



Valor™ 3000 Xtreme

Bilance di precisione compatta



Design solido, interamente in acciaio inossidabile, in una bilancia portatile, dalle elevate prestazioni e semplice da utilizzare.

La bilancia di precisione compatta Valor™ 3000 continua la tradizione OHAUS di costruire prodotti durevoli e di alta qualità, semplici da utilizzare e difficili da battere. La Valor 3000 Xtreme porta le caratteristiche di qualità OHAUS ad un nuovo livello, offrendo risoluzioni di lettura fino a 40.000d, durata e semplicità di utilizzo, in un alloggiamento compatto lucido e interamente in acciaio inossidabile. Le versioni per ambienti umidi fanno sì che la Valor 3000 Xtreme soddisfi persino le esigenze degli ambienti più difficili.

Le caratteristiche standard includono:

- **Design estremo** – L'alloggiamento interamente in acciaio inossidabile con caratteristiche di resistenza ai prodotti chimici ed il piatto di pesatura rimovibile (in acciaio inossidabile) sono resistenti e semplici da pulire (disponibilità di modelli resistenti all'acqua con protezione IP65)
- **Protezione estrema** – La protezione dal sovraccarico tecnicamente avanzata, pari a 10 volte la portata nominale, risulta ideale per gli ambienti difficili in cui la portata viene spesso superata
- **Prestazioni estreme** – La Valor 3000 Xtreme offre risoluzioni fino a 40.000d e 0,01 g, per pesate accurate in ambienti difficili. Impostazioni di filtraggio e stabilità regolabili dall'utente consentono alla Valor 3000 Xtreme di funzionare in maniera precisa anche in condizioni instabili o in presenza di correnti d'aria
- **Facilità estrema** – L'interfaccia utente SmarText™ di OHAUS utilizza un brillante LCD retroilluminato e semplici messaggi di testo per guidare gli utenti nell'utilizzo dell'applicazione e nell'impostazione della bilancia, rendendo la Valor 3000 Xtreme davvero semplice da utilizzare

Valor™ 3000 Xtreme *Bilance di precisione compatte*

Design estremo

Design estremo significa che OHAUS ha studiato un design assolutamente innovativo per offrire un prodotto portatile e robusto idoneo per applicazioni di porzionamento e controllo. La Valor 3000 Xtreme è la bilancia dalla precisione più elevata della sua categoria, costruita interamente in acciaio inossidabile: gli alloggiamenti superiore e inferiore sono in acciaio inossidabile T304.

Per l'utilizzo in ambienti umidi, la Valor 3000 Xtreme offre un livello di protezione ancora superiore, con modelli resistenti all'acqua e prot. IP65. Tutti i modelli della Valor 3000 Xtreme sono certificati NSF e supportano un sistema certificato HACCP.

La Valor 3000 Xtreme è alimentata a batterie per la massima portabilità e convenienza. La Valor 3000 Xtreme è dotata di QuadraStance™, con quattro ampi piedini regolabili, per garantire che la bilancia sia estremamente fissa e a prova di scivolo durante il funzionamento in ambienti bagnati o asciutti, su qualsiasi superficie.



Protezione estrema contro urti e sovraccarichi

Tutti i prodotti OHAUS sono progettati per essere i più resistenti e duraturi sul mercato e la Valor 3000 Xtreme non è un'eccezione. OHAUS ha progettato una tecnologia per la resistenza agli urti e al sovraccarico, che applicata alla Valor 3000 Xtreme, permette di fornire una protezione pari a dieci volte la portata nominale della bilancia. La protezione estrema dal sovraccarico della Valor 3000 Xtreme è ideale per gli ambienti difficili in cui la portata nominale della bilancia viene costantemente superata.



