

NÁVOD K POUŽITÍ

Česky



Před použitím váhy, kterou jste právě obdrželi, si pozorně přečtěte tento návod.



OBSAH

Bezpečnostní informace	Strana 3
Prohlášení CE	Strana 6
Bezpečnostní opatření před použitím váhy	Strana 1
 Použijte	 Strana 8
• 1 - Vyrovnání rovnováhy	Strana 8
• 2 - Zapnutí váhy	Strana 8
• 3 - Popis obrazovek	Strana 8
• 4 - Nulování	Strana 8
• 5 - Tara	Strana 9
• 6 - Popis symbolů	Strana 9
• 7 - Popis klíčů	Strana 9
• 8 - Odběr vzorků	Strana 10
• 9 - Akumulace	Strana 13
• 10 - Hmotnostní limity	Strana 14
• 11 - Konfigurace parametrů	Strana 16
• 12 - Kalibrace	Strana 18
• 13 - Napájení	Strana 19



BEZPEČNOSTNÍ INFORMACE



Bezpečnostní pokyny jsou uvedeny v této příručce.

Ve všech fázích je třeba dodržovat pokyny:

- Instalace
- Použijte
- Údržba
- Oprava

Jakékoli jiné použití, než je uvedeno v tomto návodu, nebo nedodržení bezpečnostních pokynů zbavuje výrobce veškeré odpovědnosti a ruší platnost záruky na váhu.

Před spuštěním váhy zkontrolujte, zda je :

- Není poškozena
- Napětí vaší elektrické sítě musí být stejné jako napětí externí nabíječky váhy.
220-240 V/50 Hz
- Zástrčka pasuje do zásuvky

Při vážení dbejte na to, aby váha ležela na rovném povrchu.

NIKDY nezatěžujte váhu nad její maximální kapacitu, která je uvedena na kontrolním štítku.

Pokud je externí nabíječka poškozena, musí ji vyměnit výrobce, jeho poprodejní servis nebo podobně kvalifikovaná osoba, aby se předešlo nebezpečí.



BEZPEČNOSTNÍ INFORMACE



Tuto váhu používejte pouze k vážení materiálů.

Váhu používejte v místnostech s mírnou teplotou a vlhkostí a bez kondenzace.

Váhu používejte bez vibrací.

Nikdy se nepokoušejte váhu sami rozebírat nebo opravovat. Opravy provedené nekvalifikovanou osobou vedou ke ztrátě záruky.

Nikdy nečistěte ani neopravujte váhu , pokud je zapnutá.

Váhu nikdy nepoužívejte ve výbušném prostředí nebo v přítomnosti hořlavých produktů.

Váhu nikdy nepoužívejte ve vlhkém prostředí nebo v přímém kontaktu s vodou. Nevystavujte ji povětrnostním vlivům (slunce, déšť atd.).

K čištění nepoužívejte chemické nebo čisticí prostředky, protože by mohly váhu snadno poškodit nebo zdeformovat.

Před montáží nebo demontáží příslušenství nebo před přiblížením k dílům, které se během provozu pohybují, váhu vypněte.

Je zakázáno provádět jakékoli úpravy váhy bez povolení výrobce.

Váha se nesmí používat, pokud již nesplňuje bezpečnostní kritéria.

Jakmile skončíte s používáním váhy, vypněte ji.

Váhu používejte tak, jak je popsáno v této příručce.

Je zakázáno omývat vodní kámen proudem vody.

Indikátor nepochybně tekutinami.

Abyste snížili riziko poruchy, nepokoušejte se váhu rozebírat. Neobsahuje žádné díly, které by mohl uživatel opravovat. Opravy by měl provádět pouze váš poprodejní servis nebo autorizovaný kvalifikovaný technik.

Vše, co není výslovně popsáno v tomto návodu, je třeba považovat za nesprávné použití spotřebiče.

Výrobce si vyhrazuje právo upravit vlastnosti váhy za účelem technického vylepšení nebo splnění nových předpisů.



BEZPEČNOSTNÍ INFORMACE



Symbol "přeškrtnuté popelnice na kolečkách" je zobrazen na všech výrobcích jako upozornění na požadavky na tříděný sběr po skončení životnosti výrobku.

