

**...Stojíme
na Vaší
straně...**



POKLADNÍ SYSTÉMY
MICROPAD

www.micropad.cz

UŽIVATELSKÝ MANUÁL VÁHA ECO BASIC

verze 2009

Hotline SW rezervace a recepce

+420 548 221 411
+420 603 230 055

Hotline SW a pokladní systémy

+420 548 221 412
+420 603 259 249

Obchod: +420 548 221 391

Servis: +420 548 221 390
+420 603 573 618

Fax: +420 548 221 393

E-mail: micropad@micropad.cz

HTTP: www.micropad.cz

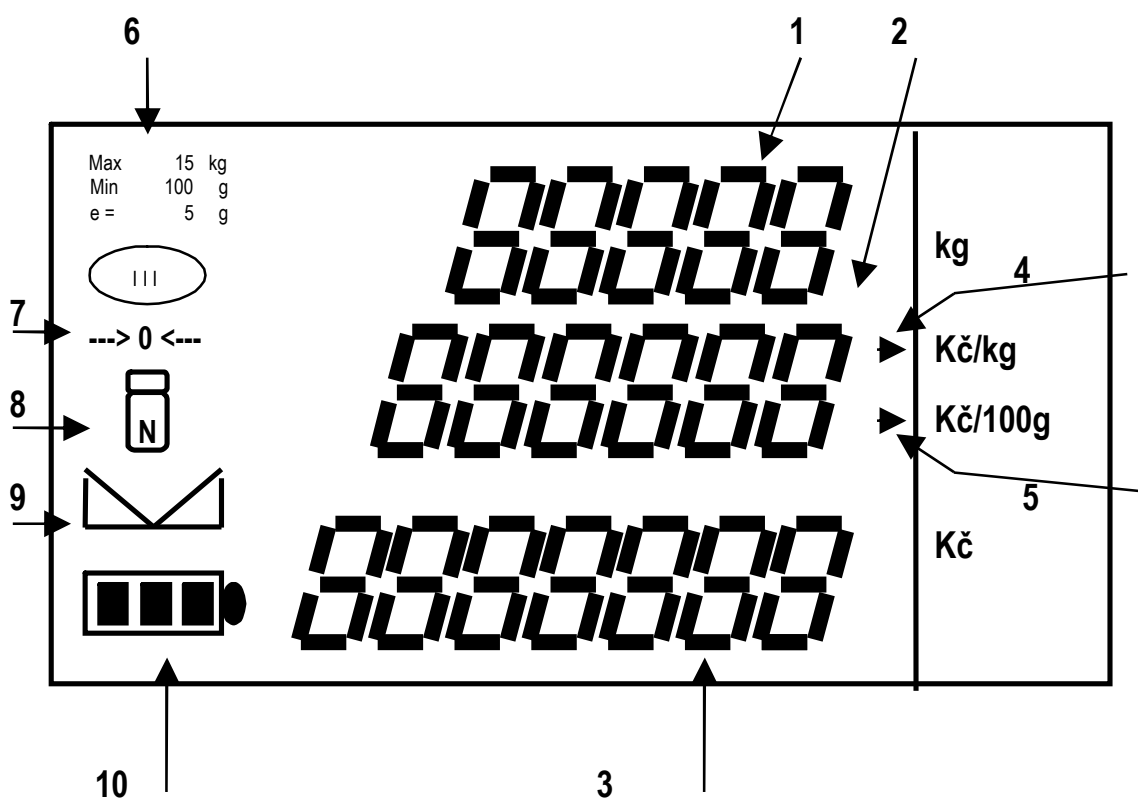
MICROPAD s.r.o., Hudcova 532/78b, 612 00 Brno. IČO 276 89 972

Společnost je zapsaná v OR vedeného Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 52320

ZÁKLADNÍ POPIS

- 100 programovatelných druhů zboží (PLU)
- 15 PLU volitelných přímým tlačítkem
- Cena celkem počítaná z ceny za *kg* nebo za *100g*
- Semi-automatická, kumulativní a pevná tára
- Komunikace připojitelná přes linku RS-232
- Napájení externím zdrojem 12 VDC ze sítě (220 V)
- Interní napájení 5 baterií (1,5 V)
- Volitelně akumulátor

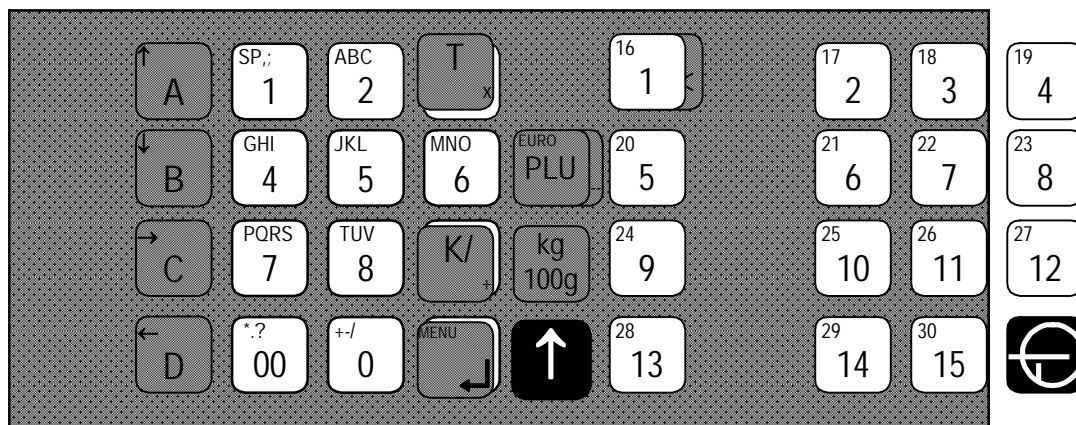
POPIS DISPLEJE



Displej váhy ECO zobrazuje hodnoty vážení a doplňkové informace:

- 1) Zobrazení hmotnosti : 5 číslic
- 2) Zobrazení ceny zboží : 6 číslic
- 3) Cena celkem : 7 číslic
- 4) Signalizace ceny v Kč / 1kg
- 5) Signalizace ceny v Kč / 100g
- 6) Speciální informace váhy
- 7) Indikace -0-
- 8) Signalizace NETO (tára na zboží)
- 9) Signalizace ustálené váhy
- 10) Indikátor baterií

3. POPIS KLÁVESNICE



Funkce 40ti tlačítkové klávesnice



tlačítko ZAP / VYP



tlačítka přímých kódů PLU



vstup numerických dat



obsluha A. Pokračování ve volbách předdefinovaných hodnot.



obsluha B. Zpět ve volbách předdefinovaných hodnot.



obsluha C. Pokračování voleb menu.



obsluha D. Zpět ve volbách menu.



tlačítko výmazu



klávesa vstupu do MENU a potvrzující vstup dat (ENTER)



vstup do prodeje neváženého zboží. Ukončení volby MENU.



klávesa pevné ceny.



klávesa táry.



přepnutí na 2. úroveň klávesnice. (SHIFT)



přepnutí mezi -cena/ kg a cena/ 100g.

