



Bilancia analitica intervallo pesata 520 g h936_11

Bilancia analitica uso laboratorio. Intervallo di pesata: 520 g. Calibrazione esterna. Leggibilità: 1 mg. Dimensioni: L. 220 x P. 360 x h. 345 mm.

La bilancia analitica da laboratorio è progettata per garantire una misurazione del peso estremamente precisa grazie al sensore di compensazione della forza elettromagnetica, che assicura una sensibilità elevata e tempi di assestamento rapidi. Il dispositivo utilizza un sistema di calibrazione esterna per garantire risultati sempre accurati e affidabili. La struttura robusta in alluminio pressofuso, insieme alla copertura in vetro, riduce al minimo le interferenze esterne come correnti d'aria, migliorando la stabilità e la precisione delle misurazioni. Il display LCD grafico, con retroilluminazione verde e cifre alte 15 mm, permette una lettura chiara dei risultati e la visualizzazione della capacità di pesata. La bilancia è dotata di una base in alluminio verniciato a polvere, di un piatto di pesata in acciaio inox removibile da 80 mm di diametro, una bolla di livellamento e quattro piedini regolabili per un posizionamento sicuro e stabile. Tra le funzioni integrate, troviamo la ricerca dello zero, la tara, il conteggio e la determinazione della densità. Grazie all'interfaccia dati RS232, è possibile collegare la bilancia a un computer o a una stampante per la raccolta e l'analisi dei dati, consentendo anche il monitoraggio a distanza. La bilancia funziona tramite spina di rete, rendendola adatta per un utilizzo professionale e intensivo in laboratorio.

Caratteristiche tecniche:

- Intervallo di pesatura: 520 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 520 g
- Linearità ± 3 d
- Riproducibilità 2 d
- Peso di calibrazione raccomandato (classe): 500 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 $230\text{V} \pm 10\%$ 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** 520 g
- **risoluzione** 0,001 g

Bilancia analitica intervallo pesata 520 g h936_11



Bilancia analitica intervallo pesata 520 g h936_11

Portata: 520 g

Risoluzione: 0,001 g