Cod. **OH 31059135**

Bilancia semimicro 220 g d=0,01 mg CE-M - EXR225M

Bilancia semimicro OHAUS della serie Explorer Semi-Micro (EXR), omologata CE-M e in classe metrologica I, per pesatura di base, conteggio, formulazione, densità e controllo in ambito laboratoristico. Integra AutoCal™ con regolazione interna automatica, display touch TFT da 7" e 2 sensori touchless programmabili; sono presenti USB, Ethernet e RS232. Il paravento in vetro antistatico con porte manuali e il piatto Aero in lega di zinco da 80 x 80 mm completano la struttura.



OHAUS OFFICIAL PARTNER

RISOLUZIONE
0,01 mg

PORTATA MASSIMA
220 g

RIPETIBILITÀ
0,02 mg

PESO / DIMENSIONI ESTERNE (L × P × A)
7,4 kg · 393 x 370 x 230 mm

SCHEDA TECNICA

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

Codice prodotto	**31059135**
Modello	**EXR225M**
Produttore	**OHAUS**
Serie / famiglia	**Explorer Semi-Micro (EXR)**

APPLICAZIONI

Modalità applicative / applicazioni di pesata	**Pesatura di base, conteggio pezzi, conteggio di controllo, pesata percentuale, pesata di controllo, pesata dinamica, totalizzazione, formulazione, pesata differenziale, determinazione della densità, mantenimento valore di picco**

DOTAZIONE

Dotazione di serie	**Alimentatore CA, paravento in vetro antistatico, capottina di protezione in uso**

CERTIFICAZIONI E CONFORMITÀ

Classe di precisione metrologica	**I (speciale)**
Registro di sistema (audit trail)	**Registro di sistema interno non modificabile con capacità di 100.000 eventi**
Approvazione metrologica (omologazione CE-M)	**Omologata CE-M (approvazione CE di tipo, legal for trade)**

PERFORMANCE

Tipo di cella di pesata	**Cella di carico digitale ad alta velocità**
Portata massima	**220 g**
Risoluzione / divisione di lettura (d)	**0,01 mg**
Ripetibilità (dev. std.)	**0,02 mg**
Linearità	**±0,2 mg**
Tempo di stabilizzazione	**5 s**
Peso minimo del campione (USP)	**20 mg**
Campo di tara	**Fino alla portata per sottrazione**
Sistema di calibrazione / regolazione	**AutoCal™ — regolazione interna automatica con masse interne; possibile anche calibrazione esterna**
Divisione di verifica (e)	**0,1 mg**

INSTALLAZIONE

Sistema di livellamento	**Livellamento digitale assistito**

INTERFACCIA CONTROLLO

Gestione data/ora e dati GLP/GMP	**Sincronizzazione oraria NTP per la tracciabilità dei dati secondo i requisiti delle normative farmaceutiche**
Sensori touchless programmabili	**2 sensori touchless programmabili**
Display	**Touch screen TFT 7" a colori (16,7 milioni di colori) con rivestimento in vetro**
Interfacce di comunicazione	**2 × USB host (Tipo A), 1 × USB device (Tipo C), Ethernet (RJ45) × 1, RS232 × 1**
Connettività wireless (opzionale)	**Wi-Fi opzionale; dongle Bluetooth opzionale**
Unità di misura	**mg, g, ct**
Gestione utenti e livelli di accesso	**Gestione utenti a 4 livelli con protezione tramite password**
Memoria e librerie campioni	**1.000 librerie di campioni applicativi**

SPECIFICHE FISICHE

Dimensioni del piatto di pesata	**80 x 80 mm**
Materiale del piatto di pesata	**Lega di zinco (piatto Aero)**
Dimensioni esterne (L × P × A)	**393 x 370 x 230 mm**
Peso netto	**7,4 kg**
Materiali e struttura	**Alloggiamento in metallo, piatto di pesata Aero in lega di zinco, spia di stato sul terminale**
Paravento (camera di pesata)	**Paravento in vetro antistatico con porte manuali**
Porte automatiche del paravento	**No**
Ionizzatore integrato	**No**

SPECIFICHE ELETTRICHE

Alimentazione elettrica	**100–240 V AC**

Le immagini, le caratteristiche tecniche e le configurazioni riportate nel presente documento hanno valore puramente illustrativo o indicativo e possono essere soggette ad aggiornamento o modifiche senza preavviso. Di conseguenza, tali informazioni/immagini non costituiscono impegno contrattuale e fanno riferimento alla versione del prodotto alla data di pubblicazione.

Scheda prodotto online

INFO E PREVENTIVI

Contattaci per informazioni specifiche su questo prodotto o per richiedere un preventivo. Il nostro team commerciale è a tua disposizione.

sales@seneco.it • 02 39313031 • www.seneco.it