

VÁŠ DODAVATEL: METROSERVIS S.R.O. KLADENSKÁ 49,  
HOSTOUŇ 27353  
[WWW.OHAUSVAHY.CZ](http://WWW.OHAUSVAHY.CZ)

TEL: 774 232 222



Uživatelský návod

pro

obchodní váhy TEM EGE, ATA

VÁŠ DODAVATEL: METROSERVIS S.R.O. KLADENSKÁ 49,  
HOSTOUŇ 27353  
[WWW.OHAUSVAHY.CZ](http://WWW.OHAUSVAHY.CZ)

TEL: 774 232 222



## DISPLEJ



**Indikace nuly:** Signalizace, že vážná plocha je prázdná. Před vážením produktu se ujistěte, že je vážná plocha je prázdná. Pokud na indikátoru nesvítí „0“, stiskněte tlačítko „0“ pro nastavení nuly. Jinak může dojít k chybě.



**Indikace ustálení hmotnosti:** Ukazuje, že zatížení na vážícím háku váhy je stabilní. Při vkládání nebo vyjímání produktu nesvítí. Pokud indikace ustálení zhasne, může hmotnost zobrazená na displeji být nesprávná. Proto, abyste mohli odečíst 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 hmotnosti.



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

**M Indikace paměti:** Bliká, když celková paměť obsahuje hodnotu. Zůstává nepřetržitě svítit, dokud se zobrazuje obsah celkové paměti. Tato funkce není u všech modelů EKO+.



**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 bateriové sekce indikující aktuální úroveň nabití baterie. Také se aktivuje režim animace nabíjení baterie, když je navázáno připojení k napájení. Když není navázáno připojení 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 vážení (platí pouze pro váhy s rozsahem d). Zkontrolujte hodnoty max, min, u každého rozsahu na štítcích s údaji.

## KLÁVESNICE

<b>0-9</b>	Slouží k zadání jednotkové ceny nebo jiných proměnných.
<b>C</b>	Slouží k mazání jednotkové ceny nebo jiných proměnných
	Slouží k potvrzení nebo vymazání Táry obalu.
<b>0</b> (Zero)	Používá se pro nulování váhy, když je vážící deska prázdná.
<b>F</b>	Používá pro vstup do nabídky nastavení váhy.



<b>EL</b>	Používá se pro přidání do paměti bez vážení.
<b>SABÍŤ</b>	Fixuje jednotkovou cenu. (Pouze pro plošinové váhy s nosností 100 kg nebo vyšší).
<b>P</b>	Slouží k pořízení výtisku. (Pouze pro plošinové váhy s výstupem na PC nebo s tiskárnou).
<b>M+</b>	Používá se pro přidání celkové paměti.
<b>MR/MC</b>	Používá se pro zobrazení a mazání celkové paměti.
	Přepíná podsvícení mezi ON, OFF, ON-OFF (pouze u modelů LCD)
<b>PLU</b>	Používá se pro přístup k cenové vyhledávací tabulce pomocí numerické klávesnice. (Příklad: Chcete-li dosáhnout P124, stiskněte PLU a poté na numerické klávesnici stiskněte „1“ „2“ „4“.).
<b>P1, P2...</b>	Používá se pro vyvolání ceny pomocí rychlokláves.
	Slouží pro posun při uložení uložení PLU.
<b>HOLD MODE</b>	Tato funkce je platná pouze u vah, které nejsou úředně ověřené. Režim Hold se aktivuje stisknutím a podržením tlačítka podsvícení a na obrazovce se objeví „HLdOn“.

## 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. Poté se na chvíli zobrazí maximální kapacita, dělení a váha se připraví k vážení.

Zobrazí se nulová hodnota. Indikace nuly a ustálení svítí. Na vážící plošinu váhy se nesmí nic pokládat, dokud nebude připravena k vážení.

## VÁŽENÍ

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

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

**VAROVÁNÍ:** Nikdy nevákládejte 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.

## VÁŽENÍ S CENOU ZA Kg/Kč

Pokud je při vážení zadána jednotková cena, cena k zaplacení se vypočítá automaticky. Jednotkovou cenu je možné zadat 2 různými způsoby:

- Pomocí číselných tlačítek od 0 do 9
- Použitím tlačítek pro vyhledávání cen P1,...,P30 pro předdefinované ceny. Stiskněte tlačítko (shift), abyste se dostali k programům umístěným dole (pro programy mezi P16-P30).

Zadaná jednotková cena a celková cena se vypočítá a zobrazí ihned při zadávání hodnot.

