

## **S29 típusú hiteles asztali mérleg kezelési leírás**

### **Kedves Vásárlónk!**

Nagy örömmel üdvözljük Önt is vásárlóink között! Az Ön által megvásárolt S29 típusú hiteles (csak a hitelesítési jegyek megléte és sértetlensége esetén!), vízálló elektronikus mérleg széles körben alkalmazható akár az ipar, akár a kereskedelem területén. Automatikus töltő berendezéssel ellátott akkumulátoros tápellátása hosszú időre hasznos védelmet biztosít áramkimaradás esetén. A mérleg akkumulátoros üzemmódban a leírás szerint használva az IP67 védetség foknak megfelel. Amennyiben a készüléket a hálózati töltővel üzemelteti, ez a védetség nem áll fenn.

### **Tulajdonságok:**

- IP67 védetség (akkumulátoros üzemmódban).
- 190x230mm rozsdamentes mérőfelület.
- 25mm-es LCD kijelző fehér háttérvilágítással.
- rozsdamentes burkolat.
- nullázható, tárazható.
- választható mértékegység (kg/g).
- váltóértékes kivitel (két méréshatár).
- alacsony energiafogyasztás.
- opcionális 20mm-es hátsó kijelző.

### **Tápellátás:**

A mérleg működik beépített akkumulátorral (6V 3,2Ah) és/vagy hálózati adapterrel (12V/500mA). A hálózati adaptert csatlakoztatva töltheti a mérleget, illetve lemerült akkumulátor esetén erről használhatja is töltés közben. Ilyenkor a töltési idő meghosszabbodik.

### **Telepítési, használati javaslatok:**

Az első használat előtt az akkumulátort tölts fel kb. 10 óra folyamatos töltésidővel. Ugyanezt kell tenni, ha a mérleget hosszabb ideig nem használta. A mérleg jobb alján található egy kupak. Ezt mérlegeléshez balra tekerve lazítsa föl, ilyenkor a mérleg megfelelően szellőzik. Ilyen helyzetben tilos mosni! (lásd: Tisztítás fejezet) Vizes közegben való használatkor ügyeljen rá, hogy a töltőcsatlakozó gumikupakja a helyén legyen.

Óvja a készüléket a magas hőmérséklettől, erős hőingadozástól, napfénytől (öregedés, színváltozás), erős mágneses tértől, túlterheléstől és ütéstől. Ne használja hegesztőgéppel, nagy teljesítményű motorral vagy egyéb nagy géppel azonos hálózatról. A mérleg -10 és +40 celsius fok közötti stabil hőmérsékleten működik jól 15 perc bemelegedési idő után.

A mérleget minden esetben stabil, vízszintes helyen helyezze el és állítsa a középső körbe a libella buborékját a lábcsavarok segítségével.

### **Töltés:**

Ha az akkumulátor merül, akkor egy nyilacska jelenik meg a TÖMEG ablakban az akkumulátor jel fölött figyelmeztetésképpen. Kérjük, kímélje a mérlegét a túlmerüléstől, tölts mindig rendszeresen a használatnak megfelelő időközönként. A töltést a kijelzőtől balra található villám jel fölött elhelyezett LED mutatja. Ha pirosan világít, akkor tölts, ha zölden világít, akkor az akkumulátor feltöltött. Az akkumulátor hosszabb élettartama érdekében a zöld fény megjelenése után még tölts egy órán át a teljes töltöttség érdekében. A mérleget a saját töltőjével tölts, soha ne használjon más típusú töltőt. Az akkumulátor töltéséhez nem kell a mérleget bekapcsolni!

**Tisztítás:**

A mérleget karcmentesen tisztítsa semleges hatású mosószert alkalmazva. Mosáshoz győződjön meg róla, hogy a töltőnyílás gumikupakja a helyén van-e és jobb irányba tekerve rögzítse a mögötte elhelyezkedő szellőztető kupakot. Ezután mosható a mérleg. Mosás és száradás után a szellőztető kupakot ismét nyissa ki bal irányba tekerve azt. A kupak nem eltávolítható, ne erőltesse.

**Funkciók:**

Be/Ki kapcsolás: Az ON/OFF gomb megnyomásával be- illetve kikapcsolható a mérleg. A bekapcsoláskor megjelenik a verziószám és a méréshatár, majd a számteszt után a mérleg beáll nullára, használatra kész.

Nullázás: Bekapcsolt állapotban, ha a teherfelvevő üres és a mérleg Tömeg kijelzője nem mutat nullát, akkor nyomja meg a ZERO gombot, a mérleg beáll nullára.

Tárázás: Helyezze fel a táraedényt a mérlegre, majd nyomja meg a TARE gombot. A TÖMEG kijelző kinulláz és megjelenik egy nyilacska a NET felirat fölött, jelezve, hogy tárazott értékünk van. Ha már nincs szükség a táraértékre, üres teherfelvevő mellett nyomja meg ismét a TARE gombot, a táraérték és a nyilacska eltűnik. Ügyelni kell arra, hogy a táraedény tömege beleszámít a teljes méréshatárba. Óvja mérlegét a túlterheléstől. Amennyiben a kijelzőn az --oL-- felirat olvasható és csipog a mérleg, akkor azonnal távolítsa el a túlsúlyt a mérlegről.

Mértékegység váltás: A mérleg alapértelmezés szerint kg mértékegységgel működik. A másodlagos mértékegység (g) beállításához nyomja meg egyszerre a TARE és a ZERO gombot. A kg mértékegység visszaállításához újra nyomja meg egyszerre a TARE és a ZERO gombot. A mérleg ismét kg mértékegységgel működik.

Automatikus kikapcsolás: Bekapcsolt, üzemkész mérlegen tartsa lenyomva a ZERO gombot. A kijelzőn a bt-AU felirat jelenik meg. A TARE gomb megnyomásával kapcsolhatja be (bt-AU) illetve ki (bt-oF) az automatikus kikapcsolást. Az automatikus kikapcsolás idejének beállításához lépjen be a menübe. A belépéshez kapcsolja ki a mérleget, majd kapcsolja újra be. A számteszt alatt tartsa lenyomva a TARE gombot míg meg nem jelenik az F1CAL felirat. A TARE gombbal lépjen el az F5oFF pontig. Lépjen be a ZERO gombbal. kiválaszthatja az időt amely elteltével a mérleg automatikusan kikapcsoljon ha nincs használva (oFF, 3Min, 5Min, 15Min). A kívánt beállítást a ZERO gombbal mentheti el. Az oFF választásakor nincs automatikus kikapcsolás. A menüből való kilépéshez lépjen a TARE gombbal a bACk feliratra, majd nyomja meg a ZERO gombot. A mérleg letesztel és beáll nullára.

**Forgalmazó és szakszerviz:**

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