



Instrukcja Obsługi

Waga osobowa

Dina

Dina

Program XB2PL000 24.07.00

Napisana dnia 01.06.2001

1. Rozpakowanie wagi

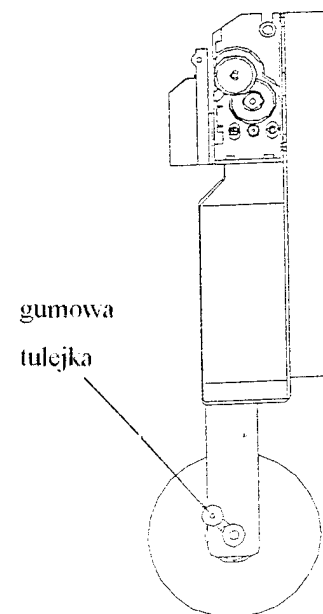
1.1 Zapakowanie.

W modelu wyposażonym w miernik wysokości ramię mieszczące mechanizm pomiaru wysokości jest zapakowane razem ze słupkiem w celu łatwego zamontowania do wagi i zabezpieczenia śrubami.

1.2 Klucze

Wszystkie urządzenia są wyposażone w zestaw kluczy, które można znaleźć razem z instrukcją obsługi

1.3 Rolka papieru



Modele z drukarką mają rolkę papieru termicznego wprowadzonego już do mechanizmu drukującego. Jednakże rolka jest przytrzymywana we właściwym miejscu przez gumową tulejkę, aby nie wypadła w czasie transportu. Przed uruchomieniem

urządzenia po raz pierwszy należy wyjąć gumę. Dostęp do drukarki uzyskuje się po otwarciu klapy z tyłu urządzenia. Klapa jest zamknięta kluczem załączonym w wyposażeniu.

2. Techniczne warunki instalacji i eksploatacji wagi

Zasilanie

- Wagę podłączyć do gniazda sieci 220 V o tolerancji +10% –15% z **bolcem zerującym**.
W czasie późniejszej eksploatacji dbać o stan kabla sieciowego. **W przypadku jakiegokolwiek uszkodzenia kabla lub jego zamocowania natychmiast odłączyć wagę od zasilania i skontaktować się z serwisem.**
- Zaleca się korzystać z linii zasilającej używanej wyłącznie do wag, kas i komputerów. Podłączenie wag do linii zasilającej inne urządzenia z silnikami może spowodować, że urządzenia te będą zakłócały pracę wagi.

Środowisko

- **Miejsce ustawienia urządzenia powinno być wolne w promieniu 1 m od środka platformy.**
Przedmioty znajdujące się zbyt blisko wagi mogą wprowadzać zakłócenie w pomiarze wysokości.
- W czasie procedury startowej po włączeniu zasilania wagi nic nie może znajdować się na platformie ani bezpośrednio przy niej w kole o promieniu 1 m, gdyż wtedy właśnie waga ustala wartości zerowe dla masy i wzrostu.
Po zakończeniu procedury startowej na wyświetlaczu pojawi się aktualny czas informując o gotowości wagi do pracy.
- Waga może być eksploatowana w temperaturze od 0 do +40 °C i wilgotności do 85 % w atmosferze wolnej od substancji agresywnych. Substancje agresywne powodują szybkie zniszczenie przede wszystkim głowicy drukarki.
Po gwałtownej zmianie temperatury otoczenia o więcej niż 5 °C waga powinna się aklimatyzować przez 2 godziny przed włączeniem zasilania (np. po transporcie wagi na mrozie wstawienie jej do ciepłego pomieszczenia).

W temperaturze poniżej 10 °C źle funkcjonuje miernik wysokości. W zakresie temperatur od 0 do 10 °C możliwy jest tylko pomiar masy.

- W przypadku pracy w pomieszczeniu o podwyższonej wilgotności, ale w granicach podanych wyżej, zaleca się nie wyłączać zasilania wagi przez całą dobę.
- Waga nie może podlegać wstrząsom i wibracjom, pracować w pobliżu źródeł silnych pól elektromagnetycznych, być narażona na długotrwałe bezpośrednie nasłonecznienie lub przeciągi a także pracować w pomieszczeniach zapyłonych.