Spotřebitelé by se měli obrátit na místní úřady nebo na svého prodejce, aby zjistili, jak si mohou svůj spotřebič vyzvednout.

Evropská směrnice 2002/96/ES o odpadních elektrických a elektronických zařízeních (OEEZ) vyžaduje, aby se použité domácí spotřebiče nevyhazovaly do běžného komunálního odpadu. Použité spotřebiče se musí sbírat odděleně, aby se optimalizovalo využití a recyklace materiálů, z nichž jsou vyrobeny, a aby se snížil dopad na lidské zdraví a životní prostředí.

Nesprávná likvidace výrobku uživatelem bude mít za následek uplatnění správních sankcí stanovených zákonem.



Oddělené obaly pro recyklaci:

Karton, papír a polystyren lze recyklovat.

Plastové sáčky by se měly likvidovat společně s domovním odpadem.

TIMBER

3, Grande rue
77940 ESMANS
FRANCIE

EU prohlášení o shodě

Výrobek : KOMPAKTNÍ VÁHA JSD
Model : JSD (3 kg, 6 kg, 15 kg, 30 kg)

Tímto prohlašujeme na vlastní odpovědnost, že výrobek, na který se vztahuje toto prohlášení, splňuje požadavky níže uvedených směrnic.

➤ **SMĚRNICE O ELEKTROMAGNETICKÉ KOMPATIBILITĚ - 2014/35/EU - 2014/30/EU**

EN 61326-6 :1997+A3 :2003
EN 61000-3-2:2014
EN 61000-3-3:2013
EN 61010-1:2010

➤ **SMĚRNICE 2012/19/UE O ODPADECH**

NF EN 50419



Datum 10.04.2018
Místo dodání: 77940 ESMANS - FRANCIE

TIMBER
červenec 2019

A handwritten signature in blue ink, appearing to be a stylized 'T' followed by some loops.

ZÁRUKA

Záruka je poskytována po dobu jednoho roku od data dodání váhy a vztahuje se na práci a případné bezplatné náhradní díly, a to výhradně v případě závad, za které nemůže zákazník (tedy s výjimkou případů nesprávného používání) ani doprava.

Pokud je z jakéhokoli důvodu požadován (nebo nutný) zásah v místě použití, hradí náklady na cestu technika a případné přenocování a stravu zákazníků.

Pokud je přístroj odeslán, náklady na dopravu (zpět) nese zákazník. ZÁRUKA NESTAČÍ v případě poruch způsobených prací prováděnou neoprávněnými osobami nebo chybným připojením k elektrické síti.

V případě přímých nebo nepřímých škod, které zákazník utrpí v důsledku nefunkčnosti nebo částečné funkčnosti přístroje nebo zařízení v jeho vlastnictví, a to ani během záruční doby, nebude vyplacena žádná náhrada.

SLEDOVATELNOST

Každé zařízení je označeno sériovým číslem, které najdete na identifikačním štítku na levé straně váhy.

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

- Nosnost: 3,6,15,30 kg
- Přesnost: 0,1 g - 0,2 g - 0,5 g - 1 g
- Zásobník: 280 x 220 mm
- LED displej o výšce 18 mm
- Pouzdro ABS
- IP : 54
- Napájení: 9V baterie 700 mA
- Externí nabíječka: 220 VAC
- Provozní teplota: 0°C až +40°C
- Automatické vypnutí

Funkce vážicího systému :

