

Használati útmutató

ACS-A típusú elektronikus árszorzó mérlegekhez

(4V)

**Kérjük, a mérleg üzembe helyezése előtt figyelmesen olvassa végig az útmutatót!
Az MKEH Megfelelőségi tanúsítványt (ill. Hitelesítési bizonyítványt) gondosan őrizze meg!**

I. A mérleg használata:

A mérleget stabil, sík felületen kell elhelyezni. A vízszintes helyzetet a mérleg alján található négy csavaros láb segítségével kell beállítani és a kezelő-panel bal alsó sarkában található vízszint- mérővel lehet ellenőrizni. (A buboréknak középen kell állnia.) A mérleg tálcáját bekapcsolás előtt kell feltenni. Ezután üres tálcával be lehet kapcsolni a készüléket. A mérni kívánt tárgyakat a tálca közepére helyezze! (Nagyobb tárgy esetén lehetőleg a tálca közepén legyen a tárgy súlypontja.) A mérleget óvja a nedvességtől! A közvetlen napsütés káros hatással van az LCD kijelzőre.

1. Az "--AC--" kijelzés azt jelzi, hogy be van dugva a hálózati adapter. (A mérleg feszültség alatt van.) Ilyenkor töltődik a belső akkumulátor. Ha feltesz valamit a tálcára, az "--AC--" eltűnik a fizetendő összeg kijelzőjéről.
2. [Zero / ON/Off = Nullázás / Ki-Be kapcsolás] billentyű:
Rövid lenyomása: Nulla-pont beállítása. A maximális lenullázható kijelzés a méréshatár 2%-a. Tára üzemmódban („Tare ◀”) a nullázás nem működik. A mérleg nyugalmi = nulla- ponti helyzetét a „Zero ◀” kijelzés mutatja. Ha üres a tálca és nem világít a „Zero ◀” kijelzés, nullázni kell a mérleget! A [Zero / ON/Off] billentyűt pár másodpercig nyomva tartva ki / be kapcsolhatjuk a mérleget.
3. [Tare = Tára] billentyű:
Tárázáshoz nyomja meg a [Tare] billentyűt. Ekkor a kijelzett TÖMEG értéke nullázódik, és megjelenik a „Tare ◀” jelzés (kis háromszög mutatja). A tára értéke legfeljebb a méréshatár egyharmada lehet. Ha a felhelyezett tára tömege túl nagy, akkor a billentyű nem működik. A tárázás befejezéséhez le kell venni a tárat, és megnyomni a [Tare] billentyűt. Ekkor a kijelzett negatív tömeget lenullázza a mérleg és a Tare „◀” jelzése is eltűnik. A mérleget nem szabad sokáig tára üzemmódban használni, mert emiatt az automatikus nulla-pont követés hamis eredményt adhat: a nulla pont elvándorol!
4. [0] ... [9] billentyűk:
Számjegy billentyűk az egységár bevitelére. (Gyorsan kell beírni, mert 3 másodperc szünet után új egységárat kezd rögzíteni a következő számbillentyű lenyomása.)
5. [Clear / B.L. = Javítás / Háttérvilágítás] billentyű:
Ezzel a billentyűvel lehet törölni a beírt egységárat. / F jelű (világító kijelzős) mérlegeknél: a [Clear / B.L.] billentyűt pár másodpercig nyomva tartva ki - be kapcsolhatjuk a háttér- világítást. (on: állandóan világít, off: nem világít, auto: világítás automatikusan kialszik pár másodperc után, ha nem használjuk a mérleget)
6. [Accu = Összeadó] billentyű:
Ezzel a billentyűvel lehet egymás után lemért termékek árait összegezni.
Megnyomásakor bekapcsol az „Accu ◀” (összegezés) jelölés a kijelzőn. A TÖMEG kijelzés helyén megjelenik „--Add--” (magyarul: Add össze! üzemmód). Az EGYSEGÁR helyén megjelenik az összeadott tételek száma. A FIZETENDŐ ár helyén megjelenik az összeadott tételek árának összege.
Az összegezés végén nyomja meg az [Accu] billentyűt. Ekkor a TÖMEG helyén megjelenik a „tOtAL” felirat. Az EGYSEGÁR helyén az összeadott tételek számát, a FIZETENDŐ ár helyén pedig a tételek árának összegét olvashatja. Ha egy számbillentyűt megnyom: eltűnik az Accu „◀” kijelzése, és így folytathatja az összeadást.
Az összesítés üzemmódból az [A.C. / Set] billentyűvel lehet végül kilépni.
7. [A.C. / Set = Törlés / Beállítás] billentyű:
„Accu ◀” módban nullázza az összegezés memóriáját, és kilép az összegző módból (Accu „◀” jelzése eltűnik). Ha összegző módon kívül nyomja le az [A.C. / Set] billentyűt, akkor a rendszer belép az egységár programozó üzemmódba.
8. [CHG / Visszajáró összeg] billentyű:
Ezzel a billentyűvel lehet belépni a visszajáró összeg számító módba. (A visszajáró funkció nem működik, ha a fizetendő kijelzés nulla, vagy „---OF---”) A CHG billentyű lenyomására a TÖMEG helyén megjelenik: „---CHA---”, a FIZETENDŐ sorban pedig: „----”. A szám- billentyűk segítségével írja be a fizetett összeget! Ezt az EGYSEGÁR sorban írja ki. Ekkor a visszajáró összeget a FIZETENDŐ kijelzősor mutatja. Ha javítani kell a fizetett összeget, nyomja meg a [Clear] billentyűt! A [CHG] billentyű ismételt lenyomására kilép a visszajáró összeg számító üzemmódból.
9. Egységárak programozása:
Nyomja le az [A.C. / Set = Törlés / Beállítás] billentyűt, amikor nincs semmi a mérlegen és nincs összeadó („Accu ◀”) módban! Ekkor a TÖMEG sorban azt írja: "SET". Nyomja le valamelyik [Unit x]

