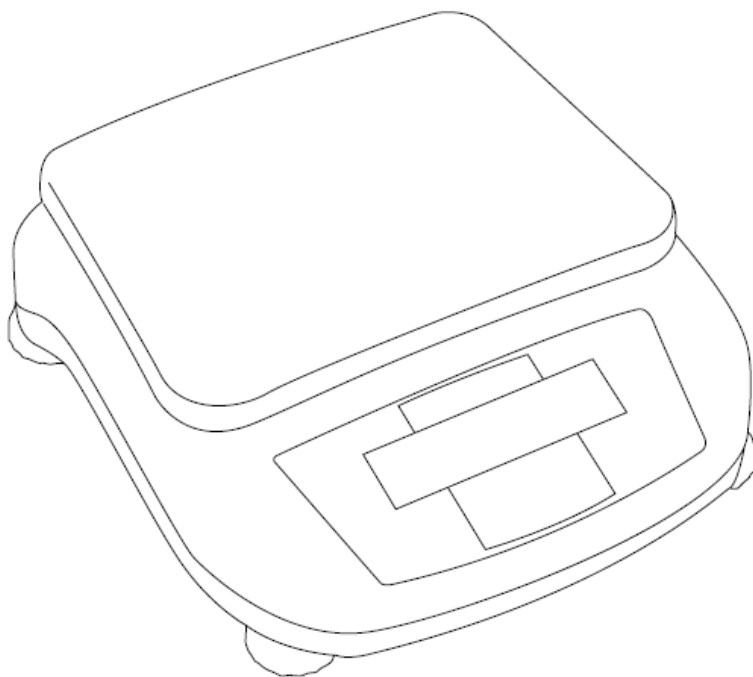




GRAM ▼

SÉRIA EH

500 / 1000 / 2000 / 3000 / 6000



Obsah

Bezpečnostné informácie.....	3
Všeobecné informácie	5
Obsah balenia váhy.....	5
Inštalácia váhy	5
Príprava váhy pred použitím	5
1. Popis produktu.....	6
1.1 Technické parametre	6
2. Displej a klávesnica	7
2.1 Predný displej a klávesnica	7
2.2 Zapnutie / vypnutie váhy	8
2.3 Funkcia tarovania/ nulovania.....	8
2.4 Funkcia počítania kusov	8
2.5 Prepnutie jednotiek váženia	9
3. Kalibrácia	9
3.1 Jednoduchá kalibrácia.....	9
3.2 Viacbodová kalibrácia	9
4. Užívateľské nastavenia.....	10
5. Záruka	11

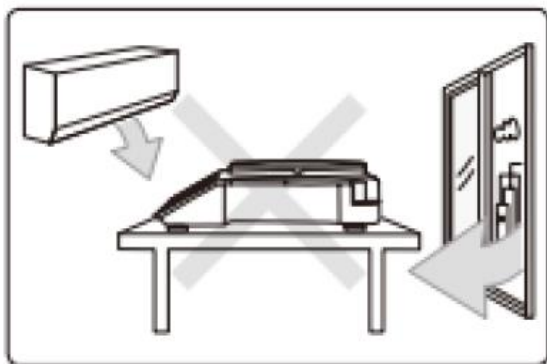
Bezpečnostné informácie

Prosím dbajte na dodržiavania nasledovných bezpečnostných informácií aby ste sa vyhli poškodeniu váhy.

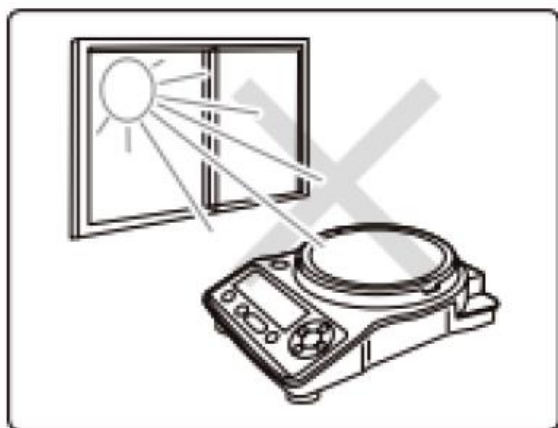
- váhu nepoužívajte v nebezpečnom prostredí
- pred pripojením alebo odpojením váhy k iným zariadeniam ju prosím vypnite
- ak prostredie, v ktorom používate váhu si vyžaduje špeciálne bezpečnostné opatrenia, prosím riadte sa inštrukciami inštalácie
- nadmerné elektromagnetické rušenie môže spôsobiť zmenu hodnoty na displeji váhy. Akonáhle takéto elektromagnetické rušenie zmizne, váha sa vráti do normálneho stavu.
- vyhnite sa prosím rozliatiu tekutín na plošinu váhy. Na utretie váhy používajte iba kúsok látky

Vyhnite sa umiestneniu váhy na takom mieste, na ktorom by váha bola vystavená čomukoľvek z nasledujúceho.

a) Prúdeniu vzduchu z klimatizácie, ventilátora, dverí alebo otvoreného okna.



