



Uživatelský návod  
pro  
počítací váhy TEM

Váhy průčinka

## Displej & Klávesnice



**Indikace nuly:** Ukazuje, že vážní plošina je prázdná. Před vážením se ujistěte, že je vážní plošina prázdná, a pokud na indikátoru „0“ nesvítí, stiskněte tlačítko „0“ (Zero) pro nastavení nuly. Jinak může dojít k chybě.



**Indikace ustálení hmotnosti:** Ukazuje, že zatížení na vážící plošině váhy je stabilní. Při vkládání nebo vyjímání produktu nesvítí. Pokud indikace ustálení zhasne, může hmotnost zobrazená na displeji být nesprávná. Proto, abyste mohli určit správnou hmotnost, počkejte, až se po položení produktu na vážící plochu váhy objeví symbol indikace ustálení.

**NET** Indikátor NET: Svítí, když je zadaná tára. Skutečná hodnota hmotnosti je hodnota NET.



**Tare indikace:** Ukazuje, že tára ovlivňuje vážení. Bliká, když tára není zafixovaná. Svítí nepřetržitě, když je tára zafixována. (Pouze pro váhy s LCD displejem.)



**Indikace baterie:** Ukazuje, že se baterie používá. Pokud indikátor baterie svítí, je váha napájena baterií. Pokud bliká, je nutné nabít nebo vyměnit baterii v co nejkratším čase.

Váha s použitím zobrazovacích modulů typu displeje LCD má čtyři baterjové sekce indikující aktuální úroveň nabití baterie. Také se aktivuje režim animace nabíjení baterie, když je připojení k napájení. Když není váha připojena k napájení, zobrazí se rámeček baterie kolem indikátoru baterie, což znamená, že se baterie používá. Těsně před vybitím baterie začne rámeček baterie blikat.

**W1 a W2 Indikace:** Zobrazuje aktuální rozsah při vážení. Zkontrolujte hodnoty max, min, a každého rozsahu na štítcích s údaji.

- Číselné klávesy** : Slouží k zadání jednotkové ceny nebo jiných proměnných.
- C Klávesa** : Používá se pro nulové nastavení jednotkové ceny nebo jiných proměnných.
- ≠T Klávesa** : Slouží k potvrzení nebo vymazání Táry obalu.
- 0← Klávesa** : Používá se k vynulování váhy, když je vážní deska prázdná.
- F Klávesa** : Používá se pro vstup do nabídky nastavení váhy.
- Sample Klávesa** : Používá se pro zadání kusu.
- P Klávesa** : Slouží k tisku. (Pouze pro modely s výstupem na PC nebo s tiskárnou)
- M+ Klávesa** : Používá se pro přidání do celkové paměti.
- MR/MC Klávesa** : Používá se pro zobrazení a mazání celkové paměti.
- ☉ Klávesa** : Přepíná podsvícení displeje mezi ON, OFF, ON-OFF (pouze u modelů LCD)
- PLU Klávesa** : Používá se pro přístup k jednotlivým PLU pomocí numerické klávesnice. (Příklad: Chcete-li dosáhnout P124, stiskněte PLU a poté na numerické klávesnici stiskněte „1“ „2“ „4“).
- P1, P2... Klávesa** : Používá se pro vyvolání PLU pomocí rychlokláves.
- ↓ Klávesa** : Slouží pro posun při uložení PLU.

## PRVNÍ ZAPNUTÍ

Po zapnutí váhy se na krátkou dobu zobrazí všechny segmenty a symboly. Poté se na přibližně 10 sekund zobrazí výchozí tovární nastavení hlavních nastavení včetně maximální váživosti a délku.

Zobrazí se nulová hodnota. Indikace nuly a ustálení svítí. Na vážící plošinu váhy se nesmí nic pokládat, dokud nebude připravena k vážení (během úvodní testu po zapnutí váhy).

Pokud je na vážící desce váhy nějaký předmět nebo na váze není vážící deska, může se na displeji zobrazit chybové hlášení ER 5.