Prestazioni estreme

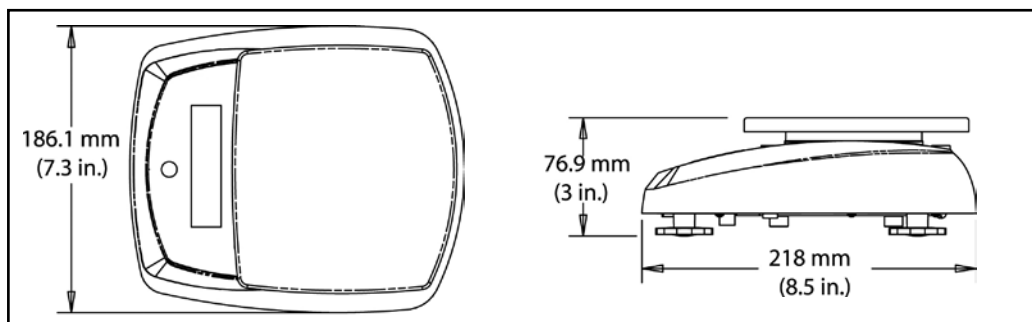
La Valor 3000 Xtreme possiede un design robusto in abbinamento ad una cella di carico di elevata precisione, con risoluzioni fino a 40.000d. Ogni bilancia è dotata di impostazioni di stabilità, filtraggio e azzeramento automatico definibili dall'utente; impostazioni che consentono a Valor 3000 Xtreme di funzionare correttamente anche in ambienti instabili e con correnti d'aria.



Facilità estrema

La Valor 3000 Xtreme è progettata con l'interfaccia SmarText™ di OHAUS. SmarText™ utilizza un brillante LCD retroilluminato e semplici messaggi di testo in inglese, per guidare gli utenti nell'utilizzo dell'applicazione e nell'impostazione della bilancia.

Dimensioni della struttura



Modalità applicative

La serie Valor 3000 Xtreme è dotata di un software appositamente progettato per il semplice utilizzo e prestazioni eccezionali. Le modalità applicative comprendono:

Pesata percentuale – Questa modalità è perfetta per la composizione, la miscelazione e la formulazione di ingredienti, consentendo agli utenti di confrontare il peso di un campione come percentuale del peso di riferimento. Questa funzione consente la suddivisione e il controllo rapido di campioni multipli rispetto a una destinazione e la preparazione di più campioni delle stesse dimensioni. La Valor 3000 Xtreme riesce a calcolare automaticamente le percentuali di Baker, eliminando la spesa ipotetica e accelerando l'uso.



Determinazione della densità relativa – Questa modalità risulta perfetta per determinare in maniera rapida ed efficace la densità relativa di un campione senza la necessità di calcoli manuali. Tutto questo non solo è molto importante nella prova dei materiali, ma è anche utile per controllare l'aerazione di miscele per la preparazione di cibi e le applicazioni per mense.

Altre funzioni standard

Alimentazione CA standard

L'adattatore CA incluso, fornisce alimentazione continua e la comoda presa a scomparsa tiene lontana l'umidità quando non utilizzata



Alloggiamento e vassoio in acciaio inossidabile

Semplice da pulire e da igienizzare. Certificata NSF la Valor 3000 Xtreme supporta la conformità HACCP



Lunga durata delle batterie



La Valor 3000 Xtreme funziona fino a 120 ore, alimentata da

quattro batterie di tipo C

Brillante display retroilluminato

Il peso viene visualizzato sul brillante display retroilluminato con grandi cifre e chiaramente leggibili

Bolla di livello frontale



Un'occhiata alla bolla di livello (solo nei modelli XW) garantisce una comoda messa a livello e una pesata stabile e accurata

Quadrastance™ per una migliore stabilità

Quadrastance di OHAUS prevede quattro piedini incorporati, resistenti e regolabili per impedire lo scivolamento su superfici bagnate o non uniformi



Software SmarText™

L'interfaccia OHAUS semplice da utilizzare guida l'utente attraverso l'impostazione e le applicazioni come le modalità di pesata percentuale e della densità relativa, con un solo tasto



