



## Bilancia analitica per laboratorio h936\_09

Bilancia analitica per laboratori. Calibrazione esterna. Intervallo di pesata: 220 g. Leggibilità: 1 mg. Dimensioni: L. 220 x P. 360 x h. 345 mm.

La bilancia elettronica analitica da laboratorio è progettata per offrire una misurazione estremamente precisa del peso con una capacità massima di 220 grammi e una risoluzione di 1 milligrammo. Costruita con una base in fusione di alluminio verniciata a polvere e un alloggiamento in metallo, la bilancia è robusta e resistente, mentre la copertura in vetro e la piattaforma di pesatura rimovibile in acciaio inox garantiscono un'elevata igiene e facilità di pulizia. La bilancia è dotata di una bolla di livellamento e di quattro piedini regolabili in altezza per un'installazione stabile e precisa. Il display LCD retroilluminato in verde, con cifre alte 15 mm, consente una visualizzazione chiara dei risultati anche in condizioni di scarsa illuminazione. La tecnologia avanzata di compensazione della forza elettromagnetica assicura un'elevata precisione, sensibilità e un tempo di assestamento rapido, inferiore ai 3 secondi. Grazie all'uso di materiali di alta qualità e a un'alimentazione ottimizzata, la bilancia garantisce affidabilità e longevità. Tra le sue funzionalità principali vi sono 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, tra cui grammi, carati, once troy, once, grani, pennyweight e libbre. Inoltre, l'interfaccia dati RS232 permette il collegamento diretto della bilancia a una stampante o a un computer per la raccolta e l'analisi dei dati.

Caratteristiche tecniche:

- Intervallo di pesatura: 220 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
- Leggibilità (d): 1 mg
- Intervallo di tara 220 g
- Linearità  $\pm 3$  d
- Riproducibilità 2 d
- Peso di calibrazione raccomandato (classe): 200 g
- Carico minimo di peso per un risultato di pesatura accurato: 10 d
- Tempo di assestamento: < 3 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** 220 g
- **risoluzione** 0,001 g

## Bilancia analitica per laboratorio h936\_09



### Bilancia analitica per laboratorio h936\_09

---

Portata: 220 g

Risoluzione: 0,001 g