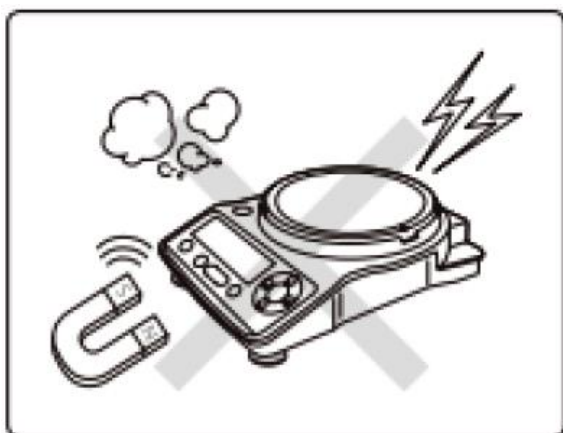
b) Priamemu slnečnému žiareniu



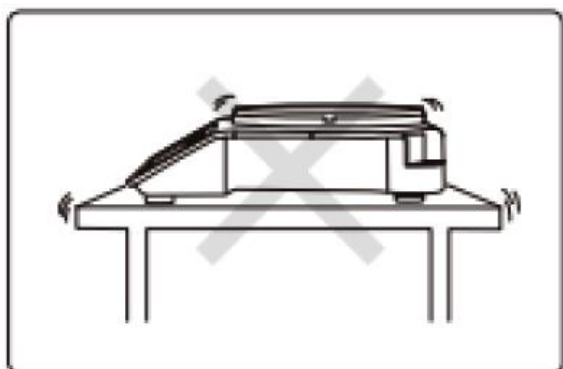
c) Extrémnym teplotným rozdielom



d) Prachu, elektromagnetickým vlnám alebo magnetickému poľu



e) Okolitým vibráciám



Všeobecné informácie

Obsah balenia váhy

Váha, vážiaca plošina, napájací adaptér

Inštalácia váhy

Prosím uistite sa, že lokálne napätie v mieste používania je zhodné s napätím udávanom na štítku váhy.

Venujte prosím špeciálnu pozornosť pri používaní RS-232 portu, pretože umiestnenie pinov môže byť nekompatibilné. Prosím skontrolujte umiestnenie pinov pred pripojením.

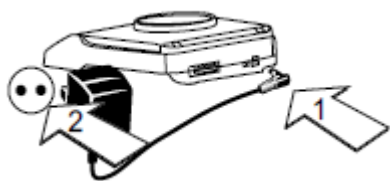
Ak je zariadenie alebo napájací kábel zjavne poškodený, váhu prosím vypnite, uložte ju na bezpečné miesto a nepoužívajte ju skôr ako bude opravená servisným technikom

Váha môže byť pripojená iba k našim schváleným zariadeniam a iba našimi pripojovacími káblami. Nenesieme zodpovednosť za nesprávne pripojenie váhy pomocou nekompatibilných káblov.

Ak váha nepracuje správne, kontaktujte prosím naše servisné stredisko.

Príprava váhy pred použitím

Pripojenie napájacieho adaptéra



Zahriatie váhy

Pre zaistenie správneho váženia je potrebné váhy pred použitím zahriať po dobu cca 10 minút. Zapojte napájací adaptér a váhu zapnite. Po 30 minútach je váha pripravená na použitie.

Umiestnenie váhy do roviny

Váhu je potrebné umiestniť do roviny. Na vycentrovanie váhy nám slúžia nožičky váhy, ktoré je potrebné nastaviť do požadovanej polohy tak, aby váha v konečnom dôsledku „netancovala“, a stála pevne na svojom podklade.

Skladovanie

Táto váha potrebuje prostredie, v ktorom nie sú príliš vysoké alebo príliš nízke teploty. Váhu taktiež neskladujte v korozívnom prostredí, v prostredí, v ktorom sú silné vibrácie, prúdenie vzduchu a ani tam kde je možnosť kolízie.