- Hrubá hodnota / vlastní hmotnost / netto

POUŽITÍ

1) MODERNIZACE ROVNOVÁHY

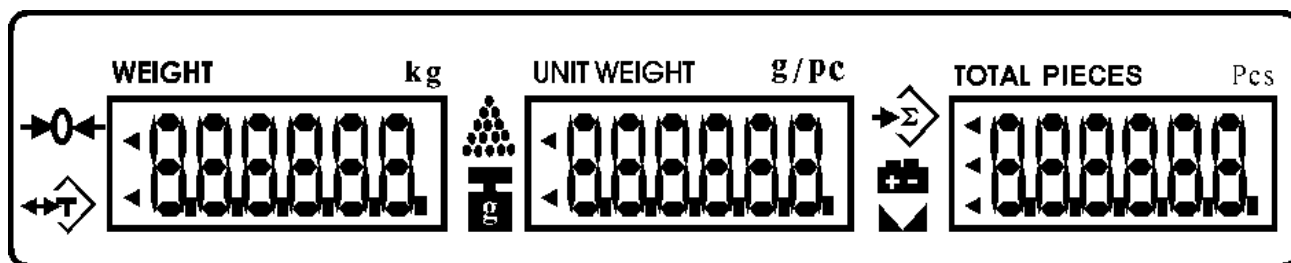
Váha má vodováhu na levé straně displeje a čtyři nastavitelné nožičky. Tyto nožičky nastavujte tak dlouho, dokud nebude bublina ve středu vodováhy.

2) ZAPNUTÍ VÁHY

Varování: Nikdy nezapínejte váhu se závažím na talíři.

Přepínač se nachází na levé straně váhy. Po jeho zapnutí bude váha odpočítávat (od 9 do 0) a poté zobrazí na obrazovce WEIGHT (Váha) svou maximální kapacitu. Váha je připravena k vážení. Před použitím nechte váhu 15 až 30 minut zahřát, abyste dosáhli optimálních výsledků.

3) POPIS OBRAZOVKY



Hmotnostní obrazovka

Kapacita displeje: 6 číslic v režimu jednorázového vážení nebo akumulace.

Obrazovka Hmotnost jednotky

Kapacita displeje: 6 číslic pro jednotkovou hmotnost nebo počet akumulací.

Počítací obrazovka (=Celkový počet dílů)

4) NASTAVENÍ NA NULU

Stiskněte tlačítko  pro vynulování displeje, když je pánve prázdná, váha nezobrazí nulu.

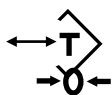
5) TARE

Položte nádobu na zásobník a stiskněte tlačítko  a displeji se zobrazí čistá hmotnost: "0". Rozsvítí se symbol "NET".

Tárování zrušíte stisknutím a vyjímáním  nádoby.

Symbol "NET" se deaktivuje.

6) POPIS SYMBOLŮ NA OBRAZOVCE



Váha je v režimu TARE.

Stupnice je na nule.



Váha je v režimu AKUMULACE.



Hmotnost je STABILNÍ.



Příliš nízký odběr vzorků:

- Pokud je celkový vzorek menší než **10 dělení**, zobrazí se tento symbol. Budete muset přidávat další díly, dokud tento symbol nezmizí.

:



Příliš nízká hmotnost:

- Pokud je hmotnost menší než **10 dělení**, zobrazí se tento symbol, který signalizuje, že hmotnost je příliš nízká na to, aby mohla být změřena.



Vybitá baterie.

7) POPIS KLÍČŮ



Číslo



Číslo



Desetinná čárka

CLEAR Vymazání zobrazených hodnot.

ZERO Nastavení nulového údaje, pokud stupnice nezobrazuje nulovou hodnotu, když je pánev prázdná.

TARE Tárování váhy. Položte nádobu na miskou a stiskněte toto tlačítko. Váha zobrazí nulovou hodnotu.

SMPL Zadejte hodnotu vzorkování.

U.Wt V režimu počítání. Zadejte jednotkovou hmotnost počítaného dílu.

ALARM Zadání horní a dolní mezní hodnoty.

ADD Shromáždit hmotnost nebo množství.

TOTAL Vyvolání celkového součtu (hmotnost, počet nebo kumulace).

P.TARE Zadejte hmotnost táry.