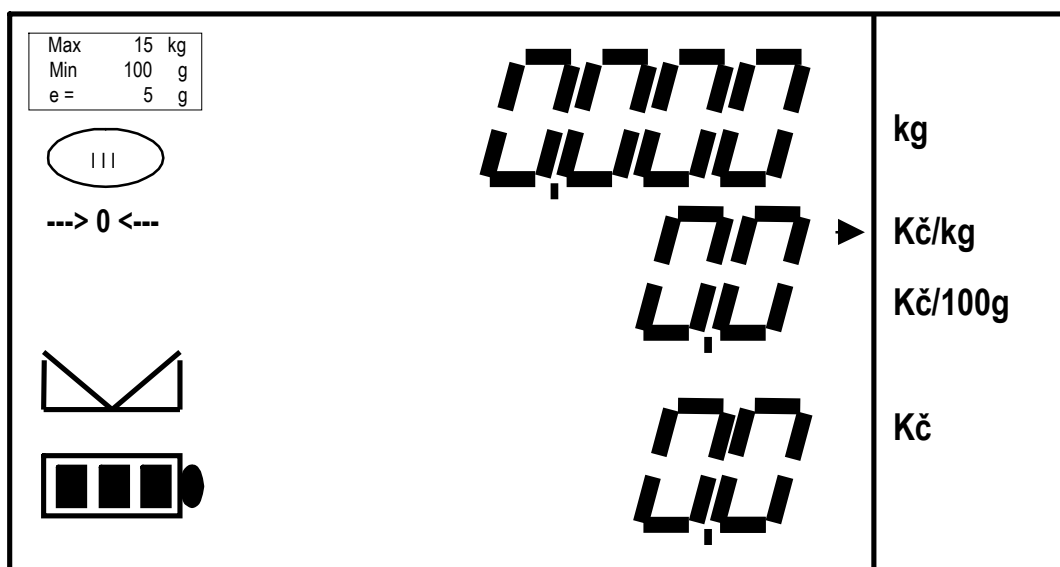


klávesa PLU. Převod na EURO.



nulovací klávesa.

Po ukončení je váha připravena k provozu a displej musí zobrazovat.
(automatická nula a standardní pracovní mód)



5. VÁŽENÍ NA VÁZE

5.1 VSTUP CEN

V menu SETUPu musí být prodavačům povolena funkce 'SUM FUNCTION'

Váha průběžně zobrazuje hmotnost a cenu celkem v závislosti na aktuálním vstupu ceny.

Jsou 3 možnosti vstupu ceny:

1.- Přímý vstup ceny z numerické klávesnice



2.- Vstup předem naprogramovaného kódu zboží a ukončený stiskem



klávesou.

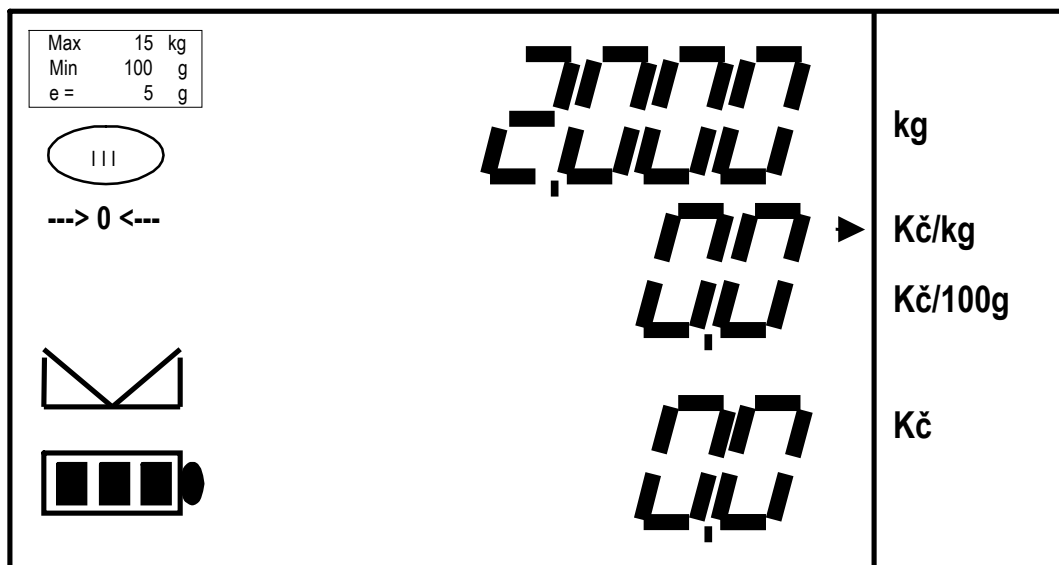
3.- Vstupem předem naprogramovaných přímých kláves.

Může existovat 30 přímých PLU. Přímou lze zvolit prvních 15, přístup k PLU 16 - 30 je přes klávesu a odpovídající klávesu.



