

C O N T I N U T

I. Introducere.....	5
II. Functiile de baza "DATECS DT-15LP".....	6
III. Programarea datei curente	7
IV. Cantarirea si tiparirea etichetelor de coduri de bare	8
V. Tiparirea unei etichete pentru un articol vandut la bucata	10
VI. Tiparirea rezultatului pentru mai multe cantariri	11

I. INTRODUCERE

Acest manual explica cum se foloseste cantarul electronic “DATECS DT-15LP”, cand este conectat la o imprimaanta de coduri de bare.

“DATECS DT-15LP” cu imprimanta de coduri de bare poate fi folosit in magazine, pentru automatizarea vanzarii, pentru impachetarea bunurilor si pentru tiparirea etichetelor cu coduri de bare.

“DATECS DT-15LP” poate fi conectat la urmatoarele imprimante de coduri de bare:

DATECS –

DATECS LP-50

ELTRON-

LP2022

LP2042

LP2122

LP2142

Companion+

BIRCH –

BP622

BP642

C. ITOH-

EZ2

EZ4

DataMax-

DM629

II. FUNCTIILE PRINCIPALE ALE "DATECS DT-15LP"

1. Cantarirea marfurilor si calcularea pretului.
2. Tiparirea etichetelor cu coduri de bare cu urmatoorii parametrii:
 - numele magazinului, numele companiei
 - data
 - numele articolului
 - greutatea
 - pret/kg
 - pret total
 - codul de bare (EAN13)
3. Programarea in EEPROM-ul cantarului de la tastatura cantarului sau de la un PC a urmatorilor parametri:
 - data curenta;
 - numarul logic al cantarului (numai de la tastatura);
 - numele companiei – pina la **28** caractere;
 - numele articolului – pina la **3** linii, **28** caractere pe linie;
 - pretul articolului;
 - codul articolului (codul de bare);
 - prefix codului de bare;
 - tipul etichetei – pina la **21** tipuri diferite.
4. Selectarea rapida a celor mai frecvente **18** articole vandute.
5. Reprogramarea rapida a preturilor.
6. Programarea pina la **900 articole** dupa numarul lor functional.
7. Marirea memoriei pentru programarea de pina la **3600 articole**.
8. Tiparirea etichetelor cu coduri de bare pentru articolele care vor fi vandute la bucata si deci nu vor fi cantarite.
9. Acumularea rezultatelor pentru mai multe cantariri si tiparirea sumarului pe o eticheta cu coduri de bare (**Funcție neacceptată în România**).

III. PROGRAMAREA DATEI CURENTE

Porniti cantarul.

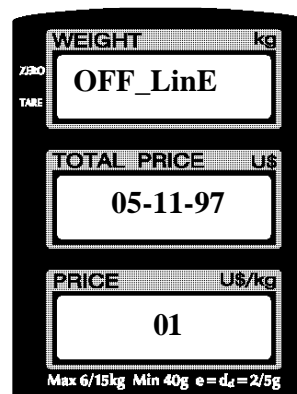
Dupa terminarea testului de afisaj cantarul va afisa data si numarul sau logic.

Dupa pornirea cantarului si terminarea testului de afisaj pe randul din mijloc al displayului va indica data, de ex. **05-11-97** si pe randul de jos numarul logic, de ex. **01**.

Pentru a modifica data curenta urmati urmatoarea procedura:

- cu ajutorul celor zece taste introduceti data noua;
- apasati tasta **CLR** ce va sterge afisajul (**00-00-00**)
- cu tasta **+** puteti creste ziua
- cu tasta **TOTAL** puteti descreste ziua
- cu cele zece taste **0** ... **9** introduceti noua data.

Displayul va afisa:



Dupa ce ati introdus noua data apasati tasta **M** pentru a memora data in EEPROM. Cantarul va intra in modul sau normal de operare.

IV. CANTARIREA SI TIPARIREA ETICHETELOR CU CODURI DE BARE

Cand lucrati cu PLU-uri este necesar sa folositi procedura:

1. Pentru selectarea unui PLU ce este frecvent folosit (de la

1	A
S	

 -

18	R
----	---

) apasati orice tasta PLU - de ex.

1	A
S	

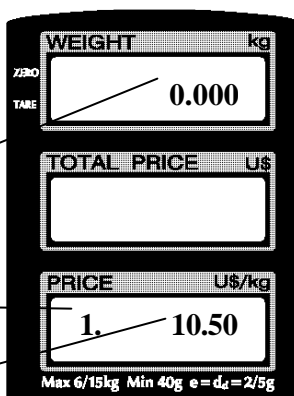
.

Displayul va afisa:

Greutatea

PLU (Clipeste)

Pret (programat in EEPROM)



2. Daca doriti sa cantariti un articol ce are un PLU mai mare de 18, introduceti numarul dorit cu cele zece taste numerice: de ex. 30.