## VÁŽENÍ

Umístěte výrobek na vážící plošinu váhy. Počkejte, dokud se nerozsvítí indikace ustálení. Poté se zobrazí hmotnost produktu.

Na displeji před umístěním produktu by se měla objevit hodnota „0,000“ a také by měla svítit indikace stability a Zero, když je vážící deska prázdná. Pokud hodnota na displeji není nula (nebo indikace stability nesvítí), stiskněte tlačítko nula pro nulování váhy. Po zobrazení nuly a vyvážení váhy pokračujte v procesu vážení.

**VAROVÁNÍ: Nikdy nevládejte na váhu zátěž přesahující maximální kapacitu váhy. ("Max" kapacita je uvedena na typovém štítku). Produkt by měl být položen na desku váhy jemně rukou. Necháte-li spadnout výrobek z určité výšky nebo jej hodíte na desku váhy (i když je hmotnost nízká), může dojít k poškození váhy.**

## POČÍTÁNÍ

Pro počítání produktů je nutné, aby všechny produkty byly stejného druhu a měly stejnou hmotnost. Hmotnost jednotlivého produktu se nazývá „hmotnost jednotky“. Je-li známa jednotková hmotnost produktu, pak lze určit množství produktů vložených na váhu.

### POČÍTÁNÍ VÝROBKŮ SE ZNÁMOU JEDNOTKOVOU HMOTNOSTÍ

- Zadejte hmotnost jednotky pomocí kláves „0“, „1“ ... „9“ (numerické klávesy)
- Zadaná jednotková hmotnost se zobrazí na displeji jednotkové hmotnosti
- Na číselném displeji bude blikat výpočet hodnoty kusu
- Počkejte pět sekund a poté zadejte hmotnost jednotky
- Zadaná jednotková hmotnost se zobrazí na displeji jednotkové hmotnosti
- Vypočítané množství kusů se zobrazí na číselném displeji

### ZADÁNÍ VZORKŮ

- Ručním spočítáním položte na váhu několik kusů produktu (Všimněte si, že čím více kusů se použije pro vzorkování, tím lepší je výsledek)
- Zadejte množství produktu pomocí kláves „0“, „1“ ... „9“ (numerické klávesy)
- Stiskněte tlačítko „sample“ (vzorek)
- Vypočítaná jednotková hmotnost se zobrazí na displeji jednotkové hmotnosti
- Vypočítané množství kusů se zobrazí na číselném displeji
- Nyní můžeme přidávat další kusy

## DŮLEŽITÉ POZNÁMKY PRO ZADÁNÍ VZORKŮ

- Jednotková hmotnost produktu se určí z operace zadání vzorků. Proto; čím větší je počet kusů použitých pro zadání vzorků, tím lepší je stanovení jednotkové hmotnosti a počtu kusů.
- Pokud dojde k problému s výpočtem jednotkové hmotnosti, začnou číslice po dobu pěti sekund blikat, aby varovaly uživatele.
- Pokud není použito dostatečné množství pro zadání vzorku, váha vzorkování neumožní a vydá varovný zvuk po dobu 3 sekund. Kontrolka Sample not enough (vzorek nestačí) bude svítit po dobu 6 sekund.
- Pokud je hmotnost jednotky příliš malá, výsledek počítání bude zaokrouhlen.
- Váha se může zpozdít při počítání produktů. Toto zpoždění lze vyřešit změnou nastavení filtru. Nicméně; výsledky se budou lišit při změně nastavení filtru. Uživatel by měl zjistit, který filtr bude zapnutý nebo vypnutý podle podmínek použití.
- Uživatel může změnit medián hodnoty filtru (7.1) nebo průměr (7.2) z nabídky nastavení (7).
- Pokud je hodnota filtru ZAPNUTA, citlivost se sníží a malé změny hmotnosti budou vnímány pomaleji.
- Pokud je hodnota filtru VYPNUTA, citlivost se zvýší a malé změny hmotnosti budou vnímány rychleji.
- Poznámka: Když se změní nastavení filtru, k aktivaci filtrů je nutné váhu restartovat.
- Pro přesné počítání by váha měla zůstat zapnutá alespoň 15-20 minut před zahájením operace počítání.