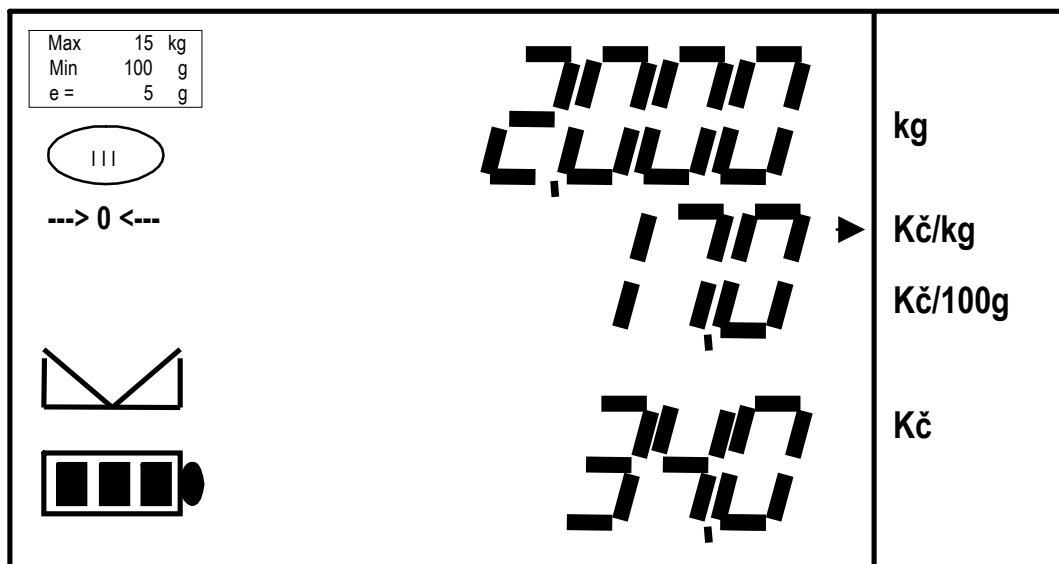
Při chybném vstupu ceny je možné cenu zrušit stiskem klávesy

Váha prvně zobrazuje hmotnost váženého zboží. Při vstupu ceny je automaticky průběžně vypočítávána cena celkem.



Na tomto zobrazení je hmotnost na váze 2 kg a cena je nulová, tím i cena celkem je nulová.

Vstupem ceny (některou ze 3 předchozích možností) je váhou automaticky vypočítána cena celkem (v tomto případě, cena 170 na jedno desetinné místo) :



5.2 PEVNÁ CENA

Při průchodu váhy 'NULOU' je cena a cena celkem automaticky vynulována. Pro zabránění výmazu ceny při průchodu 'NULOU', stiskněte klávesu **F** v době, když je cena zobrazena na displeji. Postup viz následující strana.

Pevnou cenu lze vymazat jen opětovným stiskem klávesy

F

5.3 CENA X/kg NEBO X/100g

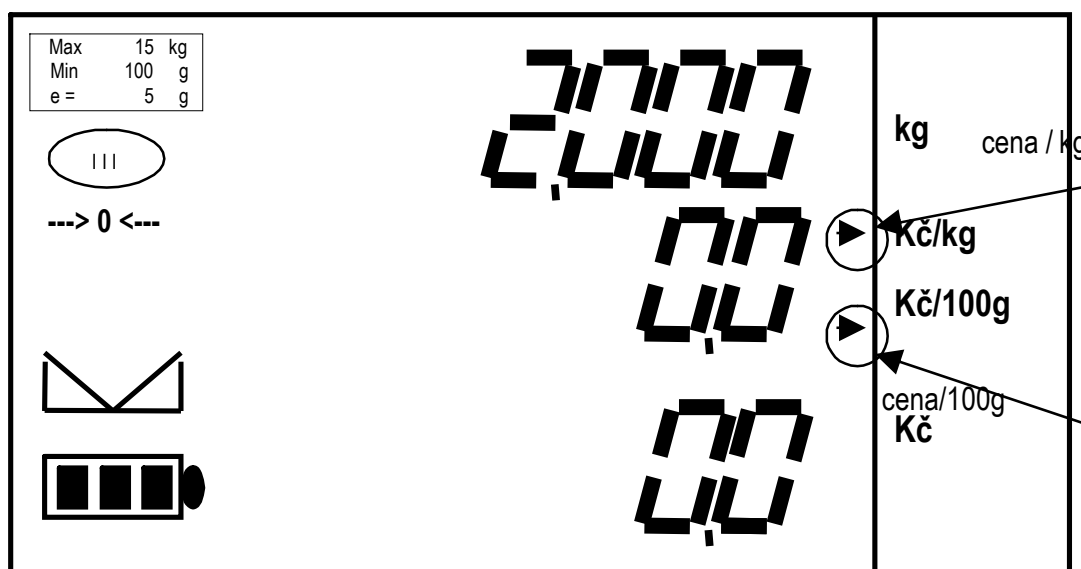
Výsledná cena je vypočítávána dle typu zadané jednotkové ceny.

Tato cena může být volena jako cena za 1 kg nebo za 100 g.

Pro výběr typu zadávané ceny použijte tlačítko **kg** **100g** ! pouze když je nulová cena !. Při nenulové ceně nelze změnit nastavení.

NOTE: Uložená PLU používají vždy svůj typ zadané jednotkové ceny.

Na následujícím obrázku je umístění signalizace indikující typ zvolené jednotkové ceny.

