Cod. **OH 30100624**

Bilancia di precisione 420 g 0,001 g AutoCal - AX423M

Bilancia di precisione da laboratorio approvata CE-M, indicata per pesate di routine, controllo qualità, formulazione e transazioni commerciali. È dotata di piatto in acciaio inox rimovibile da Ø 130 mm e paravento in vetro con porte laterali a due pannelli montate in alto e porta superiore scorrevole, offrendo portata 420 g, risoluzione 0,001 g, ripetibilità ±0,001 g e stabilizzazione ≤2 s. Include AutoCal™ interna automatica, gancio per pesata da sotto, touchscreen da 4,3" e interfacce RS232, USB host e USB device.



OHAUS OFFICIAL PARTNER

PORTATA MASSIMA
420 g

RISOLUZIONE
0,001 g

TEMPO DI STABILIZZAZIONE
≤2 s

PESO / DIMENSIONI ESTERNE (L × P × A)
5,8 kg · 354 x 230 x 340 mm

SCHEDA TECNICA

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

Codice prodotto	**30100624**
Modello	**AX423M**
Produttore	**OHAUS**

APPLICAZIONI

Modalità applicative / applicazioni di pesata	**Pesata, pesata dinamica, Display Hold, conteggio pezzi, determinazione della densità, totalizzazione/statistiche, pesata percentuale, controllo della pesata, formulazione (2–50 componenti)**
Settori e ambiti di impiego	**Laboratorio: pesate di routine, controllo qualità e formulazione; versione approvata idonea a transazioni commerciali**

DOTAZIONE

Ionizzatore integrato	**No**
Dotazione di serie	**Interfaccia RS232, gancio integrato per pesata da sotto, capottina di protezione, piatto rimovibile in acciaio inossidabile, base in metallo pressofuso, staffa di sicurezza, bolla di livello frontale illuminata, quattro piedini regolabili, blocco menu software, indicatore di stabilità, indicatori di sottocarico/sovraccarico, filtri ambientali selezionabili, indicatore acustico, livelli di luminosità selezionabili e auto dim, regolazione touchscreen, tara automatica**

CERTIFICAZIONI E CONFORMITÀ

Classe di precisione metrologica	**II**
Approvazione metrologica (omologazione CE-M)	**Modello approvato CE-M (legal for trade) secondo OIML R76 ed EN 45501, Classe II (nmax 52000)**

PERFORMANCE

Portata massima	**420 g**
Risoluzione / divisione di lettura (d)	**0,001 g**
Ripetibilità (deviazione standard)	**±0,001 g**
Linearità	**±0,002 g**
Tempo di stabilizzazione	**≤2 s**
Peso minimo del campione (USP)	**2,0 g**
Peso minimo ottimizzato (USP, SRP ≤ 0,41d)	**0,82 g**
Campo di tara	**Fino alla portata massima, per sottrazione**
Sistema di calibrazione / regolazione	**AutoCal™ interna automatica, con possibilità di regolazione esterna con masse**
Divisione di verifica (e)	**0,01 g**

INSTALLAZIONE

Livellamento motorizzato	**No**

INTERFACCIA CONTROLLO

Display	**Display LCD con touchscreen grafico a colori (risoluzione WQVGA/VGA), diagonale 109 mm (4,3")**
Interfacce di comunicazione	**RS232, USB host (porta frontale), USB device (porta posteriore)**
Unità di misura	**Grammo, milligrammo, carato, grano, Newton, oncia, oncia troy, pennyweight, libbra, momme, mesgal, tical, tola, Baht, tael di Hong Kong, tael di Singapore, tael di Taiwan e 1 unità personalizzata; in modalità approvata: mg, g, ct**
Sensori touchless programmabili	**No**
Gestione data/ora e dati GLP/GMP	**Orologio in tempo reale con registrazione dati GLP/GMP (nome campione, nome progetto, ID bilancia) e clonazione dei profili su chiavetta USB**

SPECIFICHE FISICHE

Dimensioni del piatto di pesata	**Ø 130 mm**
Materiale del piatto di pesata	**Acciaio inossidabile, rimovibile**
Paravento	**Presente: paravento in vetro con porte laterali a due pannelli montate in alto e porta superiore scorrevole**
Dimensioni esterne (L × P × A)	**354 x 230 x 340 mm**
Peso netto	**5,8 kg**
Materiali e struttura	**Base in metallo pressofuso, chassis superiore in ABS, piatto in acciaio inossidabile, paravento in vetro**
Porte automatiche del paravento	**No**
Gancio per pesata da sotto	**Sì**

SPECIFICHE ELETTRICHE

Alimentazione elettrica	**Adattatore CA: ingresso 100–240 VAC 0,3 A 50–60 Hz; uscita 12 VDC 0,84 A 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