Alloggiamento IP65

La Valor 3000 Xtreme W è perfetta da utilizzare in ambienti con presenza d'acqua

Bilancia compatta **Valor™ 3000 Xtreme**

Specifiche tecniche

Modelli (non approvati)	V31XH202	V31XH402	V31XH2	V31XH4	V31X501	V31X3	V31X6	V31XW301	V31XW3	V31XW6
Portata (g)	200	400	2000	4000	500	3000	6000	300	3000	6000
Risoluzione (g)	0,01	0,01	0,1	0,1	0,1	1	1	0,1	0,5	1
Unità di misura	libbre, once decimali o frazionali, libbre:once, once liquide (d’acqua), kg, g									
Modalità applicative	Pesata semplice, pesata percentuale, zero/tara combinati, densità relativa (S)									
Tastiera	Tre interruttori meccanici (1 sinistra; 2 destra)									
Regolazione - Cal.	Regolazione esterna									
Display	LCD a 7 segmenti, 6 cifre, altezza 20 mm con LED bianco retroilluminato									
Indicatori del display	Centro di zero, peso stabile, sovraccarico/sottocarico, unità di misura e stato della batteria									
Campo di tara	Per sottrazione fino alla portata massima									
Tempo di stabilizzazione	3 secondi o inferiore									
Campo di Auto-Zero	Off (spento) 0, 5, 1 o 3 divisioni									
Temperatura di funzion- amento / umidità	Da 0 a 40 °C al 10-95% di umidità relativa Senza condensa, fino a 4000 m sul livello del mare									
Alimentazione	Adattatore CA da 9 VCC 0,5 A, 50, 60 Hz (incluso) o quattro batterie “C” da 1,5 V (non incluse)									
Durata delle batterie	50 ore con pile alcaline				120 ore con pile alcaline			50 ore con pile alcaline		
Dimensioni L x P x A	218 x 186 x 77 mm									
Dimensioni del piatto L x P	Diam. 120 mm		146 x 158 mm		Diam. 120 mm		146 x 158 mm			
Dimensioni imballo L x P x A	325 mm L x 252 mm P x 140 mm A									
Peso netto	1,2 kg		1,3 kg		1,2 kg		1,3 kg		1,4 kg	
Peso di spedizione	2 kg		2,1 kg		2 kg		2,1 kg		2,2 kg	
Grado di protezione	---	---	---	---	---	---	---	IP65	IP65	IP65

Funzioni standard

Piatto rimovibile in acciaio inossidabile, Regolazione (Cal.) digitale esterna, impostazioni ambientali, stabilizzazione rapida con taratura automatica, bolla di livello integrata (modelli selezionati) e piedini regolabili, brillante display retroilluminato, autospegnimento, unità di misura, unità di accensione selezionabili, adattatore CA incluso

Accessori

Piatto grande per sandwich, piastra per patatine, piastra per gelato, valigia per il trasporto. Contattare il rivenditore locale OHAUS per controllare la disponibilità.

Omologazioni

- **Alimentare:** certificazione NSF, in rispetto della NSF/ANSI 169-2005 (Special Purpose Food Equipment and Devices) (già NSF C-2); è conforme alle normative HACCP.
- **Elettrica/Emissioni:** certificazione CE, conforme a AS/NZS4251.1 Emissione/AS/NZS4252.1 Immunità, FCC Classe B Parte 15 funzionamento, per il Canada Classe A. μ UL_{us} generatore CA.
Conforme alla Direttiva 2002/95/CE, relativa alla restrizione nell'utilizzo di alcune sostanze dannose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche (ROHS).
Conforme alla Direttiva 2002/96/CE, relativa allo smaltimento delle apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE).
- **Qualità:** il sistema di gestione della qualità Ohaus è registrato presso ISO 9001:2008

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

The management system governing the manufacture of this product is ISO 9001:2015 certified.

CH16E102



Distribuito da:

Sigma
Precision S.r.l.
Tel: 041 5417555 mail: info@sigmaprecision.it

80774325_C 20180101 © Copyright OHAUS Corporation