

**INSTRUKCJA OBSŁUGI****Nr produktu 2452757**

# Waga licząca PCE Instruments

## PCE-PB 75N

**CONRAD**

## Wstęp

### Szanowni Państwo

Dziękujemy za zakup tego produktu. Produkt jest zgodny z obowiązującymi wymogami krajowymi i europejskimi.




Aby utrzymać ten stan i zapewnić bezpieczną pracę, należy przestrzegać niniejszej instrukcji obsługi! Podręcznik ten należy do tego produktu. Zawierają one ważne informacje dotyczące prawidłowego działania i obsługi. Należy brać pod uwagę zasady prawidłowej eksploatacji oraz obsługi, zwłaszcza, gdy oddajemy produkt osobom trzecim. Pamiętaj, aby przechowywać niniejszą instrukcję do wykorzystania w przyszłości!


Wszystkie nazwy firm i produktów są znakami towarowymi ich właścicieli.  
Wszystkie prawa zastrzeżone

W razie jakichkolwiek pytań technicznych należy skontaktować się z nami pod adresem/telefonem:

Klient indywidualny:


 [bok@conrad.pl](mailto:bok@conrad.pl)


 801 005 133\*  
(12) 622 98 00

 (12) 622 98 10

Klient biznesowy:

 [b2b@conrad.pl](mailto:b2b@conrad.pl)

 (12) 622 98 22

 (12) 622 98 10

**Spis treści:**

- 1 Wskazówki bezpieczeństwa
- 2 Specyfikacje:
- 3 Zakres dostawy
- 4 Pierwsze użycie
- 5 wł./wył.
- 6 Automatyczne wyłączenie
- 7 Zmień jednostkę
- 8 Ustaw punkt zerowy
- 9 Liczenie sztuk
- 10 Kalibracja
- 11 Gwarancja
- 12 Sprzedaż
- 13 Dane kontaktowe PCE Instruments
- 14 Dokumenty / Zasoby
  - 14.1 Referencje
  - 14.2 Powiązane instrukcje/zasoby

**1. Wskazówki bezpieczeństwa**

Przed pierwszym użyciem urządzenia prosimy o dokładne i dokładne zapoznanie się z niniejszą instrukcją. Urządzenie może być używane wyłącznie przez wykwalifikowany personel, a naprawiane przez personel PCE Instruments.

Uszkodzenia lub obrażenia spowodowane nieprzestrzeganiem instrukcji są wyłączone z naszej odpowiedzialności i nie są objęte naszą gwarancją

- Urządzenie może być używane wyłącznie w sposób opisany w niniejszej instrukcji obsługi. W przeciwnym razie może to spowodować niebezpieczne sytuacje dla użytkownika i uszkodzenie miernika.
- Przyrząd może być używany tylko wtedy, gdy warunki otoczenia (temperatura, wilgotność względna, ...) mieszczą się w zakresach określonych w specyfikacjach technicznych. Nie wystawiaj urządzenia na działanie ekstremalnych temperatur, bezpośredniego światła słonecznego, ekstremalnej wilgotności lub wilgoci.
- Nie narażaj urządzenia na wstrząsy lub silne wibracje.
- Obudowę powinien otwierać wyłącznie wykwalifikowany personel firmy PCE Instruments.
- Nigdy nie używaj instrumentu mokrymi rękami.
- Nie wolno dokonywać żadnych zmian technicznych w urządzeniu.
- Urządzenie należy czyścić wyłącznie adamp płótno. Używaj tylko środka czyszczącego o neutralnym pH, bez środków ściernych i rozpuszczalników.
- Urządzenie może być używane wyłącznie z akcesoriami firmy PCE Instruments lub odpowiednikami.
- Przed każdym użyciem sprawdź obudowę pod kątem widocznych uszkodzeń. Jeśli widoczne są jakiegokolwiek uszkodzenia, nie używaj urządzenia.

- Nie używaj przyrządu w atmosferach wybuchowych.
- Pod żadnym pozorem nie wolno przekraczać zakresu pomiarowego podanego w specyfikacji.
- Nieprzestrzeganie wskazówek bezpieczeństwa może spowodować uszkodzenie urządzenia i obrażenia użytkownika.