8) ODBĚR VZORKŮ PRO POČÍTÁNÍ

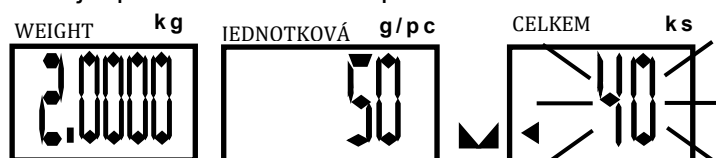
Neznámá hmotnost jednotky

1. Na desku položte několik dílků.



Hmotnost vzorku

2. Zadejte počet dílků na hrací ploše.

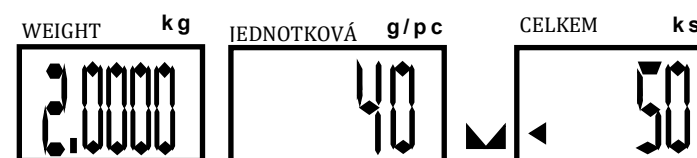


Hmotnost vzorku Hmotnost dílu

3. Stiskněte tlačítko **SMPL**



4. Odběr vzorků je dokončen, když stupnice zobrazí stabilní hodnoty, jak je uvedeno níže:



Hmotnost vzorku Hmotnost jednotky Počet položek

★ Čím větší je vzorek, tím přesnější je jednotková hmotnost.

★ Stisknutím tlačítka **SMPL** přepočítáte hmotnost jednotky během odběru vzorků.

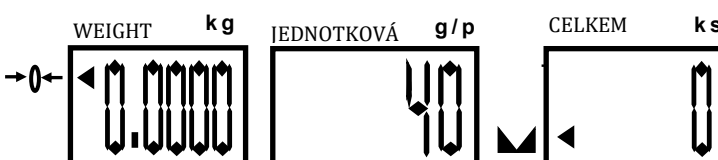
Známa hmotnost jednotky

1. Zadejte známou jednotkovou hmotnost.



Známa hmotnost jednotky

2. Stisknutím tlačítka **U.Wt** ukončíte odběr vzorků a přejdete do režimu počítání.

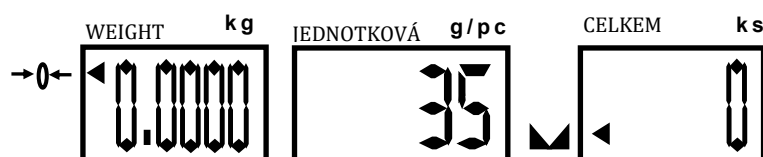


Nastavení hmotnosti jednotky pomocí číselných tlačítek

Uložit hmotnost jednotky

Zjištění jednotkové hmotnosti zadáním známé hodnoty

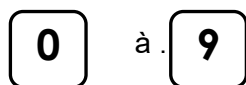
(např. 35 g) nebo provedením výše popsaného odběru vzorků.



1. Stiskněte a podržte tlačítko **U.Wt** po dobu přibližně 2 sekund.



2. Zvolte číselnou hodnotu pro záznam hodnoty jednotkové hmotnosti pomocí číselných tlačítek :



Vyvolání uložené hmotnosti jednotky

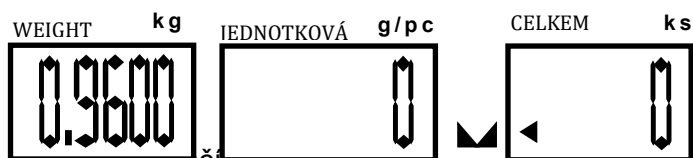
Stiskněte číselné tlačítko, které slouží k uložení hmotnosti, a dvakrát stiskněte tlačítko **U.Wt**.

Uložená jednotková hmotnost se zobrazí na obrazovce UNIT WEIGHT.

Odečtení hmotnosti nádoby

Neznámá hmotnost kontejneru

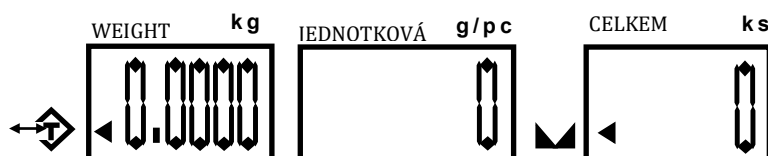
Na ták položte nádobu.



