Cod. **OH 31059137**

Bilancia analitica 220 g 0,1 mg calibrazione interna - EXR224M

Bilancia analitica della serie Explorer Analytical (EXR) per laboratorio di analisi, controllo qualità e preparazione campioni, approvata CE di tipo in classe I. Offre portata 220 g, risoluzione 0,1 mg, divisione di verifica 1 mg, linearità ±0,2 mg e tempo di stabilizzazione di 2 s; la regolazione interna automatica AutoCal™ supporta le operazioni di pesata. Include paravento in vetro antistatico, piatto in acciaio inox AISI 316, touchscreen TFT da 7" e interfacce USB, Ethernet e RS232.



OHAUS OFFICIAL PARTNER

PORTATA MASSIMA
220 g

RISOLUZIONE
0,1 mg

STABILIZZAZIONE
2 s

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

SCHEDA TECNICA

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

Codice prodotto	**31059137**
Modello	**EXR224M**
Produttore	**OHAUS**
Serie / famiglia	**Explorer Analytical (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 del valore di picco**

DOTAZIONE

Dotazione di serie	**Adattatore CA, paravento in vetro antistatico, piatto di pesata in acciaio inossidabile, capottina di protezione (in-use cover)**

CERTIFICAZIONI E CONFORMITÀ

Classe di precisione metrologica	**I (speciale)**
Approvazione metrologica (omologazione CE-M)	**Approvazione CE di tipo (modello legalizzato per transazioni commerciali)**
Norme e direttive di conformità	**Approvazione CE di tipo per strumenti per pesare non automatici secondo OIML R76 / EN 45501**

PERFORMANCE

Portata massima	**220 g**
Risoluzione / divisione di lettura (d)	**0,1 mg**
Divisione di verifica (e)	**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)**
Campo di tara	**Fino alla portata massima per sottrazione**
Sistema di calibrazione / regolazione	**Regolazione interna automatica AutoCal™; possibile regolazione esterna con massa campione**

INSTALLAZIONE

Sistema di livellamento	**Livellamento digitale assistito da display**

INTERFACCIA CONTROLLO

Display	**Touch screen TFT da 7 pollici a 16,7 milioni di colori con rivestimento in vetro**
Terminale rimovibile / separabile	**No**
Sensori touchless	**2**
Spie di stato e illuminazione	**Spia di stato sul terminale**
Interfacce di comunicazione	**2 × USB host (Tipo A), 1 × dispositivo USB (Tipo C), Ethernet (RJ45), RS232; Wi-Fi e dongle Bluetooth opzionali**
Unità di misura	**mg, g, ct**
Gestione utenti e livelli di accesso	**Gestione utenti a 4 livelli con registro di sistema interno da 100.000 voci**
Memoria e librerie campioni	**1.000 librerie di campioni applicativi**
Gestione data/ora e dati GLP/GMP	**Sincronizzazione oraria NTP per la tracciabilità dei dati; connessione HID a PC senza driver**

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, incluso di serie**
Porte automatiche del paravento	**No**
Ionizzatore integrato	**No**
Materiali e struttura	**Alloggiamento in metallo, piatto di pesata in acciaio inossidabile 316, paravento in vetro antistatico**
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