

**TONAVA, akciová společnost**



# **ELEKTRONICKÉ VÁHY S TERMICKOU TISKÁRNOU**

(RB 5 program)

## **BASIC PRINT**

**Návod k obsluze**

# Obsah

<b>ZAPOJENÍ VAH DO SÍŤE</b>	<b>4</b>
<b>KOREKČNÍ KLÁVESY C</b>	<b>4</b>
<b>PROPOJENÉ VÁHY.</b>	<b>4</b>
<b>TERMICKÁ TISKÁRNA</b>	<b>4</b>
<b>NÁVOD K OBSLUZE</b>	<b>6</b>
<b>1 TÁRA</b>	<b>6</b>
<b>2 NASTAVENÍ TÁRY</b>	<b>6</b>
<b>3 ZRUŠENÍ NASTAVENÍ TÁRY</b>	<b>6</b>
<b>4 NASTAVENÍ CENY</b>	<b>6</b>
<b>5 ZRUŠENÍ NASTAVENÝCH CEN</b>	<b>6</b>
<b>6 POČET VÁŽENÍ</b>	<b>6</b>
<b>7 SOUČET NEVÁŽENÝCH POLOŽEK</b>	<b>7</b>
<b>8 ODČÍTÁNÍ NEVÁŽENÝCH POLOŽEK</b>	<b>8</b>
<b>9 SOUČET NEVÁŽENÝCH POLOŽEK S NÁSOBENÍM</b>	<b>9</b>
<b>10 ODČÍTÁNÍ NEVÁŽENÝCH POLOŽEK NÁSOBENÍM</b>	<b>10</b>
<b>11 MEZISOUČET ZÁKAZNICKÉHO NÁKUPU</b>	<b>11</b>
<b>12 CELKOVÝ ZÁKAZNICKÝ NÁKUP</b>	<b>11</b>
<b>13 KONTROLA POLOŽEK NA SOUČTU NÁKUPU</b>	<b>11</b>
<b>14 POKRAČOVÁNÍ ÚČTU PŘIDÁNÍM NÁKUPNÍCH POLOŽEK.</b>	<b>12</b>
<b>15 VÝPOČET ČÁSTKY KE VRÁCENÍ</b>	<b>12</b>
<b>16 POSUN PAPIRU TISKÁRNY</b>	<b>12</b>
<b>17 ZRUŠENÍ POSLEDNÍ NÁKUPNÍ OPERACE</b>	<b>12</b>
<b>PROGRAMOVACÍ MANUÁL</b>	<b>13</b>
<b>18 NASTAVENÍ VAH NA PROPOJENÝ SYSTÉM</b>	<b>13</b>
<b>19 VOLBA OPERACE OPČNÍ TISKÁRNY</b>	<b>13</b>
<b>20 VOLBA TYPU LÍSTKU</b>	<b>14</b>
20.1 VOLBA TYPU LÍSTKU.....	14
20.2 VÝBĚR OPERACE S NEBO BEZ PLU. ....	14
20.3 PROGRAMOVÁNÍ TYPU PLATBY.....	14
20.4 AKTIVACE VYTIŠTĚNÍ TÁRY NA LÍSTEK.....	14
20.5 AKTIVACE FUNKCE RYCHLÉ OBSLUHY (QUICK-SERVICE).....	14
<b>21 PROGRAMOVÁNÍ ČÁROVÉHO KÓDU</b>	<b>14</b>
<b>22 PROGRAMOVÁNÍ TEXTU ZÁHLAVÍ LÍSTKU</b>	<b>16</b>
22.1 PROGRAMOVÁNÍ TEXTU ZÁHLAVÍ.....	16

<b>23</b>	<b>PROGRAMOVÁNÍ VÁHOVÉHO ČÍSLA</b>	<b>16</b>
<b>24</b>	<b>PROGRAMOVÁNÍ HODINOVÉHO KALENDÁŘE</b>	<b>16</b>
<b>25</b>	<b>PROGRAMOVÁNÍ NÁZVU PLU</b>	<b>17</b>
25.1	PROGRAMOVÁNÍ NÁZVU PLU (NÁZEV PRODUKTU) .....	17
<b>26</b>	<b>PROGRAMOVÁNÍ RODINNÝCH JMEN</b>	<b>17</b>
<b>27</b>	<b>PROGRAMOVÁNÍ PLU CEN</b>	<b>18</b>
27.1	BLOKACE CENY .....	19
27.2	OPERAČNÍ MÓDY .....	19
<b>28</b>	<b>ASOCIOVÁNÍ PLU S RODINOU A SKUPINOU VAT</b>	<b>19</b>
<b>29</b>	<b>PROGRAMOVÁNÍ ČÍSLA PLU, PŘIDĚLENÉHO K PŘÍMÉ KLÁVESE</b>	<b>20</b>
<b>30</b>	<b>PROGRAMOVÁNÍ PŘENOSU FUNKCE COPY NA NOVÉ VÁHY</b>	<b>20</b>
<b>31</b>	<b>RUČNÍ OTEVŘENÍ PENĚŽNÍ ZÁSUVKY POKLADNY</b>	<b>21</b>
<b>32</b>	<b>KONTROLNÍ KOMUNIKACE</b>	<b>21</b>
<b>33</b>	<b>DOTAZY NA DÍLČÍ KONEČNÝ SOUČET (BEZ VYMAZÁNÍ PAMĚŤOVÝCH DAT)</b>	<b>21</b>
<b>34</b>	<b>DOTAZOVÁNÍ NA VŠEOBECNÝ CELKOVÝ SOUČET</b>	<b>22</b>
<b>35</b>	<b>BLOKACE PROGRAMOVÝCH FUNKCÍ (HESLO)</b>	<b>22</b>
<b>36</b>	<b>PROGRAMOVÁNÍ JMEN PRODAVAČŮ</b>	<b>23</b>
<b>37</b>	<b>VYMAZÁNÍ PLU</b>	<b>23</b>
<b>38</b>	<b>PROGRAMOVÁNÍ SKUPIN VAT</b>	<b>24</b>
<b>39</b>	<b>PROGRAMOVÁNÍ SMĚNNÉHO KURSU DRUHÉ MĚNY</b>	<b>24</b>
<b>40</b>	<b>PŘIDĚLENÍ TÁRY K PLU</b>	<b>24</b>
40.1	AKTIVACE TÁR, PŘIDĚLENÝCH K PLU .....	25
<b>41</b>	<b>DOTAZOVÁNÍ NA DRUHOU MĚNU (EURO) NA DISPLEJI</b>	<b>25</b>
<b>42</b>	<b>PROGRAMOVÁNÍ KLÁVESY ,/00</b>	<b>25</b>
<b>43</b>	<b>KONTRAST TISKÁRNÝ</b>	<b>25</b>

# DŮLEŽITÁ UPOZORNĚNÍ

## Zapojení vah do sítě

Zapojte váhy na 220 V s uzemněním.

Doporučujeme váhy připojit do zvláštní zásuvky proto, aby mohly být užívány bez omezení.

Napojení na síť, která napájí další motorem poháněná zařízení, může zapříčinit nárůst parazitické interference (rušení), což může ovlivnit jednotlivé operace vah.

Jestliže při zapínání vah existují neuzavřené účty, objeví se na váhovém displeji indikace "to", následovaná číslem příslušného prodavače. Pokud stisknete jakoukoli klávesu, objeví se jména dotyčných prodavačů za sebou a váha se nashodí, jakmile se objeví jméno posledního z nich.

