

Bilancia della serie PCE-BS

bilancia economica / vari range di misura: 300g, 3000g, 6000g (secondo il modello) / unità di misura: g, kg, oz, lb, ozt, ct, gn / funzione conta pezzi

La bilancia della serie PCE-BS è una bilancia con una buona relazione qualità / prezzo. Questa bilancia ha un piatto di pesata estraibile che risulta molto utile per effettuare la pulizia. L'alta precisione di 0,01 g (solo per il modello PCE-BS 300) rende questa bilancia un elemento unico in questa fascia di prezzo. L'equipaggiamento standard del modello PCE BS 300/3000 ha la funzione conta pezzi mentre il modello PCE-BS 6000 non ha questa funzione. La bilancia può essere alimentata tramite la rete elettrica 230V (attraverso un alimentatore) oppure mediante le batterie. La bilancia della serie PCE-BS ha i piedini di appoggio regolabili ed una bolla per un livellamento ottimale. La bilancia PCE-BS 300 dispone anche della gabbietta antivento. Con i pesi di calibrazione (opzionali) potrà controllare e calibrare la bilancia molto rapidamente, può inoltre richiedere una certificazione ISO per le bilance della serie PCE-BS. La bilancia è lo strumento ideale per la produzione, il laboratorio, il controllo di ingresso e di uscita, così come per l'uso portatile.



- Calibrazione tramite pesi esterni opzionali
- Funzione conta pezzi (solo PCE-BS 300/3000)
- Tara a metà del range (può essere fatta più volte)
- Display retroilluminato (solo PCE-BS 300/3000)
- Unità di misura: kg, g, lb e oz
- Alimentazione a 230V o batterie
- Piatto di pesata in acciaio inox (supporto plastico)
- Certificato [ISO](#) opzionale

Specifiche tecniche

Modello	Range di misura	Risoluzione	Precisione	Peso minimo per conta pezzi	Piatto di pesata	Pesi calibrazione
PCE-BS 300	300 g	0,01 g	± 0,03 g	0,02 g	Ø 95 mm	200 g M1
PCE-BS 3000	3000 g	0,1 g	± 0,3 g	0,2 g	160 x 135 mm	2.000 g M1
PCE-BS 6000	6000 g	1 g	± 3 g	----	160 x 135 mm	6.000 g M1

Conta pezzi con riferimento

Conta pezzi (solo PCE-BS 300/3000)

Unità di misura PCE-BS 300/3000

Unità di misura PCE-BS 6000

Display

Alimentazione

Grado di protezione

Temperatura operativa

Dimensioni

Peso

Immagini dell'uso della bilancia

peso minimo per elemento nel calcolo dei pezzi:

PCE-BS-300 = 0,02 g / pezzo

PCE-BS-3000 = 0,2 g / pezzo

il conteggio può essere programmato per campionamento usando gruppi da 10, 20, 50 o 100 pezzi

g / oz / lb / ozt / dwt / ct / gn / pcs

kg / g / lb / oz

LCD da 15 mm

9 V / 100 mA oppure 6 x Batterie 1,5 V AA

IP 54

0 °C + 40 °C

165 x 245 x 70 mm

ca. 900g



Questa bilancia può essere utilizzata ad esempio per pesare le diverse componenti di una miscela chimica. A modo di controllo possono essere indicati i pesi dei vari componenti al momento di toglierli dalla bilancia. La tara, che può anche essere eseguita più volte, viene effettuata premendo il tasto "→T".

Contenuto della spedizione

1 x Bilancia PCE-BS (a seconda del modello), 1 x piatto di pesata, 1 x alimentatore e istruzioni per l'uso (La bilancia PCE-BS 300 è dotata anche di una gabbietta antivento)

Accessori opzionali

Certificato di taratura ISO

Taratura di laboratorio e certificato secondo gli standard dell'ISO 9000 e seguenti. Nel documento vengono riportati il nome del richiedente e il numero di serie dello strumento uniti alla tolleranza di quest'ultimo.

I certificati di taratura si emettono specificatamente per il cliente e pertanto sono esenti del diritto di recesso.



Software Procell

Il software può simulare l'ingresso della tastiera e trasferire i dati dalla bilancia a Excel con data e ora. Esiste anche la possibilità di memorizzare i dati come dati .txt.

Art. N° PCE-SOFT-Procell

Software PCE-SOFT-SC

Con il software per il trasferimento dei dati è incluso anche il cavo RS-232 per il collegamento con il PC. Il software serve per la trasmissione diretta dei dati e per la documentazione nel PC. I dati del software possono essere trasferiti ad altri programmi come per esempio Microsoft Excel.

Art. N° PCE-SOFT-SC

Stampante

Per stampare direttamente i risultati della bilancia. La stampante viene inviata con cavo RS-232 e un alimentatore da 230 V; la larghezza della carta è di 12 mm (1 rotolo compreso).

Art. N° PCE-BP 1

Adattatore USB

Si tratta di un adattatore da interfaccia RS-232 Sub D 9 a USB. È necessario anche un cavo seriale dove la polarità sia correttamente collegata.

Art. N° RS232-USB

Pesi standard

Mediante i pesi standard è possibile tarare periodicamente la bilancia compatta e se è necessario, resettarla. È la migliore soluzione per ricalibrare la bilancia invece che doverla inviare a ricalibrare, poiché è una soluzione sicura, flessibile e probabilmente più economica.