## PŘÍRAZENÍ HMOTNOSTI JEDNOTKY TLAČÍTKÁM P1-P8 (PLU)

Zadejte vzorek pomocí numerické klávesnice a potvrďte tlačítkem sample. Stiskněte jedno z tlačítek P1,...,P8 na alespoň 3 sekundy, kterým chcete přiřadit hmotnost jednotky. (Uslyšíte dlouhé pípnutí. Číslo PLU, které jste zadali, se na chvíli zobrazí). Nejpoužívanější vzorky tímto můžeme mít uložené pod rychloklávesy P1 – P8.

## POUŽITÍ DODATEČNÝCH PLU TLAČÍTEK

K dispozici je 250 PLU. Chcete-li použít další PLU, postupujte takto:

### Přiřazení jednotkové hmotnosti PLU:

- Zadejte hmotnost jednotky pomocí numerické klávesnice a potvrďte tlačítkem sample.
- Stiskněte tlačítko PLU alespoň na 3 sekundy. „PLU“ začne blikat.
- Pomocí numerické klávesnice zadejte požadované číslo PLU. (Např. stisknutím kláves „7“ a „1“ přiřadíte jednotkovou cenu PLU 71). Po 3 sekundách se ozve dlouhé „pípnutí“. Uložené číslo PLU se na chvíli zobrazí.

### Vyvolání jednotkové ceny z PLU:

- Stiskněte klávesu P. Zobrazí se „PLU“.
- Zadejte požadované číslo PLU. (Např. stiskněte klávesy „7“ & „1“ pro vyvolání hmotnosti jednotky přiřazené k PLU 71).

## VÁŽENÍ S TÁROU

- Položte obal na vážící plošinu váhy. Počkejte, dokud se nerozsvítí indikace stability. Zobrazí se váha táry.
- Stiskněte tlačítko Tare. Na sekundu se zobrazí „tare“ a poté se zobrazí „0,000“. Indikace NET svítí. Symbol táry bliká (pouze pro LCD displej). Tára byla zadána.
- Položte výrobek na vážící plošinu váhy. Počkejte, dokud se nerozsvítí indikace stability. Zobrazí se čistá hmotnost produktu.
- Pro vymazání táry vyprázdňte vážící plošinu váhy. Počkejte, dokud se nerozsvítí indikace stability NET a záporná hodnota. Poté tlačítkem Tára vymažete zadanou hodnotu táry a váha bude zpět na nule.

Modely se symbolem Tare (pro modely s LCD displejem);

- Když nesvítí indikace Tára není Tára zadána
- Když bliká indikace Tára: Když je vážní deska prázdná, tárování se automaticky zruší.
- Když svítí indikace Tára: Tára je pevná. Stiskněte tlačítko Tare pro zrušení, když je vážní deska prázdná.

## CELKOVÉ FUNKCE PAMĚTI

Celková paměť se používá pro přidání více než jednoho typu produktu a hmotnosti k předchozímu vypočítanému produktu a hmotnosti. Pro tuto funkci jsou na klávesnici dvě klávesy M+, MR/MC.

### Přidání do celkové paměti:

- Umístěte výrobek na desku váhy. Počkejte, dokud se nerozsvítí indikace stability.
- Zadejte jednotkovou cenu produktu (počet kusů).
- Stiskněte klávesu M+. Hmotnost a množství jsou přidány do paměti. Symbol M na displeji bliká.

**POZNÁMKA:** Součet je možné zobrazit ihned po stisknutí klávesy M+. Pro tuto funkci vypněte režim „Přidávání bez zobrazení součtu“ (v nastavení adresa 3.1) . V tomto režimu bude zobrazen součet, dokud nebude produkt odstraněn z desky váhy.

