



## Bilancia analitica calibrazione esterna h936\_08

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

La bilancia elettronica analitica da laboratorio è uno strumento di precisione progettato per offrire la massima accuratezza nella determinazione del peso, con una capacità di pesatura fino a 220 grammi e una leggibilità di 0,1 milligrammi. Dotata di un paravento in vetro, la bilancia minimizza l'influenza di correnti d'aria e altre perturbazioni esterne, garantendo risultati affidabili e precisi. Il suo alloggiamento in alluminio pressofuso conferisce robustezza e stabilità, mentre il piatto di pesata rimovibile in acciaio inox facilita la pulizia e la manutenzione. La bilancia è equipaggiata con un display grafico ampio e illuminato che mostra chiaramente i risultati e la capacità residua, migliorando la leggibilità anche in condizioni di scarsa illuminazione. Grazie alla tecnologia avanzata di compensazione della forza elettromagnetica, offre alta precisione e sensibilità, con un tempo di assestamento rapido inferiore ai 4 secondi. I materiali selezionati e di alta qualità, insieme all'alimentazione ottimizzata, assicurano una lunga durata e un'affidabilità costante. La bilancia presenta una base robusta in fusione di alluminio verniciata a polvere e un alloggiamento in metallo di facile manutenzione. Quattro piedini regolabili in altezza permettono un livellamento preciso, mentre una bolla di livellamento facilita l'installazione corretta. Tra le sue funzionalità, troviamo la calibrazione esterna, la ricerca dello zero, il conteggio, la tara e la determinazione della densità. Supporta diverse unità di peso (g, ct, ozt, oz, GN, dwt, lb) e dispone di un'interfaccia dati RS232 per collegare direttamente la bilancia a stampanti o computer, permettendo la raccolta e l'analisi dei dati in modo semplice ed efficiente.

#### 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) 0,1 mg
- Intervallo di tara 120 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: < 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** 220 g
- **risoluzione** 0.0001 g

## Bilancia analitica calibrazione esterna h936\_08



### Bilancia analitica calibrazione esterna h936\_08

---

Portata: 220 g

Risoluzione: 0.0001 g