**POZOR:** Jednotková cena může být zadána jako celé číslo nebo jako číslo s desetinou čárkou.

**PŘÍKLAD:** zadání ceny 75.90 Kč/kg stisknout následující tlačítka na numerické klávesnici:

- 1) "7" klávesa
- 2) "5" klávesa
- 3) "." klávesa
- 4) "9" klávesa

Jednotková cena bude vymazána pokaždé po zvážení produktu. (Když je vážná deska prázdná). Chcete-li tomu zabránit, stiskněte po zadání jednotkové ceny tlačítko „SABIT“. Chcete-li automatické zúčtování jednotkové ceny trvale zrušit, vypněte režim „Dočasná jednotková cena“ v nabídce nastavení 3.2.

Fixaci ceny lze provést u modelů s váživostí vyšší jak 100 kg

### **PŘÍŘAZENÍ JEDNOTKOVÉ CENY K P1-P30 (rychlklávesy PLU)**

Stiskněte jedno z tlačítek P1,...,P30 na alespoň 3 sekundy, kterým chcete přiřadit jednotkovou cenu. (Uслыšíte dlouhé pípnutí. Číslo PLU, které jste zadali, se na chvíli zobrazí). Stisknutím klávesy  se dostanete k PLU mezi P16-P30 umístěnými ve spodní části kláves PLU.

### **PŘÍŘAZENÍ JEDNOTKOVÉ CENY K PLU P31-P250**

K dispozici je 250 PLU. Chcete-li použít PLU mezi 31-250, postupujte podle následujících kroků:

#### **Přiřazení jednotkové ceny k PLU:**

- Zadejte jednotkovou cenu pomocí numerické klávesnice.
- 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 tlačítko P. Zobrazí se „PLU“.
- Zadejte požadované číslo PLU. (Např. stisknutím kláves „7“ a „1“ vyvoláte jednotkovou cenu přiřazenou k PLU 71). Zobrazí se jednotková cena a celková cena k zaplacení.

#### **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.
- Vyprázdněte vážící plošinu váhy. Počkejte, dokud se nerozsvítí indikace stability NET a Tare jsou vypnuté. Tára se automaticky zruší.

#### **Přednastavená tára:**

- Hodnotu táry lze zadat pomocí numerické klávesnice.
- Stiskněte tlačítko EL. Zobrazí se „EL“. Zobrazení hmotnosti je prázdné.
- Stiskněte tlačítko Tare. Zobrazí se hodnota „0,000“. (pro 30 kg 2x3000 je nulová hodnota „0,000“)
- Hodnotu hmotnosti lze zadat pomocí numerické klávesnice „0“, „1“, ... „9“. Pokud bude pro váhy 30 kg 2x3000 nastavena hodnota táry 1 kg, je nutné zadat „1.000“.
- Stiskněte tlačítko F pro nastavení a uložení hodnoty táry. V tomto režimu se tárování nezruší, když je vážní deska prázdná

**POZNÁMKA:** Stiskněte dvakrát tlačítko Tára pro zablokování zrušení tárování. V tomto případě se na chvíli zobrazí slovo „sabit“ a symbol táry (pouze u vah s LCD displejem) bude trvale ZAPNUTÝ. Pro zrušení táry stiskněte tlačítko Tare, když je vážní deska prázdná.

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

- Když nesvítí indikace Tára není Tára zadána
- Blikající indikace Tára znamená, že když se vážní deska odlehčí tára se automaticky zruší.



- Trvale svítící indikace Tára. Tára je zadane a po sundání obalu Tára zůstává fixovaná.

## CELKOVÉ FUNKCE PAMĚTI

POZOR: Pokud je váha EGE-M nebo EGE-LED bez tiskárny, nelze funkci celkové paměti použít.

Celková paměť se používá pro přidání hmotnosti a ceny produktů k předchozí vypočítané hmotnosti a ceně. Pro tuto funkci jsou na klávesnici dvě klávesy M+, MR/MC.

## PODSVÍCENÍ DISPLEJE

Stiskněte klávesu  pro přepínání mezi režimy podsvícení ON, OFF a ON\_OFF.

Chcete-li změnit režim podsvícení:

Stiskněte klávesu . 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 VYPNUTO/ ZAPNUTO. Podsvícení je VYPNUTO při zatížení váhy se ZAPNE

Když je váha zapnutá, režim podsvícení je VYPNUTÝ. Pokud je na displeji místo hodnoty hmotnosti blikající tečka, podsvícení se automaticky vypne.