1. Stiskněte tlačítko **TARE**.

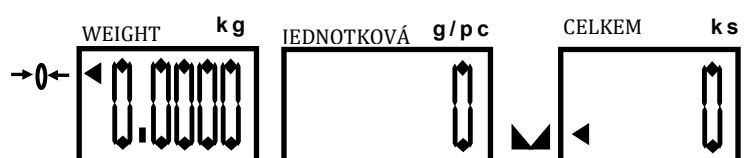


2. Jakmile se hmotnost ustálí, váha přejde do režimu počítání.



Známa hmotnost kontejneru

1. Prázdný zásobník:



Stiskněte tlačítko TARE

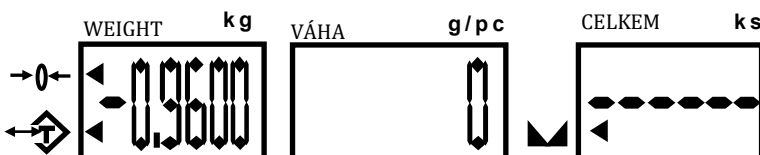


Zadejte hmotnost kontejneru



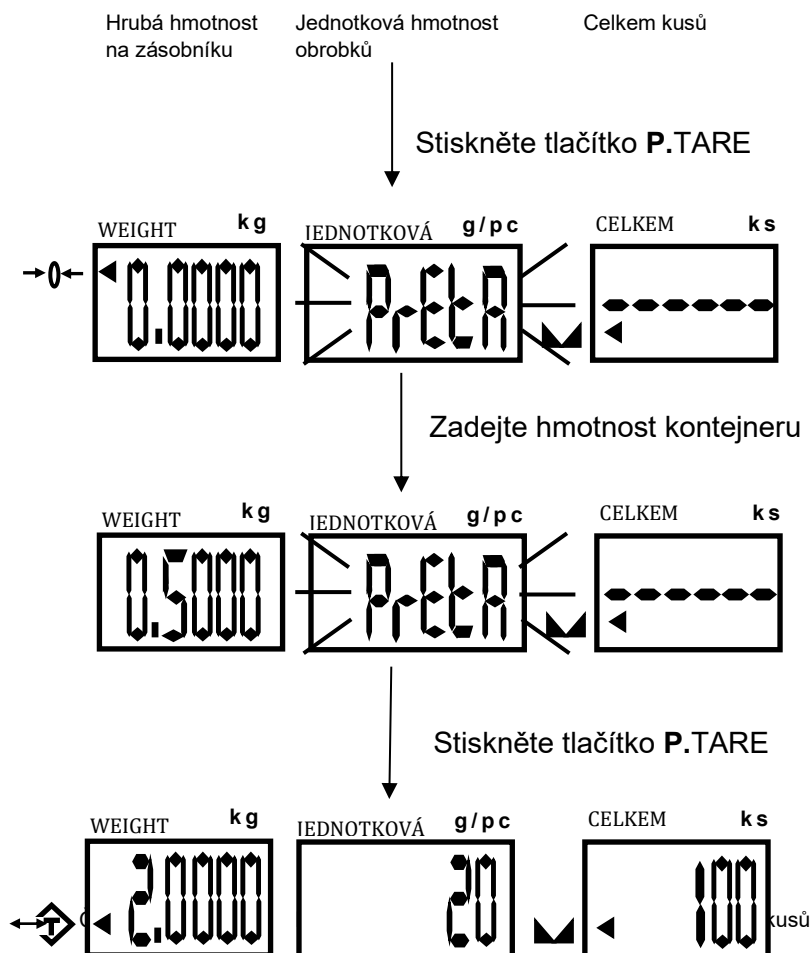
Hmotnost kontejneru

Stiskněte tlačítko P.TARE



Umístěte vážený výrobek na váhu.





Odstranit TARE

Vyjměte nádobu z pánve, zobrazená hmotnost bude mít zápornou hodnotu. Stiskněte tlačítko **TARE**, váha se vynuluje a symbol zhasne.

9) AKUMULACE HMOTNOSTI

1. Položte předmět, který se má zvážit nebo spočítat.



2. Stiskněte tlačítko **ADD**





Celková kumulovaná hmotnost

Celkové kumulované

kusy

K akumulaci dojde pouze tehdy, když stupnice projde nulou.

