



Manuale di istruzioni

Bilancia a piattaforma PCE-PB 75N / PCE-PB 200N



Le istruzioni per l'uso in varie lingue (italiano, inglese, francese, spagnolo, tedesco, portoghese, olandese, turco...) possono essere trovate usando la funzione cerca su: www.pce-instruments.com

Ultima modifica: 20. gennaio 2022
v1.0



Indice

| | | |
|-----------|--|----------|
| 1 | Informazioni di sicurezza | 1 |
| 2 | Specifiche | 2 |
| 3 | Contenuto della spedizione | 2 |
| 4 | Messa in funzione | 2 |
| 4.1 | Accendere / Spegner..... | 2 |
| 4.2 | Spegnimento automatico..... | 3 |
| 5 | Cambiare unità di misura | 3 |
| 6 | Impostazione del punto zero | 3 |
| 6.1 | Azzeramento automatico..... | 3 |
| 6.2 | Punto zero interno..... | 3 |
| 6.3 | Tara | 3 |
| 7 | Computo dei pezzi | 4 |
| 8 | Calibrazione..... | 4 |
| 9 | Garanzia | 5 |
| 10 | Smaltimento del dispositivo e delle batterie..... | 5 |

1 Informazioni di sicurezza

Leggere attentamente e integralmente il presente manuale di istruzioni. L'uso del dispositivo è consentito solo a personale qualificato. I danni provocati dalla mancata osservanza delle presenti istruzioni ci esimono da qualsiasi responsabilità.

- Questo dispositivo deve essere utilizzato come descritto nel manuale d'istruzioni. In caso contrario si possono creare situazioni di pericolo.
- Utilizzare il dispositivo solo quando le condizioni ambientali (temperatura, umidità ...) si trovano entro i limiti indicati nelle specifiche. Non esporre il dispositivo a temperature elevate, alla luce diretta del sole e all'umidità.
- La struttura del dispositivo può essere aperta solo da personale di PCE Instruments.
- Non utilizzare il dispositivo con le mani bagnate.
- Non effettuare modifiche tecniche al dispositivo.
- Il dispositivo può essere pulito solo con un panno. Non usare prodotti detergenti abrasivi o solventi.
- Utilizzare con il dispositivo solo accessori forniti da PCE Instruments o equivalenti.
- Prima dell'uso, controllare che non vi siano danni visibili alla struttura. In tal caso, non utilizzare lo strumento.
- Non utilizzare il dispositivo in ambienti potenzialmente a rischio di esplosione.
- Non devono essere superati valori limite delle grandezze indicate nelle specifiche.
- Evitare il contatto con la polvere ed evitare forti campi elettromagnetici, spruzzi d'acqua, condensa e gas.
- La mancata osservanza delle presenti indicazioni possono provocare guasti al dispositivo e lesioni all'operatore.

Il presente manuale di istruzione è stato pubblicato da PCE Instruments senza nessun tipo di garanzia.

Per consultare le condizioni generali di garanzia, rimandiamo al capitolo dedicato ai nostri Termini e condizioni.

Per ulteriori informazioni, la preghiamo di rivolgersi a PCE Instruments.

2 Specifiche

| | |
|--------------------------------------|---|
| PCE-PB 75N | |
| Range di misura | 75 kg |
| Risoluzione | 0,02 kg |
| Precisione | ±0,06 kg |
| Carico minimo | 0,06 kg |
| PCE-PB 200N | |
| Range di misura | 200 kg |
| Risoluzione | 0,1 kg |
| Precisione | ±0,3 kg |
| Carico minimo | 0,3 kg |
| Altre specifiche | |
| Unità di misura | kg, lb, oz/lb |
| Indicazione over-range | "0 Ld" |
| Indicazione bassa tensione | "LO" |
| Condizioni operative | 5 ... 35 °C, <85% U.R. senza condensazione |
| Alimentazione a batteria | 4 pile x 1,5 V, tipo AA |
| Alimentazione con adattatore di rete | Input: 100 ... 240 V AC, 50/60 Hz, 0,3 A Output: 6 V DC, 1 A |
| Dimensioni della piattaforma | 350 x 390 x 40 mm |
| Dimensioni del display | 180 x 88 x 33 mm |
| Peso | 3071 g |