**Upozornění!** Pamatujte, že když je váha nashoděna neuzavřené účty jsou zrušeny a budou uloženy v příslušných systémech a jakékoli nové množství vstupu bude přidáno k již existujícím.

Pro zrušení neuzavřených účtů proveďte součet nákupu pro každého prodavače.

## Korekční klávesa C

V operačních funkcích vám tato klávesa umožní zrušit jakákoli nesprávná čísla nebo operace předtím, než budou uložena.

**Upozornění!** Operace, uložené chybně, mohou být zrušeny pouze ukazateli, popsány v kapitole 13.

## Propojené váhy.

**Upozornění!** Propojené váhové systémy v normální činnosti nebo v programování všech vah musí být zapnuty.

## Termická tiskárna

Aby bylo zaručeno správné fungování tiskárny, včetně zřetelného tisku a dlouhé životnosti hlavy, doporučujeme používat následující typy papíru:

**Termický papír kotoučový -JUJO :** TP50KS-R1

- HONSHU : FH65BX-14N

**Upozornění!** Použití jiných typů papíru může zhoršit kvalitu tisku a způsobit závady hlavy tiskárny.

Pokud se tiskárna nepoužívá, hlava by měla zůstat zdvižena, aby válec nebyl poškozen déletrvajícím tlakem v bodu kontaktu.

### **Vkládání papíru**

Použijte páčku k nadzvednutí hlavy tiskárny a oddělte ji tak od válce. Rukou opatrně vložte papír.

**Upozornění!** Za žádných okolností při tom nemohou být použity ostré či řezné předměty, protože by mohly poškodit hlavu nebo válec.

Odstraňte papír vytažením rukou, poté, co ho pod hlavou tiskárny srovnáte na střed.

**Upozornění!** U samolepicích typů štítků se ujistěte, že je papír umístěn správně a směřuje správně k převíjecí cívce, protože jinak by se štítek neodtrhl, nebo by mohl spadnout pod kryt.

### **Odstranění papíru.**

Zvedněte hlavu tiskárny a odstraňte papír tahem proti směru jeho výstupu.

### **Sdělení tiskárny**

Jestliže tiskárna zjistí, že v ní není papír, objeví se na displeji sdělení "**PAPER END**", **zabraňující zrušení lístku, i když už byl částečně vytištěn.**

Pokud je hlava tiskárny zdvižena nebo je zjištěna chyba v periférii, objeví se sdělení "**PRINT ERROR**".

# NÁVOD K OBSLUZE

## 1 Tára

Jakmile byly váhy stabilizovány, umístíme na ně závaží a mohou být odtárovány stisknutím klávesy **T**. Na váhovém displeji bude nula a tárový displej ukáže tárovou váhu.

Tára je automaticky vymazána, když je závaží odstraněno z misky a nulování zajistí, že stabilní zatížení větší než tára byla nejprve umístěna na misku.

Pro zrušení táry bez uskutečnění tohoto požadavku, kdy je miska vah prázdná, tj. bez jakéhokoli zatížení, stiskněte klávesu **T**.

Můžete manuálně tárovat tak, že připíšete tárovou hodnotu numerickou klávesnicí a stisknete **T**. Hodnota, která se objevila na displeji, objeví se na tárovém displeji. Tento typ táry může být zrušen stisknutím klávesy **C**.

## 2 Nastavení táry

Jakmile byla tára ustanovena podle předchozího odstavce, stiskněte znovu klávesu **T**.

## 3 Zrušení nastavení táry

Pro zrušení stiskněte **T**. Váhy se vrátí normální tárové pozice.

## 4 Nastavení ceny

Stiskněte **FIX**.

Jestliže pracujete s **PLU**, název produktu bude sladěn s cenou.

## 5 Zrušení nastavených cen

Stiskněte **FIX**.

## 6 Počet vážení

### S variabilní cenou (nenaprogramovanou v PLU)

**Upozornění!** Cena může být vepsána pouze v případě, jestliže PLU nula není blokována (viz kap. 27.1).

Zadejte cenu.

Uložte do paměti prodavače Vn.

### S PLU (naprogramovaná cena)

Přímé PLU

Stiskněte **přímé PLU**.

Uložte do paměti prodavače Vn.

Polo přímé PLU

To vám umožní zdvojnásobit počet přímých PLU.

To můžete udělat dvojitým stisknutím klávesy **přímé PLU** nebo stisknutím  $\bar{\phantom{x}}$  a shora zmíněné klávesy.

*Například: PLU 21 na vahách se 3 prodavači, stiskněte  $\bar{\phantom{x}}$  a klávesu přímé PLU nebo stiskněte klávesu 10 dvakrát.*

### Nepřímé PLU

Zadejte číslo PLU na klávesnici.

Stiskněte **PLU**.

Uložte do paměti prodavače Vn.

## 7 Součet nevážených položek

**Upozornění!** Sekce 7, 8, 9 a 10 mají za dané, že zařízení, která nemají PLU operační módy jsou programována jako nezřetelná (viz kap.27)

### **S variabilní cenou (neprogramováno v PLU)**

**Upozornění!** Cena může být zadána pouze když PLU nula není blokována (viz kap. 27.1).

Zadejte cenu.

Stiskněte +/-.

Uložte do paměti prodavače Vn.

### **S PLU (programovaná cena)**

**Upozornění!** Toto je možné, jestliže PLU, s níž pracujete, je programováno jako externě pozitivní nebo nezřetelné (viz kap. 27.2).

Přímé PLU: Programováno jako externě pozitivní.

Stiskněte klávesu **přímé PLU**.

Uložte do paměti prodavače Vn.

Přímé PLU: programováno jako nezřetelné.

Stiskněte klávesu **přímé PLU**.

Stiskněte +/- . Uložte do paměti prodavače Vn.

Polo přímé PLU: Programováno jako externě pozitivní. (viz od. 6)

Stiskněte  $\downarrow$  a přímou klávesu **PLU**.

Uložte do paměti prodavače Vn.

Převážně přímé PLU: Programováno jako nezřetelné. ( viz od. 6)

Stiskněte  $\downarrow$  a přímou klávesu **PLU**.

Stiskněte +/- . Uložte do paměti prodavače Vn.

Nepřímé PLU: programováno jako externě pozitivní.

Zadejte číslo PLU.

Stiskněte **PLU**.

Uložte do paměti prodavače Vn.

Nepřímé PLU: programováno jako nezřetelné

Zadejte číslo PLU.

Stiskněte **PLU**.

Stiskněte +/-.

Uložte do paměti prodavače Vn.

## 8 Odčítání nevážených položek

### S variabilní cenou (neprogramováno v PLU)

**Upozornění!** Cena může být vepsána pouze tehdy, jestliže PLU nula není blokována (viz kap. 27.1).

Zadejte cenu.

Stiskněte klávesu  $\bar{\text{a}}$  a +/-.

Uložte do paměti prodavače Vn.

### S PLU (programovaná cena)

**Upozornění!** Toto je možné pouze tehdy, jestliže PLU, s níž pracujete, je programováno jako externě negativní nebo nezřetelné (viz kap. 27.2).

Přímé PLU: Programováno jako externě negativní.

Stiskněte klávesu **přímé PLU**.

Uložte do paměti prodavače Vn.

Přímé PLU: Programováno jako nezřetelné.

Stiskněte klávesnici **přímé PLU**.

Stiskněte  $\downarrow$  a +/-.

Uložte do paměti prodavače Vn.

Převážně přímé PLU: programováno jako externě negativní. (viz od.6)

Stiskněte  $\downarrow$  a přímou klávesu **PLU**.

Uložte do paměti prodavače Vn.

