



CAS AP-1

KEZELÉSI KÉZIKÖNYV

I. ÜZEMBEHELYEZÉS

1.) Helyezzék a mérleget egy sima, stabil asztallapra, bolti pultra, vagy egyéb vízszintes felületre, ahol a mérleget üzemeltetni akarják.

2.) A négy állítható lábcsavar segítségével állítsák a mérleget vízszintbe. Ez a mérleg bal sarkába beépített vízmérték segítségével ellenőrizhető, helyes beállítás esetén a légbuboréknak a kör közepén kell elhelyezkedni. A beállítás után célszerű a lábcsavarok csavaranyáit a műszerdobozig felhajtani és 13-as villáskulccsal enyhén meghúzni. A vízszintbe állításnál ügyeljenek arra, hogy a mérleg valamennyi lábán felfeküdjön, ne billeghessen.

3.) Bekapcsolás:

Csatlakoztassák a hálózati villásdugót egyfázisú, 220V váltakozó áramú hálózati aljzatba. A mérleg kettős szigetelésű, így védőföldelés nélküli aljzatot is használhatnak.

A mérleg a beépített teszt-program segítségével ezután valamennyi számkijelzőn 0-9-ig az összes helyiértéken felvillantja a számjegyeket, majd egy sípolással jelzi, hogy üzemkész mérésre alkalmas állapotba került:

Ekkor a kijelző az alábbiakat mutatja:

ÖSSZEG:	0	
TÖMEG:	0,000	
EGYSÉGÁR:		0

Ha a mérleg üres mérőlap esetén nem 0,000-t mutat a TÖMEG kijelzőn, a NULLA gomb megnyomásával újra alaphelyzetbe állítható

4.) Kikapcsolás:

Ha a mérleget nem akarják használni, a BE/KI gomb megnyomására a kijelző elsötétül. A mérleg elektronikája ekkor is feszültség alatt marad, a betárolt egységárakat megőrzi, de az összegző memóriát törli! A BE/KI gomb ismételt megnyomására a mérleg újra üzemkész lesz a bekapcsolási procedúra után.

Ha a mérleget tartósan nem kívánják használni, célszerű a hálózati csatlakozó kihúzásával teljesen áramtalanítani. Ekkor sem törlődnek az eltárolt egységárak.

II. MÉRÉS

1.) Helyezzék a mérendő árut a mérleg mérőlapjára. A TÖMEG számkijelzőn ekkor leolvasható a mérendő áru súlya (tömege) kg egységben, 5g-os felbontásban.

2.) Táplálják be az egységárat a számgombok segítségével. Az egységár 1 Ft-os felbontásban kerül kijelzésre, beadáskor először a legmagasabb helyiértéket kell beadni, a mérleg a számjegyeket egyenként fellépteti a magasabb helyiértékű kijelzőre és a számjegy beadását sípolással jelzi. Téves beadás a C gomb megnyomásával törölhető.

3.) Az áru súlya és 1 Ft-ra kerekített ára a megfelelő kijelzőkön leolvasható mind az eladó, mind a vevő oldalán.

Ha az árut levesszük a mérőlapról, az adatok törlődnek, a kijelzők 0-t mutatnak, a mérleg kész az újabb mérésre.

III. MÉRÉS TÁRÁZÁSSAL – Mérőkosár használatával

1.) Helyezzék a mérőlapra a tárat (doboz, tálka, kosár stb.) a tára súlya a tömeg kijelzőn leolvasható.

2.) Nyomják meg a TARA gombot, a TÖMEG kijelző 0-t fog mutatni, s a kijelző szélén lévő TARA nyíl jelzi a tárazást.

3.) Ha ezután az alkalmazott tára eszközt megtöltve a mérőlapra helyezi a TÖMEG kijelző a nettó súlyt fogja mutatni, s az egységár betáplálásával nettó ár kerül kijelzésre.

4.) A tárazást megszüntethetik, ha üres mérőlap esetén - ekkor negatív előjellel látható a tára súly - megnyomják a C és a TARA gombot. A TÖMEG kijelző újra 0-t mutat és kialszik a TARA nyíl.

