BILANCIA COMPATTA

PCE-TB 3



- **Funzione conta pezzi**
- **8 differenti unità di misura**
- **Determinazione della percentuale**
- **Filtro regolabile (tempo di reazione)**
- **Pesata di animali**
- **Peso massimo**
- **Pesatura con range tolleranza min / ok / max**
- **Somma di varie pesature**
- **Analisi statistica**
- **Ricette**
- **Impostabile RS-232 e USB**

La bilancia compatta si distingue per l'ampio campo di applicazione. Questa bilancia compatta non solo è apprezzata per le molteplici funzioni, ma anche per le possibilità di comunicazione. La bilancia compatta dispone di un'interfaccia RS-232 bidirezionale e di una USB. In questo modo la bilancia compatta offre un'ottima base per ogni programmatore (troverà il protocollo di comunicazione nel manuale d'istruzioni).

La bilancia compatta puó inviare i dati al PC automaticamente una volta che il peso è stabile, continuamente (ca. 10 valori al secondo) oppure su richiesta del PC. Un altro modo di integrare la bilancia compatta in un sistema è tramite le interfacce opzionali, come ad esempio LAN, Wi-Fi, connessione analogica (4-20 mA o 0-10 V) o mediante la funzione di limite di peso con tre contatti liberi da potenziale.

Altre funzioni interessanti della bilancia compatta sono la funzione conta pezzi, la funzione statistiche, la somma, la funzione valore limite, le varie unità di misura, ecc. La bilancia compatta puó essere alimentata sia a corrente che a batteria, ció permette di utilizzarla anche in modo mobile. Mediante il software ProCell opzionale è possibile importare i dati dalla bilancia compatta a qualsiasi sistema che permetta di introdurre dati con cursore, come ad esempio Excel, Word, DHL, SAP, ecc., poiché il software simula l'ingresso dei dati.

Specifiche

Campo di pesatura	
Campo di misura da	0 kg
Campo di misura max.	3 kg
Risoluzione	0,1 kg
Precisione	±0,3 g

Specifiche tecniche generali	
Funzioni di misura	MIN, MAX
Funzioni di misura (informazioni aggiuntive)	Funzione di conteggio pezzi, selezione MIN/OK/MAX, misurazione della densità, pesatura comparativa in percentuale (%), somma di più pesature, analisi statistica, pesatura di miscele secondo ricette
Unità	kg, g, lb, oz, ct, ozt, gr, dwt, mg
Tipo di display	LCD con retroilluminazione
Dimensioni cifre [LxA]	circa 30 mm
Interface	USB, RS232 bidirezionale
Spegnimento automatico	5 min.
Ripetibilità	0,2 g
Intervallo di tara	sull'intero campo di misura
Dimensioni del piatto di pesatura	L 300 x P 210 mm
Calibrazione	esterno
Tempo di assestamento	< 3 s
Linearità	0,3 g
Lingua del menu	Inglese, Inglese (GB)
Classe di protezione (dispositivo)	IP54
Alimentazione	230 V AC | 50 Hz, 6 VA 12 V DC, 1,2 A
Tipo di connettore	Dispositivo Europlug
Batteria	1 x 3 V CR 2032 (pila a bottone 3V) , Batteria agli ioni di litio
Capacità della batteria	220 mAh
Condizioni operative	-10 ... 40 °C , 15 ... 85 % U.R.
Condizioni di stoccaggio	-10 ... 40 °C , 15 ... 85 % U.R.
Dimensioni (L x L x A)	350 x 328 x 115 mm
Peso	3500 g