Převážně přímé PLU: programováno jako nezřetelné (viz od.6)

Stiskněte  $\downarrow$  a přímou klávesu **PLU**.

Stiskněte  $\downarrow$  a +/-.

Uložte do paměti prodavače Vn.

Nepřímé PLU: programováno jako externě negativní

Zadejte číslo PLU na klávesnici.

Stiskněte **PLU**.

Uložte do paměti prodavače Vn.

Nepřímé PLU: programováno jako nezřetelné

Zadejte číslo PLU na klávesnici.

stiskněte **PLU**.

Stiskněte  $\downarrow$  a +/-.

Uložte do paměti prodavače Vn.

## 9 Součet nevážených položek s násobením

### S variabilní cenou (neprogramováno v PLU)

**Upozornění!** Cena může být zadána pouze tehdy, když PLU nula není blokována (viz kap. 27.1).

Zadejte cenu.

Stiskněte +/-.

Stiskněte x.

Zadejte počet balení.

Uložte do paměti prodavače Vn.

### S PLU (cena programována)

**Upozornění!** Toto je možné pouze tehdy, jestliže PLU, se kterým pracujete, je programováno jako externě pozitivní nebo nezřetelné (viz kap. 27.2).

Přímé PLU: programováno jako externě pozitivní

Stiskněte klávesu **přímé PLU**.

Stiskněte x.

Zadejte počet balení.

Uložte do paměti prodavače Vn.

Přímé PLU: programováno jako nezřetelné

Stiskněte klávesu **přímé PLU**.

Stiskněte +/-.

stiskněte x.

Zadejte počet balení.

Uložte do paměti prodavače Vn.

Polo přímé PLU: programováno jako externě pozitivní (viz odd. 6)

Stiskněte ↓ a klávesu **přímé PLU**.

Stiskněte x.

Zadejte počet balení.

Uložte do paměti prodavače Vn.

Polo přímé PLU: programováno jako nezřetelné (viz odd.6)

Stiskněte ↓ a klávesu **přímé PLU**.

Stiskněte +/-.

Stiskněte x.

Zadejte počet balení.

Uložte do paměti prodavače Vn.

Nepřímé PLU: programováno jako externě pozitivní

Zadejte PLU.

Stiskněte **PLU**.

Stiskněte x.

Zadejte počet balení.

Uložte do paměti prodavače Vn.

Nepřímé PLU: programováno jako nezřetelné

Zadejte číslo PLU.

Stiskněte **PLU**.

Stiskněte **+**.

Stiskněte **x**.

Zadejte počet balení.

Uložte do paměti prodavače Vn.

## 10 Odčítání nevážených položek násobením

### S variabilní cenou (neprogramováno v PLU)

**Upozornění!** Cena může být zadána pouze tehdy, jestliže PLU nula není blokována (viz kap. 27.1)

Zadejte cenu.

Stiskněte **+/-**.

Stiskněte **x**.

Zadejte počet balení.

Uložte do paměti prodavače Vn.

### S PLU (cena programována)

**Upozornění!** Toto je možné pouze tehdy, jestliže PLU, se kterým pracujete, je programováno jako externě negativní nebo nezřetelné (viz kap. 27.2).

Přímé PLU: programováno jako externě negativní

Stiskněte klávesu **přímé PLU**.

Stiskněte ↓ a **+/-**.

stiskněte **x**.

Zadejte počet balení.

Uložte do paměti prodavače Vn.

Přímé PLU: programován jako nezřetelný

Stiskněte klávesu **přímé PLU**.

Stiskněte ↓ a klávesy **+/-**.

Stiskněte **x**.

Zadejte počet balení.

Uložte počet balení.

Uložte do paměti prodavače Vn.

Polo přímé PLU: programováno jako externě negativní (viz od.6)

Stiskněte ↓ a klávesu **přímé PLU**.

Stiskněte **x**.

Zadejte počet balení.

Uložte do paměti prodavače Vn.

Polo přímé PLU: programováno jako nezřetelné (viz od.6)

Stiskněte ↓ a klávesu **přímé PLU**.

Stiskněte **+/-**.

Stiskněte **x**.

Zadejte počet balení.  
Uložte do paměti prodavače Vn.

#### Nepřímé PLU: programováno jako externě negativní

Zadejte číslo PLU.  
Stiskněte **PLU**.  
Stiskněte **x**.  
Zadejte počet balení.  
Uložte do paměti prodavače Vn.

#### Nepřímé PLU: programováno jako nezřetelné

Zadejte číslo PLU.  
Stiskněte **PLU**.  
Stiskněte ↓ a klávesu **+/-**.  
Zadejte počet balení.  
Uložte do paměti prodavače Vn.

## 11 Mezisoučet zákaznického nákupu

### (displej bez tisku)

Stiskněte # .  
Stiskněte odpovídající klávesu prodavače.  
Stiskněte # pro návrat na pracovní pozici.

## 12 Celkový zákaznický nákup

Stiskněte \*.  
Stiskněte odpovídající klávesu prodavače.  
Jakmile je zákaznický nákup sečten a programování, podrobně popsané v kap. 20.4 bylo dokončeno, odpovídající suma může být dosažena různými způsoby.  
Jestliže je aktivováno automatické zrušení po sečtení nákupu, účet je zrušen a systém se automaticky vrací na pracovní pozici.

## 13 Kontrola položek na součtu nákupu

**Upozornění!** Pokud je deaktivován typ programování placení, nemohou být položky celkového nákupu kontrolovány (viz kap. 20.3).

Jakmile byl nákup sečten a před zrušením lístku:  
Stiskněte ↓ a klávesu **x** (objeví se data první nákupní operace).  
Stiskněte **+/-** (po každém stisku uvidíte položky ve vzestupném pořadí, od první do poslední).  
Stiskněte **T** (po každém stisku uvidíte položky v sestupném pořadí).  
Stiskněte **C** pro zrušení položky na displeji a položka bude automaticky odečtena od celkového nákupu.  
Stiskněte ↓ pro vystoupení z kontrolní sekvence a obnovíte nákupní položku.  
Pokud byla zrušena jakákoli operace, ukáže se aktualizovaná položka s odpočtenými zrušeními.  
Stiskněte **C** pro návrat na pracovní pozici.

## 14 Pokračování účtu přidáním nákupních položek.

**Upozornění!** Pokud je typ programování placení deaktivován, nemůže být uskutečněno pokračování účtu (viz kap. 20.3).

Jakmile byl nákup sečten a před zrušením účtu, mohou být přidány nové nákupní operace. Stiskněte +/-.

Lístek vydaný po stisknutí této klávesy, může být odtržen a zrušen, protože při přidání nových nákupních operací bude nově vydaný lístek zahrnovat všechny operace, provedené od začátku do konce nákupu.

## 15 Výpočet částky ke vrácení

**Upozornění!** Pokud typ programování placení je deaktivován, nemůže být proveden výpočet částky ke vrácení (viz kap. 20.3).

Jakmile byl nákup sečten, před zrušením lístku:

Zadejte položku udanou klientem (určená platba by měla být větší než součet).

Stiskněte \*.

Stiskněte **C** pro návrat na pracovní pozici.

## 16 Posun papíru tiskárny

Stiskněte ↓. Po každém stisknutí se papír o krok posune.

Stiskněte ↓ a **0** pro plynulý posun papíru. Stiskněte jakoukoli klávesu pro zastavení.

## 17 Zrušení poslední nákupní operace

Poslední nákupní operace, provedená prodávčem, může být zrušena za předpokladu, že zrušení je provedeno na stejné váze, na niž byla provedena operace poslední, a že žádné jiné operace nebyly provedeny u stejného prodávče na jiných vahách (v případě propojení).

