Cod. **OH 31059083**

Bilancia analitica 320 g 0,1 mg calibrazione interna - EXP324/AD

Bilancia analitica della serie Explorer Plus Analytical (EXP) per laboratorio analitico, controllo qualità, ricerca scientifica e ambito farmaceutico/GxP, non approvata CE-M. Offre portata 320 g, risoluzione 0,1 mg, ripetibilità 0,1 mg, linearità ±0,2 mg e tempo di stabilizzazione di 2 s; la regolazione interna automatica AutoCal™ supporta anche la calibrazione esterna. È dotata di paravento in vetro antistatico con porte automatiche, ionizzatore integrato, terminale rimovibile e autolivellamento motorizzato.



OHAUS OFFICIAL PARTNER

RISOLUZIONE
0,1 mg

PORTATA MASSIMA
320 g

TEMPO DI STABILIZZAZIONE
2 s

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

SCHEDA TECNICA

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

Codice prodotto	**31059083**
Modello	**EXP324/AD**
Produttore	**OHAUS**
Serie / famiglia	**Explorer Plus Analytical (EXP)**

APPLICAZIONI

Modalità applicative / applicazioni di pesata	**Pesatura di base, conteggio pezzi, conteggio di controllo, pesata percentuale, pesata di controllo, pesata dinamica, totalizzazione, formulazione, differenziale, determinazione della densità, valore di picco, regolazione della pipetta, SQC, variazione del peso di riempimento, controllo della portata**
Settori e ambiti di impiego	**Laboratorio analitico e controllo qualità; ambito farmaceutico/GxP con integrazione ai sistemi LIMS**

DOTAZIONE

Dotazione di serie	**Adattatore CA, paravento in vetro antistatico, piatto di pesata in acciaio inossidabile 316, capottina di protezione in uso**

CERTIFICAZIONI E CONFORMITÀ

Approvazione metrologica (omologazione CE-M)	**Non prevista: modello non approvato CE-M**
Conformità 21 CFR Part 11	**Sì**

PERFORMANCE

Portata massima	**320 g**
Risoluzione / divisione di lettura (d)	**0,1 mg**
Ripetibilità (deviazione standard)	**0,1 mg**
Linearità (scostamento di linearità)	**±0,2 mg**
Tempo di stabilizzazione	**2 s**
Peso minimo del campione (USP)	**100 mg (USP, 0,1%, tipico); 10 mg (peso minimo tipico)**
Campo di tara	**Fino alla portata massima per sottrazione**
Sistema di calibrazione / regolazione	**Regolazione interna automatica AutoCal™; calibrazione esterna con massa campione**

INSTALLAZIONE

Sistema di livellamento	**Autolivellamento motorizzato**

INTERFACCIA CONTROLLO

Display	**Touch screen TFT da 7" a 16,7 milioni di colori con rivestimento in vetro, terminale rimovibile**
Terminale rimovibile / separabile	**Sì**
Sensori touchless	**2**
Spie di stato e illuminazione	**Spie di stato personalizzabili, proiettore campione e illuminazione del paravento**
Interfacce di comunicazione	**2 x USB host (Tipo A), USB device (Tipo B), USB device (Tipo C), Ethernet RJ45, RS232; Wi-Fi e Bluetooth opzionali via dongle**
Unità di misura	**Milligrammo, grammo, carato, newton, oncia, oncia troy, pennyweight, grano, momme, mesghal, tael Hong Kong, tael Singapore, tael Taiwan, tical, tola, baht, unità personalizzata**
Gestione utenti e livelli di accesso	**Gestione utenti a 4 livelli con password e registro di sistema interno da 100.000 voci**
Memoria e librerie campioni	**3.000 librerie di campioni di applicazioni**
Gestione data/ora e dati GLP/GMP	**Sincronizzazione oraria NTP per la tracciabilità dei dati secondo i requisiti delle normative farmaceutiche**

SPECIFICHE FISICHE

Dimensioni del piatto di pesata	**90 x 90 mm**
Materiale del piatto di pesata	**Acciaio inossidabile AISI 316**
Paravento (draftshield)	**Paravento in vetro antistatico con porte automatiche avanzate dotate di protezione antischiacciamento e illuminazione**
Porte automatiche del paravento	**Sì**
Ionizzatore integrato	**Sì**
Materiali e struttura	**Design modulare con base e alloggiamento in metallo e terminale rimovibile**
Dimensioni esterne (L × P × A)	**229 x 408 x 372 mm**
Peso netto	**7,8 kg**

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