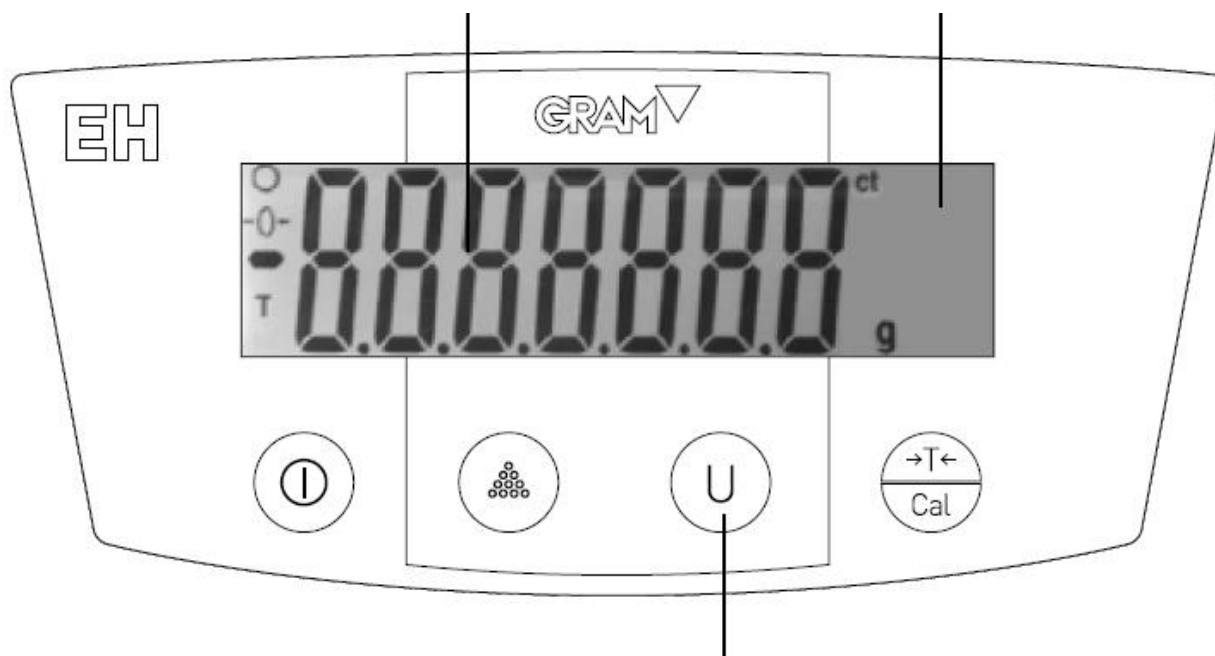
1. Popis produktu

1.1 Technické parametre

Model	EH-500	EH-1000	EH-2000	EH-3000	EH-6000
Max. váživosť	500 g	1000 g	2000 g	3000 g	6000 g
Dielik	0,01 g	0,01 g	0,01 g	0,1 g	0,1 g
Min. váživosť	20e				
Trieda presnosti	I a II				
Jednotky váženia	g, ct, kusy				
Rozsah tary	100% z max. váživosti				
Napájanie	AC adaptér 230 V, 50-60 Hz				
Výdrž batérie	-				
Displej	LCD s veľkosťou znakov 20mm				
Počet segmentov displeja	7				
Počet displejov	1 ks – predný				
Materiál váhy	ABS plast				
Materiál vážiacej plošiny	Nehrdzavejúca oceľ				
IP krytie	IP43				
Prevádzková teplota	+5 °C ~ +40 °C				
Teplota skladovania	0 °C ~ +40 °C				
Rozmer vážiacej plošiny, mm	157x128			192x143	
Rozmery váhy (šxhvx), mm	225 x 220 x 75			225 x 220 x 80	
Hmotnosť produktu	1,2 kg				
Rozmery balenia (šxhvx), mm	305 x 245 x 110				
Hmotnosť balenia	1,5 kg				

2. Displej a klávesnica

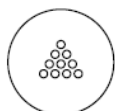
2.1 Predný displej a klávesnica



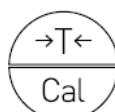
Legenda



Zapnutie / Vypnutie



Funkcia počítania kusov

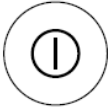


Tarovanie / Nulovanie / Kalibrácia



Výber jednotky

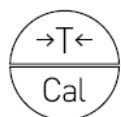
2.2 Zapnutie / vypnutie váhy

Krátkym stlačením tlačidla  váhu zapnete.

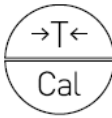
Krátkym stlačením tlačidla  váhu vypnete.

2.3 Funkcia tarovania/ nulovania

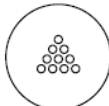
Na vážiacu plošinu položte objekt, ktorého hmotnosť chcete vytarovať. Stlačte tlačidlo

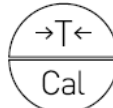


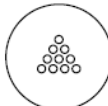
a hmotnosť na displeji sa vynuluje. Po odobratí objektu z vážiacej plošiny sa zobrazí mínusová hmotnosť objektu.