**Upozornění!** Zrušení nemůže být uskutečněno v žádné jiné situaci.

Pro zrušení stiskněte ↓ a **x**. Objeví se indikace "**STO**" na displeji, stejně jako číslo poslední provedené operace, která bude automaticky zrušena poté, co zůstane několik vteřin na obrazovce.

# PROGRAMOVACÍ MANUÁL

## 18 Nastavení vah na propojený systém

Když je propojeno několik vah, nastavení musí být uskutečněna v každé z jednotek, jež tvoří systém. Zapněte váhy a zadejte čísla **4, 8, 5**.

### Uvedení systému vah do provozu

Stiskněte **4** pro aktivování propojení mezi váhami. Displej položek ukáže "**tr J**" (tr- transmission). Stiskněte **0** pro zrušení propojení mezi váhami. Displej ukáže "**tr n**". Stiskněte pouze **0**, jestliže váhy nejsou propojeny a fungují jako nezávislé jednotky, jako v případě přímého propojení s počítačem (SCALE-CONV).

Stiskněte **4** pro přechod na číslo poslední váhy.

### Číslo poslední váhy (terminal number)

"**n . t**" se objeví na váhovém displeji.

Zadejte pořadí vah v systému, začněte s jedničkou (1, 2, 3, atd.).

Stiskněte ↓ pro přechod na další krok.

### Počet vah v systému (number of machines)

"**n° .M**" se objeví na váhovém displeji.

Zadejte nejvyšší číslo vah v systému.

Stiskněte ↓ pro přechod na další krok.

### Číslo systému (section number )a aktivace Masteru

Na váhovém displeji se objeví "**n° .S**".

Zadejte číslo, k němuž patří systém (od **0** do **9**).

Všechny váhy v systému musí mít stejné číslo.

Při programování této části pro systém vah stiskněte **FIX** pro volbu Master sekce, pak se na cenovém displeji objeví "**M**". Pokaždé, když stisknete **FIX**, volba je aktivována nebo deaktivována.

V každém systému může být pouze jeden **Master**.

**Master** by měly být přednostně váhy s nejnižším číslem, ačkoli je možné takto použít každé váhy systému.

Jestliže z jakéhokoli důvodu musíte odstranit nebo rozpojit váhy zvolené jako Master, musí být programována nová sestava vah jako Master, jinak se systém zahlčí a nebude fungovat.

Stiskněte ↓ pro návrat na pracovní pozici.

## 19 Volba operace opční tiskárny

V případě propojených vah musí být toto programování uskutečněno na každé jednotce, která tvoří systém.

Stiskněte ↓ a **1**. Pak stiskněte **2**.

Následně stiskněte jakoukoli klávesu s výjimkou klávesy pro aktivování nebo deaktivování tiskárny. Displej ukáže "**PRINT J**" (ano) nebo "**PRINT n**" (ne), podle toho, zda je či není aktivována.

Stiskněte ↓ pro návrat na pracovní pozici.

## 20 Volba typu lístku

V případě propojených vah musí být toto programování provedeno u každé z jednotek, které tvoří systém, anebo použita funkce "Copy CFG" (viz kap. 30).

Stiskněte ↓ a **1**. Pak stiskněte **4**.

### 20.1 Volba typu lístku.

Stiskněte **0** pro nezřetelný režim pro všechny prodavače, tisknoucí několik vážení na lístek (Ukládání položek a tisku lístku, když je požadován celkový nákup.).

Stiskněte **1** pro nezřetelný režim pro všechny prodavače, tisknoucí několik vážení na lístek (tisk operací při jejich akumulaci).

### 20.2 Výběr operace s nebo bez PLU.

V každé ze dvou pozic označených ve volbě typu lístku můžete naprogramovat, zda má být vytištěn název produktu, nebo nikoli. Stiskněte **PLU**: "n" se objeví na cenovém displeji a oznámí, že tisk je aktivován.

Stiskněte **+/-** na cenovém displeji. Objeví se tečka, udávající, že prostor, rezervovaný pro naprogramované řádky byl aktivován, ačkoli text programován nebyl.

Znovu stiskněte **+/-** pro sdělení, že prostor pro naprogramované řádky zmizí z cenového displeje a vymezí jen prostor pro řádky, zaplněné naprogramovaným textem.

Znovu stiskněte **PLU** pro vypnutí cenového displeje, udávajícího, že název nebude vytištěn.

### 20.3 Programování typu platby.

Stiskněte \* pro deaktivaci automatického zrušení lístku (objeví se "c").

Jestliže je automatické zrušení aktivováno (na displeji se nic neobjeví), nemůžete kontrolovat sumy, které tvoří celkový nákup, pokračování lístku, opakování nebo kalkulaci směny.

### 20.4 Aktivace vytištění táry na lístek.

Stiskněte numerickou klávesu **9** pro aktivaci tisku táry na lístek. Na množstevním displeji se objeví "t".

Kdykoli stisknete **X**, tisk táry na lístek bude aktivován nebo deaktivován.

### 20.5 Aktivace funkce rychlé obsluhy (Quick-service).

Stiskněte přímou klávesu **PLU** pro aktivaci funkce Quick-service. Na množstevním displeji se objeví "Q".

Kdykoli stisknete **přímé PLU 1**, funkce Quick-service bude aktivována nebo deaktivována.

Po aktivaci funkce Quick-Service můžete uložit operaci automaticky v paměti stávajícího prodavače stiskem klávesy **přímé PLU**.

Tato funkce je nedostupná pro převážně-přímé PLU.

## 21 Programování čárového kódu

V případě propojených vah musí být toto programování provedeno na každé z jednotek, které tvoří systém, nebo použita funkce "Copy EAN".

Stiskněte ↓ a **2**. Stiskněte **5**.

Umístěte programovací šablonu na klávesnici.

Stiskněte **SHIFT** a ↑ pro aktivaci nebo deaktivaci tisku.

Stiskněte **SYMBOL** a **PRN** pro tisk programovaného formátu.

Kódová konfigurace může být provedena podle voleb a kódů, uvedených v následující tabulce.

Písmeno	Význam	Max.délka	Poznámky
<b>0...9</b>	Čísla systémů	12	
<b>A</b>	Číslo poslední váhy	2	Pouze v propojených systémech
<b>B</b>	Systém	1	“
<b>C</b>	Prodavač	2	
<b>D</b>	Číslo lístku prodavače	4	
<b>E</b>	Korelativní číslo	6	
<b>F</b>	Typ operace	1	0- Programováno jako nezřetelné 1- Programování vážení 2- Nefunkční 3- Program. Externě pozitivní 4- Program. Externě negativní
<b>*G</b>	Váha	6	s detekcí přesahu
<b>*H</b>	Cena	6	
<b>*I</b>	Množství	6	
<b>*J</b>	Součet	8	
<b>K</b>	Číslo PLU	4	
<b>L</b>	Asociační kód	6	
<b>M</b>	Ident. operace	1	0,1,2,3 (0,2 pozitivní množství) (1,3 negativní množství)
<b>N</b>	Číslo váhy	6	
<b>O</b>	Kontrolní mezisoučet	1	Pouze v 7. pozici kontrolované sumy
<b>P</b>	Váha*	6	S detekcí přesahu
<b>Q</b>	Celková váha na lístcích typu 2 a 3	8	S detekcí přesahu
<b>R</b>	Číslo zákazníka	6	Pouze při zákazn. aktivaci funkce
<b>S</b>	Číslo rodiny	2	

Příklad: požadujete následující konfiguraci:

XX	X	XXXX	XXXXX
Kód	Sekce	čís.PLU	Množství
Numeric 84			

Toto naprogramuje: 84BKKKKIIII

Když je množství nad 99999 (5 programovaných čísel), čárový kód se už neobjeví.