## NASTAVENÍ

- Stisknutím tlačítka F na 3 sekundy vstoupíte do nabídky nastavení. Na displeji hmotnosti se zobrazí „Set“ a „Číslo hlavní nabídky“
- Stisknutím tlačítka F vyberte požadované číslo hlavní nabídky.
- Stisknutím tlačítka vyberte požadované číslo podnabídky

Chcete-li přepínat mezi hodnotami Zapnuto/Vypnuto:

- Stiskněte tlačítko Tare

Chcete-li změnit číselné hodnoty:

- Dlouze stiskněte tlačítko Zero. Číslice začne blikat.

- Krátkým stisknutím tlačítka Zero změňte číslici.
- Tlačítko T zvyšuje číslo zvolené číslice
- Stiskněte klávesu F pro uložení nové hodnoty.
- Stisknutím tlačítka F na 3 sekundy se vrátíte k normálnímu vážení.

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

**PŘÍKLAD: Nastavení funkce zpoždění spuštění (Set 12.2 → 12: Číslo hlavní nabídky, 2: Číslo podnabídky)**

- Stiskněte tlačítko F na 3 sekundy. Na 2 sekundy se zobrazí „SET“.
- Stiskněte tlačítko F, dokud se nezobrazí SET 12.1
- Stiskněte tlačítko Zero, dokud se nezobrazí SET 12.2.
- Stisknutím tlačítka T změňte hodnotu na VYPNUTO nebo ZAPNUTO.
- Stisknutím tlačítka F po dobu 3 sekund se vrátíte k normálnímu vážení.
- Vypněte váhu a poté ji znovu spusťte.

## **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, jeho výchozí hodnota je ON a nelze ji změnit.

#### **1.3 Tárování přes rozhraní (Off)**

Neplatí pro modely bez rozhraní.

#### **1.4 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.

## **2.7 Režim SILO (Off)**

ON: Režim silo je zapnutý a u váhy neproběhne nulování při zapnutí

OFF: Režim silo je vypnutý

## **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 vážní 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:**

### **4.1 Spodní limit odesílání dat do PC po stabilizaci vážení (1)**

**4.2 Horní limit odesílání dat do PC po stabilizaci vážení (1)**

**4.3 Toleranční interval pro odeslání dat do PC po ustálení (20)**

**4.4 Minimální doba stability pro odeslání dat do PC po stabilizaci (10)**

10 → 1 vteřina

**4.5 Odesílání dat do PC podle stability On/Off (On)**

**5. Nastavení (displeje, data, času a jenotek 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 Time (Optional)**

První dvě číslice : hodiny

Druhé dvě číslice : minuty

**5.5 Nastavení jednotek ceny (u vah pro Českou republiku nelze měnit).**

0 : TL/Kg

1 : Žádný symbol

2 : €/Kg

**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.

## 7. Nastavení filtrů

### 7.1 Mediánový filtr (1)

Pokud je váha schváleným modelem, nelze jej změnit. Některé modely nemusí mít toto menu. Minimální hodnota je 1, maximální hodnota je 9. Pokud zadáte jinou hodnotu, filtr použije výchozí hodnotu.

### 7.2 Průměrná délka (50)

Pokud je váha schváleným modelem, nelze jej změnit. Některé modely nemusí mít toto menu. Minimální hodnota je 10, maximální hodnota je 50. Pokud zadáte jinou hodnotu, filtr použije výchozí hodnotu.

### 7.3 Minimální průměrná délka (1)

Pokud je váha schváleným modelem, nelze jej změnit. Některé modely nemusí mít toto menu. Minimální hodnota je 1, maximální hodnota je 25. Pokud zadáte jinou hodnotu, filtr použije její výchozí hodnotu.

### 7.4 Hodnota počtu přerušení filtrů

Pokud je váha schváleným modelem, nelze jej změnit. Některé modely nemusí mít toto menu. Minimální hodnota je 70, maximální hodnota je 2800. Pokud zadáte jinou hodnotu, filtr použije výchozí hodnotu.

### 7.5 Automatický režim filtrů (větrný filtr) (Off)

Pokud je tento režim aktivován, nastavení filtrů 7.1 a 7.3 budou ignorována. Zařízení nastavuje nastavení filtru automaticky na základě provozních podmínek.

## 8. Kalibrace:

### 8.1 Kalibrační koeficient.

Lze jej změnit, pouze pokud je kalibrační klíč zapnutý.

### 8.2 Maximální váživost

Lze jej změnit, pouze pokud je kalibrační klíč zapnutý.