Drukarka termiczna

- Jeśli drukarka jest nieużywana przez długi okres (kilka tygodni) należy podnieść głowicę drukarki. W przeciwnym wypadku gumowy wałek dociskający papier może ulec odkształceniu.
- Głowicę drukarki i wałki prowadzące papier trzeba co pewien czas w przypadku zabrudzenia przetrzeć wacikiem kosmetycznym na patyczku zwilżonym spirytusem.

W żadnym wypadku nie wolno dotykać głowicy twardymi przedmiotami, gdyż jej powierzchnia jest delikatna i łatwo ulega uszkodzeniom. Do czyszczenia głowicę trzeba podnieść do góry za pomocą dźwigni znajdującej się po lewej stronie drukarki.

Trzeba dbać o czystość całej drukarki i pojemnika na papier.

Do drukarki należy stosować wyłącznie papier atestowany przez Medesę
Stosowanie innego papieru niż atestowany przez Medesę może niszczyć drukarkę i powoduje utratę gwarancji na nią

Inne

- Zaprogramowane dane są podtrzymywane w pamięci wagi przez akumulator. Nowy akumulator w pełni naładowany podtrzymuje pamięć około miesiąca. Jeśli chcemy zachować w wadze zaprogramowane dane, to okres bezczynności wagi bez zasilania nie może przekroczyć miesiąca. Po okresie czasu krótszym niż miesiąc należy włączyć wagę na co najmniej 8 godzin, aby podładować akumulator. Jeśli przerwa jest dłuższa niż miesiąc, to bez względu na jeszcze być może utrzymywane dane, należy podłączyć zasilanie wagi na minimum 8 godzin, aby naładować akumulator i zapewnić zapamiętanie programowanych następnich danych.

- Całą wagę trzeba utrzymywać w czystości nie tylko ze względów higienicznych i estetycznych, ale także pomiarowych. Należy dbać przede wszystkim o czystość pomostu i przestrzeni pod pomostem, gdyż gromadzące się tam zanieczyszczenia mogą przeszkadzać w swobodnym ruchu szalki, a także wpływać na działanie przetwornika masy umieszczonego pod pomostem. Obudowę można przecierać wilgotną szmatką i trzeba wystrzegać się przy tym zbyt dużej ilości wody, która mogłaby wlać się do wnętrza obudowy.
- W przypadku zablokowania się funkcjonowania wagi spowodowanego przez nieodpowiednie postępowanie ważącego się, należy wyłączyć i włączyć zasilanie wagi uruchamiając jej procedurę startową.

3. Tryby działania

Urządzenie ma dwa tryby działania:

- Tryb programowania
- Tryb pracy

3.1 Tryb programowania

W trybie tym można zaprogramować takie dane wagi jak: czas, data, ilość monet, tekst na kwicie, reklamowe świecenie LEDów, pomiar bez opłaty i z opłatą.

3.2 Tryb pracy

Uwaga: Po włączeniu zasilania waga powinna wygrzewać się przez 20 min i dopiero po tym czasie jej pomiary są prawidłowe.

Jak tylko parametry opisane w poprzednim punkcie zostaną zaprogramowane, waga jest gotowa do wykonania kolejnych cykli pomiaru masy i wysokości. Cykl pomiarowy przedstawia się następująco:

- wejść na platformę wagi; na wyświetlaczu jest ciągle czas
- wrzucić jedną lub kilka monet tak jak zaprogramowano
- waga wyświetla masę i z pewnym opóźnieniem wzrost mierzonej osoby oraz drukuje kwit zawierający datę, czas, masę, wysokość i część tabeli idealnej proporcji wagi i wzrostu; koniec pomiaru jest ogłaszany dźwiękiem buczenia
- jeśli obciążenie platformy nie przewyższa 2 kg lub osoba porusza się gwałtownie, po 30 sekundach urządzenie wraca do stanu spoczynkowego bez wydrukowania kwitu.

Urządzenie okresowo sprawdza i zeruje masę oraz wysokość w czasie dnia pracy.

Uwaga: W czasie pomiaru wzrostu na platformie wagi powinna stać nieruchomo wyprostowana osoba ważona, a w bezpośredniej bliskości wagi w promieniu 1 m powinno być pusto - osoby towarzyszące muszą odsunąć się na odległość 1 m.