Nie ponosimy odpowiedzialności za błędy w druku lub jakiegokolwiek inne błędy w niniejszej instrukcji. Wskazujemy wyraźnie na nasze ogólne warunki gwarancji, które można znaleźć w naszych ogólnych warunkach handlowych. W przypadku jakichkolwiek pytań prosimy o kontakt z PCE Instruments. Dane kontaktowe znajdują się na końcu niniejszej instrukcji.

## 2. Specyfikacja:

### PCE-PB 75N

Zakres ważenia	75 kg / lb 165
Rozkład	0.02 kg / 0.7 uncji
Dokładność	±0.06 kg/2.1 uncji
Minimalne obciążenie	0.06 kg / 2.1 uncji

### PCE-PB 200N

Zakres ważenia	200 kg / lb 440
Rozkład	0.1 kg / 3.5 uncji
Dokładność	±0.3 kg/10.5 uncji
Minimalne obciążenie	0.3 kg / 10.5 uncji

### Dalsze specyfikacje

Jednostki	kg, funty, uncje/funt
Wskazanie przekroczenia zakresu	„0_Ld”
Niska objętośćtage wskazanie	„LO”
Warunki pracy	5 ... 35 °C / 41 ... 95 °F <85 % RH, bez kondensacji
Akumulator zasilający	4 baterie AA 1.5 V
Zasilacz sieciowy	<b>podstawowy:</b> 100 ... 240 V AC, 50/60 Hz, 0.3 A <b>wtórny:</b> 6 V DC, 1 A
Wymiary platformy	350 x 390 x 40 mm / 13.7 x 15.3 x 1.5 "
Wymiary wyświetlacza	180 x 88 x 33 mm / 7.0 x 3.4 x 1.3 "
Waga	około. 3 kg/6.6 funta


### 3. Zakres dostawy

- 1 x waga platformowa PCE-PB 75N lub PCE-PB 200N
- 4 baterie AA 1.5 V
- 1 x zasilacz sieciowy 6 V
- 1 x wspornik do montażu na ścianie;
- 1 x instrukcja obsługi

### 4. Pierwsze użycie


Przed użyciem waga powinna się aklimatyzować przez godzinę. Niezastosowanie się do tego może spowodować nieprawidłowe odczyty. Aby włączyć wagę, włóż cztery baterie AA 1.5 V z tyłu wyświetlacza i/lub użyj zasilacza wtykowego 6 V, który znajduje się w zakresie dostawy. Jeśli podaż voltage jest zbyt niski, na wyświetlaczu pojawi się „LO”. Dalsze użytkowanie nie jest możliwe. Dlatego sprawdź baterie i/lub zasilacz.

#### 4.1 wł./wył.




Aby włączyć wagę, naciśnij i zwolnij klawisz  raz. Wyświetlacz pokazuje kolejno następujące informacje:

- Wszystkie ikony
- Numer wersji
- Maksymalny zakres pomiarowy
- Tryb pomiaru

Gdy waga jest w trybie pomiaru, możesz z niej korzystać.

Aby wyłączyć wagę, naciśnij  klawisz ponownie.

#### 4.2 Automatyczne wyłączenie

Aby oszczędzać energię baterii, instrument ma funkcję automatycznego wyłączenia. Aby ustawić tę funkcję, naciśnij i przytrzymaj  aż na wyświetlaczu pojawi się „5” oznaczające wyłączenie po pięciu minutach bezczynności lub „-”, aby wyłączyć funkcję automatycznego wyłączenia. Możesz teraz korzystać z  aby wybrać jedną z tych dwóch opcji. wciśnij  aby potwierdzić wybór. Powrócisz do trybu pomiaru.

**WAŻNE:** Ta funkcja jest zawsze wyłączona podczas zasilania sieciowego.

## 5. Zmiana jednostki.

Aby zmienić jednostkę, naciśnij i zwolnij przycisk klucza raz. Możesz wybrać kg, funty lub uncje/funty.


## 6. Ustawianie punktu zerowego.


Istnieje kilka sposobów na ustawienie punktu zerowego. Zostały one opisane w kolejnych rozdziałach.

**Ważne:** Zawsze pamiętaj, że nie wolno przekraczać maksymalnego zakresu pomiarowego.

### 6.1 Automatyczne zerowanie



Po włączeniu wagi wyświetlany odczyt jest automatycznie zerowany. Aby wyłączyć tę funkcję,



naciśnij i przytrzymaj  aż do pojawienia się na wyświetlaczu „AUtO Zo” po włączeniu wagi.

