

**HASZNÁLATI UTASÍTÁS**

**GGC (LCD)**

**és**

**GGE (LED)**

**(fémházas)**

**TÍPUSÚ**

**ELEKTRONIKUS DARUMÉRLEGHEZ**

Guttman Mérlegtechnika KFT  
9700 Szombathely, Hámor u. 27  
Tel.: 06 94 324-788  
[www.merleg.net](http://www.merleg.net)

## **Kedves Vásárlónk!**

Nagy örömmel üdvözljük Önt is vásárlóink között! Az Ön által megvásárolt GGC/GGE típusú elektronikus darumérleg egy több mérési határral rendelkezésre álló mérlegcsalád egyik tagja.

**Figyelem:** A mérleg nem hitelesíthető típus, azonban kalibrálható. Kérjük, a mérleg kalibrálását a vásárlási helyen kezdeményezze, vagy az **MSZ Méréstechnikai Kft-nél!**

### **A KÉSZÜLÉK FONTOSABB JELLEMZŐI:**

- Emelt fényerejű, nagyméretű LED (GGE) vagy háttérvilágításos LCD kijelző (GGC)
- Ipari kivitel, alumínium öntvény ház.
- Megszokott darumérleg kialakítás, könnyű használat.
- Akkumulátoros táplálás, akkumulátor automatikus töltése. Egy töltéssel körülbelül 48 óra nem folyamatos üzemidő.
- 360 fokban elforgatható függesztés.
- Túlterhelés védelem max. 150 %-ig.

### **TÁPFESZÜLTSG ELLÁTÁS:**

DC 6V/2 Ah beépített akkumulátor

AC 230 V hálózati adapter az akkumulátor töltéséhez

### **FIGYELEM:**

Ne tegye ki a mérleget erős hőhatásnak és ütésnek.

Ne terhelje túl a mérleget.

### A MÉRLEG KIKAPCSOLÁSA:

A mérleget az **OFF** gomb egyszeri megnyomásával készenléti üzemmódban lehet kapcsolni, ekkor a kijelzőn látható az **OFF** szöveg. A nullázó gomb megnyomásával mérési módba áll a mérleg. Ha teljesen ki akarja kapcsolni a mérleget, nyomja meg ismét az **OFF** gombot, ekkor a kijelző elsötétül. A mérleget teljesen áramtalanítani a hátoldalon található kapcsoló átváltásával lehet, akkor a tápfeszültség teljesen lekapcsolódik.

### AKKUMULÁTOR TÖLTÉS:

- 1 Csatlakoztassa az aljzatba az adapter csatlakozóját, majd dugja az adapter villásdugóját a fali csatlakozóba. Töltés közben az adapteren lévő **LED** pirosan világít, ha a feltöltés befejeződött ez a szín zöldre vált. Teljesen feltöltött akkumulátorral több, mint 20 órát képes üzemelni.
- 2 Az akkumulátor kíméletes és optimális üzemeltetése érdekében minden 12 óra üzemidő után töltse az akkumulátort.

### KARBANTARTÁS:

Ne terhelje a méréshatárnál nagyobb tömeggel a mérleget

#### **Figyelem:**

Ha a mérleget huzamos ideig nem használja, a beépített akkumulátort 3 havonta töltse újra a mérleg hálózatra csatlakoztatásával.

Az akkumulátor használható egy teljes feltöltés után 48 órát folyamatos üzemben. Ha már csak körülbelül 10 órányi üzemidő van hátra a töltöttségéből, akkor a mérleg figyelmeztetést ad a felhasználó számára. Ha nem kapja meg az akkumulátor a töltést, a mérleg automatikusan kikapcsol. A teljes feltöltés ideje lemerülés esetén 16 óra.

Ha ellenőrizni akarja a mérleg pontosságát, az a szakszerviz segítségével végeztesse.

### SZIMBÓLUMOK A KIJELZŐ KÖRÜL:

**0** Világít, ha a mérleg stabil állapotban van.

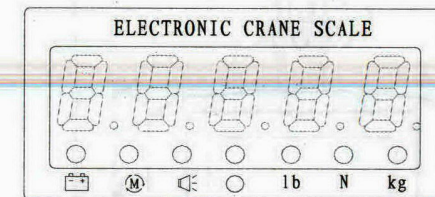
**M** Ha az **M** gombot egyszer megnyomja, az **M** feliratnál a piros **LED** világítani fog a kijelző bal oldalán (GGE esetén), vagy az LCD alsó szélén az **M** feliratnál egy nyíl fog megjelenni (GGC esetén) A mérési pontosság az alapértelmezett kétszerese lesz, míg az **M** gombot ismét meg nem nyomja, ekkor visszaáll a gyári beállítás. Bekapcsoláskor szintén a gyári beállítás lesz aktív.