IV. MÉRÉS DIREKT MEMÓRIA HASZNÁLATÁVAL

1.) Tegyék fel a mérendő árut

2.) Nyomják meg a memória gombok közül azt, amelyikben eltárolták a szükséges árat M1 – M6-ig.

3.) Az egységárat ekkor kiírja illetve a súllyal mindjárt felszorozza a mérleg, amit az M+ gomb segítségével beírhat a gép összegző memóriájába.

V. MÉRÉS INDIREKT MEMÓRIA HASZNÁLATÁVAL

- 1.) Irják be az indirekt memória címét, ahova beírták az árat 0-199-ig.
- 2.) Nyomják meg az MR gombot – erre kiteszi az ott tárolt árat
- 3.) CSAK MOST tegyék rá a tálcára a mérendő árut!

VI. MEMÓRIÁKBA TÖRTÉNŐ ÍRÁS

A mérleg 206 memóriával rendelkezik. Ez azt jelenti, hogy 206 különféle egységárat lehet eltárolni és egy illetve 1 vagy 2-4 gomb megnyomásával előhívni.

6 direkt, azaz közvetlen címezhető memóriáját a mérlegen az M1 – M6 gombok segítségével érik el. Minden gomb egy külön memóriának felel meg. A 200 indirekt memóriát a 0-199-ig terjedő számokkal (címekkel) érik el.

VII. TÁROLÁS DIREKT MEMÓRIÁBAN

- 1., Táplálják be a tárolni kívánt egységárat a számgombok segítségével.
- 2., Nyomják meg a MW (memória írás) gombot. Az alsó kijelző soron megjelenik a PLU felirat.
- 3., Nyomják meg a mérlegen található M1 – M6 gombok közül azt, amelyikbe el kívánják tárolni a beírt egységárat.
- 4., Az 1,2. és 3. pontok ismétlésével feltölthetik az összes direkt memóriát. Ha ugyanabba a memóriába egy új árat írnak, az előző érték törlődik.

VII. TÁROLÁS INDIREKT MEMÓRIÁBAN

- 1., Irják be a tárolni kívánt egységárat a számgombok segítségével.
- 2., Nyomják meg a MW (memória írás) gombot. Az alsó kijelző soron megjelenik a PLU felirat.
- 3., Adják meg a kívánt memória címet 0 és 199 között. Később ezzel a címmel lehet előhívni a beírt egységárat.
- 4., Nyomják meg az MW gombot az ár elmentéséhez.
- 5., Az 1,2,3-as és 4-es pontok ismétlésével feltölthetik mind a 200 memóriát, ami az indirekt üzemmódban rendelkezésre áll.
- 6., A normál mérést a 4. pont után folytathatják.

VIII. TÖBB TÉTEL ÖSSZEGLZÉSE

A mérleg rendelkezik egy gyűjtő memóriával, ennek segítségével többtételű vásárlás esetén a fizetendő árak összegezhethők egy vevő részére (eltérő egységárral is).

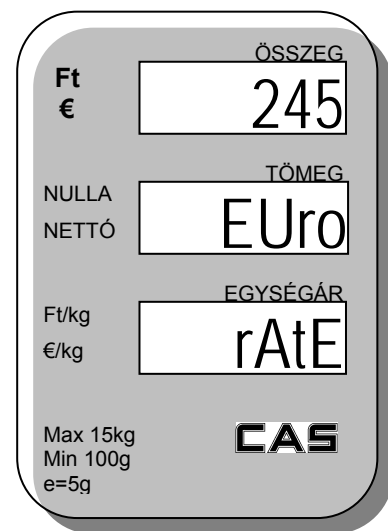
- 1.) Mérjék meg a szokásos módon az első tételt.
- 2.) Amikor már megjelent a fizetendő összeg, nyomják meg az M+ gombot. A mérleg az első tétel árát eltárolja a gyűjtő memóriába.
- 3.) Az előző pontokat ismételjük meg annyiszor, ahány tételt kíván vásárolni a vevő.
- 4.) Nyomják meg az ÖSSZEG gombot, ha a fizetendő rész- illetve végösszegre kíváncsiak.
- 5.) Nyomják meg az C gombot, ezzel nullázzák a gyűjtő memóriát. Vigyázat! Ha nem törölöm az összegző memóriát, akkor az előző vevőhöz könnyen hozzáadhatom a következő vevő által vásárolt értéket!

