Cod. **OH 30122657**

Bilancia analitica 120 g 0,1 mg calibrazione esterna - AX124/E

Bilancia analitica per laboratorio, didattica e ambienti industriali, indicata per pesata di routine, controllo qualità e preparazione campioni. Offre portata 120 g, risoluzione 0,1 mg, ripetibilità ±0,1 mg e linearità ±0,2 mg, con regolazione esterna manuale. È dotata di touchscreen LCD a colori da 4,3", paravento in vetro, interfacce RS232 e USB e gancio per pesata da sotto.

OHAUS OFFICIAL PARTNER



PORTATA MASSIMA
120 g

RISOLUZIONE
0,1 mg

TEMPO DI STABILIZZAZIONE
≤3 s

PESO / DIMENSIONI ESTERNE (L × P × A)
5,1 kg · 354 x 340 x 230 mm

SCHEDA TECNICA

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

Codice prodotto	**30122657**
Modello	**AX124/E**
Produttore	**OHAUS**
Serie / famiglia	**Adventurer (AX)**

APPLICAZIONI

Modalità applicative / applicazioni di pesata	**Pesata, conteggio pezzi, pesata percentuale, pesata di controllo, pesata dinamica, formulazione (da 2 a 50 componenti), determinazione della densità, totalizzazione/statistiche, Display Hold, stampa in lotti**
Settori e ambiti di impiego	**Laboratorio, didattica e ambienti industriali; pesata di routine, controllo qualità e preparazione campioni**

DOTAZIONE

Dotazione di serie	**Adattatore CA, piatto di pesata rimovibile in acciaio inossidabile, paravento in vetro, capottina di protezione per l'intera struttura di base, cavo dispositivo USB**

CERTIFICAZIONI E CONFORMITÀ

Approvazione metrologica (omologazione CE-M)	**Assente – modello non approvato CE-M**
Norme e direttive di conformità	**Metrologia OIML R76, EN 45501 (Classe I nmax 320000; Classe II nmax 52000); sicurezza EN 61010-1 / IEC 61010-1; compatibilità elettromagnetica IEC 61326-1 / EN 61326-1 (emissioni Classe B); sistema qualità ISO 9001**

PERFORMANCE

Portata massima	**120 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	**≤3 s**
Peso minimo del campione (USP)	**0,20 g standard (USP, u = 0,10%, k = 2); 0,082 g ottimizzato (SRP ≤ 0,41 d)**
Campo di tara	**Fino alla portata massima per sottrazione**
Sistema di calibrazione / regolazione	**Regolazione esterna manuale (con massa campione a scelta dell'operatore)**

INSTALLAZIONE

Sistema di livellamento	**Quattro piedini regolabili con bolla di livello frontale illuminata**

INTERFACCIA CONTROLLO

Display	**Touchscreen grafico LCD a colori WQVGA da 4,3" (109 mm in diagonale), con luminosità selezionabile dall'utente**
Spie di stato e illuminazione	**Bolla di livello frontale illuminata, indicatore di stabilità, indicatori software di sovraccarico/sottocarico e indicatore acustico**
Interfacce di comunicazione	**RS232; host USB (Tipo A, frontale); dispositivo USB (posteriore) — tutti inclusi**
Unità di misura	**grammo, milligrammo, mesgal, momme, Newton, oncia, pennyweight, Baht, carato, grano, libbra, tael di Hong Kong, tael di Singapore, tael di Taiwan, tical, tola, oncia troy + 1 unità personalizzata**
Gestione utenti e livelli di accesso	**Gestione utenti a 3 livelli: 1 amministratore, 2 supervisori e 10 utenti preimpostati; ID progetto e ID utente configurabili**
Gestione data/ora e dati GLP/GMP	**Orologio in tempo reale (mantenuto anche in assenza di tensione) con uscita dati GLP/GMP: nome campione, nome progetto e ID bilancia**

SPECIFICHE FISICHE

Dimensioni del piatto di pesata	**Ø 90 mm**
Materiale del piatto di pesata	**Acciaio inossidabile, rimovibile**
Paravento (draftshield)	**Paravento in vetro con porte laterali composte da due pannelli e montaggio nella parte superiore, design salvaspazio con ampia apertura**
Porte automatiche del paravento	**No**
Ionizzatore integrato	**No**
Gancio per pesata da sotto	**Sì**
Materiali e struttura	**Base in metallo pressofuso e chassis superiore in ABS**
Dimensioni esterne (L × P × A)	**354 x 340 x 230 mm**
Peso netto	**5,1 kg**

SPECIFICHE ELETTRICHE

Alimentazione elettrica	**100–240 VAC**

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