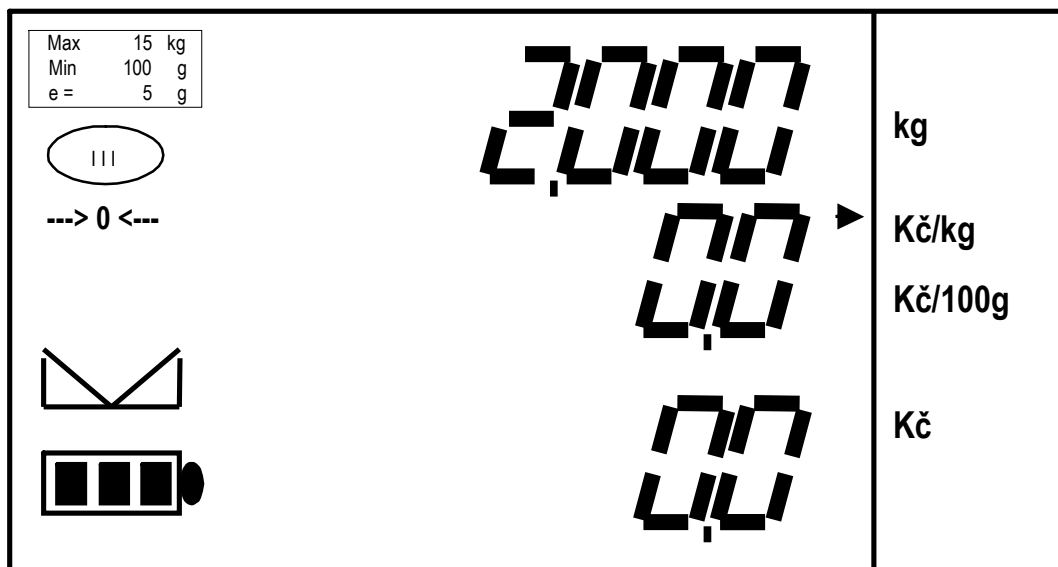


6. VÝPOČET CENY CELKEM U NEVÁŽENÉHO ZBOŽÍ

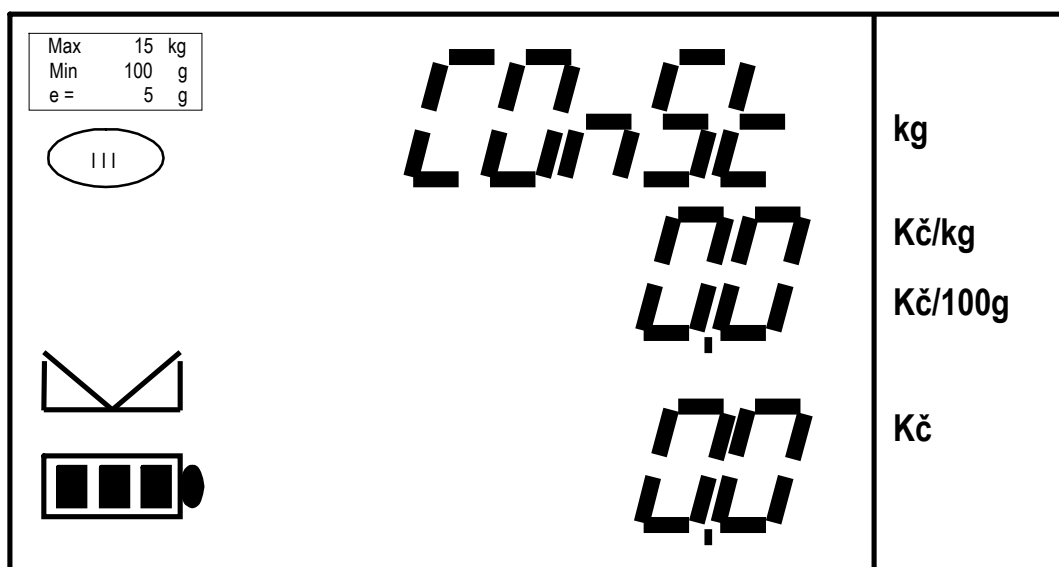
V menu SETUPu musí být prodavačům povolena funkce 'SUM FUNCTION'

6.1 NEVÁŽENÉ ZBOŽÍ

Tento typ provozu je pro zadání ceny u neváženého zboží. Z normálního prodejního provozu se do tohoto módu přepíná klávesou klávesou



Stiskněte klávesu  pro přepnutí do typu prodeje neváženého zboží.



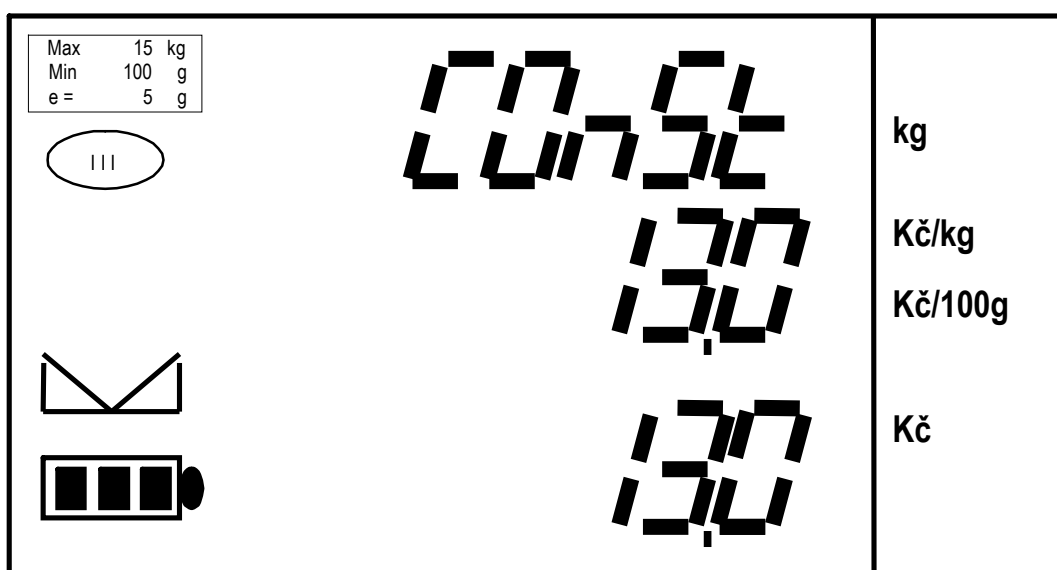
Vstup ceny. Cena celkem je stejná jako jednotková cena (např. 130)


Cena se zadává stejně, jak bylo již dříve uvedeno. Rozdíl je jen v tom, že indikace cena /kg nebo cena /100g není aktivní.

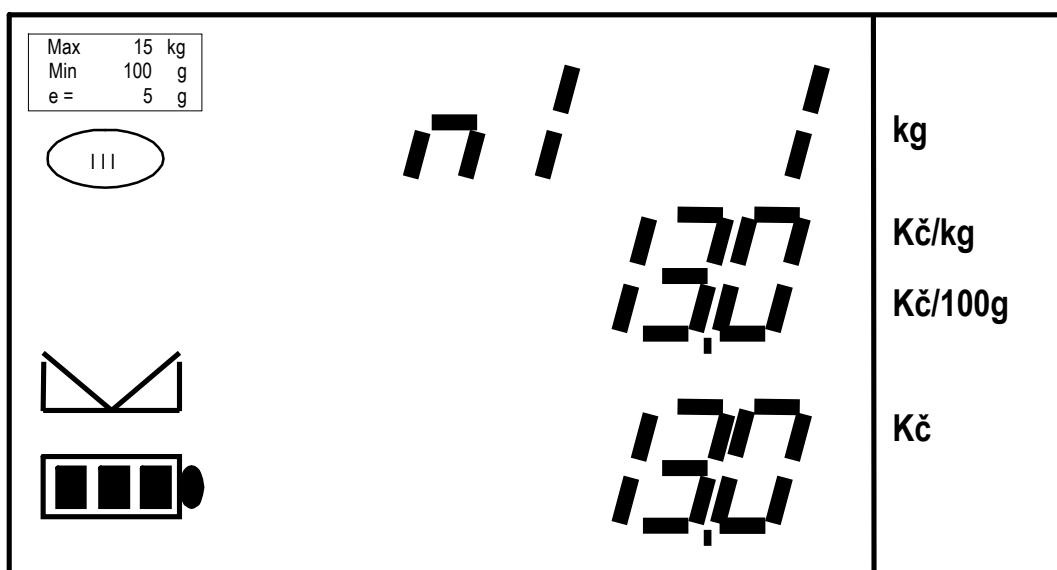
6.2 NÁSOBENÍ NEVÁŽENÉHO ZBOŽÍ

Násobení je možné jen při použití módu neváženého zboží.