billentyűt! Ekkor a TÖMEG sorban megjelenik: "SET x" (Az x helyén a kiválasztott sorszámmal: 1 és 7 között) Az EGYSÉGÁR kijelzősor mutatja a kiválasztott helyen legutóbb eltárolt egységár értékét. Az új egységárat a 0..9 számbillentyűk segítségével tudja beírni. Az egységár eltárolásához ismét az [A.C. / Set] billentyűt kell lenyomni. Ilyenkor a mérleg hármat sípol: ez jelzi, hogy az egységárat eltárolta. Ezután a mérleg visszatér normál mérési állapotba. Ha menet közben ki akar lépni az egységár programozásból, nyomja le a [CHG] billentyűt!

10. [Unit 1]...[Unit 7] egységár billentyűk (PLU):

Az előre programozott egységárok billentyűi. Nyomja le az egyik [Unit ...] billentyűt, és az EGYSÉGÁR kijelzősorban megjelenik a billentyűhöz tartozó programozott egységár!

11. (Stable ◀ kijelzés)

Ez mutatja, hogy a mérőfelület stabilizálódott, megállapodott. Ha nincs „Stable ◀” kijelzés, azt jelenti: (még) nem pontos a mérés. Ilyenkor várni kell! Ha a tárgy felhelyezése és elengedése után pár másodperccel nem stabilizálódik a mérés, akkor ellenőrizni kell a „III./1.: Bizonytalan mérés”-nél leírtakat.

12. Megjegyzés: A tizedespont [.] billentyű nem használatos.

II. Figyelmeztetések:

1. Az elhasznált mérleg elektronikai hulladék. Ne dobja ki a többi szeméttel!
Ha már nincs szüksége a készülékre: adja le a vásárlás helyén, vagy egy elektronikai termékeket forgalmazó kereskedésben, vagy egy lakossági hulladékudvarban!
2. Ha több hónapja nem használta a mérleget, hagyja feltöltődni az akkumulátorát! Tárolás esetén is érdemes legalább kéthavonta egyszer feltölteni az akkumulátort, hogy meghosszabbítsa az élettartamát!
3. A folyadékkristályos (LCD) kijelző csak jó fényviszonyok mellett olvasható rendesen! Az erős, közvetlen napsütés károsítja az LCD kijelzőt!
4. A mérni kívánt tárgyakat óvatosan helyezze a tálcára! Egy durva dobástól a rozsdamentes tálca lábai kitörhetnek és a mérleg lelke, a mérőcella is deformálódhat: a mérleg elromlik.
5. A mérleget egy puha, száraz papírtörlővel vagy száraz / nyirkos ronggyal lehet tisztítani.
Tilos a mérleget oldószerrel vagy maró hatású anyaggal tisztítani!
6. A mérleg nem vízálló. Tilos lemosni. Ha folyadék jut a mérlegbe, azonnal áramtalanítsa! (Húzza ki az adaptert!) A garancia nem vonatkozik beázás okozta károkra.
7. A tápfeszültség legyen állandó és zavarmentes! Ha a mérleggel azonos áramkörtön nagyobb fogyasztókat használ (pl. hűtő/fagyasztó berendezések, stb.), azok megzavarhatják a mérleget, hibás működést vagy meghibásodást okozhatnak!
8. Ha a kijelzőn azt látja, hogy "sys-Err1", vigye szakszervizbe! (rendszer paraméter hiba)
9. Ha bekapcsolás vagy önellenőrzés után azt látja a kijelzőn, hogy "sys-Err2", ez azt jelenti, hogy a mérés bizonytalan. Ügyeljen arra, hogy a mérleg alatti felület stabil legyen, és a készüléket ne fújja légáramlás! A készülék 2 másodperc múlva megpróbál visszatérni normális mérési üzemmódba...
10. "HHHHH" vagy "LLLLL" kijelzést lát: azt jelenti, hogy a nulla pont túl magas vagy túl alacsony. Ellenőrizze, hogy bekapcsoláskor a mérlegen csak az üres tálcája legyen!
11. Ha a fizetendő kijelzősoron "---OF---" felirat olvasható, azt jelenti: túl nagy a fizetendő összeg (több, mint 999999 Ft) („Összeg Felülcsordult")
12. Ha a fizetendő kijelzősoron "---Lb---" („Lemerült a Belső akku") felirat olvasható, azt jelenti: kimerült az akkumulátor. Ekkor még használható a mérleg, de amint lehet, sürgősen csatlakoztassa a mérleget az elektromos hálózathoz a mellékelt adapter segítségével. Hagyja töltődni a készüléket legalább 12 órán keresztül!
13. Ha a tömeg kijelzősoron "-----" vagy "--Adc--" jelet lát, és folyamatos sípolást hall: túl nagy a mérendő tömeg. Vegye le a tárgyat a mérlegről!