

*Wagi CAS EC*  
*Instrukcja kalibracji.*



**Marzec 2012**

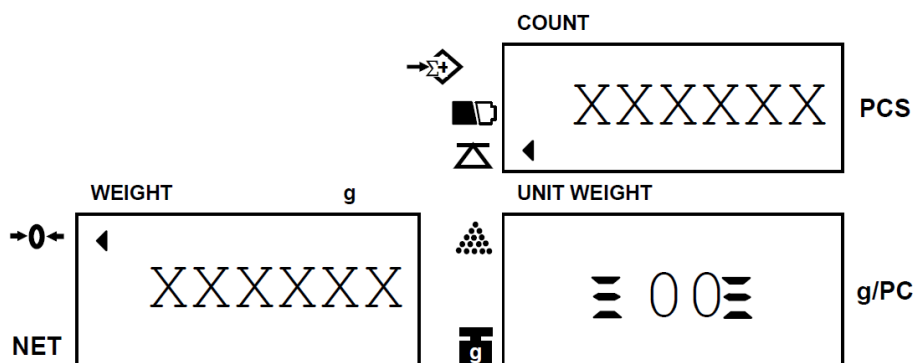
1. Wejście do modu kalibracji (2 możliwości)
  - a. Nacisnąć i przytrzymać przycisk kalibracyjny dostępny od spodu wagi i włączyć wagę przyciskiem ON/OFF
  - b. W trakcie autotestu (po włączeniu zasilania wagi) nacisnąć wybrać kod „83419”
2. Przeprowadzenie procesu kalibracji

W wyniku jednego z działań wymienionych w pkt 1, waga trzykrotnie wyświetla **< CAL >** - oznacza to rozpoczęcie procesu kalibracji

- Pierwszym etapem jest kalibracja punktu zerowego – nastąpi w ciągu kilku sekund po lekkim, krótkotrwałym naciśnięciu szalki ręką. Należy sprawdzić czy szalka jest pusta.
- Po kilku sekundach waga przejdzie do drugiego punktu kalibracji – obciążenia równego **1/3 Max**. Waga wyświetli wartość masy kalibracyjnej, którą należy położyć na szalce wagi, na wyświetlaczu masy (WEIGHT), a na wyświetlaczu masy jednostkowej (UNIT WEIGHT) wyświetli „01”
- Po kilku sekundach od położenia masy kalibracyjnej równej 1/3 Max waga zażąda położenia masy kalibracyjnej równej **2/3 Max**. Waga wyświetli wartość masy kalibracyjnej, którą należy położyć na szalce wagi, na wyświetlaczu masy (WEIGHT), a na wyświetlaczu masy jednostkowej (UNIT WEIGHT) wyświetli „02”
- Po kilku sekundach od położenia masy kalibracyjnej równej 2/3 Max waga zażąda położenia masy kalibracyjnej równej **Max**. Waga wyświetli wartość masy kalibracyjnej, którą należy położyć na szalce wagi, na wyświetlaczu masy (WEIGHT), a na wyświetlaczu masy jednostkowej (UNIT WEIGHT) wyświetli „02”
- Po kilku sekundach od położenia masy kalibracyjnej równej Max waga zakończy proces kalibracji i przejdzie do modu ważenia/liczenia

### 3. Zmiana parametrów wagi

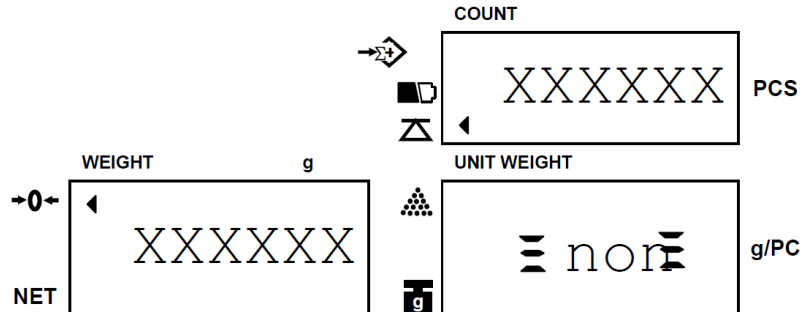
Po naprawie wagi często istnieje konieczność ustawienia jej parametrów metrologicznych. W takim przypadku należy przejść do modu kalibracji – patrz pkt 1 – waga wyświetli



Parametry metrologiczne: *jednostka miary, działka odczytowa, obciążenie maksymalne* można zmienić za pomocą przycisków < **ENTER** > i < **MOVE** >.