Stiskněte a podržte tlačítko **TOTAL** po dobu 2 sekund. Váha se vrátí do režimu počítání.



Hmotnost na zásobníku Hmotnost jednotky

Počet kusů

Stisknutím tlačítka **TOTAL** přejdete do režimu akumulace. Celkový počet akumulovaných kusů se zobrazí na obrazovce WEIGHT (Hmotnost), počet akumulovaných kusů se zobrazí na obrazovce UNIT WEIGHT (Jednotková hmotnost) a celkový počet akumulovaných kusů se zobrazí na obrazovce TOTAL PIECES (Celkem kusů).

Stisknutím tlačítka **TOTAL** se vrátíte do režimu počítání.

➡ Odstraňování nahromaděného materiálu

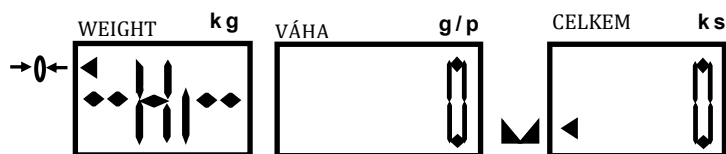
Stisknutím tlačítka **TOTAL** přejděte do režimu akumulace a stisknutím tlačítka **CLEAR** vymažte akumulované hodnoty.

10) KONTROLA HMOTNOSTI

Uživatelé mohou nastavit horní a dolní limit počítání. Pokud je počet položek na talíři v rámci nastavených hodnot, váha vydá stálý zvukový signál.

Zpracování

1. Stiskněte tlačítko **ALARM**.

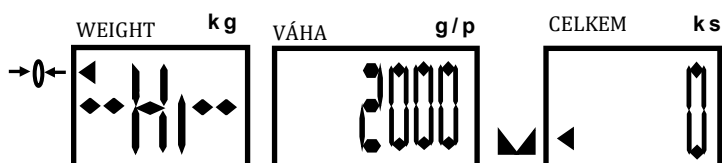


UPPER LIMIT Zadejte horní hranici.

Zadejte dolní mez

2. Zadejte požadovanou horní hodnotu.

(Pro vymazání zadaných hodnot použijte příkaz **CLEAR**).

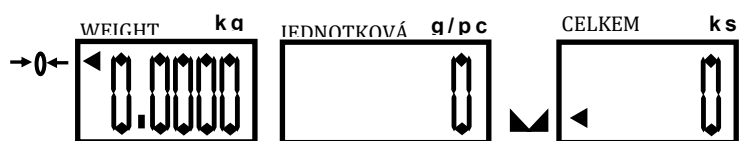


Horní limit Horní limit uložen Zadejte dolní limit

Stisknutím tlačítka **ALARM** zadejte požadovanou nižší hodnotu. Spodní hodnotu lze uložit až po zadání horní hodnoty.



3. Stisknutím tlačítka **SMPL** ukončíte kontrolu hmotnosti a vrátíte se do normálního režimu počítání.

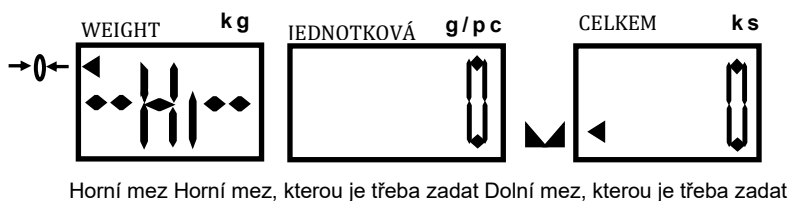


Nastavení hmotnostních limitů v režimu vážení

Můžete nastavit horní a dolní hodnotu. Pokud je hmotnost předmětu v nastavených mezích, váha vydá stálý zvukový signál.

