Cod. **OH 30206081**

# Bilancia di precisione 820 g 0,01 g AutoCal - AX822

Bilancia di precisione per laboratorio, didattica e ambienti industriali, indicata per pesate di routine, attività di misura, controllo qualità e formulazione. Offre portata massima 820 g, leggibilità 0,01 g, ripetibilità ±0,01 g, linearità ±0,02 g e tempo di stabilizzazione ≤1,5 s, con AutoCal™ interna automatica e regolazione esterna con masse. È dotata di display LCD grafico touchscreen a colori da 4,3", interfacce RS232 e USB, gancio per pesata da sotto e funzioni GLP/GMP.



OHAUS OFFICIAL PARTNER

**PORTATA MASSIMA**
**820 g**

**RISOLUZIONE**
**0,01 g**

**TEMPO DI STABILIZZAZIONE**
**≤1,5 s**

**PESO / DIMENSIONI ESTERNE (L × P × A)**
**4,6 kg · 354 × 230 × 100 mm**

## SCHEDA TECNICA

### IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

| | |
|---|---|
| Codice prodotto | **30206081** |
| Modello | **AX822** |
| 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: pesata di routine, attività di misura, controllo qualità e formulazione con requisiti di tracciabilità GLP/GMP** |

### DOTAZIONE

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

## PERFORMANCE

| | |
|---|---|
| Portata massima | **820 g** |
| Risoluzione / divisione di lettura (d) | **0,01 g** |
| Ripetibilità (deviazione standard) | **±0,01 g** |
| Linearità | **±0,02 g** |
| Tempo di stabilizzazione | **≤1,5 s** |
| Peso minimo del campione (USP) | **20,0 g** |
| Peso minimo ottimizzato (USP, SRP ≤ 0,41d) | **8,2 g** |
| Campo di tara | **Fino alla portata massima per sottrazione** |
| Sistema di calibrazione / regolazione | **Regolazione interna automatica AutoCal™ e regolazione esterna con masse** |

## INSTALLAZIONE

| | |
|---|---|
| Livellamento motorizzato | **No** |

## INTERFACCIA CONTROLLO

| | |
|---|---|
| Display | **LCD grafico WQVGA con touchscreen a colori, 109 mm (4,3") di diagonale** |
| Interfacce di comunicazione | **RS232, USB device, USB host (porta host frontale + porta device posteriore)** |
| Unità di misura | **Baht, carato, grano, grammo, milligrammo, mesgal, momme, Newton, oncia, pennyweight, libbra, tael di Hong Kong, tael di Singapore, tael di Taiwan, tical, tola, oncia troy, personalizzata (1)** |
| Gestione data/ora e dati GLP/GMP | **Orologio in tempo reale con dati GLP/GMP: registrazione di nome campione, nome progetto e ID bilancia; salvataggio e clonazione impostazioni su unità flash USB** |

## SPECIFICHE FISICHE

| | |
|---|---|
| Dimensioni del piatto di pesata | **175 × 195 mm** |
| Materiale del piatto di pesata | **Acciaio inossidabile, rimovibile** |
| Paravento | **Assente** |
| Dimensioni esterne (L × P × A) | **354 × 230 × 100 mm** |
| Peso netto | **4,6 kg** |
| Materiali e struttura | **Base in metallo pressofuso con piatto rimovibile in acciaio inossidabile e capottina di protezione dell'intera struttura di base** |
| 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** |

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**