3. Puneti marfa pe cantar

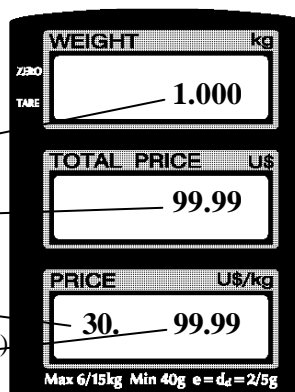
Displayul va afisa:

Greutatea

Suma totala

PLU (clipeste)

Pret unitar (programat in EEPROM)



4. Dupa stabilizarea cantarului afisajul va indica suma totala.
Cantarul nu va tipari eticheta cu codul de bare daca suma nu este afisata sau daca cantarul nu este stabil la citirea greutatii. Dupa aceasta, apasati **TOTAL** pentru a tipari eticheta.

!!! Daca eticheta este tiparita dar nu exista nici-o informatie in ea, verificati imprimanta.

NOTA: Pentru DATECS LP-50 este necesar sa apasati tasta SEL de pe panoul imprimantei dupa fiecare tiparire de eticheta. Aceasta este necesar pentru pozitionarea etichetei Deasemenea daca obtineti o eticheta alba verificati daca formatul etichetei a fost transferat in imprimanta.

5. In cazul cantaririi aceluiasi produs nu este nevoie sa selectati din nou PLU . Este de ajuns sa asezati produsul pe cantar si, dupa ce cantarul s-a stabilizat, sa apasati tasta **TOTAL**.
6. Daca se tipareste un articol nou, repetati pasii 2. 3. si 4.
7. Daca introduceti un PLU a carui numar este mai mare decat numarul maxim de PLU-uri memorat in EEPROM (> **Max_PLU_0**), afisajul nu va indica pretul si suma dupa apasarea tastei **TOTAL**, imprimanta nu va tipari eticheta cu coduri de bare. In schimb se va auzi un sunet lung de buzzer. Pentru a corecta aceasta trebuie sa introduceti un numar valid de PLU.
8. Prin apasarea tastei **CLR** cantarul va fi readus la starea sa initiala.

V. TIPARIREA UNEI ETICHETE DE COD DE BARE A UNUI ARTICOL VANDUT LA BUCATA

Tiparirea unei etichete cu cod de bare pentru un articol ce se vinde la bucata (**numarul de PLU este mai mare de Max_PLU_1**) este o caracteristica importanta a vanzarii bunurilor ce nu au aplicate pe ele o eticheta cu coduri de bare.

Pentru aceasta functie este necesar ca in prealabil cantarul sa fi fost programat corect pentru tiparirea etichetelor de articole ce se vand la bucata. . Programatorul trebuie sa programeze prefixul codului de bare a articolelor ce se vor vinde la bucata; pretul in a doua parte a codului de bare si sa defineasca **Max_PLU-1**).

Pe etichete nu se va gasi nici-o informatie despre greutate si suma.

1. Tiparirea etichetelor cu coduri de bare este realizata intr-o forma uzuala (p. IV., p.p. 1, 2, 3, 4). In acest caz greutatea va fi zero iar numarul **PLU > Max PLU 1**.
2. Tiparirea mai multor etichete cu acelasi continut – se pot tipari de la 1 la 99 etichete cu acelasi continut. Tiparirea este realizata astfel:
 - selectati numarul de PLU din tasta
 - apasati tasta PCS pentru selectarea vanzarii la bucata
 - cu cele zece taste 0 ... 9 selectati cate etichete doriti sa tipariti – de exemplu 10.

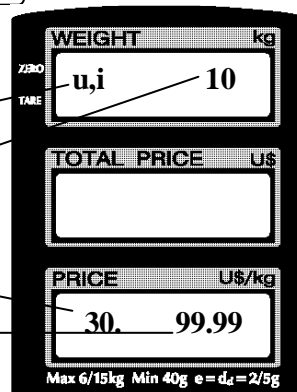
Displayul va afisa:

Modul “ la bucata”

Numarul de etichete

numar PLU (clipeste)
PRET (in acest caz a doua
parte din codul de bare)

Apasati tasta TOTAL pentru tiparirea cantitatii selectate de etichete.



Nota: Nu este necesar sa puneti marfurile pe cantar.

Nota: Pentru iesirea din acest mod apasati tasta  .




VI. TIPARIREA REZULTATULUI CANTARIRILOR CONSECUTIVE

“DATECS DT-15LP” poate realiza operatia de adunare a mai multor masurari. In acest caz cantarul va tipari o eticheta pentru fiecare cantarire si o eticheta care aduna toate cantaririle.

Cand se foloseste aceasta functie este necesar sa se urmareasca procedura urmatoare.

Nota: Registrul de acumulare trebuie sa fie gol

1. Selectati PLU prin apasarea tastelor de PLU pentru selectie rapida (tasta

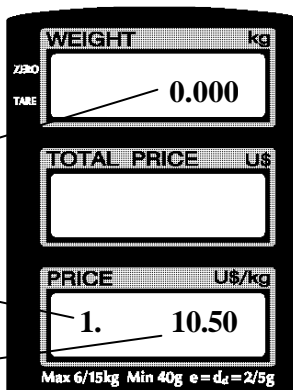
 la ) de exemplu  .