3 Contenuto della spedizione

- 1 x Bilancia a piattaforma PCE-PB 75N o PCE-PB 200N
- 4 x Batterie 1,5 V, tipo AA
- 1 x Alimentatore 6 V
- 1 x Supporto per montaggio su parete
- 1 x Manuale di istruzioni

4 Messa in funzione

Prima di metterla in funzione, lasciare acclimatare la bilancia per un'ora. In caso contrario, si possono produrre risultati errati. Per accendere la bilancia, inserire quattro batterie di tipo AA da 1,5V nella parte posteriore del display e/o utilizzare l'alimentatore da 6V incluso nella spedizione. Se la tensione di alimentazione è troppo bassa, il display visualizzerà "LO". Non è possibile un ulteriore utilizzo. Controllare quindi le batterie e/o l'alimentazione.

4.1 Accendere / Spegnere

Per accendere la bilancia, premere una volta il tasto . Il display visualizza quanto segue:

- Tutti i simboli
- Numero di versione
- Range massimo di misurazione
- Modalità di misurazione

Quando la bilancia si trova in modalità di misurazione, può essere utilizzata.

Per spegnere la bilancia, premere di nuovo il tasto .

4.2 Spegnimento automatico

Per risparmiare la batteria, il dispositivo è dotato della funzione di spegnimento automatico. Per impostare la funzione, premere il tasto , fino a quando appare sullo schermo „5“, che significa spegnimento dopo cinque minuti di inattività, o „-“ per uno spegnimento automatico.

Utilizzare il tasto  per selezionare una delle due opzioni. Premere il tasto  per confermare la selezione. Il dispositivo torna alla modalità di misurazione.

IMPORTANTE: Questa funzione è sempre disattivata con funzionamento in rete.

5 Cambiare unità di misura

Per cambiare unità di misura, premere una volta il tasto . Si può scegliere tra kg, lb e oz/lb.

6 Impostazione del punto zero

Ci sono vari modi per regolare il punto zero di questa bilancia. Sono descritti nei punti seguenti.

Importante: tenere sempre presente che il campo di misura massimo non deve essere superato.

6.1 Azzeramento automatico

Dopo aver acceso la bilancia, il valore di misura visualizzato viene azzerato automaticamente.

Per disabilitare questa funzione, tenere premuto  con la bilancia accesa fino a quando appare sullo schermo „AUtO Zo“. Premere il tasto  per selezionata „ON“ o „OFF“, per attivare o disattivare questa funzione. Utilizzare il tasto  per confermare la scelta. Tornare alla modalità di misurazione.

6.2 Punto zero interno

Con la bilancia a piattaforma, ad esempio, è possibile impostare un punto zero per la pesatura di un contenitore senza necessità di regolazione, con il vantaggio che il contenitore viene rimosso durante la misurazione. Per fare ciò, posizionare prima il contenitore sul piatto di pesatura. Quindi premere il tasto  ed accedere al menu zero automatico. Disattivare

innanzitutto questa funzione. Quindi premere il tasto . Si visualizza sul display „SET Zo“.

Quindi passare da „OFF“ a „ON“, premendo il tasto . Confermare con il tasto . Tornare alla modalità di misurazione.

Importante: Ogni volta che questa funzione viene riattivata, viene eseguito un reset permanente. Il passaggio a "OFF" non cancella il nuovo punto zero.

6.3 Tara

Per eseguire la tara, premere una volta il tasto  in modalità di misurazione.

7 Computo dei pezzi

Per eseguire un conteggio pezzi, posizionare prima il seguente numero di campioni sulla piattaforma di pesatura. Si può scegliere tra 25, 50, 75 e 100 pezzi. Quindi tenere premuto il tasto , fino a quando lampeggia sul display „PCS“. Utilizzare il tasto  per selezionare il numero di pezzi. Premere il tasto , per confermare la selezione. Se sul display appare „Pass“, significa che l'operazione è corretta e la bilancia comincia il conteggio dei pezzi. Se sul display appare l'indicazione „Err“, significa che c'è stato un errore e che l'operazione non è corretta. Pertanto, è necessario ripetere la procedura.

Per uscire da questa funzione, premere il tasto . Premere di nuovo il tasto  per tornare alla funzione conta pezzi.

Importante: No è possibile il conteggio individuale.