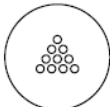
Pre nulovanie, krátko stlačte tlačidlo  a hmotnosť na displeji sa vynuluje.

2.4 Funkcia počítania kusov

Pre vstup do módu počítania kusov stlačte tlačidlo . Zobrazí sa hlásenie - -COU- -

a v pravom dolnom rohu sa rozsvieti ikonka „pcs,„. Pomocou tlačidla  si zvolíte referenčnú vzorku (10, 20, 50, 100, 150, 200, 250, 500) a umiestnite na plošinu požadovaný

počet kusov (napríklad 20). Výber potvrdíte tlačidlom . Pre návrat do vážiaceho

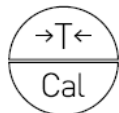
módu stlačte tlačidlo .

2.5 Prepnutie jednotiek váženia

Stlačte tlačidlo  .

3. Kalibrácia

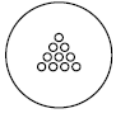
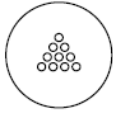
3.1 Jednoduchá kalibrácia

Stlačte tlačidlo  po dobu 2 s, na displeji sa zobrazí hlásenie - - CAL - - a následne začne blikať kalibračná hmotnosť. Umiestnite závažie s touto hmotnosťou na plošinu váhy. Váha automaticky vykoná kalibráciu s týmto závažím. Následne závažie z plošiny váhy odložte, zobrazí sa hlásenie - - - - - a kalibrácia je ukončená.

3.2 Viacbodová kalibrácia

Pri tejto váha prebieha viacbodová kalibrácia zhora nadol.

Stlačte tlačidlo  po dobu 2 s, na displeji sa zobrazí hlásenie - - CAL - - a následne

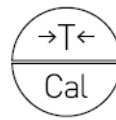
 začne blikať kalibračná hmotnosť. Stlačte a podržte tlačidlo  . Jednoduchá kalibrácia sa prepne na viacbodovú kalibráciu a začne blikať iná kalibračná hmotnosť). Umiestnite závažie s touto hmotnosťou na plošinu váhy. Váha automaticky vykoná kalibráciu s týmto závažím. Následne závažie z plošiny váhy odložte, zobrazí sa hlásenie - - - - - a opäť začne blikať kalibračná hmotnosť (iná ako predošlá). Takto postupujte až kým na displeji začne svietiť hmotnosť 0. Kalibrácia je ukončená.

4. Užívateľské nastavenia

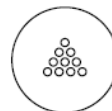
Pre vstup do užívateľských nastavení je potrebné stlačiť súčasne tlačidlo



a

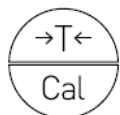


po dobu cca 5 s. pre zmenu hodnoty parametra stlačte tlačidlo



a pre zmenu

parametra stlačte tlačidlo



.

Parametre váhy

1. C1 – váživosť
2. C2 – počet desatinných miest
3. C3 – zmena váživosti na druhom mieste (napríklad 2000 sa môže nastaviť na 2100/2200g)
4. C4 – nie je k dispozícii
5. C5- dielik
6. C6 – nie je k dispozícii
7. C7 - nie je k dispozícii
8. C8 - nie je k dispozícii
9. C9 - nie je k dispozícii
10. C10 - nie je k dispozícii

5. Záruka

Fyzická osoba – 2 roky.

Právnická osoba – 1 rok.

Záruka sa vzťahuje na všetky výrobné chyby materiálu.

Počas trvania záruky, spoločnosť **BRUTO, spol. s r.o.**, pokrýva náklady na pracovnú silu a náhradné diely potrebné na opravu váhy.

Táto záruka sa nevzťahuje na poruchy spôsobené nevhodným používaním alebo preťažením váhy.

Záruka nepokrýva prepravné náklady potrebné na doručenie váhy do miesta vykonania servisnej záručnej opravy.

Nabíjateľná batéria je spotrebný materiál, ktorý nepatrí do záručného rozsahu. (Ak chcete predĺžiť životnosť batérie, nabíjajte batériu raz za mesiac).

Používateľ nesmie bez súhlasu otvárať olovenú plombu, prípadné nepriaznivé následky znáša používateľ sám.

Tento výrobok musí byť ďaleko od silného magnetického poľa, silných korozívnych látok, horľavých a výbušných látok.

Pri preprave buďte opatrní, aby ste sa vyhli nárazu, inak môže prísť k poškodeniu snímača váhy, displeja a krytu.