### 8.3 Počet vnitřních dílků (2)

- 0: 300
- 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 (9.8006)

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)

### 9.1 Protokoly (1)

- 0: TEM standard
- 1: Dialog06
- 2: Tisa
- 3: Delta
- 4: Aclass
- 5: Cas (NSI)
- 6: Digi
- 7: Elicom

### 9.2 Přidání nuly & mezery. Formát indikace hmotnosti (1)

- 0: Přidání nuly na začátku (001.234)
- 1: Přidání prostoru na začátku váhy ( 1.234)

## 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)

Tato adresa určuje, která data se mají pořenášet do PC

1: Data budou přenášena

0: Data nebudou přenášena



POZNÁMKA: Pokud je váha schváleným modelem; Detail ceny, detail jednotky a tára jsou přenášeny vždy. Pro modely s tiskárnami viz související dokumenty.

### 10.5 Komunikační rychlost (0)

Určuje přenosovou rychlost komunikace RS232 mezi váhou a PC.

0: 9600

1: 19200

2: 38400

3: 57600

4: 115200

### 10.6 Odesílání pouze údajů o hmotnosti (Off)

Pokud je ZAPNUTO, budou přenášeny pouze údaje o hmotnosti.

## 11. Testovací menu

Není k dispozici pro tyto modely.

## 12. Vstup do servisního nastavení

### 12.1 Klíč po odemčení servisního nastavení (On)

### 12.2 Zpoždění spouštění (10sec) (On)

### 12.3 Kalibrační vstup (Off)

Pokud je kalibrační spínač vypnutý, nastavení související s kalibračním spínačem nelze změnit. Pro zapnutí kalibračního spínače je vyžadováno heslo. Pokud je kalibrační spínač zapnutý, počáteční počítadlo stupnice se zvýší o jedničku. V této fázi dojde k porušení ověření váhy. Tento režim mohou používat pouze legálně autorizované služby.

## OVĚŘENÍ

Pokud je váha používána jako stanovené měřidlo (zejména v obchodním styku nebo ve zdravotnictví), je třeba, aby byla ověřena dle Zákona č. 505/1990 o metrologii.

Ověření váhy spočívá v přezkoušení jejích vlastností a parametrů a je kromě jiného podmíněno čitelným výrobním (typovým) štítkem, umístěným viditelně na váze. Pokud daná váha splňuje podmínky pro ověření, je označena úředními/zajišťovacími značkami.

Prvotní ověření může provést Český metrologický institut, jako státní metrologický orgán. EU zkoušku váhy pro posouzení shody, které rovnocenně nahrazuje Prvotní ověření, může provést výrobce váhy (je-li k tomu certifikován).

Při EU zkoušce váhy pro posouzení shody se poblíže výrobního štítku vylepí štítek se značkou shody tvořenou označením CE, doplňkovým metrologickým označením (písmeno M a poslední dvě číslice roku, ve kterém byla značka umístěna na váhu, ohraničené obdélníkem), identifikační číslo oznámeného subjektu (notifikované osoby).

Následné ověření, vždy po dvou letech, může provést pouze Český metrologický institut, nejlépe ve spolupráci s pověřenou servisní firmou, která před ověřením zkontroluje vlastnosti dané váhy a zajistí, aby parametry váhy splňovaly podmínky pro ověření.

Jako úřední/zajišťovací značky jsou aplikovány: Plomba nebo štítek zamezující neoprávněnému přístupu do nastavení váhy. Dále je štítkem přelepen výrobní štítek dané váhy.

CE **M 23** 0122

#### **DŘÍVE NEŽ ZAVOLÁTE SERVIS CHYBOVÉ ZPRÁVY**

ER 1: Opětovně vypněte a zapněte váhu. Pokud porucha stále trvá, navštivte servis.

ER 2: Chvilíčku počkejte. Opětovně vypněte a zapněte váhu. Pokud porucha stále trvá, navštivte servis.

ER 3: Počkejte chvíli. Ujistěte se, že vážní miska je prázdná a stiskněte tlačítko O. Pokud chyba nezmizí, vypněte váhu a opět ji zapněte. Pokud chyba nadále trvá, nahlaste to do servisu.

ER 4: Vypněte váhu a opět ji zapněte. Pokud chyba nadále trvá, nahlaste to do servisu.

ER 5: Chyba vstupního rozsahu nulování. Vážení nelze provést. Ujistěte se, zda je miska váhy prázdná. (Pokud miska váhy se nenachází na váze, je třeba ji tam umístit). Opětovně vypněte a zapněte váhu v okamžiku, když je miska váha prázdná. Navštivte servis pokud je sdělení aktivní s prázdnou miskou.

