Cod. **OH 31059081**

Bilancia analitica 120 g 0,1 mg paravento automatico - EXP124/AD

Bilancia analitica per ricerca scientifica, controllo qualità e ambienti regolamentati farmaceutici, senza approvazione CE-M. È dotata di regolazione interna automatica AutoCal™, display touch screen TFT da 7" con rivestimento in vetro, paravento in vetro antistatico con porte automatiche e ionizzatore integrato, oltre a piatto di pesata in acciaio inox AISI 316. Offre portata 120 g, risoluzione 0,1 mg, stabilizzazione in 2 s e interfacce USB, Ethernet e RS232.



OHAUS OFFICIAL PARTNER

PORTATA MASSIMA
120 g

RISOLUZIONE
0,1 mg

STABILIZZAZIONE
2 s

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

SCHEDA TECNICA

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

Codice prodotto	**31059081**
Modello	**EXP124/AD**
Produttore	**OHAUS**
Serie / famiglia	**Explorer Plus (EXP) - Bilance Analitiche**

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, valore di picco, regolazione della pipetta, SQC, variazione del peso di riempimento, controllo della portata**
Settori e ambiti di impiego	**Laboratori di ricerca scientifica, controllo qualità e ambienti regolamentati farmaceutici con esigenze di tracciabilità dei dati**

DOTAZIONE

Dotazione di serie	**Adattatore CA, piatto di pesata in acciaio inossidabile rimovibile, paravento in vetro antistatico con porte automatiche e capottina di protezione in uso**

CERTIFICAZIONI E CONFORMITÀ

Approvazione metrologica (omologazione CE-M)	**Nessuna approvazione CE-M (modello standard non legalizzato)**
Norme e direttive di conformità	**Metrologia OIML R76 ed EN 45501; sicurezza elettrica IEC/EN 61010-1 (CAN/CSA C22.2 61010-1, UL 61010-1); compatibilità elettromagnetica IEC/EN 61326-1 Classe B; produzione certificata ISO 9001:2015**

PERFORMANCE

Portata massima	**120 g**
Risoluzione / divisione di lettura (d)	**0,1 mg**
Ripetibilità (deviazione standard)	**0,05 mg**
Linearità (scostamento di linearità)	**0,2 mg**
Tempo di stabilizzazione	**2 s**
Peso minimo del campione (USP)	**100 mg**
Campo di tara	**Fino alla portata massima per sottrazione**
Sistema di calibrazione / regolazione	**Regolazione interna automatica AutoCal™ e calibrazione esterna con punti di span 25 g, 50 g, 75 g, 100 g**

INSTALLAZIONE

Sistema di livellamento	**Sistema di livellamento motorizzato con livella digitale**

INTERFACCIA CONTROLLO

Display	**Touch screen TFT da 7 pollici a 16,7 milioni di colori con rivestimento in vetro, risoluzione 800 x 480 pixel**
Terminale rimovibile / separabile	**Sì**
Sensori touchless	**2**
Spie di stato e illuminazione	**Luci di stato del paravento e del terminale a 7 colori selezionabili e faretto per campioni bianco, di serie**
Interfacce di comunicazione	**Host USB (Tipo A) x 2, dispositivo USB (Tipo B) x 1, dispositivo USB (Tipo C) x 1, Ethernet (RJ45) x 1, RS232 x 1; Wi-Fi e dongle Bluetooth opzionali**
Unità di misura	**g, mg, ct, N, oz, ozt, grano, dwt, momme, mesghal, tael HK, tael SG, tael TW, tical, tola, baht e 2 unità personalizzate**
Gestione utenti e livelli di accesso	**Gestione utenti a 4 livelli con protezione tramite 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 con rivestimento antistatico, porte automatiche con apertura a 1/2 o completa, luci del paravento a 7 colori selezionabili e faretto campione bianco**
Porte automatiche del paravento	**Sì**
Ionizzatore integrato	**Sì**
Materiali e struttura	**Design modulare con base e alloggiamento in metallo, terminale rimovibile e piatto di pesata in acciaio inossidabile 316**
Dimensioni esterne (L × P × A)	**229 x 408 x 372 mm**
Peso netto	**7,8 kg**

SPECIFICHE ELETTRICHE

Alimentazione elettrica	**100–240 (0,5 A, 50–60 Hz) tramite adattatore CA incluso 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