Cod. **OH 30805898**

Bilancia di precisione 12000 g 0,1 g AutoCal - AX12001M

Bilancia di precisione per laboratorio, controllo qualità, didattica e ambienti industriali, approvata CE-M per uso legale. Offre portata 12000 g, leggibilità 0,1 g, ripetibilità 0,1 g e tempo di stabilizzazione di 1,5 s. Integra AutoCal™ con regolazione interna automatica, piatto in acciaio inossidabile, touchscreen grafico a colori da 4,3" e interfacce RS232, USB device e USB host, con gestione utenti e dati GLP/GMP.

OHAUS OFFICIAL PARTNER



PORTATA MASSIMA
12.000 g

RISOLUZIONE
0,1 g

TEMPO DI STABILIZZAZIONE
1,5 s

PESO / DIMENSIONI ESTERNE (L × P × A)
3,8 kg · 354 × 230 × 100 mm

SCHEDA TECNICA

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

Codice prodotto	**30805898**
Modello	**AX12001M**
Produttore	**OHAUS**

APPLICAZIONI

Modalità applicative / applicazioni di pesata	**Pesata, conteggio pezzi, pesata percentuale, pesata di controllo, pesata dinamica, formulazione (2–50 componenti), determinazione della densità, totalizzazione/statistiche, Display Hold, stampa batch**
Settori e ambiti di impiego	**Laboratorio, controllo qualità, didattica e ambienti industriali**

DOTAZIONE

Ionizzatore integrato	**No**
Dotazione di serie	**Adattatore CA, piatto rimovibile in acciaio inossidabile, capottina di protezione per l'intera struttura (in-use cover), gancio integrato per pesata da sotto, staffa di sicurezza, guida utente**

CERTIFICAZIONI E CONFORMITÀ

Classe di precisione metrologica	**II**
Approvazione metrologica (omologazione CE-M)	**Approvato CE-M / omologato per uso legale (versione verificata, suffisso M)**

PERFORMANCE

Portata massima	**12000 g**
Risoluzione / divisione di lettura (d)	**0,1 g**
Ripetibilità (deviazione standard)	**0,1 g**
Linearità	**±0,2 g**
Tempo di stabilizzazione	**1,5 s**
Peso minimo del campione (USP)	**160 g**
Peso minimo ottimizzato (USP, SRP ≤ 0,41d)	**82 g**
Campo di tara	**Fino alla portata massima, per sottrazione**
Sistema di calibrazione / regolazione	**AutoCal™ – regolazione interna automatica con massa interna; disponibile anche regolazione esterna con masse**
Divisione di verifica (e)	**1 g**

INSTALLAZIONE

Livellamento motorizzato	**No**

INTERFACCIA CONTROLLO

Display	**Touchscreen grafico a colori WQVGA da 109 mm (4,3 pollici) con sei tasti meccanici**
Interfacce di comunicazione	**RS232, USB device (retro), USB host (frontale)**
Unità di misura	**Grammo, chilogrammo, carato (modello approvato)**
Gestione utenti e livelli di accesso	**Gestione utenti a 3 livelli: 1 amministratore, 2 supervisori e 10 utenti preimpostati**
Gestione data/ora e dati GLP/GMP	**Orologio in tempo reale con mantenimento dell'ora in assenza di alimentazione e registrazione dati GLP/GMP (nome campione, nome progetto, ID bilancia)**

SPECIFICHE FISICHE

Dimensioni del piatto di pesata	**195 × 175 mm**
Materiale del piatto di pesata	**Acciaio inossidabile**
Paravento	**Assente (modello senza paravento)**
Dimensioni esterne (L × P × A)	**354 × 230 × 100 mm**
Peso netto	**3,8 kg**
Materiali e struttura	**Base in metallo pressofuso, alloggiamento superiore in ABS, piatto rimovibile in acciaio inossidabile; capottina di protezione integrale, staffa di sicurezza, bolla di livello frontale illuminata e quattro piedini regolabili**
Porte automatiche del paravento	**No**
Gancio per pesata da sotto	**Sì**

SPECIFICHE ELETTRICHE

Alimentazione elettrica	**100–240 VAC 0,3 A 50–60 Hz tramite adattatore CA esterno (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