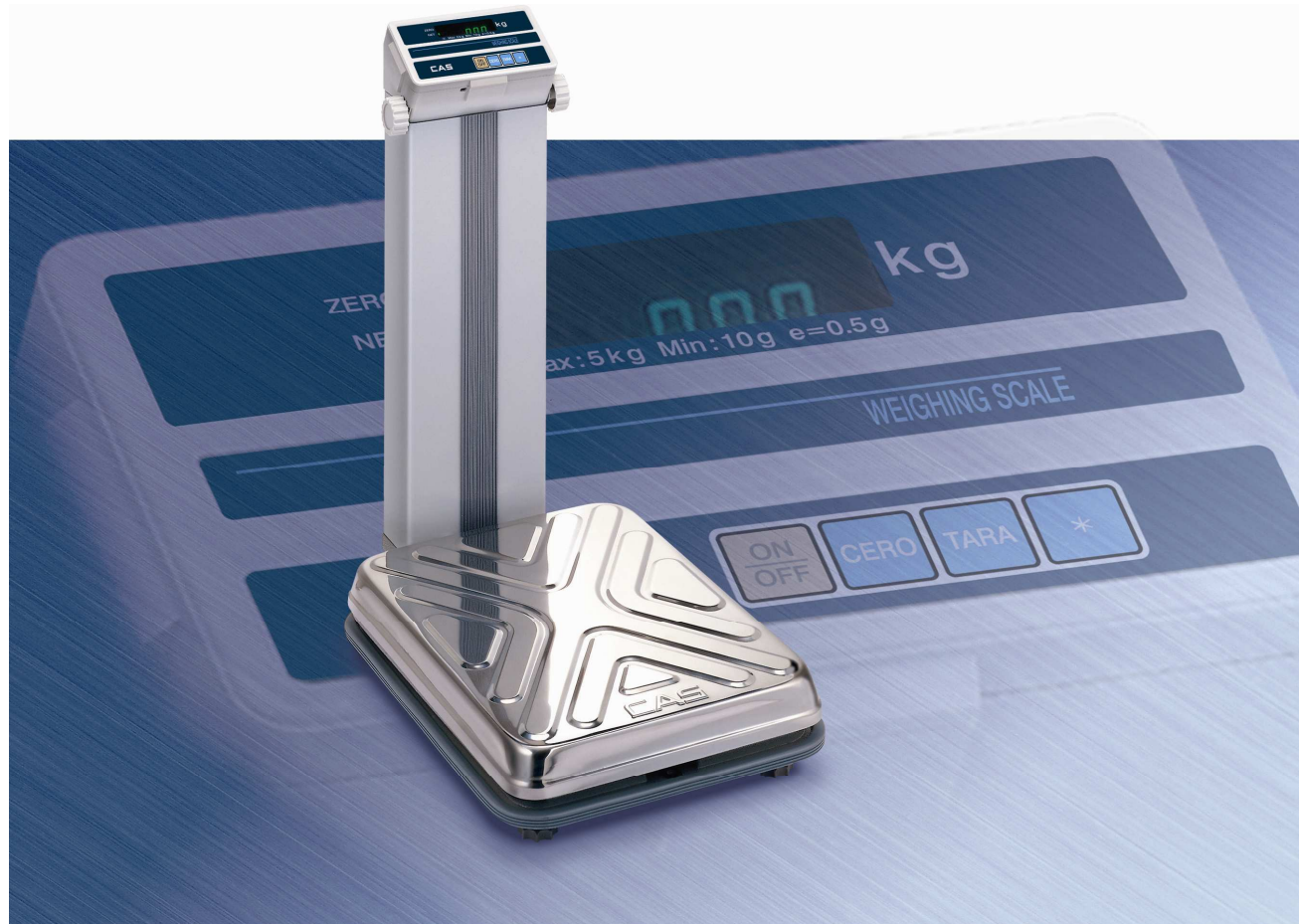


Kalibracja wagi DB-1H

CAS Poland

Czerwiec 2011
Tomasz Porębski

Wagi z przetwornikiem tensometrycznym ***Kalibracja wagi DB-1H***



Wagi z przetwornikiem tensometrycznym

Kalibracja wagi DB-1H

UWAGA:

Przed rozpoczęciem kalibracji wagę należy dokładnie wypoziomować

Wagi z przetwornikiem tensometrycznym

Kalibracja wagi DB-1H

Przełącznik kalibracji

Przełącznik w otworze znajdującym się na spodzie przedniej pokrywy głowicy. Przełączenia dokonuje się przesuwając przełącznik w jedną z poniższych pozycji:



praca normalna



kalibracja

Wagi z przetwornikiem tensometrycznym

Kalibracja wagi DB-1H

Przygotowanie do kalibracji

1. Zdjąć płytkę lub naklejkę zabezpieczającą dostęp do przełącznika kalibracji
2. Przełączyć przełącznik kalibracji w pozycję „kalibracja”
3. Włączyć zasilanie wagi – na wyświetlaczu trzykrotnie pojawi się napis „**CAL**”

Wagi z przetwornikiem tensometrycznym

Kalibracja wagi DB-1H

Ustawienie parametrów metrologicznych wagi

1. Nacisnąć przycisk < **ON/OFF** > - na wyświetlaczu wyświetli się:

- Dla wagi 150 kg – „80”
- Dla wagi 60 kg – „80”

2. Jeżeli wyświetliła się inna wartość należy zmienić ją przyciskami:

- < * > - zwiększanie wartości
- < **TARE** > - wybór cyfry do zmiany
- < **ZERO** > - zatwierdzenie i przejście do kolejnego parametru

Wagi z przetwornikiem tensometrycznym

Kalibracja wagi DB-1H

Ustawienie parametrów metrologicznych wagi

1. Po zatwierdzeniu przyciskiem < **ZERO** > wyświetlacz wskaże:
 - Dla wagi 150 kg – „22”
 - Dla wagi 60 kg – „21”
2. Jeżeli wyświetliła się inna wartość należy zmienić ją przyciskami:
 - < * > - zwiększanie wartości
 - < **TARE** > - wybór cyfry do zmiany
 - < **ZERO** > - zatwierdzenie i przejście do kolejnego parametru

Wagi z przetwornikiem tensometrycznym

Kalibracja wagi DB-1H

Ustawienie parametrów metrologicznych wagi

1. Po zatwierdzeniu przyciskiem < **ZERO** > wyświetlacz wskaże:
 - Dla wagi 150 kg – „40”
 - Dla wagi 60 kg – „42”

2. Jeżeli wyświetliła się inna wartość należy zmienić ją przyciskami:
 - < * > - zwiększanie wartości
 - < **TARE** > - wybór cyfry do zmiany
 - < **ZERO** > - zatwierdzenie i przejście do kolejnego parametru

Wagi z przetwornikiem tensometrycznym

Kalibracja wagi DB-1H

Ustawienie parametrów metrologicznych wagi

1. Po zatwierdzeniu przyciskiem < **ZERO** > wyświetlacz wskaże:
 - Dla wagi 150 kg – „02”
 - Dla wagi 60 kg – „02”
2. Jeżeli wyświetliła się inna wartość należy zmienić ją przyciskami:
 - < * > - zwiększanie wartości
 - < **TARE** > - wybór cyfry do zmiany
 - < **ZERO** > - zatwierdzenie i przejście do kolejnego modu

Wagi z przetwornikiem tensometrycznym

Kalibracja wagi DB-1H

MOD 2 - Przetwornik analogowo / cyfrowy

Wyświetlacz wskaże działki przetwornika A/D

Nacisnąć < ON/OFF > aby pominąć ten krok i przejść do kolejnego modu

Wagi z przetwornikiem tensometrycznym

Kalibracja wagi DB-1H

MOD 3 – Kalibracja przetwornika A / D

Wyświetlacz wskaże działki przetwornika A/D

Nacisnąć < ON/OFF > aby pominąć ten krok i przejść do kolejnego modu

Wagi z przetwornikiem tensometrycznym

Kalibracja wagi DB-1H

MOD 4 – Kalibracja zakresu pomiarowego na wyświetlaczu wyświetli się „*ULOAD*”

1. Opróżnić szalkę i nacisnąć przycisk < ***ON/OFF*** > - na wyświetlaczu pojawią się cyfry „***9***” do „***1***”, a następnie „***LOAD***”
2. Połóż na szalce 150kg lub 60kg w zależności od wersji wagi i naciśnij przycisk < ***ON/OFF*** > - na wyświetlaczu pojawią się cyfry „***9***” do „***1***”, a następnie „***End***” i wyświetlacz zgaśnie
3. Zdejmij obciążenie z szalki, wyłącz zasilanie wagi, przełącz przełącznik kalibracji w pozycję ***praca normalna***

Wagi z przetwornikiem tensometrycznym

Kalibracja wagi DB-1H

MOD 4 – Kalibracja zakresu pomiarowego - wyjście

1. Włącz zasilanie wagi – waga wejdzie do modu
ważenia
2. Zabezpiecz dostęp do przełącznika kalibracyjnego

Uwaga: Waga może wymagać legalizacji ponownej