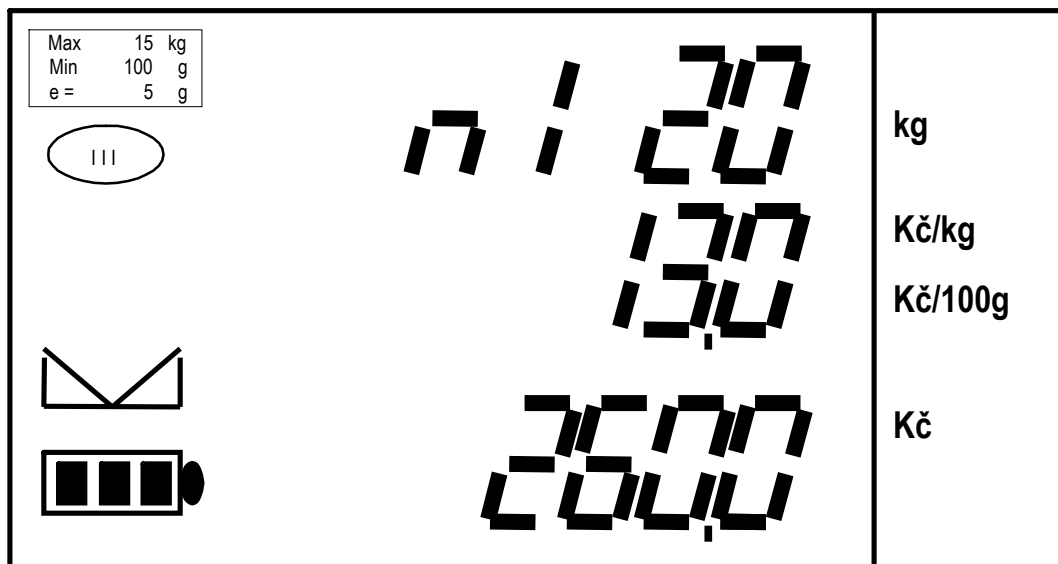
Následující příklad ukazuje postup násobení:



stiskem klávesy  se přepne do násobení. Základní nastavení je '1'.



Zadáním množství (počtu) neváženého zboží (např. 20) je přepočítána cena celkem.

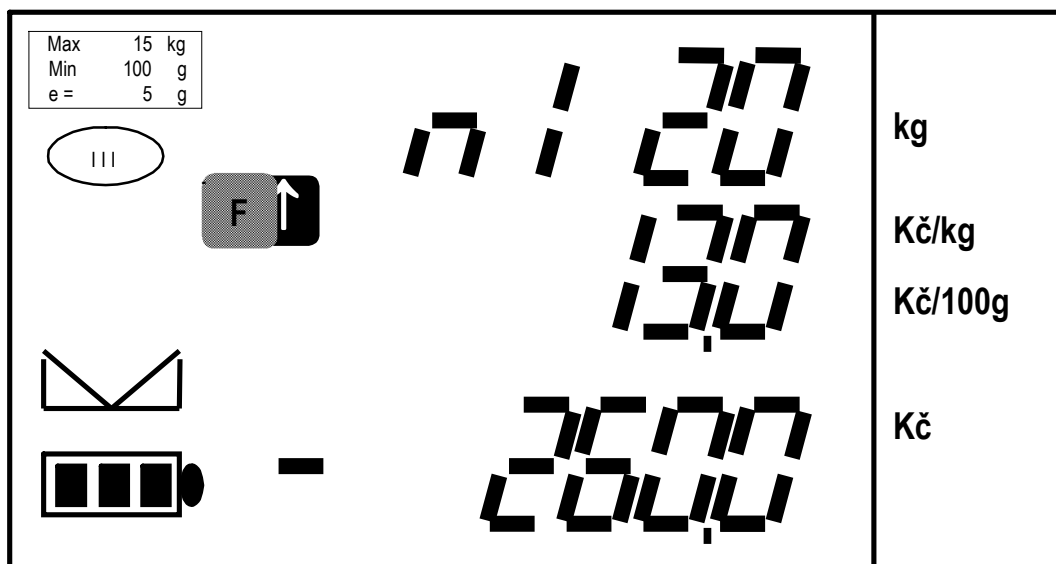


7. ODEČÍTÁNÍ U NEVÁŽENÉHO ZBOŽÍ

V menu SETUPu musí být prodavačům povolena funkce **'SUM FUNCTION'**

Odečítání u neváženého zboží (v obou dvou typech prodeje) se aktivuje stiskem kláves **F** a **↑**

Symbol znaku minus '-' bude před hodnotou cena celkem.



8. PRÁCE S PRODAVAČI

Váha umožňuje práci maximálně pro 4 prodavače.

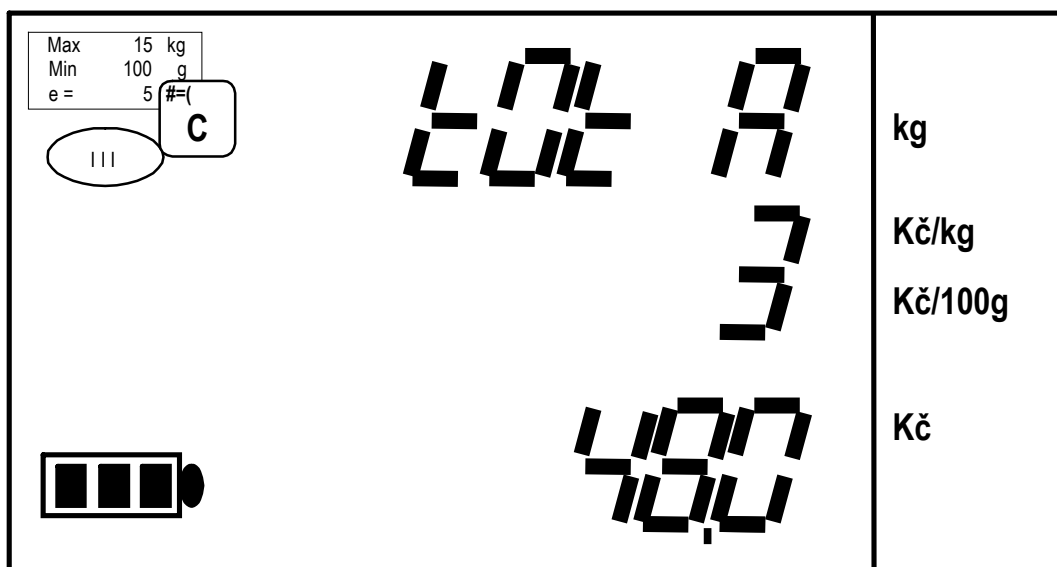
V menu SETUPu musí být prodavačům povolena funkce 'SUM FUNCTION'

