

## Bilancia per carati PCE-BT 200

**bilancia per carati certificabile / alta risoluzione ed economica / risoluzione max. 0,001 g / range di misura: 210g / struttura resistente / differenti funzioni come pesata per ricette, pesata in % , nuove unità di misura, etc**

La bilancia PCE-BT 200 è una bilancia per carati con un'alta risoluzione utilizzata nei laboratori, nella produzione, per il controllo di qualità, etc. La parte inferiore della bilancia per carati è costituita di alluminio, mentre la parte superiore è in plastica molto resistente. Questa costruzione garantisce una lunga vita così come pesate affidabili e di precisione. Per poterla mettere in piano la bilancia per carati PCE-BT 200 dispone dei piedini di regolazione, così come dispone anche di una livella integrata per garantire il corretto posizionamento. Questa bilancia per carati può essere alimentata tramite normali batterie o batterie ricaricabili che si ricaricano attraverso l'alimentatore fornito con la spedizione. Questo le permette di poter utilizzare la bilancia in qualsiasi luogo anche se non è presente la rete elettrica.

I maggiori vantaggi di questa bilancia sono le sue funzioni come la messa a 0 automatica, il computo dei pezzi, le nuove differenti unità di misura, il calcolo percentuale, la funzione di calibrazione, la configurazione dell'interfaccia RS-232, il linguaggio "Long" e "EPL" per la stampante, la configurazione del protocollo di stampa, il display retroilluminato, la funzione di auto-spegnimento, la funzione di ricarica delle batterie così come molte altre funzioni orientate all'utente. La bilancia per carati PCE-BT 200 viene inviata con una gabbietta antivento, la gabbietta antivento ha la parte superiore che si rimuove per permettere un facile accesso al piatto di pesata ed evita così gli errori dovuti ai movimenti dell'aria. Con i pesi di controllo (da richiedere opzionalmente) può controllare e in caso di necessità ricalibrare la bilancia per carati. Può anche richiedere (opzionalmente) un certificato ISO per questa bilancia per carati. L'interfaccia RS-232 permette il collegamento con un PC o una stampante compatibile (PCE-BP 1).

- Alta risoluzione
- Struttura robusta
- Funzione di computo dei pezzi
- Pesata per dosi
- Pesata in %
- Nuove unità di misura

- Interfaccia RS-232
- Configurazione delle informazioni di stampa
- Alimentazione tramite batteria o alimentatore
- Indicazione di stato della batteria
- Carica della batteria collegando la bilancia alle rete elettrica

### Specifiche tecniche

|                             |                                                                                      |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Range di misura             | 210 g                                                                                |
| Risoluzione                 | 0,001 g                                                                              |
| Riproducibilità             | 0,002 g                                                                              |
| Precisione                  | ±0,004 g                                                                             |
| Peso minimo per conta pezzi | 0,004 g                                                                              |
| Piatto di pesata            | Ø 115mm                                                                              |
| Tara                        | su tutto il range                                                                    |
| Tempo di risposta           | 3 s                                                                                  |
| Display                     | LCD                                                                                  |
| Unità di misura             | ct / mg / g / kg / lb / oz / ozt / gr / dwt                                          |
| Calibrazione                | 100% del range di misura mediante peso di controllo esterno                          |
| Temperatura operativa       | +18 ... +33 °C                                                                       |
| Alimentazione               | ~230 V / 50 Hz 6 VA / alimentatore da 12 V 1,2 A o 4 batterie da 1,5 V (non incluse) |
| Struttura                   | alluminio / plastica                                                                 |
| Gabbietta antivento         | solo per il modello PCE-BT 200                                                       |
| Grado di protezione         | IP 54                                                                                |
| Dimensioni                  | 185 x 290 x 90 mm                                                                    |
| Peso                        | 1000 g                                                                               |
| Peso di calibrazione        | F2 200 g                                                                             |

**Contenuto della spedizione**

1 x Bilancia per carati PCE-BT 200, 1 x gabbietta antivento, 1 x alimentatore, 1 x piatto di pesata in acciaio inox e manuale di istruzioni.