#### \* Detekce přesahu

Pokud písmeny G, H, I, J, P nebo Q programujete proměnnou s méně číslicemi než je nutné, a tyto nejsou nula, **dojde k přesahu a čárový kód se neobjeví.**

Pokud programujete písmeno jiné, než výše uvedená, čárový kód je potlačen.

Pokud programujete písmeno, které koresponduje s volbou, nedostupnou na váze (tj. terminální číslo nepropojených vah), objeví se nuly namísto čárového kódu.

Stiskněte ↵ na klávesnici.

## 22 Programování textu záhlaví lístku

V případě propojených vah musí být toto programování provedeno na každé jednotce, která tvoří systém, nebo použito funkce "**Copy Tex**".

Můžete programovat až do 6 řádků, každý po 24 úhozech. Z těchto 6 řádků jsou 4 vytištěny jako záhlaví lístku a zbylé 2 jako ukončení.

Stiskněte ↓ a **2**. Pak stiskněte **2**.

Umístěte programovací šablonu na klávesnici.

Stiskněte → pro přechod na další znak ve stejném řádku (zleva doprava).

Stiskněte ← (SHIFT a →) pro návrat na předchozí písmeno ve stejném řádku (zprava doleva).

Stiskněte ↑ pro přechod na další řádek.

Stiskněte ↓ pro návrat o řádek.

Stiskněte **SYMBOL** a **CLR** pro vymazání celého řádku.

Stiskněte **SYMBOL** a **PRN** pro tisk programovaných textů.

### 22.1 Programování textu záhlaví.

Displej ukáže "**L**", číslo řádku a "**c**". Pak uvidíte číslo, indikující pozici písmena, které má být programováno v 19 řádku. V ceně a množství uvidíte část programovaného textu.

Programujte text užitím písmen, znaků nebo čísel na klávesnici.

Pro uchování znaků, obsažených na bílém pozadí na dolní pravé straně kláves, stiskněte **SYMBOL** a klávesu písmene, nebo potvrďte, že chcete programovat. Fix\_P LED oznamuje, že tato funkce je aktivní.

Pro uchování znaků, obsažených na černém pozadí kláves, stiskněte **SHIFT** a klávesu čísla nebo znaku, které chcete programovat. Funkce **SHIFT** zůstane aktivní, dokud není znovu stisknuta a tento status bude potvrzen sdělením ↓ LED on.

**Pro psaní malými písmeny** stiskněte **SHIFT** a klávesu **aA**, které zůstanou aktivní, dokud znovu nestisknete **SHIFT** a klávesy **aA**. Tento formát bude ukázán na váhovém displeji jako tečka ve druhé číslici. Jestliže je tečka osvětlena, budete psát v kapitálách, jinak malými písmeny.

**Pro psaní ve dvojitěm formátu** stiskněte klávesu **aA** a poté písmena, čísla nebo znaky na klávesnici. Dvojitý formát je eliminován, když stisknete znovu **aA**. Tento formát ukáže váhový displej jako tečku v poslední číslici. Jestliže je tečka osvětlená, budete psát ve dvojitěm formátu, jinak v normálním formátu.

## 23 Programování váhového čísla

V případě propojených vah musí být toto programování provedeno na každé z jednotek, tvořících systém.

Stiskněte ↓ a **2**. Pak stiskněte **7**.

Zadejte číslo. Stiskněte **C** pro vymazání jakéhokoli existujícího naprogramovaného čísla.

Stiskněte ↓ pro návrat na pracovní pozici.

## 24 Programování hodinového kalendáře

V případě propojených vah musí být toto programování provedeno na každé z jednotek, tvořících systém.

Stiskněte ↓ a **1**. Pak stiskněte **3**.

## Korekce nebo nové programování data a času

Zadejte číslice, jež tvoří datum a čas. Můžete programovat den, měsíc, rok a čas (hodiny a minuty).

Stiskněte **C** pro návrat k času a datu, které už byly programovány.

Stiskněte **#** pro tisk naprogramovaných dat.

Stiskněte **↓** pro návrat na pracovní pozici. Toto rovněž zkompletuje programování nového data.

## 25 Programování názvu PLU

V případě propojených vah musí být toto programování provedeno na vahách, vybraných jako **Master**. Programování a následné modifikace jsou simultánně přenášeny na všechny váhy v systému, z nichž všechny budou automaticky programovány.

Stiskněte **↓** a **2**. Pak stiskněte **0**.

Položte programovací šablonu na klávesnici.

Stiskněte **→** pro přechod na další písmeno ve stejném řádku (odleva doprava).

Stiskněte **SHIFT** a **→** pro návrat na písmeno ve stejném řádku (zprava doleva).

Stiskněte **↑** pro přechod na další PLU.

Stiskněte **↓** pro přechod k předchozímu PLU.

Stiskněte **SYMBOL** a **CLR** pro vymazání celého řádku.

Stiskněte **SYMBOL** a **PRN** pro tisk programovaných názvů.

### Umístění PLU.

Stiskněte **↔** (**SHIFT** a **↑**).

Zadejte číslo PLU při použití čísel na klávesnici.

Znovu stiskněte **↔**.

### 25.1 Programování názvu PLU (název produktu).

Programujte název s použitím písmen, čísel nebo znaků ze šablony (maximum 24, normální velikosti).

Pro uchování znaků, obsažených na bílém pozadí kláves, umístěných vpravo dole, stiskněte **SYMBOL** a klávesu písmene nebo znaku, které si přejete programovat. Funkce **SHIFT** zůstane aktivní, dokud ji znovu nestisknete a **Fix\_P LED on** oznámí, že tato funkce je aktivní.

Pro uchování znaků, obsažených na černém pozadí kláves, stiskněte **SHIFT** a klávesu čísla nebo znaku, které si přejete programovat. Funkce **SHIFT** zůstane aktivní, dokud ji znovu nestisknete a **↓ LED on** indikuje, že tato funkce je aktivní.

**Pro psaní malými písmeny** stiskněte **SHIFT** a klávesy **aA**, které zůstanou aktivní, dokud nejsou **SHIFT** a **aA** znovu stisknuty. Tento formát bude ukázán na váhovém displeji jako tečka ve druhé číslici. Jestliže je tečka osvětlena, pište v kapitálách, jinak malými písmeny.

**Pro psaní ve dvojitým formátu** stiskněte **aA** a pak písmena, čísla nebo znaky na klávesnici. Dvojitý formát je eliminován, když stisknete znovu **aA**. Tento formát se objeví na váhovém displeji jako tečka v poslední číslici. Jestliže je tečka osvětlena, píšete ve dvojitým formátu, jinak bude formát normální.

Stiskněte **↵** pro návrat na pracovní pozici.

## 26 Programování rodinných jmen

V případě propojených vah musí být toto programování provedeno na vahách, programovaných jako **Master**. Programování a následné modifikace jsou přenášeny simultánně na všechny váhy v systému, z nichž každá bude automaticky programována.

Stiskněte ↓ a **2** současně. Pak stiskněte **4**.

Umístěte programovací šablonu na klávesnici.

Stiskněte → pro přechod na další znak ve stejném řádku (odleva doprava).

Stiskněte **SHIFT** a ← pro návrat na znak ve stejném řádku (zprava doleva).

Stiskněte ↑ pro přechod na další řádek.