Zpracování

1. Stiskněte tlačítko **ALARM**.



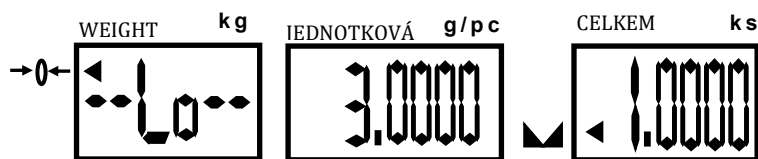
2. Zadejte požadovanou horní mezní hodnotu.

(Pro vymazání uložené hodnoty použijte příkaz **CLEAR**)



3. Stiskněte tlačítko **ALARM** a zadejte nižší hodnotu (jak je uvedeno výše).

(Nejprve musíte zadat vyšší hodnotu a poté uložit nižší hodnotu).



Spodní hranice Horní mez uložena Dolní mez uložena

4. Stisknutím tlačítka **U.Wt** operaci dokončíte a vrátíte se do režimu počítání.

➡ Stranění uložených hodnot

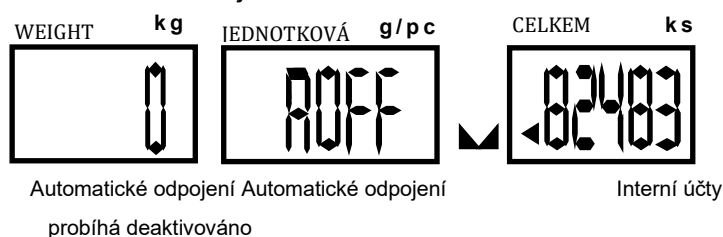
Postupujte podle výše uvedeného postupu a stisknutím tlačítka **CLEAR** vymažte přímo horní a dolní hodnoty.

11) KONFIGURACE PARAMETRŮ

a) Automatický pohotovostní režim

Zapněte váhu a během odpočítávání krát po sobě stiskněte tlačítko . Nyní jste v nabídce.

Váha zobrazí následující hlášení:

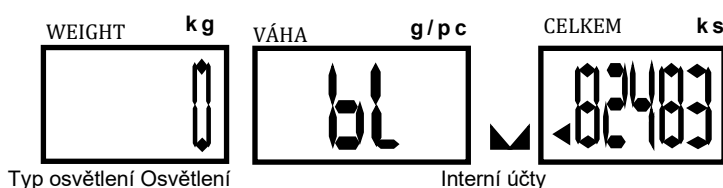


Stisknutím tlačítka **TARE** zadejte minuty (např. po 2/5/8 minutách nepoužívání se váha sama odpojí).

Stisknutím tlačítka **CLEAR** vymažete a vrátíte se do normálního režimu počítání nebo stisknutím tlačítka **TOTAL** potvrdíte a přejdete k dalšímu parametru.

b) Podsvícení

V nabídce stiskněte a podržte tlačítko **TOTAL** a po zobrazení zprávy jej uvolněte:



Stisknutím tlačítka **TARE** nastavíte typ osvětlení (0 - automatické podsvícení, 1 - ruční podsvícení).

Stisknutím tlačítka **CLEAR** vymažete a vrátíte se do režimu počítání, nebo stisknutím tlačítka **TOTAL** uložíte a přejdete k dalšímu kroku.

- Automatické podsvícení

Aktivuje se při každém položení závaží na zásobník nebo stisknutí tlačítka. Vypne se přibližně po 5 sekundách nepoužívání, pokud je zásobník prázdný.

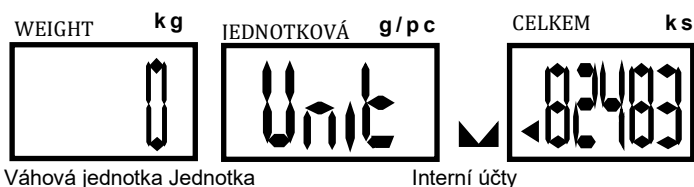
- Ruční podsvícení

Stisknutím tlačítka (desetinná tečka) aktivujete a deaktivujete podsvícení.

★ Při příštím použití si váha zapamatuje režim osvětlení.

c) Změna jednotek

V nabídce stiskněte a podržte tlačítko **TOTAL** a po zobrazení zprávy jej uvolněte:



Stisknutím tlačítka **TARE** vyberte jednotku vážení (0 - kg nebo g , 1 - lb).