**POZNÁMKA:** Pro celkovou paměť je povoleno maximálně 80 záznamů.

### Vyvolání a vymazání celkem:

- Stiskněte tlačítko MR/MC. Zobrazí se celková hmotnost, celkové množství, „TPA“ a počet produktů přidávaných do paměti.
- Stiskněte tlačítko MR/MC pro vymazání paměti součtů nebo stiskněte F pro návrat do normálního režimu vážení.

### Indikace při ščítání „M“:

- (OFF)nesvítí: paměť je prázdná
- (flashing) bliká: paměť má hodnotu
- (ON)svítí: zobrazuje se hodnota paměti

**POZNÁMKA:** Je možné zobrazit detaily vážených produktů, které se ukládají do celkové paměti stisknutím klávesy M+. Podrobné vysvětlení lze nalézt v části „Zobrazení paměti v detailech“.

#### **Detailní pohled na paměť:**

- Stiskněte tlačítko MR/MC. Zobrazí se celková hmotnost, celkové množství, „TPA“ a počet produktů přidanych do paměti.
- Stiskněte klávesu M+. Zobrazí se hmotnost a množství, které jsou uloženy jako první, zobrazí se zpráva „TPA“.
- Po stisknutí tlačítka M+ se zobrazí zaznamenané paměti.
- Stiskněte znovu tlačítko MR/MC pro vymazání paměti nebo stiskněte F pro návrat bez vymazání.

#### **PODSVÍCENÍ DISPLEJE BACKLIGHT (pouze u vah z LCD displejem)**

Stiskni ☼ pro přepínání mezi režimy podsvícení ON, OFF a ON\_OFF.

Změna režimu podsvícení:

Stiskni ☼ Režim podsvícení se zobrazí na 1 sekundu.

- bL On : Podsvícení ZAPNUTO. Podsvícení je trvale ZAPNUTO.
- bL OFF : Podsvícení VYPNUTO. Podsvícení je trvale VYPNUTO.
- bLONFF : Podsvícení ON\_OFF. Při vážení nebo stisknutí tlačítka je podsvícení zapnuto. Podsvícení je vypnuto, pokud na desce váhy není žádná závaží.

#### **JAK POSTUPOVAT PŘI NASTAVOVÁNÍ:**

- Stisknutím tlačítka F vyberte požadované číslo hlavní nabídky.
- Stisknutím tlačítka Zero vyberte požadované číslo podnabídky.

Pro přepínání mezi hodnotami Zapnuto/Vypnuto: **Stiskněte tlačítko Tare.**

Chcete-li změnit číselné hodnoty:

- Měly by se používat číselné klávesy.
- Stiskněte klávesu F pro uložení čísla.
- Stisknutím tlačítka F na 3 sekundy se vrátíte do normálního režimu vážení.

**POZNÁMKA:** Po opuštění nabídky Nastavení je pro spolehlivé vážení nutné váhu vypnout a zapnout.

**PŘÍKLAD** : Vypnutím „Set 2.4“ trvale zablokujete funkci Automatic Zero Setting.

(2: Číslo hlavní nabídky, 4: Číslo podnabídky):

- Stiskněte klávesu F po dobu 3 sekund. Na displeji hmotnosti se zobrazí „Set1“, na displeji jednotkové ceny se zobrazí „1“ (číslo podnabídky). Proměnná se zobrazí na displeji Cena k zaplacení.
- Stiskněte jednu klávesu F. Přejděte do nabídky 2 (nulové nastavení). „Set2“ se zobrazí na displeji hmotnosti, 1 (číslo podnabídky) se zobrazí na displeji jednotkové ceny. Proměnná se zobrazí na displeji Cena k zaplacení.
- Stiskněte 3x tlačítko Zero. Přejděte do podnabídky 4 (nastavení automatického nulování). Na displeji hmotnosti se zobrazí „Set2“, na displeji jednotkové ceny se zobrazí „4“ (číslo podnabídky). Proměnná se zobrazí na displeji Cena k zaplacení.