ER 6: Vypněte váhu a opět ji zapněte. Pokud chyba nadále trvá, nahlaste to do servisu.

ER 7: Vypněte váhu a opět ji zapněte. Pokud chyba nadále trvá, nahlaste to do servisu.

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 9: Vypněte váhu a opět ji zapněte. Pokud chyba nadále trvá, nahlaste to do servisu.

ER 11: Vypněte váhu a opět ji zapněte. Pokud chyba nadále trvá, nahlaste to do servisu.

ER 12: Vypněte váhu a opět ji zapněte. Pokud chyba nadále trvá, nahlaste to do servisu.

ER 13: Týče 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: Chyba zjištění kabelu zapojení tenzometrického čidla. Zkontrolujte spoj a kabel tenzometrického čidla. Zapojte spoje, pokud jsou vypojeny. Pokud se chyba stále objevuje, opětovně vypněte a zapněte váhu. Pokud porucha stále trvá, navštivte servis.

ER 15: Chvilíčku počkejte. Pokud chyba nezmizí, opětovně vypněte a zapněte váhu. Pokud porucha stále trvá, navštivte servis.

ER 16: Seznamte se s „PrinterUserManualAnnex.doc“. Pokud porucha stále trvá, navštivte servis.

Lo bAtt: Vybitá baterie. Váha nefunguje. Nabijte baterii.

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

Full (na displeji ceny): Částka k úhradě je příliš velká, aby mohla být znázorněna na displeji.

nnnnn: Deska (miska) není připevněná nebo v okamžiku spuštění váhy je na misce položeno zatížení. Sejměte zatížení z plošiny. Pokud plošina není připevněna, pak ji připevněte. Je-li to nutné, restartujte váhu v okamžiku, když je plošina prázdná (bez zatížení). Pokud porucha nadále trvá, nahlaste to do servisu.

## **ZVUKOVÉ SIGNÁLY**

Krátký zvukový signál: stisknuté libovolné tlačítko.

Dvojitý krátký zvukový signál: indikuje, že tlačítko, které jste stiskli, nemá použití k přiřazené funkci.

Dlouhý zvukový signál: stejná frekvence jako u krátkého signálu. Indikuje druhou funkci stisknutého tlačítka.

Krátký zvukový signál a dlouhý zvukový signál mají různé frekvence: indikuje to, že požadovanou operaci nelze provést. Např. Stisknutí tlačítka T v okamžiku, když je ukazatel D vypnutý.



Pravidelné krátké zvukové signály v 10 sekundovém intervalu: pokud je úroveň nabití baterie nízká, váha to indikuje každých 10 sekund. Ukazatel baterie bliká. Znamená to, že baterie se brzy zcela vybijí a vážení nebude možné. Připojte síťový adaptér. Pokračování v práci bez připojeného adaptéru indikuje trvale nízkou úroveň nabití baterie. Stiskněte tlačítko F, abyste přerušili indikaci. Zkontrolujte červenou diodu adaptéru, abyste zkontrolovali správné fungování.

**VÁŠ DODAVATEL: METROSERVIS S.R.O. KLDENSKÁ 49,  
HOSTOUŇ 27353  
[WWW.OHAUSVAHY.CZ](http://WWW.OHAUSVAHY.CZ)**

**TEL: 774 232 222**



## PROHLÁŠENÍ O EKOLOGICKÉ LIKVIDACI ELEKTROODPADU

### PROHLÁŠENÍ O EKOLOGICKÉ LIKVIDACI ELEKTROODPADU

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 METROSERVIS s.r.o.** přispívá na ekologickou likvidaci svých elektrozařízení v rámci kolektivního systému Asekol.

Odložení 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 VYSLOUŽILÝMI ELEKTROZAŘENÍMI

Pro odkládání (likvidaci) elektrozařízení máte tyto možnosti:

1. Elektroodpad navracejte do místa prodeje, **METROSERVIS s.r.o.** Kladenská 49 Hostouň 27353

Dovozce: Jan Růžička - IČ: 70349428, Argentinská 822/26, 170 00 Praha 7

**VÁŠ DODAVATEL: METROSERVIS S.R.O. KLADENSKÁ 49,  
HOSTOŮŇ 27353**

[WWW.OHAUSVAHY.CZ](http://WWW.OHAUSVAHY.CZ)

TEL: 774 232 222

