VALOR™2000

Bilance da banco compatte



V22PW



V22XW

Una bilancia per alimenti a risposta rapida, solida e robusta, per garantire la massima sicurezza, efficienza e produttività anche in ambienti ostili.

La bilancia per alimenti impermeabile OHAUS Valor 2000 supera tutte le aspettative e definisce un nuovo standard di settore grazie a un binomio vincente: velocità e durata. Disponibile sia con lo chassis in acciaio inossidabile che in plastica, Valor 2000 è caratterizzata da due ampi display a LED, uno anteriore e uno posteriore, sicurezza alimentare e tastiere antiperforazione, elementi che contribuiscono a renderla uno strumento perfetto per ambienti secchi o umidi.

Caratteristiche esclusive:

- La tastiera antitaglio previene i danni causati da oggetti taglienti – La bilancia Valor 2000 è dotata di una tastiera in policarbonato resistente a coltelli e strumenti taglienti, accessori utilizzati tutti i giorni nelle fasi di preparazione, lavorazione e porzionatura del cibo.
- Il design Flow-Thru garantisce la massima protezione negli ambienti più ostili – La bilancia Valor 2000 è certificata NSF ed è caratterizzata dal IP68 design a flusso impermeabile che consente di pesare liquidi e utilizzare la bilancia anche in ambienti umidi. Gli eventuali fluidi che riescono a penetrare nello chassis vengono incanalati nei fori di scarico situati in posizioni strategiche che permettono alla bilancia di rimanere sempre pulita e funzionante.
- La rapidità e il doppio display permettono a più operatori di lavorare contemporaneamente – Grazie al tempo di stabilizzazione inferiore a mezzo secondo e alla presenza di due display a LED, la bilancia può essere utilizzata contemporaneamente da più operatori per svolgere le stesse operazioni.
- La versione in acciaio inossidabile è dotata della modalità Controllo Peso – I modelli in acciaio inossidabile della bilancia Valor 2000, per migliorare la propria funzionalità, sono caratterizzate da uno chassis superiore in acciaio inossidabile 304, solido, resistente e facile da pulire, dotato della modalità Controllo del peso.

VALOR™2000 *Bilance da banco compatte*

La tastiera antitaglio previene i danni causati da oggetti taglienti



La bilancia Valor 2000 è dotata di una tastiera in policarbonato spessa 0,5 mm, estremamente resistente nel tempo a tagli e perforazioni. Le superfici lisce e lucide respingono facilmente le macchie, l'umidità, i fluidi corrosivi e i contaminanti alimentari. I modelli in acciaio inossidabile sono arricchiti da un ulteriore strato protettivo.

Il design Flow Thru™ garantisce la massima protezione negli ambienti più ostili



Il design Flow-Thru impermeabile consente di pesare liquidi e utilizzare la bilancia anche in ambienti ostili: gli eventuali fluidi che riescono a penetrare nello chassis vengono incanalati nei fori di scarico situati in posizioni strategiche che permettono alla bilancia di rimanere sempre pulita e funzionante. I componenti interni e i collegamenti sono sigillati con silicone, in modo da proteggere la bilancia dai fluidi e dalla condensa che si potrebbe formare all'interno della stessa a causa dei costanti cambiamenti di temperatura tipici di un ambiente di lavorazione. La bilancia può essere facilmente lavata al termine di ogni turno, in modo da poterla sempre conservare in condizioni igieniche ed evitare la proliferazione di batteri derivanti dai contaminanti alimentari.

La rapidità e l'ampio doppio display permettono a più operatori di lavorare contemporaneamente



Display Retro

Oltre a garantire una rapida visualizzazione dei risultati (meno di mezzo secondo), il doppio display di cui è dotata la bilancia Valor 2000 permette a più operatori di utilizzare lo strumento contemporaneamente per svolgere le stesse funzioni, migliorando così notevolmente l'intero processo produttivo.