Součtují se zde prodeje (vážené, nevážené zboží i prodej neváženého zboží přes násobení) prodavačů po stisku kláves (↓ **B**, ↑ **C**, nebo ← **D**). Hodnota

sumy celkem se ukládá dle použití těchto kláves.

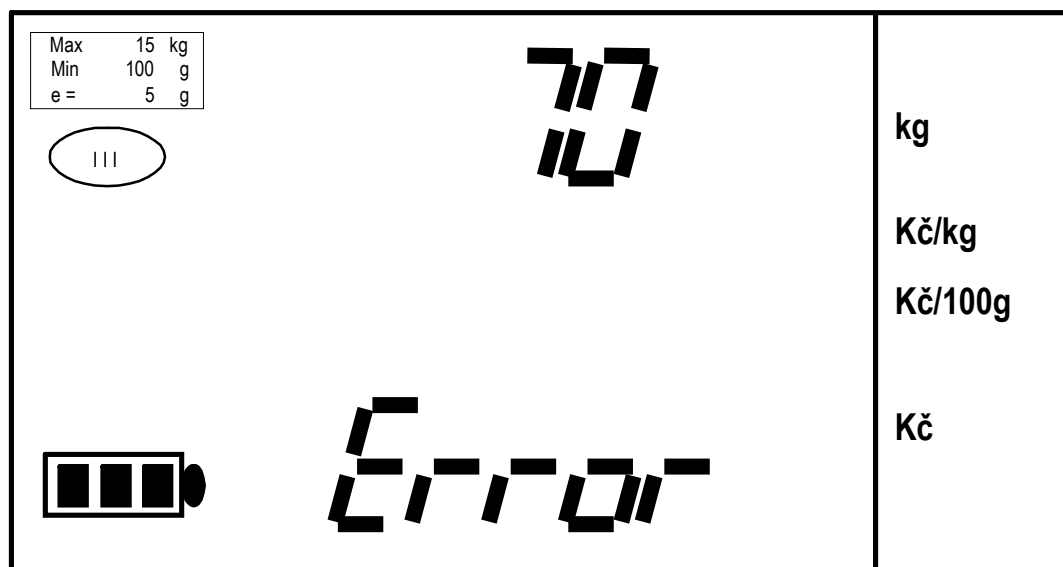
Pro náhled na součet jednotlivých prodavačů stisknete klávesu ↑ a odpovídající klávesu prodavače.

Na zobrazení je suma za prodavače 'A', počet prodaného zboží '3' a celková suma prodaného zboží je '48,0'.



Ukončení součtů a návrat k standardnímu módu je možné klávesou **K/** nebo výmazem součtu klávesou **A**



Při pokusu o vysoučtování prázdného zásobníku prodavače se zobrazí následující chyba.

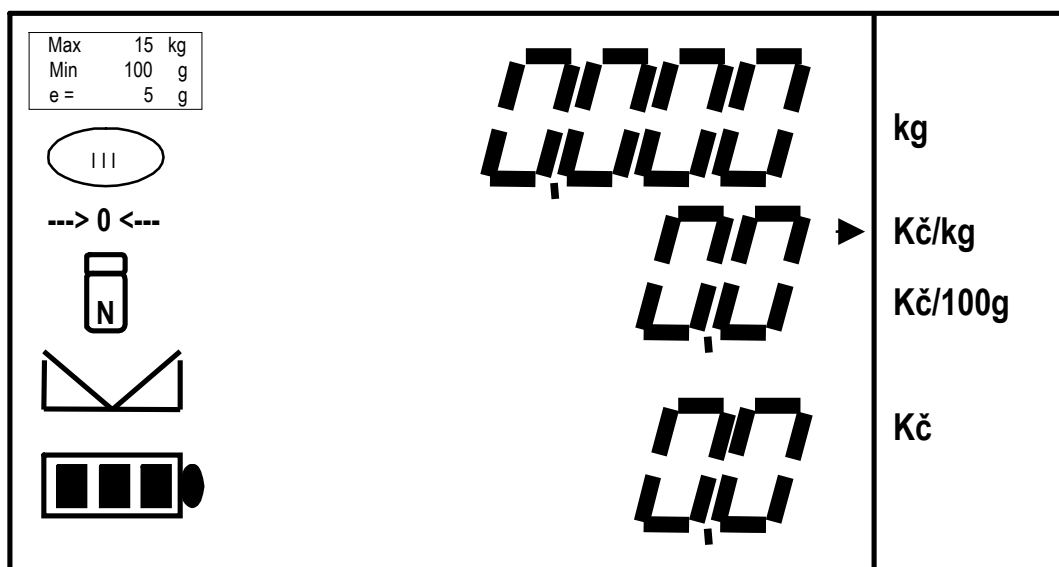


NOTE: Maximální počet uložených prodejů je jen 20 . Při překročení tohoto počtu je součtování automaticky přerušeno.