Displayul va afisa:

Greutatea

PLU (clipeste)

Pret



2. Pentru PLU-uri peste 18 selectati numarul de PLU dorit prin apasarea tastelor corespunzatoare din cele zece taste numerice – de exemplu 30.
3. Puneti articolul ce doriti sa-l cantariti pe cantar.

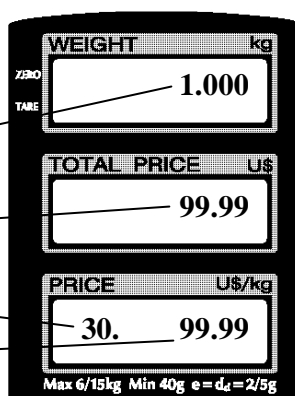
Displayul va afisa:

Greutatea

Suma totala

PLU(clipeste)

Pret



4. Dupa stabilizarea cantarului displayul va afisa suma calculata. Apasati tasta



pentru tiparirea etichetei si memorarea sumei in registrul de insumare.

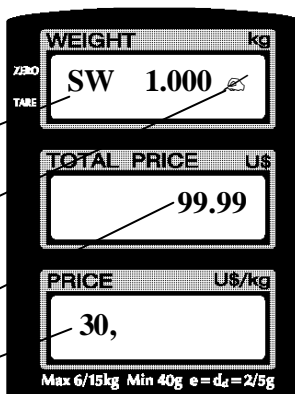
Displayul va afisa:


Subtotalul greutatii


Symbol ce clipeste –
registrul de insumare
nu este gol

Subtotalul sumei

PLU (clipeste)



Nu se va tipari eticheta daca nu s-a stabilizat cantarul sau daca suma totala nu a fost afisata. Daca ati apasat tasta  inainte de aceasta, va rugam apasati inca odata dupa ce cantarul s-a stabilizat si suma a fost afisata.

Atentie: Daca apasati tasta  de doua ori pe durata unei masuratori, veti obtine o a doua eticheta tiparita si o eroare la registrul de insumare.

Daca se intimpla aceasta puteti sterge eroarea prin apasarea tastei **M**. In acest caz rezultatul din ultima insumare va fi rejectat si este necesar sa startati procedura din punctul 3.

5. Pentru urmatoarea masurare apasati tasta **CLR**. Cantarul este gata pentru o noua masurare.

Displayul va afisa:



6. Puneti un nou articol pe cantar, asteptati pana ce cantarul se stabilizeaza si se afiseaza suma calculata si apasati tasta **+**. Imprimanta va tipari o eticheta si va aduna noua suma la registrul de insumare.

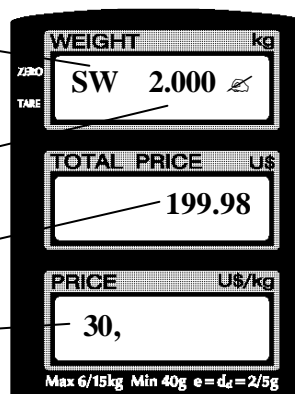
Displayul va afisa
subtotalul sumei:

Symbolul care clipeste inseamna
ca registrul de insumare nu este gol.

Subtotalul greutatii

Subtotalul sumei

PLU (clipeste)

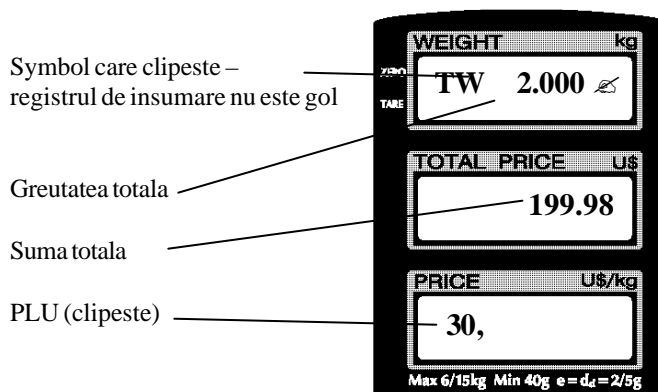


NOTA: Limita superioara a registrului de insumare este:**Greutate** **mai putin de 99.999 kg****Suma** **mai putin de 9999.99**

Daca sunt depasite aceste limite, ultima insumare nu se va realiza, eticheta nu va fi tiparita si se va emite de catre buzzer un semnal lung.

7. Dupa ce ultimul articol a fost cantarit apasati tasta **TOTAL** pentru a tipari eticheta de insumare.

Displayul va afisa **suma totala**.



Dupa ce eticheta cu greutatea si suma insumata este tiparita apasati tasta **CLR** pentru revenirea la modul normal de operare. Dupa apasarea tastei **CLR** **registrul de insumare este sters.**

Daca trebuie sa **iesiti** din acest mod din diverse motive, apasati tasta **I / ✕** de doua ori.

Nota: Cantarirea insumata nu este activa pentru Romania.