Stiskněte ↓ pro návrat na předchozí řádek.

Stiskněte **SYMBOL** a **CLR** pro vymazání celého řádku.

Stiskněte **SYMBOL** a **PRN** pro tisk naprogramovaných názvů.

Programujte název napsáním písmen, čísel nebo znaků z šablony (maximum 24, normální velikost).

Pro uchování znaků, obsažených na bílém pozadí pravé dolní části kláves stiskněte **SYMBOL** a klávesu písmena nebo znaku, které si přejete programovat. Fix\_P LED indikuje, že tato funkce je aktivní.

Pro uchování znaků, obsažených na černém pozadí kláves stiskněte **SHIFT** a klávesu čísla nebo znaku, které si přejete programovat. Funkce SHIFT zůstane aktivní, dokud nebude znovu stisknuta, a ↓ LED indikuje, že tato funkce je aktivní.

**Pro psaní malými písmeny** stiskněte **SHIFT** a klávesu **aA**, jež zůstanou aktivní, dokud SHIFT a aA nebudou znovu stisknuty. Tento formát bude ukázán na váhové displeji jako tečka ve druhé číslici. Jestliže je tečka osvětlena, budete psát v kapitálách, jinak malými písmeny.

**Pro psaní ve dvojitěm formátu** stiskněte **aA** a poté písmena, čísla nebo znaky na klávesnici. Dvojitý formát je eliminován, když stisknete aA znovu. Tento formát uvidíte na váhové displeji jako tečku v poslední číslici. Jestliže je tečka osvětlena, budete psát ve dvojitěm formátu, jinak v normálním.

Stiskněte ↵ pro návrat na pracovní pozici.

## 27 Programování PLU cen

V případě propojení vah musí být toto programování provedeno na vahách, zvolených jako Master. Programování a následné modifikace jsou simultánně přenášeny na všechny váhy v systému, z nichž každá bude automaticky programována.

Stiskněte ↓ a **1**. Pak stiskněte **0**.

"P" a **PLU** číslo se objeví na váhové displeji a hodnota na cenové displeji.

### Umístění PLU

Přímé PLU. Stiskněte klávesu **přímé PLU**.

Nepřímé PLU. Stiskněte klávesu **PLU**. Zadejte číslo PLU, které si přejete umístit. Stiskněte znovu klávesu **přímé PLU**.

Stiskněte +/- pro přechod na další PLU.

Stiskněte **T** pro návrat k předchozímu PLU.

### Programování nebo modifikace ceny.

stiskněte **C** pro vymazání ceny, která byla uložena.

Zadejte cenu, kterou si přejete naprogramovat.

Stiskněte # . Tím vytisknete všeobecný seznam všech naprogramovaných cen.

Stiskněte **C** pro zastavení tisku, pokud to požadujete. Jestliže si nepřejete naprogramovat cenový blokační nebo pracovní mód, stiskněte pro návrat na pracovní pozici.

### 27.1 Blokace ceny.

Ceny přidělené ke každému PLU mohou být blokovány, což zabraňuje tomu, aby byly změněny během pracovního procesu.

*Poznámka: jestliže při provádění operace s neblokovaným PLU si přejete uplatnit jinou cenu než je naplánovaná, pak cena, která se objeví, může být změněna stisknutím C a zadáním nové hodnoty. Toto nemění cenu, jež byla naprogramována a zůstává nezměněna.*

Stiskněte **x** pro blokaci ceny PLU. Na množstevním displeji se objeví "b", pokud je cena blokována.

Stiskněte **\*** pro zrušení všech individuálních naprogramovaných bloků. Objeví se "A" ve druhé číslici na množstevním displeji. Programování blokace všech nezávislých PLU zůstává v paměti a může být resetováno do výchozí pozice.

Dalším stisknutím **\*** se znovu zablokují všechna PLU. Objeví se "G" ve druhé číslici na množstevním displeji. Programování blokace všech nezávislých PLU zůstává v paměti a může být resetováno do výchozí pozice.

Stisknutím **\*** potřetí se zruší generální blokace všech PLU a resetuje výchozí programování všech individuálních PLU. Druhá číslice množstevního displeje se neukáže.

Jestliže si nepřejete pracovat na programování pracovního módu, stiskněte pro návrat na pracovní pozici.

### 27.2 Operační módy

Pouze pro váhy s touto volbou.

Každé PLU může mít přidělen determinovaný pracovní mód, ať už jde o vážený produkt, externě pozitivní, externě negativní nebo nezřetelný. PLU, programovaný jako vážený produkt, nemůže být aplikován jako externí, ani pozitivní či negativní, a naopak. PLU, programovaný jako nezřetelný, může být aplikován na jakoukoli funkci.

Stiskněte **Vn** pro aktivaci pracovního módu. Objeví se "**P**" v 5. číslici množstevního displeje a PLU bude programováno jako vážený produkt.

Stisknutím **Vn** budete programovat.

externě pozitivní, objeví se "**H**".

externě negativní, objeví se "**H-**".

Nezřetelný - číslice se neobjeví. PLU se může objevit na displeji nezřetelně jako jakýkoli pracovní mód.

Stiskněte **↓** pro návrat na pracovní pozici.

## 28 Asociování PLU s rodinou a skupinou VAT

V případě propojených vah musí být toto programování provedeno na vahách, zvolených jako Master. Programování a následná modifikace jsou simultánně přenášeny na všechny váhy v systému, z nichž všechny budou automaticky programovány.

Stiskněte **↓** a **2**. Pak stiskněte **3**.

Váhový displej ukáže číslo PLU, množstevní displej ukáže rodinu, k níž patří a cenový displej ukáže skupinu VAT, k níž patří.

Stiskněte **+/-** pro přechod na další PLU.

Stiskněte **T** pro návrat k poslednímu PLU.

### Umístění PLU

Přímé PLU. Stiskněte klávesu **přímé PLU**.

Nepřímé PLU. Stiskněte klávesu **PLU**. Zadejte číslo PLU, které si přejete. Znovu stiskněte **PLU**.

### **Přidělení PLU k rodině.**

Zadejte číslo rodiny (od 0 do 39), které chcete přiřadit k PLU.

Jestliže je PLU přiřazeno k rodině a chcete ho modifikovat:

Stiskněte **C** a zadejte číslo nové rodiny, kterou si přejete přiřadit k PLU.

Stiskněte # pro tisk seznamu PLU, přiřazených ke každé rodině.

Stiskněte **C** pro zastavení tisku v případě potřeby.

Stiskněte ↓ pro návrat na pracovní pozici.

### **Přidělení PLU ke skupině VAT.**

Stiskněte **FIX** a objeví se různé po sobě jdoucí skupiny VAT.

## **29 Programování čísla PLU, přiděleného k přímé klávese**

V případě propojených vah musí být programování provedeno na všech vahách v systému.

Tímto programováním je možné přidělit různá programovaná PLU ke každé klávese v sestavě vah. To usnadňuje práci každé sestavy vah, protože nejprodávanější produkty, umístěné nejbližší, jsou přiděleny k přímým klávesnicím.

Stiskněte ↓ a **1**. Pak stiskněte **1**.

Váhový displej ukáže číslo PLU, které má být přiděleno k přímé klávesnici a množstevní displej ukáže číslo klávesy, k níž je přiděleno.

### **Umístění kláves**

**Přímá klávesa.** Stiskněte přímou klávesu, k níž si přejete přidělit specifické PLU.

**Převážně přímá klávesa.** Když vyčerpáte nejvyšší číslo přímých kláves, můžete zpřístupnit převážně přímé klávesy stisknutím **+**, postupně, až na následující PLU. Stiskněte **T** pro návrat na předchozí PLU.