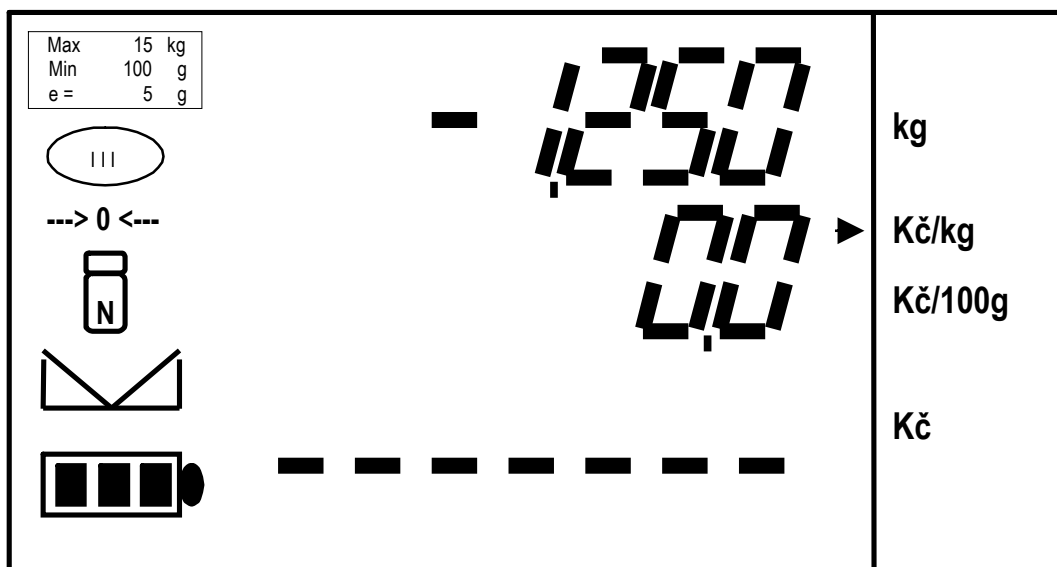
9. TÁROVÁNÍ

9.1 POLOAUTOMATICKÁ TÁRA

Poloautomatická tára se zapne stiskem klávesy  . !! Miska musí být zatížena, jinak se objeví 'ERROR 64'. !! Váha se opět vynuluje a na displeji se doplní symbol  (NETTO)



Při odejmutí táry z misky (zde 1,25 kg) se na displeji ceny celkem objeví čárky, ale tára zůstane aktivní. I v této době lze zadat cenu zboží.

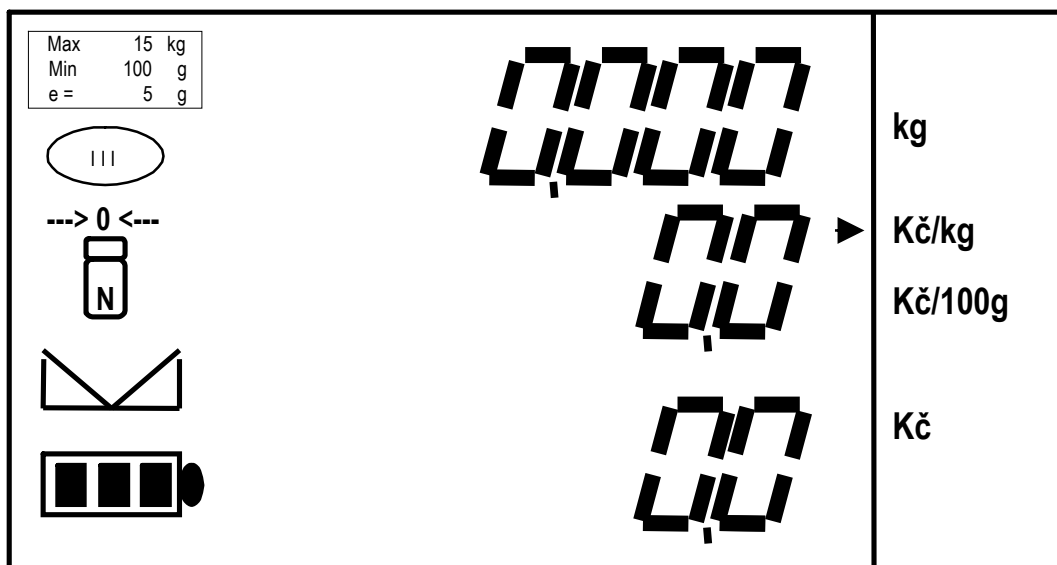


Tára se automaticky vypne až po zvážení zboží a při průchodu váhy 'NULOU'.

9.2 KUMULATIVNÍ TÁRA

Další možností poloautomatické táry je kumulativní, postupné dovažování zboží.

Při každém dovažování zboží stiskněte klávesu **T** a váha opět bude toto považovat za novou táru. Kumulovat táru lze až do limitu daného váživostí váhy. Zobrazení je stejné jako u poloautomatické táry.



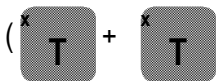
Tára se opět automaticky vypne až po zvážení zboží a při průchodu váhy 'NULOU'.

9.3 PEVNÁ TÁRA


Pro zadání pevné táry, která se nevymaže po provedení prodeje je takový postup.

Dejte na misku to, co bude jako pevná tára.

Klávesu táry stiskněte 2x za sebou.



Tára zůstane uložena i po provedení prodeje. Při odtížení misky váhy bude hodnota táry zobrazena s negativním znaménkem. Zatížení misky větší než hmotnost táry je zobrazena klasicky , bez znaménka.



Pevnou táru lze ukončit jen stiskem tlačítka  při nulové hmotnosti na displeji. Použít stejnou věc, kterou byla tára zadána.

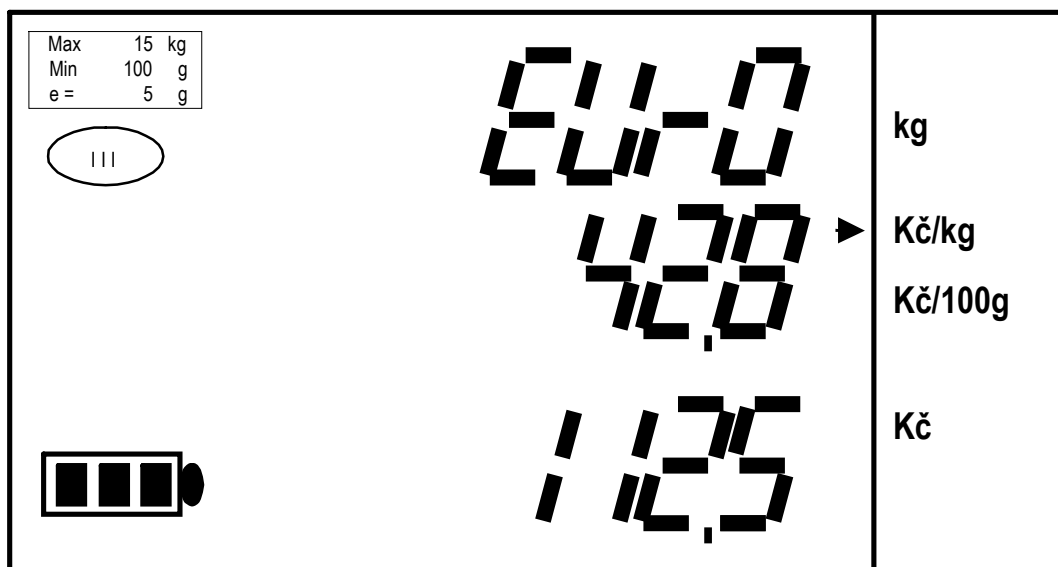
9.4 LIMITY TÁRY

MAXIMÁLNÍ HMOTNOST TÁRY		
VÁŽIVOST	NORMAL	MULTI-RANGE
3 kg	3 kg	není
6 kg	6 kg	1 kg
15 kg	15 kg	3 kg
30 kg	30 kg	6 kg