4. Programowanie

Do programowania używa się klawiatury załączonej do wagi jako osobne wyposażenie.

Trzeba ją podłączyć na czas programowania w następujący sposób:

- wyłączyć zasilanie urządzenia,
- otworzyć klapę z tyłu wagi,
- wysunąć koniec przewodu zakończonego wtykiem i przymocowanego do boku obudowy oraz podłączyć go do klawiatury,
- włączyć zasilanie wagi.

Dostęp do menu programowania uzyskuje się w następujący sposób:

- nacisnąć klawisz [PROG]; na wyświetlaczu pojawi się „cod”
- nacisnąć kolejno [2] [5] [6]; na wyświetlaczu pojawi się pierwsza pozycja menu programowania „TOTAL”

Menu programowania

„TOTAL”	- Suma monet w urządzeniu
„CODBAR”	- Kod kreskowy z masą na kwiecie
„FUN”	- Rodzaj drukowanego kwitu
„TIME”	- Czas
„DAY”	- Data
„COIN”	- Ilość monet
„ADVERT”	- Tekst na kwiecie
„BUZZER”	- Włączenie buczka
„GRAFIC”	- Druk grafiki na kwiecie
„MODE”	- Tryb pracy wagi
„IMC”	- Włączenie wydruku stosunku wysokość / waga
„TALLAS”	- Tabela idealnej wagi

- „DISPES” - Dodatkowe wyświetlenie masy
- „RECLAM” - Reklamowe świecenie LED’ów
- „PAPER” - opcja nieużywana
- „EXIT” - wyjście

Funkcje klawiszy:

- [↑] – Przesuwa naprzód menu o jedną pozycję
- [↓] – Przesuwa wstecz menu o jedną pozycję
- [↵] – Wybiera opcję menu

4.1 TOTAL - suma monet w urządzeniu

Naciśnij [↵] kiedy na wyświetlaczu jest „TOTAL”. Na wyświetlaczu pojawi się ilość monet wprowadzona do urządzenia do tej chwili.

Naciśnięcie [C] spowoduje wydruk kwitu z sumą monet i skasowanie sumy.

Po naciśnięciu [↵] waga wychodzi z tej opcji bez skasowania sumy.

4.2 CODBAR – kod kreskowy z masą na kwicie

Naciśnij [↵] kiedy na wyświetlaczu jest „CODBAR”. Na wyświetlaczu pojawi się „YES” lub „NO” informujące o:

„YES” - drukowanie się na kwicie kodu kreskowego z masą i datą .
ważenia

„NO” – niedrukowanie kodu kreskowego

Naciśnięcie [↓] i [↑] powoduje zmianę opcji.

Po naciśnięciu [↵] w pozycji „YES” waga wyświetla kolejne opcje:

„MINIM” – minimalna wysokość kodu kreskowego

„MEDIO” – średnia wysokość kodu kreskowego

„MAXIM” – maksymalna wysokość kodu kreskowego

Po naciśnięciu [↵] waga wychodzi z tej opcji

4.3 FUN – rodzaj drukowanego kwitu

Naciśnij [↵] kiedy na wyświetlaczu jest „FUN”. Na wyświetlaczu pojawi się kolejno 5 propozycji zawartości kwitu:

„FUN 1” – na kwicie są: grafika w nagłówku, zaprogramowany tekst, współczynnik IMC i tabela idealnej wagi

„FUN 2” – na kwiecie są: grafika w nagłówku, zaprogramowany tekst, współczynnik IMC i tabela idealnej wagi oraz dieta

„FUN 3” – na kwiecie są: grafika w nagłówku, zaprogramowany tekst, współczynnik IMC i tabela idealnej wagi oraz tabela kalorii

„FUN 4” – na kwiecie są: grafika w nagłówku, zaprogramowany tekst, współczynnik IMC i tabela idealnej wagi oraz tekst promocji określonego towaru (tworzenie tekstu promocji opisano poniżej)

„FUN 5” – tak jak „FUN 1”

Naciśnięcie [↓] i [↑] powoduje zmianę opcji.

Po naciśnięciu [↵] waga wychodzi z tej opcji.