### **Pokud chcete modifikovat číslo PLU, přidělené k přímé nebo převážně přímé klávese:**

Stiskněte **C** pro zrušení čísla PLU, jež bylo přiděleno ke klávese, jak je ukázáno na množstevním displeji.

Zadejte číslo PLU, které chcete přidělit ke klávese.

### **Seznam PLU, přidělených ke klávesám:**

U každé soupravy vah můžete vyžádat seznam PLU, přidělených k jejich odpovídajícím přímým nebo převážně přímým klávesám. Stiskněte # pro vytištění seznamu.

Stiskněte ↓ pro návrat na pracovní pozici.

## **30 Programování přenosu funkce COPY na nové váhy**

Tato sekce se týká pouze propojeného váhového systému a musí být realizována na vahách, zvolených jako Master.

Cílem je přenos programování z jedné sestavy vah na druhou.

Stiskněte ↓ a **4**. Pak stiskněte **0**.

Objeví se "COPY TOTAL", ve kterémžto případě stisknete **T** pro přenos VŠECH registrů vah. Pokud toho není zapotřebí, můžete přejít registry jeden po druhém a vykonat následující funkce:

Stiskněte **FIX** pro výběr různých tiskových možností.

Stiskněte **T** pro průběh vybraného kopírování.

Můžete zvolit následující možnosti:

"COPY TOTAL"	Kopíruje absolutně VŠECHNY registry (s výjimkou paměti vytištěných lístků, která je specifická) od OVLÁDACÍCH vah až po VŠECHNY VYBRANÉ VÁHY. Tato operace zabere několik minut.
"COPY PLU"	Kopíruje všechny názvy, ceny, rodiny, skupiny VAT a PLU blokace.
"COPY PLU L"	Kopíruje všechny PLU tary.
"COPY TEX"	Kopíruje všechny texty záhlaví lístků.
"COPY FAM"	Kopíruje jména rodin.
"COPY GT"	Kopíruje registry GRAND TOTAL OF VENDORS a PLU.
"COPY CFG"	Kopíruje konfiguraci vah. (Aktivace názvu, druhů lístku, atd.).
"COPY IVA"	Kopíruje procenta, přidělená skupinám VAT.
"COPY EAN"	Kopíruje struktury čárových kódů.
"COPY LOGO"	Kopíruje logotyp (pokud váhy mají tuto funkci).
"COPY FORM"	(volba vyhrazena pro výkonnější modely)

Kdykoli je odeslána jedna z voleb, po stisknutí klávesy **T** se ukáže "t" na cenovém displeji, čímž sdělí, že registr byl odeslán a na množstevním displeji se během přenosu objeví "b"

Stiskněte ↓ pro návrat na pracovní pozici.

### 31 Ruční otevření peněžní zásuvky pokladny

Je možné jen u modelů vah, uzpůsobených k elektrickému ovládání.

Jestliže chcete otevřít pokladnu, aniž byste sečetli klientův nákup, stiskněte ↓ a **1**. Pak stiskněte **7** a pokladna se otevře.

Váha se automaticky vrací na pracovní pozici.

### 32 Kontrolní komunikace

Při propojených vahách s aktivovaným přenosem (viz kap.18) stiskněte ↓ a **2** na každé váze. Pak stiskněte **6**.

Množstevní displej ukáže "tr J".

Na každou váhu v systému umístěte programovací šablonu na klávesnici.

Stiskněte jednu nebo více kláves šablony na všech vahách v propojeném systému, pokud byly aktivovány pro test a pokud byly náležitě programovány. Uvidíte stejné znaky, jaké jste stiskli, což znamená, že přenos probíhá správně.

Pokud dojde k chybě, objeví se "tr no" na displeji, nebo kódování komunikačních chyb.

Stiskněte ↵ pro návrat na pracovní pozici.

### 33 Dotazy na dílčí konečný součet (bez vymazání paměťových dat)

V případě propojených vah může být toto dotazování provedeno na kterýchkoli vahách v systému.

Stiskněte ↓ a **1**. Pak stiskněte **5**.

Na váhovém displeji se objeví "PA", sdělující, že jde o dílčí konečný součet.

Stiskněte **Vn** pro přehled částečných součtů, akumulovaných v každé paměti prodavače (bez tisku).

Přehled (bez tisku) akumulovaných součtů v každém PLU:

Stiskněte klávesu **PLU**.

Zadejte číslo PLU, které chcete vidět.

Znovu stiskněte **PLU**.

Váhový displej ukáže číslo PLU, cenový displej ukáže operační číslo a množstevní displej ukáže akumulované množství.

Stiskněte **#** pro vytištění množství, akumulovaných v každé paměti prodavače.

Stiskněte **+/-** pro vytištění množství, akumulovaných v každé rodině.

Stiskem **FIX** se tiskne množství, akumulované v každé skupině VAT.

Jestliže stisknete předchozí volby dvakrát, nastane zhroucení pamětí prodavačů nebo PLU.

Stiskněte **T** pro vytištění času a denních kontrol.

Stiskněte **↓** pro návrat na pracovní pozici.

## 34 Dotazování na všeobecný celkový součet

V případě propojených vah může být toto programování provedeno pouze na vahách, vybraných jako ovládací.

Stiskněte **↓** a **1**. Pak stiskněte **6**.

Jestliže nějaké lístky vyčnívají, objeví se indikace "**tl**" na váhovém displeji, následovaná číslem provádějícího prodavače. Zruší lístkový průběh a generuje součty pro každého zúčastněného prodavače.

Na váhovém displeji se objeví "**Z**".

Můžete získat stejný seznam jako při dílčím součtu.

Jestliže tisknete akumulované číslo prodavačů nebo PLU při výstupu z funkce, tisknutý seznam bude vymazán.

Když chcete zrušit uložená data, **RESETUJTE** paměť:

Stiskněte **C** pro zadání zrušení. Ukáže se "**CL**" na váhovém displeji. Pro zrušení rušícího účinku CL stiskněte **↓**.

Stiskněte **PLU** pro zrušení pouze celkového PLU.

Stiskněte **Vn** pro zrušení pouze všech jmen prodavačů.

Stiskněte **T** pro vytištění času a denní kontroly.

Stiskněte **\*** pro zrušení všech PLU a součtů všech prodavačů zároveň.

Po jakémkoli zrušení se váhy vrátí automaticky na pracovní pozici a indikace "**RESET Vn**", "**RESET PLU**", nebo obě zároveň, budou vytištěny na lístku včetně času, v němž proběhly. Tyto indikace jsou důkazem, že celkový součet byl proveden, stejně jako akumulace a paměťový reset.

V případě propojených vah je lístek, na němž je napsáno "**RESET**", vytištěn na všech vahách v sekci.

Pokud nebylo provedeno žádné zrušení paměti, stiskněte **↓** pro návrat na pracovní pozici.

## 35 Blokace programových funkcí (heslo)

V případě propojených vah musí být toto programování provedeno na všech vahách v systému.

### Programování a aktivace tajného čísla vůbec poprvé.

Tato sekvence blokuje programovací funkce a nepovoluje k nim přístup.

Stiskněte **↓** a **3**. Na váhovém displeji se objeví "**PASS**".

Vepište tajné číslo, které chcete programovat (maximálně 6 číslic).

Stiskněte pro návrat váhy na pracovní pozici.

Stiskněte ↓ a **3**. Na displeji se znovu objeví "**PASS**".

