

Kalibracja wagi PW-II

CAS Polska Sp. z o.o.

Marzec 2012
Tomasz Porębski

Wagi z przetwornikiem tensometrycznym

Kalibracja wagi PW-II



Wagi z przetwornikiem tensometrycznym

Kalibracja wagi PW-II

**W podstawie wagi znajduje się otwór, w którym umieszczono przycisk kalibracyjny.
Usuń naklejkę zabezpieczającą dostęp do przycisku kalibracyjnego**

Wagi z przetwornikiem tensometrycznym

Kalibracja wagi PW-II

- 1. Naciśnij i przytrzymaj przycisk kalibracyjny i naciśnij przycisk „Włącz / Wyłącz”**
- 2. Na wyświetlaczu wyświetli się napis „CAL”.
Waga przeszła do modu kalibracji – *CAL MODE***

Wagi z przetwornikiem tensometrycznym

Kalibracja wagi PW-II

CAL MODE

-  C-1. Działki dla 0 i Max
-  C-2. Test przycisków
-  C-3. Kalibracja wagi
-  C-4. Parametry wagi
-  C-5. Przetwornik A/D
-  C-6. Ustawianie przycisków
-  C-7. Kalibracja procentowa
-  C-8. Kalibracja baterii
-  C-9. Wpływ grawitacji
-  C-10. Parametry wagi

Wagi z przetwornikiem tensometrycznym

Kalibracja wagi PW-II

SPRAWDZENIE PARAMETRÓW C4

1. Przyciskiem **< 0 >** wybrać parametr **C4**
2. Przyciskiem **< T >** wejść w ustawianie wartości parametrów
3. Ustawić poniższe wartości parametrów:
C41 – 9C, C43 – 01,
4. Przyciskiem **< T >** zatwierdzić wartości parametrów i powrócić do **C4**

Wagi z przetwornikiem tensometrycznym

Kalibracja wagi PW-II

SPRAWDZENIE PARAMETRÓW C10

1. Przyciskiem **< 0 >** wybrać parametr **C10**
2. Przyciskiem **< T >** wejść w ustawianie wartości parametrów

CAPA(Kg)	Interval	Resolution	CAL 10 SETTING						
			Unit	CAPA	Mid	W-dp	1d	dual	tare
2	Dual	1/2000	0	2	1	3	0,001	1	0 or 1
5	Dual	1/2500	0	5	2	3	0,002	1	0 or 1
10	Dual	1/2000	0	10	5	3	0,005	1	0 or 1

3. Przyciskiem **< T >** zatwierdzić wartości parametrów i powrócić do **C10**

Wagi z przetwornikiem tensometrycznym

Kalibracja wagi PW-II

SPRAWDZENIE PARAMETRÓW C9 (Grawitacja)

1. Przyciskiem **< 0 >** ustawić parametr **C9**
2. Przyciskiem **< T >** wejść w ustawianie wartości parametrów
3. Ustawić poniższe wartości parametrów:
G-1 – 9,8123, G-2 – 9,8123
4. Przyciskiem **< T >** zatwierdzić wartości parametrów i powrócić do **C9**

Wagi z przetwornikiem tensometrycznym

Kalibracja wagi PW-II

Kalibracja (adiustacja) wagi

1. Przyciskiem **< 0 >** ustawić parametr **C3**
2. Przyciskiem **< T >** wejść w funkcję kalibracji
3. Gdy wyświetli się „**ZERO**” (kalibracja zera) zatwierdź przyciskiem **< T >**

Wagi z przetwornikiem tensometrycznym

Kalibracja wagi PW-II

Kalibracja (adiustacja) wagi

1. Na wyświetlaczu wyświetli się „***midUP***”
2. Połóż na szalce pośrednią masę kalibracyjną (patrz parametr C10) i zatwierdź przyciskiem ***< T >***

Wagi z przetwornikiem tensometrycznym

Kalibracja wagi PW-II

Kalibracja (adiustacja) wagi

1. Na wyświetlaczu wyświetli się „***FULL***”
2. Połóż na szalce pełną masę kalibracyjną (patrz parametr C10) i zatwierdź przyciskiem ***< T >***

Wagi z przetwornikiem tensometrycznym

Kalibracja wagi PW-II

Kalibracja (adiustacja) wagi

1. Na wyświetlaczu wyświetli się „*middn*”
2. Połóż na szalce pośrednią masę kalibracyjną (patrz parametr C10) i zatwierdź przyciskiem **< T >**

Wagi z przetwornikiem tensometrycznym ***Kalibracja wagi PW-II***

Kalibracja (adiustacja) wagi

1. Na wyświetlaczu *wyświetli się* **CAL 3**
2. Wyłącz i włącz zasilanie wagi – waga przejdzie do modu ważenia