- Stiskněte tlačítko Tare pro změnu parametru na „OFF“. Na displeji hmotnosti se zobrazí „Set2“, na displeji jednotkové ceny se zobrazí „4“ (číslo podnabídky). Na displeji ceny k zaplacení se zobrazí „OFF“.
- Stisknutím tlačítka F na 3 sekundy se vrátíte k normálnímu vážení. Vypněte váhu a znovu ji zapněte.

## NABÍDKA NASTAVENÍ

Hodnoty v závorkách jsou výchozí tovární nastavení.

### 1. Nastavení Táry

#### 1.1 Tára závisí na stabilním uklidnění váhy (On)

Pokud je váha ověřená, jeho výchozí hodnota je ON a nelze ji změnit.

#### 1.2 Zrušení tárování v záporné čisté hodnotě (on)

Menší tára než platná tára. (V záporné čisté hodnotě). Pokud je váha ověřená nelze jej měnit.

#### 1.3 Tárování přes rozhraní (Off)

Neplatí pro modely bez rozhraní.

#### 1.5 Dočasné zrušení táry (Off)

Pokud je ZAPNUTO, po stisknutí tlačítka tárování se provede fixní tára.

### 2. Nastavení nuly (zero):

#### 2.1 Počáteční ovládání rozsahu nastavení nuly $\pm 10\%$ (On)

U ověřené váhy nelze provést změnu.

#### 2.2 Ovládání rozsahu tlačítka nastavení nuly < 2 % (On)

U ověřené váhy nelze provést změnu.

#### 2.3 Nastavení nuly závisí na stabilitě (On)

U ověřené váhy nelze provést změnu.

#### 2.4 Automatické nastavení nuly (On)

Pokud je indikace hmotnosti negativní po dobu delší než 5 sekund, když je indikátor stability zapnutý, automaticky se nastaví nula.

#### 2.5 Automatické sledování nuly (On)

ON: Automatické sledování nuly je aktivní, když je displej nulový a stabilní.

OFF: Automatické sledování nuly není aktivní.

**POZNÁMKA:** Pokud je tára, funkce automatického sledování nuly nebude fungovat.

#### 2.6 Nastavení nuly přes rozhraní (Off)

Neplatí pro modely bez rozhraní.

### 3. Celková paměť jednotkové ceny:

### 3.1 Přidávání ceny bez zobrazení celkové paměti (On)

ON: Součet se po M+ nezobrazí. Zobrazí se hodnota vážení

OFF: Po M+ se bude zobrazovat součet, dokud nebude váha prázdná.

### 3.2 Mazání jednotkové ceny (On)

ON: Jednotková cena se automaticky zruší, když je vážná deska prázdná

OFF: Váhy nevynuluje cenu za kg po sundání zboží z váhy

### 3.3 Přidání o M+ v závislosti na stabilitě (On)

Pokud je váha ověřená, jeho výchozí hodnota je ON a nelze ji změnit.

## 4. Nastavení limitů odesílání dat:

Neplatí pro tento model.

## 5. Nastavení (displeje, data, času a jednotek a ceny).

### 5.1 Úroveň kontrastu LCD displeje (57)

Lze nastavit 0 až 99.

První desetinné místo: Kontrast, když není aktivováno podsvícení

Druhé desetinné místo: Kontrast při aktivovaném podsvícení.

### 5.2 Úroveň jasu podsvícení (7)

Lze nastavit 1 až 9

### 5.3 Nastavení data

První dvě číslice : den

Druhé dvě číslice : měsíc

Poslední dvě číslice : rok

### 5.4 Čas (Volitelný)

První dvě číslice : hodiny

Druhé dvě číslice : minuty

## 6. Nastavení úsporného režimu:

### 6.1 Nastavení úsporného režimu indikátoru (On)

Pokud je ZAPNUTO: Pokud je váha napájena baterií a ponechána prázdná po dobu 30 sekund, na displeji bude blikat tečka místo hodnoty hmotnosti. (U modelů LCD se zobrazí „-----“)

Pokud je VYPNUTO: Nefunguje úsporný režim akumulátoru.

### 6.2 Řízení spotřeby (On)

Spravuje režimy správy napájení zařízení.