4.4 TIME - czas

Naciśnij [↵] kiedy na wyświetlaczu jest „TIME”. Na wyświetlaczu pojawi się godzina i minuty

Naciśnięcie [C] spowoduje skasowanie wartości. Należy wtedy wprowadzić kolejno godzinę i minuty.

Po naciśnięciu [↵] waga wychodzi z tej opcji.

4.5 DAY - data

Naciśnij [↵] kiedy na wyświetlaczu jest „DAY”. Na wyświetlaczu pojawi się dzień, miesiąc i rok.

Naciśnięcie [C] spowoduje skasowanie wartości. Należy wtedy wprowadzić kolejno dzień, miesiąc i rok.

Po naciśnięciu [↵] waga wychodzi z tej opcji.

4.6 COIN - ilość monet

Naciśnij [↵] kiedy na wyświetlaczu jest „COIN”. Na wyświetlaczu pojawi się ilość monet, które trzeba wrzucić do urządzenia wrzutowego, aby uzyskać wydruk wyniku pomiaru wagi i wzrostu.

Należy wprowadzić ilość monet.

Po naciśnięciu [↵] waga wychodzi z tej opcji.

4.7 ADVERT - tekst na kwiecie

Na kwiecie można wydrukować 13 wierszy tekstu rozmieszczonych w następujący sposób: 2 wiersze na czele, 1 wiersz na końcu kwitu i 10 wierszy po tabeli idealnej wagi. Wiersze zaprogramowane są drukowane, pozostałe nie zajmują miejsca na kwiecie.

Naciśnij [↵], kiedy na wyświetlaczu jest „ADVERT”. Na wyświetlaczu pojawi się „lin 1” informując nas, że będziemy programować wiersz 1, jeśli naciśniemy [↵]. Na wyświetlaczu pojawią się znaki wprowadzane na klawiaturze. W jednym wierszu można wpisać 24 znaki. Tekst w wierszu zatwierdza się przez [↵].

Wiersz zmienia [↑] lub [↓].

Wyjście z programowania tekstu dokonuje się z pozycji „Exit” przez naciśnięcie [↵].

4.8 BUZZER – włączenie buczka

Naciśnij [↵] kiedy na wyświetlaczu jest „BUZZER”. Na wyświetlaczu pojawi się „YES” lub „NO” informujące o:

„YES” – włączeniu buczka

„NO” – wyłączeniu buczka

Naciśnięcie [↓] i [↑] powoduje zmianę opcji.

Po naciśnięciu [↵] waga wychodzi z tej opcji

4.9 GRAFIC - druk grafiki na kwiecie

Naciśnij [↵] kiedy na wyświetlaczu jest „GRAFIC”. Na wyświetlaczu pojawi się „YES” lub „NO” informujące o:

„YES” - drukowaniu grafiki na kwiecie

„NO” – niedrukowaniu grafiki.

Naciśnięcie [↓] i [↑] powoduje zmianę opcji.

Po naciśnięciu [↵] waga wychodzi z tej opcji.

4.10 MODE – tryb pracy wagi

Naciśnij [↵] kiedy na wyświetlaczu jest „MODE”. Na wyświetlaczu pojawi się pierwsza opcja. Znaczenie opcji jest następujące:

„P” - tylko ważenie

„PM” - ważenie po wrzuceniu monety

- „PI” - ważenie z wydrukiem
- „PMI” - ważenie z wydrukiem po wrzuceniu monety
- „PIT” - ważenie z wydrukiem i pomiarem wysokości
- „PMT” - ważenie z pomiarem wysokości po wrzuceniu monety
- „PMIT” - ważenie z wydrukiem i pomiarem wysokości po wrzuceniu monety.

Naciśnięcie [↑] powoduje zmianę opcji.

Po naciśnięciu [↵] waga wychodzi z tej opcji.

Uwaga: Jeśli jest wybrana opcja zawierająca pomiar wysokości, urządzenie zeruje się automatycznie wprowadzając współczynnik pomiaru wysokości. Dlatego zaleca się programowanie tego parametru jako ostatniego.