a. Zmiana jednostki miary

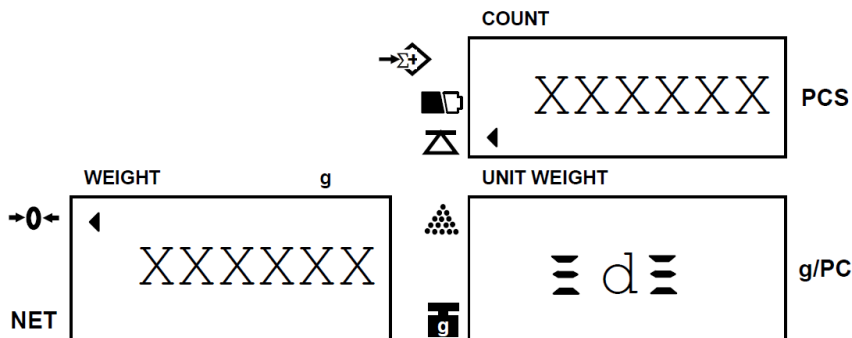
i. Po wejściu do modu kalibracji naciśnij < **ENTER** > - waga wyświetli:



- ii. Naciskając przycisk < **MOVE** >, ustaw na wyświetlaczu masy jednostkowej (UNIT WEGHT) wartość „1” – kg, lub „0” – g
- iii. Naciśnij przycisk < **ENTER** > aby zatwierdzić i przejść do ustawiania kolejnego parametru – działki odczytowej

b. Zmiana działki odczytowej

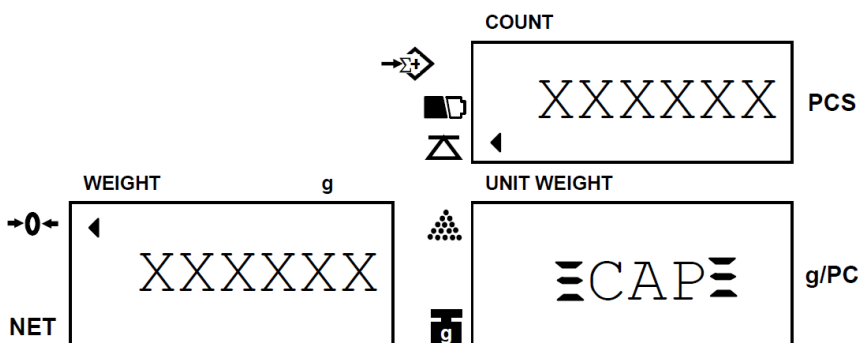
i. Waga wyświetli:



- ii. Naciskając przycisk < **MOVE** >, ustaw na wyświetlaczu masy jednostkowej (UNIT WEGHT) wartość: **1, 2** lub **5**
- iii. Naciśnij przycisk < **ENTER** > aby zatwierdzić i przejść do ustawiania kolejnego parametru - obciążenia maksymalnego

c. Zmiana ustawienia obciążenia maksymalnego wagi

i. Waga wyświetli:

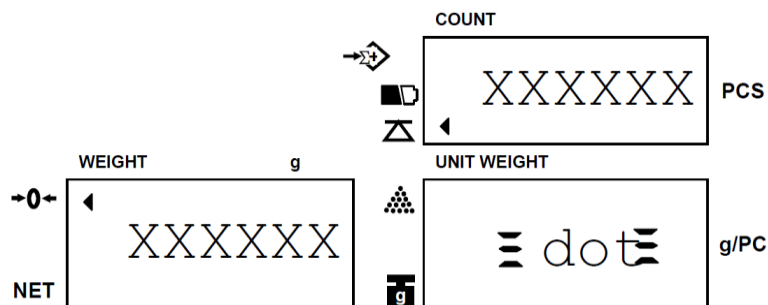


- ii. Naciskając przycisk < **MOVE** >, ustaw na wyświetlaczu masy jednostkowej (UNIT WEGHT) żadaną wartość z poniższej tabeli:

Obciążenie maksymalne x Działka odczytowa	Wybrana wartość
1.5kg×0.05g	150000
3kg×0.1g	30000
6kg×0.2g	60000
15kg×0.5g	150000
30kg×1g	30000
3kg×0.05g	300000
6kg×0.1g	60000
15kg×0.2g	150000
30kg×0.5g	300000

Naciśnij przycisk < **ENTER** > aby zatwierdzić i przejść do ustawiania kolejnego parametru – położenia kropki dziesiętnej dla wybranego modelu.

- d. Ustawienie kropki dziesiętnej  
i. Waga wyświetli



- ii. Przyciskiem < **MOVE** > wybierz położenie punktu dziesiętnego. Naciśnij przycisk < **ENTER** > aby zatwierdzić i przejść do modu kalibracji