Pokud je zapnuto(ON): Režim úspory energie je aktivní pro všechny režimy.

Pokud je vypnuto(OFF): Režim úspory energie není aktivní. Pokud je VYPNUTO, režim „-----“ se také zruší.

## 7. Nastavení filtrů:



## 7.1 Mediánový filtr (On)

## 7.2 Průměrný filtr (On)

### 7.3 Pozice desetinné čárky

Zobrazuje umístění desetinné tečky na displeji jednotkové hmotnosti. Pokud je číslo „0“, je bod na pravé straně. Pokud je to „5“, je bod na levé straně.

## 8. Kalibrace:

### 8.1 Kalibrační koeficient.

Lze jej změnit, pouze pokud je kalibrační klíč zapnutý.

### 8.2 Maximální váživost váhy

Lze jej změnit, pouze pokud je kalibrační klíč zapnutý.

### 8.3 Počet vnitřních dílků (2)

0: 3000

1: 2 x 3000

2: 3 x 3000 (pouze u technologické váhy)

3: 6000 / 7500 (pouze u technologické váhy)

4: 12000 / 15000 (pouze u technologické váhy)

6: 1500 (pouze u technologické váhy)

### 8.4 Maximální kapacita tenzometru

Lze jej změnit, pouze pokud je kalibrační klíč zapnutý.

### 8.5 Výběr jednotek (1)

0: g

1: kg

2: ton

Lze jej změnit, pouze pokud je kalibrační klíč zapnutý

### 8.6 Gravitační konstanta, kde se váha kalibruje (9.8022)

Lze jej změnit, pouze pokud je kalibrační klíč zapnutý.

### 8.7 Gravitační konstanta, kde se váha používá (9.8022)

Lze jej změnit, pouze pokud je kalibrační klíč zapnutý.

### 8.8 Nastavení citlivosti tenzometru mV/V

## 9. Nastavení komunikačního protokolu: (pouze u vah s komunikací)

Neplatí pro tento model.

## 10. Nastavení komunikace:

Platí pouze pro váhy odesílající data do PC)

### 10.1 Komunikace ON/OFF (On)

ON: RS232 je aktivní

OFF: RS232 není aktivní

(Musí být aktivován pouze pro váhy typu tiskárna/PC; jinak dojde k ER 8)

### 10.2 ID Přenosové číslo (8888)

ID číslo, které bude odesláno do PC na začátku každého přenášeného údaje.

### 10.3 Nepřetržitě vysílání (Off)

ON : Trvalé odesílání dat do tiskárny/PC je aktivní

OFF : Trvalé odesílání dat do tiskárny/PC není aktivní

### 10.4 Výběr přenosových dat (11111)

Neplatí pro tento model.

### 10.5 Komunikační rychlost (0)

Určuje přenosovou rychlost komunikace RS232 mezi váhou a PC.

0: 9600

1: 19200

2: 38400

3: 57600

4: 115200

## 11. Testovací menu

Neplatí pro tento model.

## 12. Ostatní nastavení:

**12.1 Klíč po odemčení servisního nastavení (On) technologický režim.**

**12.2 Zpoždění spouštění váhy při zapnutí(10sec) (On)**

**12.3 Kalibrační vstup (Off)** Pokud je kalibrační spínač vypnutý, nastavení související s ověřením a nelze změnit. Pro zapnutí kalibračního spínače je vyžadováno heslo. Pokud je kalibrační spínač zapnutý, počáteční počítadlo ( číslo seřízení ) se zvýší o jednu hodnotu. V této fázi dojde k porušení ověření váhy. Tento režim mohou používat pouze legálně autorizované služby.

### Chybové hlášky:

**ER 1:** Opětovně vypněte a zapněte váhu. Pokud porucha stále trvá, navštivte servis. Závada procesoru/klávesnice.

**ER2:** Chvilíčku počkejte. Opětovně vypněte a zapněte váhu. Pokud porucha stále trvá, navštivte servis. Špatné napájení váhy.