4.11 „IMC” - włączenie wydruku stosunku wysokość/waga

Naciśnij [↵] kiedy na wyświetlaczu jest „IMC”. Na wyświetlaczu pojawi się „YES” lub „NO” informujące o:

„YES” - drukowaniu współczynnika IMC na kwicie

„NO” – niedrukowanie współczynnika.

Naciśnięcie [↓] i [↑] powoduje zmianę opcji.

Po naciśnięciu [↵] waga wychodzi z tej opcji.

4.12 TALLAS - tabela idealnej wagi

Naciśnij [↵] kiedy na wyświetlaczu jest „TALLAS”. Na wyświetlaczu pojawi się „YES” lub „NO” informujące o:

„YES” - drukowanie na kwicie tabeli idealnej wagi

„NO” – niedrukowanie tabeli

Naciśnięcie [↓] i [↑] powoduje zmianę opcji.

Po naciśnięciu [↵] w pozycji „YES” waga wyświetla kolejne opcje:

„HEAVY” – tabela dla osób mocno zbudowanych

„THIN” – tabela dla osób szczupłych

Po naciśnięciu [↵] waga wychodzi z tej opcji

4.13 DISPES – dodatkowe wyświetlenie wagi

Naciśnij [↵] kiedy na wyświetlaczu jest „DISPES”. Na wyświetlaczu pojawi się „YES” lub „NO” informujące o:

„YES” - wyświetlaniu wagi na dodatkowym wskaźniku na słupku

„NO” - niewyświetlanie wagi na dodatkowym wskaźniku

Naciśnięcie [↓] i [↑] powoduje zmianę opcji.

Po naciśnięciu [↵] waga wychodzi z tej opcji.

4.14 RECLAM - reklamowe świecenie LED’ów

Naciśnij [↵] kiedy na wyświetlaczu jest „RECLAM”. Na wyświetlaczu pojawi się

„YES” lub „NO” informujące o:

„YES” - świecenie się LED’ów wskazujących wysokość w czasie .

przerwy między pomiarami lub ich wygaszeniu.

„NO” – nieświecenie się LED’ów

Naciśnięcie [↓] i [↑] powoduje zmianę opcji.

Po naciśnięciu [↵] waga wychodzi z tej opcji.

5. FUN 4 – promocja określonego towaru

Po wejściu klawiszem [↵] do programowania promocji określonego towaru mamy do dyspozycji następujące menu:

„PUBL 1” - Pierwszy wiersz opisu promowanego towaru

„PUBL 2” - Drugi wiersz opisu promowanego towaru

„DESC” - Tekst opisujący rabat na promowany towar

„DATE” - Termin ważności promocji

„CODBAR” - Kod kreskowy promowanego towaru

„EXIT” - wyjście z menu

5.1 „PUBL 1” - pierwszy wiersz opisu promowanego towaru

Wiersz można wydrukować znakami o różnych formatach. Dlatego trzeba określić format każdego znaku. W jednym wierszu można wydrukować do 24 znaków zależnie od wybranego formatu. Aby ułatwić ocenę zaprogramowanego wiersza, za każdym razem przy zmianie wiersza jest automatycznie drukowany wiersz zakończony.

Oznaczenie formatu znaku jest pokazywane na wyświetlaczu wysokości:

nba - prosty, normalny, duże litery

nbb - prosty, normalny, małe litery

nna - prosty, pogrubiony, duże litery

nnb - prosty, pogrubiony, małe litery

cba - pochyły, normalny, duże litery

cbb - pochyły, normalny, małe litery

cna - pochyły, pogrubiony, duże litery

cnb - pochyły, pogrubiony, małe litery

Programowanie tekstu składa się z wprowadzenia znaku i wybrania jego formatu przy użyciu klawiszy [↑] i [↓]. Każdy znak po jego wprowadzeniu i wybraniu formatu trzeba zatwierdzić klawiszem [↵]. Klawisze [←] i [→] służą do poruszania się wzdłuż wiersza po jego znakach. Cały wiersz zatwierdza się klawiszem [↵].

5.2 „PUBL 2” - drugi wiersz opisu promowanego towaru

Drugi wiersz opisu promowanego towaru programuje się tak jak pierwszy.