La versione in acciaio inossidabile è dotata della modalità Controllo Peso



Il modello in acciaio inossidabile 304 è dotato di un ulteriore strato di protezione e di una modalità aggiuntiva: Controllo Peso. Questo modello estremamente resistente e facile da pulire migliora la fruibilità della bilancia in tutte quelle occasioni in cui è necessario utilizzare la modalità Controllo Peso, comprese le attività di suddivisione, porzionatura e controllo qualità.

VALOR™2000 *Bilance da banco compatte*

Alimentazione e portabilità



L'adattatore universale 100-240 V CA, compatibile con qualsiasi tipo di alimentazione elettrica, è in grado di adattarsi automaticamente a qualsiasi linea elettrica e di tensione. Quando invece non è possibile collegare lo strumento alla linea elettrica, la batteria al piombo-acido ricaricabile integrata assicura un'autonomia di 50 ore continuative e un funzionamento ininterrotto per più di una settimana!

Copertura a molla, situata sotto la bilancia, per proteggere il connettore di alimentazione quando la bilancia viene lavata.

Piedini di livellamento antiscivolo

I piedini interamente in gomma, di grandi dimensioni, sono situati negli angoli più esterni della bilancia per assicurare una posizione stabile e sicura in modo da ridurre il rischio di scivolamento o caduta della bilancia in presenza di superfici lisce. La gomma dei piedini si estende anche al corpo della bilancia per impedire che le scanalature siano esposte quando sono completamente estese: un design, questo, conforme in tutto e per tutto agli standard NSF.



Semplicità di funzionamento grazie all'ampio display a LED

La bilancia Valor 2000 è stata progettata per rispondere alle esigenze di pesata specifiche dell'industria alimentare. La finestra del display a LED è alta 20,5 mm, molto più della maggior parte dei prodotti concorrenti presenti sul mercato. L'installazione e la messa in funzione sono estremamente semplici, favorendo così una migliore produttività.

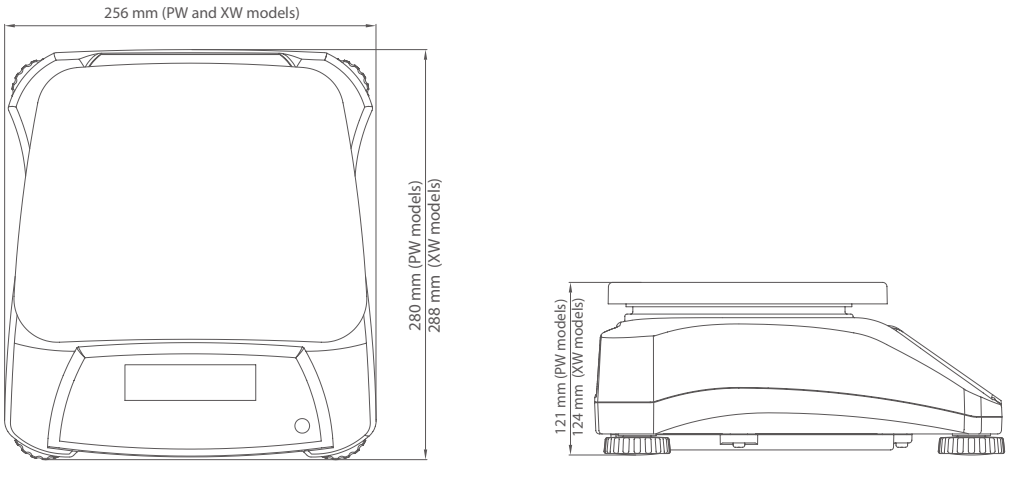
Modalità applicative

- **Pesata** – Calcola il peso degli oggetti nell'unità di misura selezionata.
- **Controllo Peso (solo V22XW)** – Utilizza il LED rosso/giallo/verde per verificare il peso di riempimento di contenitori o imballi: è perfetto per le attività di suddivisione, classificazione e porzionatura.

