



Bilancia analitica elettronica h936_07

Bilancia analitica con calibrazione esterna. Intervallo di pesata: 120 g. Leggibilità: 0,1 mg. Dimensioni: L. 220 x P. 360 x h. 345 mm.

La bilancia elettronica analitica da laboratorio è progettata per garantire la massima precisione nella determinazione del peso, sia in grammi che in milligrammi. Equipaggiata con un paravento in vetro, la bilancia minimizza l'impatto delle correnti d'aria e delle influenze esterne, assicurando misurazioni più accurate. Il robusto alloggiamento in alluminio pressofuso conferisce stabilità e durezza alla bilancia, mentre il display grafico, dotato di retroilluminazione verde, facilita la lettura dei risultati grazie alla visualizzazione della capacità. Questa bilancia è caratterizzata da una tecnologia avanzata di compensazione della forza elettromagnetica, che contribuisce alla sua alta precisione e sensibilità, con un tempo di assestamento rapido inferiore a 4 secondi. I materiali selezionati di alta qualità e l'alimentazione ottimizzata garantiscono un'elevata affidabilità e una lunga durata di vita del dispositivo. La base in fusione di alluminio, verniciata a polvere, offre una base robusta, mentre l'alloggiamento in metallo, di facile manutenzione e stabile, ospita una protezione in vetro per una protezione ulteriore. La bilancia dispone di un piatto di pesata rimovibile in acciaio inox e di una bolla di livellamento per assicurare una misurazione precisa. Quattro piedini regolabili in altezza consentono un adattamento ottimale della posizione della bilancia. Tra le sue funzioni principali figurano la calibrazione esterna, la ricerca dello zero, la funzione di conteggio, la funzione di tara e la determinazione della densità. È possibile selezionare diverse unità di peso (g, ct, ozt, oz, GN, dwt, lb) e l'ampio display LCD con cifre alte 15 mm permette una lettura chiara dei risultati. Inoltre, la bilancia è dotata di un'interfaccia dati RS232, che consente il collegamento diretto alla stampante o al computer per una raccolta e valutazione dei dati semplificata.

Caratteristiche tecniche:

- Intervallo di pesatura: 120 g
- Calibrazione esterna
- Base in fusione di alluminio verniciata a polvere
- Alloggiamento in metallo
- Copertura in vetro
- Piattaforma di pesatura rimovibile in acciaio inox
- Bolla di livellamento
- 4 piedini regolabili in altezza
- Display LCD con retroilluminazione verde
- Campo di pesatura 120 g
- Leggibilità (d) 0,1 mg
- Intervallo di tara 120 g
- Linearità ± 3 d
- Riproducibilità 2 d
- Peso di calibrazione raccomandato (classe): 100 g
- Carico minimo di peso per un risultato di pesatura accurato: 10 d
- Tempo di assestamento: < 4 s
- Peso di riferimento min.: 10 d
- Peso minimo del pezzo per determinare un conteggio accurato dei pezzi: 1 d
- Tempo di riscaldamento: 1 h
- Quantità di riferimento per il conteggio dei pezzi: 1, 10, 20, 50, 100
- Unità di pesatura g (grammo), ct (carato), ozt (oncia troy), oz (oncia), GN (gran), dwt (pennyweight), lb (libbra)
- Dimensioni (L x P x A) 220 x 360 x 345 mm
- Piatto di pesata: \varnothing 80 mm
- Temperatura di esercizio: $20^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}$
- Umidità: 45 ~ 60% U.R.
- Peso netto (kg) 6,7 kg
- Pesatura sotto bilancia: Sì
- Interfaccia RS 232C
- Alimentazione: AC 230V \pm 10% 50Hz/60Hz
- Autospegnimento No

* Immagini puramente indicative.

*Utilizzare esclusivamente l'alimentatore in dotazione o un alimentatore che soddisfi i requisiti di alimentazione del dispositivo. In caso contrario, vi è il rischio che l'elettronica o il dispositivo vengano danneggiati.

INFORMAZIONI

- **portata** 120 g
- **risoluzione** 0.0001 g

Bilancia analitica elettronica h936_07



Bilancia analitica elettronica h936_07

Portata: 120 g

Risoluzione: 0.0001 g