

291310 - PS1000 állatmérleg, 500 kg-ig  
291311 - PS2000 állatmérleg, 1000 kg-ig  
291312 - PS3000 állatmérleg, 1500 kg-ig  
Használati útmutató

## 1. Biztonság és figyelmeztetések Üzembe helyezés és karbantartás

**Figyelmeztetés!** Amennyiben nem megfelelően használják személyi sérülés és anyagi kár keletkezhet!

- A berendezés nem tartalmaz felhasználó által karban tartható alkatrészeket. A berendezés üzembe helyezését és karbantartását csak képzett és felhatalmazott személyzet végezheti.
- A mérleg nem használható vizes, magas páratartalmú vagy korróziót okozó környezetben. Tartsa távol a berendezést minden nedvességtől, és csak száraz környezetben használja. Amennyiben a csatlakozódobozt víz éri azonnal nyissa ki a fedelét, itassa fel a vizet és hagyja a berendezést megszáradni, vagy hajszárítóval szárítsa meg.
- Biztosítson megfelelő időt a mérlegnek a mérés előtt a bemelegedésre.
- Kerülje a hosszú távú extrém meleget vagy hideget. A berendezést száraz helyen, 5-35C közötti hőmérsékleten használja és tárolja.
- Az elektromos mérlegek precíziós eszközök. Ne használja a berendezést mobiltelefonok, rádiók, számítógépek vagy más elektronikus eszközök közelében, amelyek rádiófrekvenciákat bocsátanak ki és nem megfelelő mérést eredményezhetnek.
- Jegyezze fel a mérést a teher felrakása után rövid idővel. Ha a rakományt hosszabb időn keresztül a mérlegen tartja az megváltoztathatja a terhelési cella kimenő jelét és ez egy kevésbé pontos mérési eredményt okozhat.
- Amennyiben a mérleget hosszabb időn keresztül tárolja vegye ki az elemet. Amennyiben a kijelző alacsony elemtöltöttséget jelez cserélje ki az elemet.

### **Elektromos üzembe helyezés**

A főkábel a rendelkezésre álló, földeléssel ellátott áramforrásra kell csatlakoztatni. Az áramforrást a csatlakozónál megfelelő túlfeszültségvédelemmel kell ellátni. Az Önök védelme érdekében minden kültéren vagy nedves, párás környezetben használt hálózati eszköz esetén megfelelő biztosítékkal és engedélyezett földzárlat elleni védelemmel ellátott áramforrásról működtessen. Kérdés esetén forduljon villanyszerelő szakemberhez.

### **Szokásos karbantartás**

Az áramütés vagy a berendezés sérülésének elkerülése érdekében mindig kapcsolja ki és csatlakoztassa le a berendezést az áramforrásról a szokásos karbantartások elvégzése előtt. A berendezés leesését elkerülendő, ahol lehet ellenőrizze, hogy biztonságosan lapos és szintezett felületre kerüljön a berendezés.

### **Tisztítás**

Ne tisztítsa a berendezést folyóvízzel vagy nagynyomású mosóval. Csak nedves rongyot használjon a berendezés tisztításához.

## 2. Működtetés

### **A kijelző bekapcsolása**

Helyezzen be 4 AAA alkáli elemet (PS1000/2000) vagy egy 6V4AH ólomsavas akkumulátort (PS3000) a kijelző elemtartójába vagy csatlakoztassa az AC adaptert a kijelzőhöz.

Kapcsolja be vagy ki a kijelzőt az ON/OFF/ZERO gombbal.

### **Zero mód**

Amikor a súly stabil és a zero skálában van nyomja meg az ON/OFF/ZERO gombot az új zéró

pont beállításához

Tára mód

Amikor a bruttó súly nagyobb, mint nulla és a mérleg stabil nyomja meg a TARE gombot. A kijelző nettó 0 súlyt fog mutatni és a NET jelzőfény világítani fog. A tára súly törléséhez vegyen le minden súlyt a felületről és várja meg, hogy stabilizálódjon a mérleg. Nyomja meg a TARE gombot.

Mérési egység megváltoztatása

nyomja meg és tartsa lenyomva a UNIT gombot a kg és lb közötti váltáshoz.

Tartó mód

A tartó funkció segítségével lehetőség van mozgó súlyt (pl. élő állat vagy mozgó tárgyak) mérni. A kijelző speciális beállítást tesz lehetővé, így a súlymozgások követhetők.

1, Nyomja meg a HOLD/PRINT gombot

2, Helyezze a súlyt a mérleglapra. A HOLD jelzőfény villogni fog amíg a súly nem stabilizálódik.

Amikor a HOLD jelző folyamatosan világít a súly a kijelzőn rögzítésre kerül.

3, Vegye le a súlyt. Az előző súly értéke a kijelzőn marad.

4, Folytassa a mérést a 2 vagy 5 ponttal

5, Nyomja meg a HOLD/PRINT gombot a HOLD módból való kilépéshez

Nyomtatás

Amennyiben stabil a súly nyomja meg a HOLD/PRINT gombot a csatlakoztatott nyomtatóval való kinyomtatáshoz.

Használó konfigurációs beállítások

Beállítás módban az alábbi beállítások rögzíthetők. További részletekért lásd részletes használati útmutató:

- automatikus kikapcsolás
- Hold és Print gombok funkionalitása
- Hold funkció beállítása
- RS232 soros interfész beállítások