8 Calibrazione

Per eseguire una calibrazione, tenere premuto il tasto  fino a quando appare sul display il range di misura massimo della bilancia. Di seguito, viene mostrata una selezione di pesi di calibrazione. È possibile scegliere tra 10, 20 e 50 kg. Premere il tasto . Quindi premere il tasto . A questo punto la calibrazione è conclusa. Adesso posizionare il peso di riferimento sulla bilancia. Se la calibrazione è andata a buon fine, il display mostra "PASS". Se il valore misurato non è stabile o se la calibrazione viene annullata in anticipo, il display mostra "ERR".

Per interrompere anticipatamente la calibrazione, tenere premuto .

9 Garanzia

Le nostre condizioni di garanzia le può trovare a questo indirizzo:
<https://www.pce-instruments.com/italiano/stampa>.

10 Smaltimento del dispositivo e delle batterie

Informazioni sul regolamento delle batterie usate

Le batterie non devono essere smaltite nei rifiuti domestici: il consumatore finale è legalmente obbligato a restituirle. Le batterie usate possono essere restituite presso qualsiasi punto di raccolta stabilito o presso PCE Italia s.r.l.

Al fine di rispettare il R.A.E.E. (raccolta e smaltimento dei rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche) ricicliamo tutti i nostri dispositivi. Questi saranno riciclati da noi o saranno eliminati secondo la legge da una società di riciclaggio.

Può inviarlo a:

PCE Italia s.r.l.
Via Pesciatina, 878-B int. 6
55012 Gragnano (LU)
Italia

ATTENZIONE: “Questo strumento non dispone di protezione ATEX, per cui non deve essere usato in ambienti potenzialmente a rischio di esplosione (polvere, gas infiammabili).”

Le specifiche possono essere soggette a modifiche senza preavviso.

WEEE-Reg.-Nr.DE69278128



Alle PCE-Produkte sind CE
und RoHS zugelassen.



Contatti PCE Instruments

Germania

PCE Deutschland GmbH
Im Langel 4
D-59872 Meschede
Deutschland
Tel.: +49 (0) 2903 976 99 0
Fax: +49 (0) 2903 976 99 29
info@pce-instruments.com
www.pce-instruments.com/deutsch

Regno Unito

PCE Instruments UK Ltd
Units 11 Southpoint Business Park
Ensign Way, Southampton
Hampshire
United Kingdom, SO31 4RF
Tel: +44 (0) 2380 98703 0
Fax: +44 (0) 2380 98703 9
info@industrial-needs.com
www.pce-instruments.com/english

U.S.A.

PCE Americas Inc.
711 Commerce Way suite 8
Jupiter / Palm Beach
33458 FL
USA
Tel: +1 (561) 320-9162
Fax: +1 (561) 320-9176
info@pce-americas.com
www.pce-instruments.com/us

Francia

PCE Instruments France EURL
23, rue de Strasbourg
67250 Soultz-Sous-Forêts
France
Téléphone: +33 (0) 972 3537 17
Numéro de fax: +33 (0) 972 3537 18
info@pce-france.fr
www.pce-instruments.com/french

Italia

PCE Italia s.r.l.
Via Pesciatina 878 / B-Int. 6
55012 Loc. Gragnano
Capannori (Lucca)
Italia
Telefono: +39 0583 975 114
Fax: +39 0583 974 824
info@pce-italia.it
www.pce-instruments.com/italiano

Turchia

PCE Teknik Cihazları Ltd.Şti.
Halkalı Merkez Mah.
Pehlivan Sok. No.6/C
34303 Küçükçekmece - İstanbul
Türkiye
Tel: 0212 471 11 47
Faks: 0212 705 53 93
info@pce- cihazlari.com.tr
www.pce-instruments.com/turkish

Spagna

PCE Ibérica S.L.
Calle Mayor, 53
02500 Tobarra (Albacete)
España
Tel. : +34 967 543 548
Fax: +34 967 543 542
info@pce-iberica.es
www.pce-instruments.com/espanol

Olanda

PCE Brookhuis B.V
Institutenweg 15
7521 PH Enschede
Nederland
Telefoon: +31 (0)53 737 01 92
Fax: +31 53 430 36 46
info@pcebenelux.nl
www.pce-instruments.com/dutch