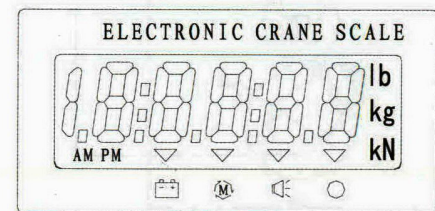
„Az akkumulátor feszültség alacsony” jelzés. Kérjük töltse az akkumulátort a tartozék adapter segítségével.

**kg lb:** mértékegység kijelzés, a mérleg alapértelmezettként **kg**-ban tud mérni.

LED display



LCD display



## A MÉRLEG HASZNÁLATA:

### NYOMÓGOMB FUNKCIÓK:

#### A SZIMBÓLUMOK, FELÍRATOK A GOMBOKON:

**ON** BE kapcsolás

**OFF** KI kapcsolás, egyszeri megnyomásra készenléti üzemmódba kapcsolja a mérleget, a kijelzőn megjeleníti az **OFF** szöveget. Készenléti állapotról a nullázó gomb megnyomásával visszatérhet a mérési üzemmódba. Ha a mérleget ténylegesen ki akarja kapcsolni, nyomja meg még egyszer az **OFF** gombot

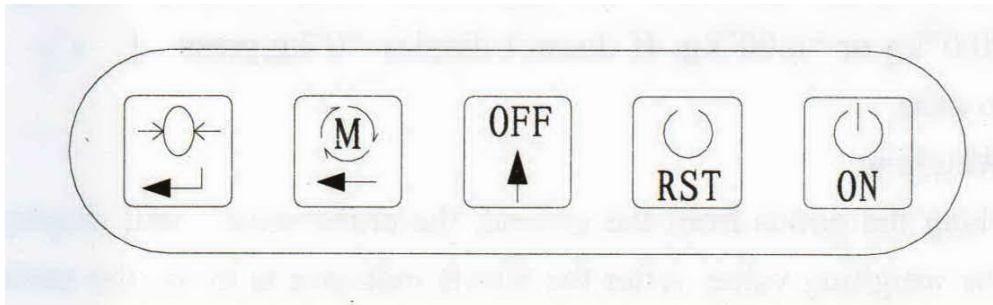
A készülék hátlapján található kapcsolóval áramtalaníthatja a mérleget, ilyenkor nem lehet bekapcsolni az **ON** nyomógommbal sem.

**RST:** Újraindítja a mérleget.

**M:** A mérleg kijelzési pontosságát váltja két érték között.

**0 :** A mérleget nullázni lehet terheletlen állapotban, ha nem nullát mutat. Tárázáshoz is ezt a gombot használja, ha a teljes terhelést leveszi a mérlegről (tárasúly és tömeg együttesen), akkor negatív számmal kijelzi a mérleg a tárazott tömeg értékét.

GGC mérleg esetén a nullázó gomb nyomva tartásával lehet be- illetve kikapcsolni a háttérvilágítást.



#### Bekapcsolás:

1 A mérleg hátoldalán található kapcsoló fizikailag **BE/KI** kapcsolja a mérleg tápellátását.

2 Az előlapon lévő **ON** gomb megnyomásával kapcsoljuk be a mérleget. Először megjelenik a kijelzőn a mérleg méréshatára, majd a kijelzőteszt, és ezek után a mérleg beáll mérési üzemmódba.

3 Miután a kijelzőn megjelenik a **0,0** kijelzés és a **0** szimbólum LED-je világít (GGE), vagy azLCD-n a **0** szimbólum fölött megjelenik egy nyíl (GGC) a mérleg készen áll a mérésre. Az elektronika teljes üzemi bemelegedése körülbelül 3-5 percet vesz igénybe.

#### NULLÁZÁS:

1 Általában a mérleg közvetlenül a bekapcsolást követően nulla értékre áll be. Ha nem ez történik, nyomja meg a **0** gombot.

#### TÖMEGMÉRÉS:

Függeszse a mérendő tömeget a mérlegre, a kijelzőn megjelenik a tömeg számértéke. Ha tárazni akarja a mérleget, nyomja meg a **0** gombot, ekkor a kijelző nullára áll. A tára érték a következő tárazásig rögzítve marad.