist es einfach, Behälter und Verpackungen nach Gewicht zu befüllen - perfekt zum Sortieren, Klassifizieren und Portionieren.

Zertifizierungen

Die Valor 2000 ist zertifiziert nach NSF/ANSI 169 (Spezialausrüstung und -geräte für die Lebensmittelzubereitung). Außerdem ist sie von der USDA-AMS gemäß NSF/3-A 14159-1 (Hygieneanforderungen für die Ausführung von Geräten für die Verarbeitung von Fleisch und Geflügel) zugelassen.



Valor® 2000 Kompakte Tischwaagen

Modell	V22PWE1501T V22XWE1501T	V22PWE3T V22XWE3T	V22PWE6T V22XWE6T	V22PWE15T V22XWE15T	V22PWE30T V22XWE30T
Kapazität (max.) x Ablesbarkeit (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	30 x 0.005 kg 30000 x 5 g
Maximale Auflösung (d)	1:7500	1:6000	1:6000	1:7500	1:6000
Wä geeinheiten	V22PW: g / lb * V22XW: g, kg, lb, oz, lb:oz				
Anwendungen	V22PW: Wä gen V22XW: Wä gen, Kontrollwä gen				
Tastatur	V22PW: Zwei mechanische Tasten mit Polykarbonatschutz V22XW: Vier mechanische Tasten mit Polykarbonatschutz				
Kalibrierung	Digitale externe Messspanne bei der Kalibrierung				
Display	7 Segmente, 6 Stellen, 20,5 mm hoch, mit roter LED-Anzeige, Doppeldisplay				
Anzeigefunktionen	Stabilität, Nullpunktanzeige, Nettogewicht, Akkuladestatus				
Tarierbereich	Bis Wä gebereich durch Subtraktion				
Nulljustierungsbereich	4 % bis 20 % der Kapazität				
Stabilisierungszeit	≤ 0,5 Sekunden				
Überlastkapazität	150 % der Kapazität				
Betriebstemperaturbereich	-10 ° C bis 40 ° C , bei 10 % bis 90 % bei relativer Feuchte, nicht kondensierend				
Konstruktion	V22PW: Edelstahlplattform, ABS-Gehä use V22XW: Edelstahlplattform und -gehä use, ABS-Gehä useunterteil				
Stromversorgung	12 V DC 0,84 A, Wechselstrom-Netzadapter (100-220 V AC / 50-60 Hz) und integrierte intern wiederaufladbare Bleibatterie im Lieferumfang enthalten				
Batterieleistung	In der Regel 50 Stunden Dauerbetrieb nach einer 12-stündigen Aufladezeit				
Schutzart	IPX8 Water in water out				
Plattformgrö ße	190 x 242 mm				
Abmessungen Waage (B x T x H)	V22PW: 280 x 256 x 121 mm V22XW: 288 x 256 x 124 mm				
Versandabmessungen (B x T x H)	410 x 370 x 220 mm				
Nettogewicht	V22PW: 3.0 kg V22XW: 3.9 kg				
Versandgewicht	V22PW: 4.0 kg V22XW: 4.9 kg				

Weitere Standardmerkmale und -ausstattung

Libelle, Transportgriff zum leichten Tragen, abnehmbare Edelstahlplattform und chemikalienbeständige Auflage, mechanische Tasten, federbelasteter Deckel zum Schutz des Stromanschlusses der Waage

Zulassungen

- **Product Safety:** IEC 61010-1; EN 61010-1
- **Electromagnetic Compatibility:** IEC 61326-1; EN 61326-1 - Class B, Basic environments
- **Environmental Protection:** IEC 60529 IPX8
- **Food Safety:** NSF/ANSI 169; NSF/ANSI /3-A 14159-1
- **Other:** RoHS

Zubehö r

Edelstahlwä geplatte 300 x 225 mm 30251753

OHAUS Europe GmbH
Im Langacher 44
8606 Greifensee
Switzerland

e-mail: ssc@ohaus.com
Tel: 0041 22 567 53 19
e-mail: tsc@ohaus.com
Tel: 0041 22 567 53 20

www.ohaus.com

OHAUS Corporation is an ISO
9001:2008 manufacturer

ISO 9001:2008
Registered Quality
Management System

CH16E099