IX. EURÓ PROGRAMOZÁS

A CAS AP-1 típusú mérleg használatakor az egységárat és a fizetendő összeget a forint mellett megjelenítheti euróban is. Ehhez először meg kell adnia a Ft/€ árfolyamot.

A Ft/€ árfolyam programozásához nyomja meg az **MW** majd az **€** gombot!

Most adja meg a Ft/€ árfolyamot! (Pl.: 245 Ft/€) A mentéshez nyomja meg újra az **MW** gombot!



FORINT - EURÓ VÁLTÁS

A forint és euró kijelzés közti váltáshoz egyszerűen nyomja meg az € gombot! Ilyenkor a mérleg az árfolyam megjelenítése után euróban (euro) vagy forintban (no euro) számol.

Az éppen aktuális üzemmódnak megfelelően adhatja meg az egységárat is.

A memóriában tárolt árakat a mérleg automatikusan átszámolja.



€

X. ÜZEMELTETÉSI TANÁCSOK, KARBANTARTÁS

A mérleg elhelyezésénél és használatánál célszerű az alábbiak figyelembevételére.

1.) Szélsőséges hőmérsékletingadozásnak ne tegyék ki a mérleget.

2.) A gombokat csak kézzel nyomkodják.

3.) Tisztítás.

A mérleget az esetleges szennyeződésektől csak száraz vagy semleges mosószerbe mártott, jól kicsavart törülközővel szabad tisztítani. A klaviatúra is így tisztítható, a mérleg bal oldalán lévő adattábla és OMH bélyeg tisztítását kerüljük, mert a bélyeg megsérülése újabb OMH hitelesítést jelenthet.

TILOS!

Tilos a mérleget rendeltetés ellenesen használni, dobálni, szétszedni, 15 kg-nál nagyobb dinamikus súllyal túlterhelni, vízbe meríteni, illetve folyóvízzel mosni, a mérőlap alatti nyílásokba folyadékot juttatni, az OMH hitelesítő jelzéseket megsérteni vagy feltörni, az adatlapot megrongálni.

XI. RENDELLENES MŰKÖDÉS

A mérleg rendellenes működése esetén az alábbiak szerint célszerű eljárni.

1.) Ha a kijelző nem világít, nyomják meg a **BE/KI** gombot.

2.) Ha a kijelző ezután is sötét, vizsgálják meg, hogy a hálózati aljzatban van-e 220V váltakozó feszültség (nincs-e általános áramtalanítás főkapcsolóval, hálózati kisautomatával stb.).

3.) Ha a kijelző változatlanul sötét, húzzák ki a hálózati csatlakozót az aljzatból, s vizsgálják meg a mérleg alján lévő biztosító betéteket. Célszerű a 0,25A értékű külön elhelyezett főbiztosítóval kezdeni, ha ez rendben van, a többi biztosítót megvizsgálni.

Figyelem!

A biztosító betéteket csak a hálózati villásdugó kihúzott állapotában szabad vizsgálni, a kiégett betéteket pedig csak azonos értékűre (0,25A, illetve 1,6A) szabad kicserélni. A betétek megvizsgálását és cseréjét javasoljuk villamos szakemberrel végeztetni.

5.) Ha a kijelző világít, de a mérleg működése rendellenes, nyomják meg a

C
TARA
NULLA

Vagy

BE/KI

gombokat, ha ez sem segít, a hálózati villásdugót rövid időre húzzák ki. Ha a fentiektől a mérleg működése nem javul meg, forduljanak a **TELECOM Kft. (06-1-212-4947)** márkaszervízhez.

Forgalmazó és márkaszervíz:

TELECOM Kft.
1024 Budapest
Kis Rókus u. 37.
Telefon és fax: 212-4947