5.3 „DESC” - tekst opisujący rabat na promowany towar

Naciśnij [↵] kiedy na wyświetlaczu jest „DESC”. Na wyświetlaczu pojawi się „YES” lub „NO” informujące o:

„YES” - drukowanie się na kwicie tekstu opisującego rabat na promowany towar

„NO” – niedrukowanie tego tekstu

Naciśnięcie [↓] i [↑] powoduje zmianę opcji.

Po naciśnięciu [↵] w pozycji „YES” waga wyświetla kolejne opcje:

„DESC 1” – pierwszy wiersz tekstu

„DESC 2” – drugi wiersz tekstu

„DESC 3” – trzeci wiersz tekstu

„DESC 4” – czwarty wiersz tekstu

„EXIT” – wyjście z menu.

Programowanie tekstu jest takie samo jak programowanie tekstu na kwicie wg p. 4.7.

Przykładowy tekst może być następujący:

DESC 1: „2 ZL”
DESC 2: „RABATU”
DESC 3: „PRZY ZAKUPIE”
DESC 4: „TEGO TOWARU”

5.4 „DATE” - termin ważności promocji

Naciśnij [↵] kiedy na wyświetlaczu jest „DATE”. Na wyświetlaczu pojawi się dzień, miesiąc i rok.

Naciśnięcie [C] spowoduje skasowanie wartości. Należy wtedy wprowadzić kolejno dzień, miesiąc i rok.

Po naciśnięciu [↵] waga wychodzi z tej opcji.

5.5 „CODBAR” - kod kreskowy promowanego towaru

Naciśnij [↵] kiedy na wyświetlaczu jest „CODBAR”.

Naciśnij [C] w celu skasowania dotychczasowego kodu i wprowadź 12 cyfr kodu. Cyfra kontrolna wyliczy się sama. Zatwierdź kod [↵].

W następnym kroku można zaprogramować 24 dowolne znaki, które wydrukują się pod kodem kreskowym promowanego towaru. Zatwierdź je [↵].

Na wyświetlaczu pojawi się „ETIQU” z liczbą określającą ilość kodów kreskowych, które wydrukują się natychmiast po zatwierdzeniu przez [↵]. Dotychczasową liczbę można skasować przez kilkakrotne naciskanie 0.

Po wydrukowaniu kodów waga sama wyjdzie z tej opcji.

5. Ustawianie, testy i kalibracja pomiaru wysokości

Do ustawiania, testów i kalibracji pomiaru wysokości używa się klawiatury tej samej co do programowania wg p.4. Trzeba ją podłączyć na czas programowania w następujący sposób:

- wyłączyć zasilanie urządzenia,
- otworzyć klapę z tyłu wagi,
- wysunąć koniec przewodu zakończonego wtykiem i przymocowanego do boku obudowy oraz podłączyć go do klawiatury,
- włączyć zasilanie wagi.

Dostęp do menu programowania uzyskuje się w następujący sposób:

- nacisnąć klawisz [PROG]; na wyświetlaczu pojawi się „cod”
- nacisnąć kolejno [1] [2] [4]. Otrzymujemy dostęp do menu:

„langu” – wersja językowa

„reg he” – kalibracja pomiaru wysokości

„test h” – test hardware’u

„retard” – opóźnienie wskazania wysokości

„psbaby” – opcja nieużywana

„logo” – wybór graficznego logo

„libras” – wskazanie masy w funtach

„exit” – wyjście

Funkcje klawiszy:

[↑] - zmienia opcję menu w górę

[↓] - zmienia opcję menu w dół

[←] - wybiera opcję

„langu”

Po wejściu do opcji wybrać język polski „polish” wydruku lub dwujęzyczny wydruk podstawowego kwitu „2langu”. W przypadku wydruku dwujęzycznego tylko podstawowy kwit podający masę i wzrost jest drukowany w dwóch językach: polskim i angielskim. Pozostałe wydruki włącznie z dietą są po polsku.

„reg he”

Opcja umożliwia kalibrację pomiaru wysokości.

Uwaga: Prawdliwość pomiaru wysokości należy sprawdzać co najmniej raz na 2 tygodnie i w przypadku wskazań różniących się o więcej niż 2 cm od prawidłowych, należy przeprowadzić kalibrację pomiaru wzrostu.