10. PŘEVOD NA EURO

Jestliže je aktivní volba 'EURO DISPLAY' v menu, displej váhy zobrazuje cenu a cenu celkem v měně národní nebo v EURO. (dle typu zvolené práce)

Po stisku kláves  a  ve všech režimech použití váhy mezi zobrazením ceny a ceny celkem v měnové jednotce EURO nebo v nastavené národní měně.



'EURO' je zobrazena při práci na nastavení stavu **PHASE 1**.


Zobrazení v národní měně je po změně nastavení na **PHASE 2**.

V tomto případě je jednotková cena '42,8' a cena celkem '112,5' zobrazena v EURO. Po přeprnutí z klávesnice bude zobrazena v národní měně.

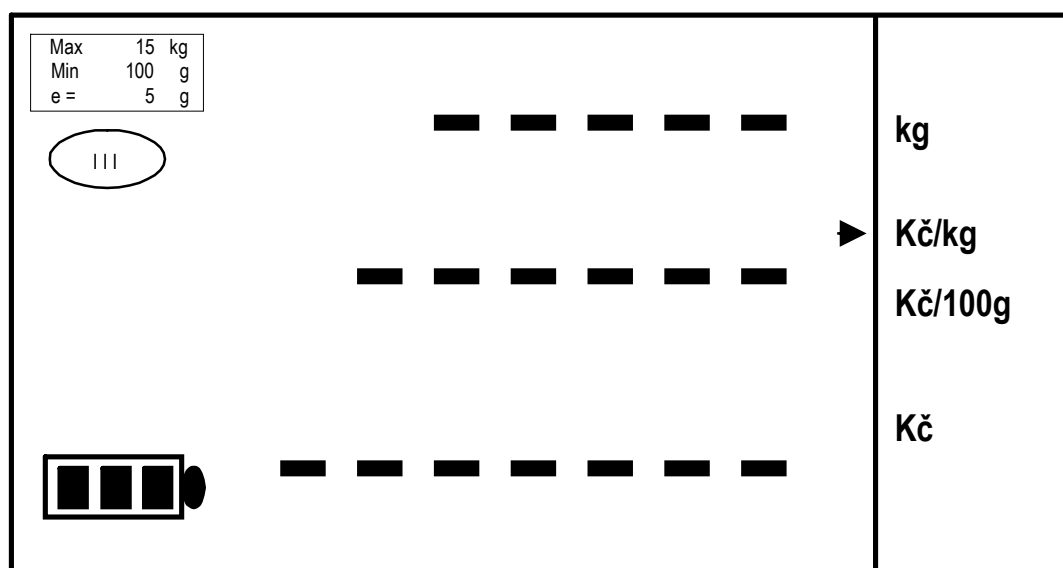
Návrat k původnímu nastavení (ve všech režimech použití váhy) je klávesou

Váha se také automaticky vrátí do původního nastavení po ukončení prodeje, ale jen v režimu použití váženého zboží.

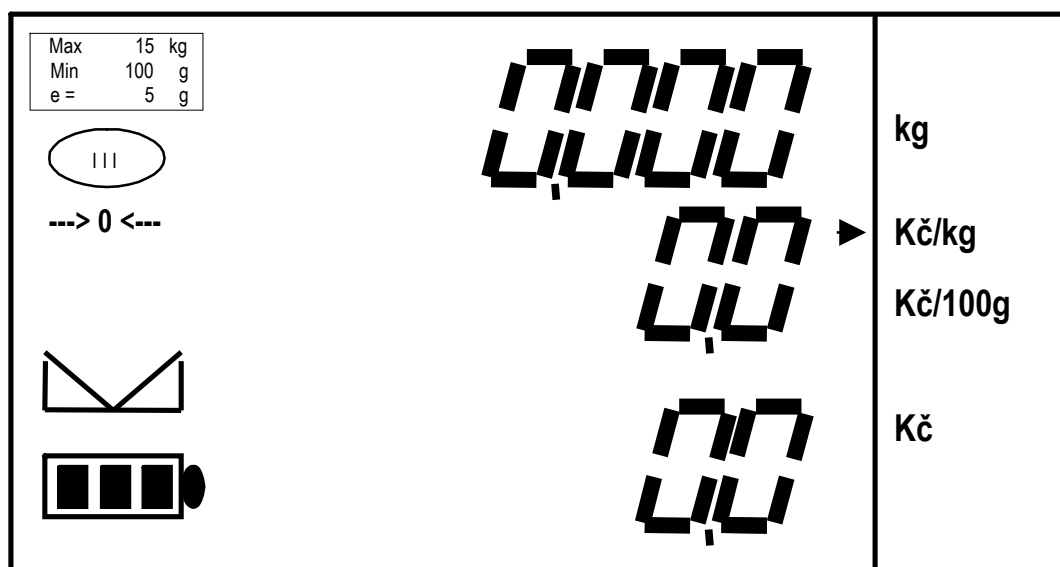
11. AUTOMATICKÁ NULA

Po stisku klávesy  se na displeji objeví základní nulové hodnoty. Toto se používá jen v případě, že základní nula nastavená po zapnutí váhy je změněna o více než 2% hodnoty maximální váživosti váhy.

Po stisku této klávesy se na displeji objeví na krátký čas :



Toto zobrazení je váže cca 1 sekundu, poté se váha vrátí ke svému základnímu nastavení na nulové hodnoty. **!! Miska musí být nezatížena. !!**



Poděkování

Pokud jste si prostudovali tento manuál až do poslední strany, gratulujeme Vám. Přejeme Vám hodně úspěchů ve Vaší práci. Uvítáme také Vaše podněty vedoucí k vylepšení programu. Za MICROPAD s.r.o. Jiří Víšek – jednatel společnosti