Stiskněte **C** pro návrat na pracovní pozici a blokaci přístupu k programovacím funkcím.

*Poznámka: Jestliže je programovaným tajným číslem 0, blokace neproběhne a všechny programovací funkce zůstávají aktivní.*

### **Deaktivace tajného čísla.**

Odblokování, které umožňuje přístup k programovacím funkcím. Tajné naprogramované číslo není zrušeno a může být reaktivováno, jakmile jsou zkompletovány funkce nového programování.

Stiskněte ↓ a **3**. Na váhovém displeji se objeví "**PASS**".

Zadejte programované tajné číslo.

### **Částečná deaktivace tajného čísla.**

Odblokuje funkce cenových změn (umožňuje pouze modifikovat cenu, ne její blokaci) a programování přímé klávesy.

Vepište pouze poslední dvě číslice programovaného tajného čísla.

Stiskněte. Váhy se vrátí na pracovní pozici a přístup k programovacím funkcím je odblokován.

### **Reaktivace tajného čísla**

Jakmile bylo provedeno programování, tato sekvence poslouží k relokaci funkcí a zachová stejné tajné číslo jako to, jež bylo naprogramováno.

Stiskněte ↓ a **3** a na váhovém displeji se objeví "**PASS**".

Stiskněte **C**. Váhy se vrátí na pracovní pozici a přístup k programovacím funkcím je blokován.

### **Změna tajného čísla.**

Stiskněte ↓ a **3** a uvidíte "**PASS**" na váhovém displeji.

Vepište programované tajné číslo.

Stiskněte \*. Jestliže je číslo zadáno správně, objeví se na množstevním displeji.

Vymazejte číslo, které bylo naprogramováno. Stiskněte opakovaně nulu.

Zadejte nové tajné číslo.

Stiskněte ↓ znovu a **3**. Na displeji se opět objeví "**PASS**".

Stiskněte **C** pro návrat na pracovní pozici s novým číslem, které blokuje přístup na programovací funkce nyní naprogramované.

## **36 Programování jmen prodavačů**

Je možné pouze na modelech vah s touto funkcí.

Stiskněte ↓ a **4**. Pak stiskněte **2**.

Na váhovém displeji se objeví "**V1 C1**".

Poté následují indikace v kap. 22 "Programování textu v záhlaví lístku".

## **37 Vymazání PLU**

Stiskněte ↓ a **4**. Pak stiskněte **6**.

Na displeji se objeví číslo **PLU** a "**DELETE**".

Stiskněte **+/-** pro navýšení PLU.

Stiskněte **T** pro jeho redukci.

Stiskněte **PLU** pro jeho vyhledání.

Stiskněte **přímé** klávesy **PLU**, abyste se dostali do požadovaného PLU.

Stiskněte **C**, jestliže byl proveden celkový součet a jestliže váhy jsou propojeny, je to MASTERváha. Vymazejte PLU a VŠECHNA jeho asociační pole (cenu, jméno, atd.).

JESTLIŽE BYLA VYMAZÁNA VŠECHNA POLE PLU, na množstevním displeji se objeví písmeno "d".

## 38 Programování skupin VAT

Stiskněte ↓ a **2**. Pak stiskněte **9**.

Na váhovém displeji se ukáže "**VAT**", za nímž následuje číslo první skupiny VAT (nula). Množstevní displej ukáže "**00.00**", což odpovídá naprogramované hodnotě VAT.

Stiskněte jakoukoli číselnou klávesu pro programování hodnoty.

Stiskněte **C** pro vymazání dat.

Stiskněte **+/-** pro navýšení skupiny VAT.

Stiskněte **T** pro redukci skupiny T.

Stiskněte **#** pro tisk dat.

Stiskněte ↓ pro návrat na pracovní pozici.

## 39 Programování směnného kursu druhé měny

Tato funkce bude dostupná pouze tehdy, jestliže je váha ve fázi EURO 0.

Stiskněte ↓ a **2**. Pak stiskněte **8**.

Text první měny bude ukázán na váhovém displeji, cenový displej ukáže směnný kurs k naprogramování pro druhou měnu, který se objeví na množstevním displeji (EURO by default).

Vepište hodnotu směnného kursu pomocí numerické klávesnice.

Stiskněte klávesu **,/00** nebo **FIX** pro umístění desetinné čárky v požadované pozici.

Jestliže je kurs jiný než nula, objeví se řádek s celkovou kalkulací druhé měny hned vedle úhrnu.

Jestliže číslice, získaná z výpočtu úhrnu ve druhé měně, sestává z více než 12 čísel (včetně desetinných míst), dojde k zahlcení a váha vytiskne \*\*\*\*\*.

Stiskněte **#** pro tisk kursu.

Stiskněte ↓ pro návrat na pracovní pozici.

## 40 Přidělení táry k PLU

### Programování

Stiskněte ↓ a **4**. Pak stiskněte **8**. Na váhovém displeji se objeví "**t**" a číslo **PLU**. Cenový displej ukáže hodnotu táry.

### Umístění PLU

Přímé PLU. Stiskněte klávesu **přímé PLU**.

Nepřímé PLU. Stiskněte klávesu **PLU**. Vepište číslo PLU, které chcete zadat. Znovu stiskněte klávesu **PLU**.

Stiskněte **+/-** pro přechod na další PLU.

Stiskněte **T** pro návrat na předchozí PLU,.

## **Programování nebo modifikace táry.**

Stiskněte **C** pro vymazání uložené táry.

Vepište táru, kterou chcete programovat.

Stiskněte **#**. Tím se vytiskne generální seznam všech naprogramovaných tář.

Stiskněte **C** pro zastavení tisku v případě potřeby.

### **40.1 Aktivace tář, přidělených k PLU**

Stiskněte klávesu **X**. Váhový displej ukáže "**A**", sdělující, že programování táry bude provedeno, kdykoli vyvoláte PLU s tárou.

Znovu stiskněte **X** pro deaktivaci této funkce.

Stiskněte ↓ pro návrat na pracovní pozici.

## **41 Dotazování na druhou měnu (Euro) na displeji**

Tato funkce je dosažitelná pouze v případě, že směnný kurs druhé měny byl programován a váhy jsou v EURO fázi jiné než 3.

Po uvedení váhy, ceny a vypočteného množství na obrazovce, po ukázání celkové ceny, můžete vidět tuto sumu konvertovanou na druhou měnu (by default the EUR). Stiskněte klávesy ↓ a **8**.

Cenový displej ukáže název druhé měny (the EUR by default) a na množstevním displeji množství, kalkulované pro druhou měnu.

Pro operace prováděné jako externě pozitivní nebo v měnicí funkci stiskněte pro zobrazení druhé měny.

Stiskněte jakoukoli klávesu pro výstup z funkce.

## **42 Programování klávesy ,/00**

Tato funkce je pouze dostupná, jestliže má měna naprogramované desetinné čárky.

Stiskněte ↓ a **,/00**. Váhový displej ukáže sdělení "**00 J**" nebo "**00 n**".

Stiskněte jakoukoli klávesu pro aktivaci nebo deaktivaci funkce.

Stiskněte ↓ pro návrat na pracovní pozici.

Jestliže je aktivována funkce ,/00, po stisknutí klávesy **,/00** budou přidány 2 nuly k ceně a numerický vstup bude probíhat bez rozdílu, zda jde o celá nebo desetinná čísla.

## **43 Kontrast tiskárny**

Stiskněte ↓ a **5**. Pak stiskněte **2**.

Zvolte číslo od **0** do **9** pro změnu kontrastu.

Stiskněte ↓ pro návrat na pracovní pozici.