Cod. **OH 31059080**

Bilancia semimicro 220 g d=0,01 mg - EXP225/AD

Bilancia semimicro OHAUS della serie Explorer Plus (EXP), non legal for trade, per analisi, formulazione, regolazione della pipetta e controllo qualità. È dotata di paravento in vetro antistatico con porte automatiche, ionizzatore integrato, piatto Aero in lega di zinco da 80 x 80 mm e autolivellamento motorizzato. Offre portata 220 g, risoluzione 0,01 mg, ripetibilità 0,02 mg, linearità ±0,2 mg e stabilizzazione in 5 s; il display TFT touch da 7" con AutoCal™ supporta 2 sensori touchless e interfacce USB, Ethernet e RS232.



OHAUS OFFICIAL PARTNER

PORTATA MASSIMA
220 g

RISOLUZIONE
0,01 mg

TEMPO DI STABILIZZAZIONE
5 s

PESO / DIMENSIONI ESTERNE (L × P × A)
7,8 kg · 408 × 372 × 229 mm

SCHEDA TECNICA

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

Codice prodotto	**31059080**
Modello	**EXP225/AD**
Produttore	**OHAUS**
Serie / famiglia	**Explorer Plus (EXP)**

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, regolazione della pipetta, SQC, variazione del peso di riempimento, controllo della portata**

DOTAZIONE

Dotazione di serie	**Bilancia, alimentatore CA, paravento, capottina di protezione in uso (in-use cover)**

CERTIFICAZIONI E CONFORMITÀ

Registro di sistema (audit trail)	**Registro di sistema interno non modificabile con capacità di 100.000 eventi, esportabile in PDF su chiavetta USB**
Approvazione metrologica (omologazione CE-M)	**Non approvato (non 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**

INSTALLAZIONE

Sistema di livellamento	**Autolivellamento motorizzato**

INTERFACCIA CONTROLLO

Gestione data/ora e dati GLP/GMP	**Sincronizzazione oraria NTP per la tracciabilità dei dati secondo requisiti farmaceutici; uscita dati GLP con data e ora**
Sensori touchless programmabili	**2 sensori touchless programmabili**
Display	**Touch screen TFT 7" a colori (16,7 milioni di colori) con rivestimento in vetro, terminale rimovibile**
Interfacce di comunicazione	**2× USB host (tipo A), 1× USB device (tipo B), 1× USB device (tipo C), 1× Ethernet RJ45, 1× RS232**
Connettività wireless (opzionale)	**Wi-Fi opzionale; dongle Bluetooth opzionale**
Unità di misura	**milligrammo, grammo, carato, grano, oncia, oncia troy, pennyweight, newton, momme, tical, tola, mesghal, baht, unità personalizzata**
Gestione utenti e livelli di accesso	**Gestione utenti a 4 livelli con protezione password**
Memoria e librerie campioni	**3.000 librerie di campioni applicativi; registro di sistema interno da 100.000 voci**

SPECIFICHE FISICHE

Dimensioni del piatto di pesata	**80 × 80 mm**
Materiale del piatto di pesata	**Lega di zinco (piatto Aero)**
Dimensioni esterne (L × P × A)	**408 × 372 × 229 mm**
Peso netto	**7,8 kg**
Materiali e struttura	**Design modulare con terminale rimovibile; base e alloggiamento in metallo**
Paravento (camera di pesata)	**Paravento in vetro antistatico con porte automatiche, illuminazione interna e proiettore campione**
Porte automatiche del paravento	**Sì**
Ionizzatore integrato	**Sì**

SPECIFICHE ELETTRICHE

Alimentazione elettrica	**100–240 V**

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