Możesz teraz korzystać z  aby wybrać „ON” lub „OFF”, aby włączyć lub wyłączyć tę funkcję. wciśnij przycisk, aby potwierdzić wybór. Powrócisz do trybu pomiaru.

### 6.2 Wewnętrzny punkt zerowy


W przypadku wag platformowych można na przykład ustawić punkt zerowy dla ważenia pojemnika bez konieczności przeprowadzania regulacji. Ma to tę zaletę, że pojemnik jest odejmowany podczas pomiaru. W tym celu należy najpierw umieścić pojemnik na powierzchni ważenia. Następnie przy

włączonej wadze nacisnąć i  przytrzymać przycisk, aż dojdzie się do menu automatycznego zerowania. Najpierw należy wyłączyć tę funkcję. Teraz nacisnąć przycisk .




Na wyświetlaczu pojawi się "SET Zo". Teraz zmienić tę funkcję z "OFF" na "ON", naciskając przycisk . Potwierdzić wpis przyciskiem . Nastąpi powrót do trybu pomiarowego.



**Ważne:** Za każdym razem, gdy funkcja ta jest ponownie aktywowana, wykonywane jest trwałe zerowanie. Przywrócenie ustawienia "OFF" nie spowoduje usunięcia nowego zera.

### 6.3 Tara

Aby wytarować wyświetlaną masę, naciśnij i zwolnij  w trybie pomiaru.



### 7. Liczenie sztuk



Aby przeprowadzić liczenie sztuk na wadze, należy najpierw umieścić na platformie wagowej następującą liczbę sztuk testowych. Do wyboru jest 25, 50, 75 i 100 sztuk. Następnie naciśnij i przytrzymaj przycisk , aż na wyświetlaczu zaczną migać "PCS". Możesz teraz użyć klawisza  do wyboru liczby sztuk testowych na platformie wagowej. Teraz naciśnij przycisk , aby zaakceptować wybór. Jeśli na wyświetlaczu pojawi się napis "Pass", to wykonanie było prawidłowe i waga rozpoczyna bezpośrednio zliczanie sztuk. Jeśli na wyświetlaczu pojawi się napis "Err", operacja nie była prawidłowa. Powtórz procedurę.

Aby wyjść z trybu liczenia sztuk, należy nacisnąć przycisk . Naciśnij i zwolnij przycisk , aby powrócić do liczenia sztuk.

**Ważne:** Nie ma możliwości nadania indywidualnego numeru.

### 8. Kalibracja.

Aby przeprowadzić kalibrację, należy nacisnąć i przytrzymać przycisk , aż na wyświetlaczu pojawi się maksymalny zakres pomiarowy wagi. Następnie wyświetlany jest wybór odważników kalibracyjnych. Można wybrać pomiędzy 10, 20 i 50 kg. W tym celu należy nacisnąć przycisk .

Następnie nacisnąć przycisk . Kalibracja jest teraz przeprowadzana. Dopiero teraz umieścić na wadze odważnik referencyjny. Jeśli kalibracja przebiegła pomyślnie, na wyświetlaczu pojawi się napis "PASS". Jeśli zmierzona wartość nie jest stabilna lub jeśli przedwcześnie anulujesz kalibrację, na wyświetlaczu pojawi się napis "ERR". Aby przedwcześnie anulować kalibrację, naciśnij i przytrzymaj przycisk .

## 9. Gwarancja

Możesz przeczytać nasze warunki gwarancji w naszych Ogólnych Warunkach Handlowych, które znajdziesz tutaj: <https://www.pce-instruments.com/english/terms>.

## 10. Utylizacja

W przypadku utylizacji baterii w UE obowiązuje dyrektywa 2006/66/WE Parlamentu Europejskiego. Ze względu na zawarte w nich zanieczyszczenia baterii nie wolno wyrzucać wraz z odpadami domowymi. Muszą być przekazywane do punktów zbiórki przeznaczonych do tego celu. W celu spełnienia wymogów dyrektywy UE 2012/19/UE odbieramy nasze urządzenia z powrotem. Wykorzystujemy je ponownie lub przekazujemy firmie recyklingowej, która utylizuje urządzenia zgodnie z prawem. W krajach spoza UE baterie i urządzenia należy utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi odpadów.

<http://www.conrad.pl>