Certificazioni

La bilancia Valor 2000 è certificata NSF/ANSI 169 Special Purpose Food Equipment and Devices (Attrezzature per la lavorazione speciale di alimenti ed è approvata USDA-AMS secondo NSF/ANSI/3-A14159-1 Hygiene Requirementsfor the Design of Meat and Poultry Processing Equipment (Requisiti di igiene per la progettazione di attrezzature per la lavorazione di carne e pollame).

Dimensioni della bilancia



VALOR™2000 *Bilance da banco compatte*

Modello	V22PWE1501T V22XWE1501T	V22PWE3T V22XWE3T	V22PWE6T V22XWE6T	V22PWE15T V22XWE15T	V22PWE30T V22XWE30T
Portata (max) x Risoluzione (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 × 0.005 kg 30000 × 5 g
Risoluzione massima (d)	1:7500	1: 6000	1: 6000	1:7500	1: 6000
Unità di misura	V22PW: g / lb * V22XW: g, kg, lb, oz, lb:oz				
Modalità applicative	V22PW: Pesata V22XW: Pesata, Controllo Peso				
Tastiera	V22PW: Due interruttori meccanici con rivestimento in policarbonato V22XW: Quattro interruttori meccanici con rivestimento in policarbonato				
Regolazione	Regolazione digitale della portata con pesi esterni				
Display	Doppio display a 6 cifre con 7 segmenti, con LED rosso, altezza 20,5 mm (0,8 pollici)				
Indicatori sul display	Peso stabile, centro di zero, peso netto, stato della batteria				
Campo di tara	Fino alla portata massima per sottrazione				
Campo di azzeramento	Da 4% a 20% della portata				
Tempo di stabilizzazione	≤0,5 secondi				
Sovraccarico	150% della portata				
Intervallo temperatura di funzionamento	da -10 ºC a 40 ºC, con umidità relativa dal 10% al 90% senza condensa				
Struttura	V22PW: Piatto in acciaio inossidabile, chassis in ABS V22XW: Piatto e chassis superiore in acciaio inossidabile, chassis inferiore in ABS				
Alimentazione elettrica	Adattatore universale CA 12 V CC 0,84 A (100 - 220 V CA / 50-60 Hz) e batteria al piombo-acido interna ricaricabile integrata				
Funzionamento a batteria	50 ore di utilizzo continuativo				
Protezione	IPX8 Water in water out				
Dimensione piatto	190 × 242 mm				
Dimensioni della bilancia (L x P x A)	V22PW: 280 × 256 × 121 mm V22XW: 288 × 256 × 124 mm				
Dimensioni di spedizione (L x P x A)	410 × 370 × 220 mm				
Peso netto	V22PW: 3.0 kg V22XW: 3.9 kg				
Peso di spedizione	V22PW: 4.0 kg V22XW: 4.9 kg				

Altre caratteristiche e dispositivi standard

Bolla di livellamento, maniglie per un facile trasporto, piatto rimovibile in acciaio inossidabile e copertura resistente agli agenti chimici, tasti meccanici, capertura a molla per la protezione del connettore di alimentazione della bilancia.

Certificazioni

- **Sicurezza del prodotto:** IEC 61010-1; EN 61010-1
- **Compatibilità elettromagnetica:** IEC 61326-1; EN 61326-1 - Classe B, ambienti di base
- **Protezione ambientale:** IEC 60529 IPX8
- **Sicurezza alimentare:** NSF/ANSI 169; NSF/ANSI /3-A 14159-1
- **Altre certificazioni:** RoHS

Accessori

Piatto Grande Inox supplementare, 300 x 225 mm 30251753
Piedini antimuffa 30572905

80774685 _D 20230320 © Copyright OHAUS Corporation

OHAUS Europe GmbH
Heuwinkelstrasse 3,
8606 Nänikon,
Svizzera

e-mail: ssc@ohaus.com
Tel: 0039 0238 591 323
e-mail: tsc@ohaus.com
Tel: 0039 0238 591 324

www.ohaus.com

Il sistema di gestione che regola la produzione di questo prodotto è certificato ISO 9001:2015.

OHAUS®