Stisknutím tlačítka **CLEAR** vymažete a vrátíte se do režimu počítání, nebo stisknutím tlačítka **TOTAL** uložíte a přejdete k dalšímu kroku.

d) Volba zvukového signálu pro kontrolu hmotnosti

V nabídce stiskněte a podržte tlačítko **TOTAL** a po zobrazení zprávy jej uvolněte:



Stiskněte tlačítko **TARE** pro typ alarmu.

0 - typ ON, 1 - typ OUT (=out)

Stisknutím tlačítka **CLEAR** potvrďte a vraťte se do režimu počítání nebo stisknutím tlačítka **TOTAL** potvrďte a přejděte k dalšímu kroku.

- ★ Typ ON

Alarm se spustí pouze tehdy, když je hmotnost nebo počet kusů v **rámci** nastavených limitů.

Př. 1 Počítání alarmu



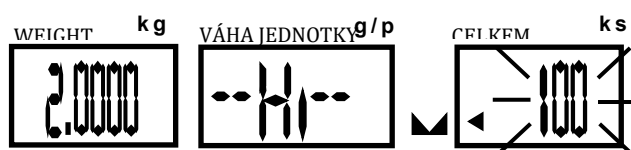
EX. 2 Alarm vážení



★ Typ OUT

Alarm se spustí pouze tehdy, když hmotnost nebo počet kusů **překročí** nastavené limity.

Př. 1 Počítání alarmu



Nad horní hranicí

Ex. 2 Váhový alarm



Pod spodní hranicí

Když je váha vypnutá, pamatuje si všechna nastavení.

12) KALIBRACE

1. Zapněte váhu a počkejte, až se zobrazí nula.
2. Podržte stisknuté tlačítko **ZERO**, dokud se nezobrazí hodnota kalibrační hmotnosti.



Požadovaná hmotnost (např. 6 kg) pro kalibraci

Umístěte kalibrační závaží na zásobník.

Hodnota zobrazená na obrazovce UNIT WEIGHT bude blikat. Jakmile přestane blikat, váha se vrátí do normálního režimu počítání.

Kalibrace je nyní dokončena.

Hodnotu kalibrační váhy lze změnit pomocí číselných tlačítek.

★ Stisknutím tlačítka **ZERO** ukončíte kalibraci.

13) NAPÁJENÍ A BATERIE

NAPÁJENÍ

- AC 220V
- DC 12V/800 mA

BATERIE

Váha je napájena z baterie. Vyrždí přibližně 80 hodin.

Když je třeba baterii dobít, rozsvítí se symbol "". Váha bude fungovat ještě 10 hodin po zobrazení symbolu. Poté se automaticky vypne, aby chránila baterii.

Chcete-li baterii dobít, připojte napájecí zdroj do síťové zásuvky. Během dobíjení baterie není nutné váhu zapínat.

Pro plné nabití baterie je třeba ji dobíjet 12 hodin.

Stav baterie indikuje kontrolka LED vpravo na obrazovce:

Zelená: Baterie je nabitá.

Žlutá: Baterie je vybitá.

Červená: Baterie je vybitá, okamžitě ji dobijte.

Poznámka: Pokud se váha delší dobu nepoužívá, měla by se baterie každé tři měsíce dobíjet.

12) **CHYBOVÁ HLÁŠENÍ**

Když zapnete váhu a zobrazí se následující hlášení, postupujte podle následujících pokynů:

KÓD CHYBY	MOŽNÉ PŘÍČINY	ŘEŠENÍ
E1,E2,E3	1 Zásobník je v nesprávné poloze.	Vyměňte správně zásobník.
	2) Během zapalování je na zásobníku nějaký předmět.	Odstraňte předměty a znovu je zapněte.
OL	1. zobrazí se symbol "  ", který signalizuje, že je baterie vybitá.	Nabijte baterii.
	2. Přetížení.	Závaží okamžitě odstraňte.

Pokud chybové hlášení přetrvává, proveďte kalibraci. Pokud nezmizí, obraťte se na svého distributora.