**ER 3:** Počkejte chvíli. Ujistěte se, že vážní miska je prázdná a stiskněte tlačítko O (Zero). Pokud chyba

nezmizí, vypněte váhu a opět ji zapněte. Pokud porucha stále trvá, navštivte servis. Chyba mezi tenzometrem a indikátorem.

**ER 4:** Opětovně vypněte a zapněte váhu. Pokud porucha stále trvá, navštivte servis. Chyba paměti EEPROM.

**ER 5:** Chyba vstupního rozsahu nulování. Vážení nelze provést. Opětovně vypněte a zapněte váhu v okamžiku, když je miska váha prázdná. Chyba tenzometru nebo AD převodníku.

**ER 6:** Opětovně vypněte a zapněte váhu. Pokud porucha stále trvá, navštivte servis. Chyba tenzometru.

**ER 7:** Opětovně vypněte a zapněte váhu. Pokud porucha stále trvá, navštivte servis. Ztráta dat z paměti EEPROM.

**ER 8:** Chyba komunikace interface. Opětovně vypněte a zapněte váhu. Pokud váha není modelem PC/ s funkcí tisku, zavolejte servis. Pokud je váha modelem PC / s funkcí tisku, změňte SET 10.1 na „On“ a vypněte váhu. Následně ji zapněte opětovně. Pokud problém stále trvá, navštivte servis.

**ER 11:** Opětovně vypněte a zapněte váhu. Pokud porucha stále trvá, navštivte servis. Vymazaný software váhy.

**ER 12 - 13:** Týká se modelů PC / s funkcí tisku – toto sdělení se znázorňuje pokud je paměť ALIBI plná. Způsobuje to zablokování přenosu dat do PC / tiskárny. Je třeba anulovat paměť ALIBI. Opětovně vypněte a zapněte váhu.

**ER 14:** Nutná kontrola kabelu od tenzometru. Pokud porucha stále trvá, navštivte servis.

**ER 15 - 16:** Opětovně vypněte a zapněte váhu. Pokud porucha stále trvá, navštivte servis. Zobrazuje se u modelů s tiskárnou, pokud je během tisku zprávy zadáno neplatné datum. Datum zprávy musí být dříve vytištěné (a nevmazané).

**Lo bAtt:** Vybitá baterie. ( nutná kontrola nabíjení váhy 7,8V)

**Full:** (na displeji váhy): Hodnota zatížení je větší než maximální povolené zatížení.

**nnnnnn:** Vážící plošina není kompletní. Váha je pod nulovým bodem.

#### **Prohlášení o ekologické likvidaci elektro odpadu:**

Podle platné legislativy a zákona č.185/2001Sb. se od 13.8.2005 odpovědnost za nakládání s odpadem z elektrických a elektronických výrobků a financování jeho likvidace převádí zejména na jejich výrobce a dovozce.

Firma Jan Růžička (Váhy Růžička) přispívá na ekologickou likvidaci svých elektrozařízení v rámci kolektivního systému RETELA.

Odložením použitého elektrozařízení na správné místo bude umožněno jeho zapojení do procesu ekologického nakládání, řádného zpracování a recyklace.

Nová elektrozařízení jsou značena symbolem přeškrtnuté popelnice.



### **Jak nakládat s elektroodpadem?**

Pro odkládání (likvidaci) elektrozařízení máte tyto možnosti:

1. Elektroodpad navracejte do místa prodeje, buď přímo na hlavní provozovnu naší firmy Jan Růžička (Váhy Růžička) nebo zprostředkovateli prodeje.
2. Ponechte na odkladovém místě ve vašich prostorách a po nahromadění většího množství nás informujte o nutnosti odvozu, který zajistíme.
3. Na webových stránkách RETELY [www.retela.cz](http://www.retela.cz) si najdete nejbližší veřejné sběrné místo a zde dosloužilé zařízení bezplatně odložíte.

### **Dovozce:**

Jan Růžička – Servis vah, IČ:70349428, Argentinská 822/26, 170 00 Praha 7

Váhy Růžička