Cod. **OH 31059125**

Bilancia analitica 120 g 0,1 mg calibrazione interna - EXR124

Bilancia analitica per laboratorio di analisi, controllo qualità e preparazione campioni. La portata è di 120 g con risoluzione 0,1 mg, ripetibilità 0,05 mg, linearità ±0,2 mg e tempo di stabilizzazione di 2 s. È dotata di regolazione interna AutoCal™ con massa integrata, paravento in vetro antistatico, touchscreen TFT da 7" e interfacce USB, Ethernet e RS232.



OHAUS OFFICIAL PARTNER

RISOLUZIONE
0,1 mg

PORTATA MASSIMA
120 g

RIPETIBILITÀ
0,05 mg

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

SCHEDA TECNICA

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

Codice prodotto	**31059125**
Modello	**EXR124**
Produttore	**OHAUS**
Serie / famiglia	**Explorer (EXR) – Explorer Analytical**

APPLICAZIONI

Modalità applicative / applicazioni di pesata	**11 modalità: pesata di base, conteggio pezzi, conteggio di controllo, pesata percentuale, pesata di controllo, pesata dinamica, totalizzazione, formulazione, differenziale, determinazione della densità, valore di picco**
Settori e ambiti di impiego	**Laboratorio analitico, controllo qualità e preparazione campioni**

DOTAZIONE

Dotazione di serie	**Bilancia, piatto di pesata, adattatore di alimentazione con spina elettrica locale, guida rapida; paravento in vetro antistatico montato**

CERTIFICAZIONI E CONFORMITÀ

Approvazione metrologica (omologazione CE-M)	**Assente – modello non legalizzato (senza approvazione CE-M)**
Norme e direttive di conformità	**Metrologia OIML R76, EN 45501; sicurezza IEC/EN 61010-1, CAN/CSA C22.2 61010-1, UL 61010-1; compatibilità elettromagnetica IEC/EN 61326-1 Classe B (ambienti di base), FCC Part 15 Classe A, Canada ICES-003 Classe A; 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**
Sistema di calibrazione / regolazione	**Regolazione interna automatica AutoCal™ con massa di calibrazione integrata; calibrazione esterna (span) con masse certificate**

INSTALLAZIONE

Sistema di livellamento	**2 piedini di livellamento con bolla di livellamento digitale**

INTERFACCIA CONTROLLO

Display	**Touchscreen TFT da 7 pollici a 16,7 milioni di colori con rivestimento in vetro, risoluzione 800 × 480 pixel**
Terminale rimovibile / separabile	**No**
Sensori touchless	**2**
Spie di stato e illuminazione	**Spie di stato del terminale di serie, 7 colori selezionabili**
Interfacce di comunicazione	**2× USB host (Tipo A), 1× USB device (Tipo C), 1× Ethernet (RJ45), 1× RS232; Wi-Fi e dongle Bluetooth opzionali; connessione HID senza driver**
Unità di misura	**18 unità: g, mg, ct, N, oz, ozt, grano, dwt, mo, msg, tl H, tl S, tl T, tcl, tola, baht, Custom 1, Custom 2**
Gestione utenti e livelli di accesso	**Gestione utenti a 4 livelli (amministratore, supervisore, operatore/visualizzatore log, gruppi) fino a 200 account con password e criteri di scadenza; registro di sistema interno da 100.000 voci**
Memoria e librerie campioni	**Libreria campioni integrata con 1.000 record richiamabili, con importazione ed esportazione**
Gestione data/ora e dati GLP/GMP	**Sincronizzazione oraria di rete NTP (con risoluzione DNS) per la tracciabilità dei dati; report di calibrazione con data/ora, ID e nome bilancia, esito e firma utente**

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, di serie**
Porte automatiche del paravento	**No**
Ionizzatore integrato	**No**
Gancio per pesata da sotto	**Sì**
Materiali e struttura	**Alloggiamento inferiore e superiore in alluminio pressofuso verniciato; terminale in vetro e alluminio pressofuso; piattaforma di pesata in policarbonato; paravento in vetro, alluminio e plastica; capottina di protezione in PET**
Dimensioni esterne (L × P × A)	**230 x 393 x 370 mm**
Peso netto	**7,4 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