Niekoniecznie trzeba używać do tego celu specjalnego wzorca. Kalibrację można przeprowadzić na własnej osobie wprowadzając do urządzenia własny wzrost (w tym przypadku wprowadzić na klawiaturze dokładnie wartość własnego wzrostu, bez poprawki stosowanej dla wzorca).

- Po wejściu do opcji na wyświetlaczu pojawia się „heigl 0”. Jest to kalibracja zera miernika wzrostu. Szalka powinna być pusta jak również pole dookoła pomostu w promieniu 1m.
- Nacisnąć [↵]. Na wyświetlaczu pojawi się „heig2”.
Ustawić na pomoście przymiar o wysokości 170 cm i wprowadzić na klawiaturze wartość 172 cm. Wprowadzona liczba pojawi się na wyświetlaczu.
- Nacisnąć [↵]. Waga rozpocznie kalibrację pomiaru wysokości i na wyświetlaczu z lewej strony pojawi się liczba punktów przetwornika. Kiedy na prawej stronie wyświetlacza pojawi się wysokość przez nas wprowadzona, nacisnąć [↵].
Kalibracja jest zakończona.

„test h”

Po wejściu do tej opcji mamy kolejne menu:

„**height**” - test miernika wysokości; wyświetlana jest aktualnie mierzona wysokość przedmiotu na szalce

„**coins**” - test wrzutnika monet; wyświetlana jest ilość monet – po wrzuceniu kolejnej liczba zmienia się

„**keyboard**” – test klawiatury; na wyświetlaczu jest numer kolejno naciskanych klawiszy i komunikat o błędzie w przypadku niezgodności znaku z numerem klawisza

„**versio**” - wyświetla się wersja programu

„**print**” – wydruk logo

„**displa**” - test wyświetlacza; uruchamia się go przez naciśnięcie [↵].

Sprawdzanie segmentów wyświetlacza następuje po kolejnych naciśnięciach [↵].

Naciśnięcie [↵] po ostatnim segmencie waga przeprowadza wagę do następnej opcji menu.

„**clock**” – test zegara; wyświetla się czas

„**exit**” - wyjście

„retard”

Po wejściu w opcję są możliwe trzy ustawienia” ret 1, ret 2, ret 3 o wzrastającym czasie oczekiwania na wskazanie wzrostu. Zaleca się ustawienie „ret 1”.

„logo”

Po wejściu w opcje można wybrać jedno logo z trzech. Logo drukuje się w nagłówku kwitu.

„libras”

Po wejściu w opcję można ustawić wskazanie masy w funtach. Należy zawsze ustawić „no”.

6. Komunikaty błędów

W przypadku nieprawidłowego funkcjonowania wagi lub błędów w obsłudze pojawiają się komunikaty błędów:

ER ALT	- Zero pomiaru wysokości poza zakresem
NO ECO	- Miernik wysokości nie otrzymuje sygnału lub za słaby sygnał
ERR 000	- Błąd zera początkowego wagi
OVERR	- Przekroczenie zakresu przetwornika
UUUUUU	- Stabilna masa poniżej zera
0 INES	- Niestabilne zero

7. Legalizacja

Waga podlega obowiązkowi legalizacji przez Obwodowy Urząd Miar. Legalizacji podlega tylko pomiar masy. Pomiar wysokości nie jest legalizowany. Nieczytelność cechy legalizacyjnej lub uszkodzenie plomb przekreśla legalizację i waga nie może być używana. Obowiązek utrzymania wagi w stanie zalegalizowanym spoczywa na użytkowniku wagi. Użytkownik powinien też utrzymać wagę w stanie zapewniającym jej właściwe wskazania. Okres legalizacji pierwotnej dokonanej przed sprzedażą nowej wagi wynosi 3 lata licząc od 1 stycznia tego roku, w którym legalizacja jest dokonana. Do następnych, okresowych legalizacji zgłasza wagę użytkownik. Przed oddaniem wagi do legalizacji jest celowe przeprowadzenie jej przeglądu przez autoryzowany zakład naprawczy.

Dina

Dina

Medesa sp. z o.o.
Ul. Taborowa 14, 02-699 Warszawa
tel. (22) 6449583, 6449584, fax: (22) 6449582
e-mail: medesa@medesa.com.pl