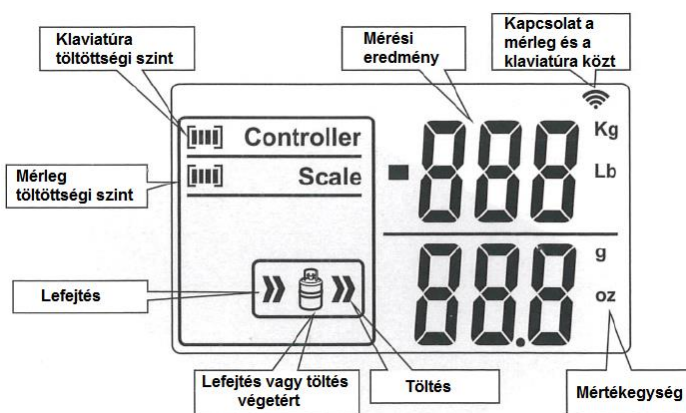


VRS-50i-01 Hűtőközeg Mérleg 0~50Kg Vezeték nélküli

Mérleg ismertetése:

Elemmel működő nyúlásbélyeges digitális mérleg, mozgó, kopó alkatrészt nem tartalmaz. LCD kijelzővel, háttérvilágítással szerelt. Választható mértékegységekkel (Kg, Oz, Lb), 2g/0.01Lb/0.1oz mérési felbontással. Telep töltöttségi szint visszajelzéssel, túlsúlyjelzővel ellátva. Hűtésrendszerek hűtőközeggel történő feltöltésére szánt segédeszköz. Két program funkcióval, lefejtés és feltöltés. Segédeszközként, a mérlegre helyezett palack súlyából következtet a hűtésrendszerbe áramló, illetve hűtésrendszerből lefejtett hűtőközeg mennyiségére. Az általunk betáplált súly megadása után lefejtés illetve feltöltés közben sípoló hangot ad, mikor elérte a kívánt értéket.



A VRS mérleg szériájának újdonsága abban rejlik, hogy a korábban megszokott klaviatúra vezetékek nélküli kapcsolattal kapcsolódik a mérleghez, megkönnyítve ezzel a munkavégzést. A klaviatúra telemetriával ellátott, így a mérleghez oda-vissza kommunikál, ennek köszönhetően a bal felső sarokban láthatjuk a kezelőfelület töltöttségi szintjét, alatta közvetlen a mérleghez töltöttségi szintjét. Bal alsó részen látható egymás mellett három ikon, az első jobbra mutató nyíl a lefejtési folyamatot jelzi a program futása közben, a középső palack ikon a folyamat véget érését jelzi, a mellette lévő jobbra mutató nyíl a töltés program futását jelzi. Jobb oldalon a hat darab hét szegmensű kijelző mutatja a mérési végeredményt, mellette látható a választott mértékegység. A jobb felső sarokban lévő ikon jelzi a klaviatúra, és a gépház közt létrejött kapcsolat meglétét. A vezeték nélküli kapcsolat létrehozásához a mellékelt elemeket helyezze a mérlegbe, illetve a klaviatúrába. Nyomja meg a mérlegen a bekapcsoló gombot, a klaviatúrát ne kapcsolja be. A klaviatúra pároztató kódja (Enter, Jobbra nyíl, 2,4,5). Ezeket a karaktereket egymás után nyomja le, ekkor a klaviatúra sípoló hangot ad, majd elvégzi a pároztatást. Amennyiben elemcsere után a mérleg és a klaviatúra közt lévő kapcsolat megszűnne, célszerű a pároztatást ismét elvégezni.

Használati példa:

A kilences (Power) gomb megnyomásával kapcsoljuk be a mérleget. A kettes (Mértékegység) gomb segítségével válasszuk ki a méréshez megfelelő mértékegységet. A jobb láthatóság érdekében a háttérvilágítás gomb megnyomásával láthatóbbá tehető a kijelzett érték. Amennyiben a mérleg nyugalmi állapotban nem nulla értéket jelez, kinullázhatjuk a törlés gomb nyomva tartásával. A mérlegre helyezett hűtőközeggel töltött palack belsejében lötyög a hűtőközeg, ekkor a kijelzett érték ingadozik, a lefejtés illetve a töltés megkezdése előtt meg kell várni a folyadék nyugalmi állapotba kerülését. Lefejtéshez helyezük a palackot a mérlegre, nyomjuk meg a lefejtés gombot, a klaviatúrán látható számok segítségével írjuk be a kívánt értéket, majd nyomjuk meg az „Enter” gombot. A lefejtés befejeztét a mérleg sípoló hanggal jelzi. A töltési folyamat használata azonos a lefejtési folyamattal. A töltés, illetve lefejtés üzemmódokból az „Exit” gomb segítségével léphetünk ki. A mérleg használata kombinálható a lefejtő gépekkel, a sípoló hangjelzés ad utasítást a kezelőnek arra, hogy a kért töltési vagy lefejtési mennyiség elérte a kívánt értéket.

Újra kalibrálási folyamat:

A mérleg kalibrálása időközönként célszerű a helyes mért adatok érdekében. A kalibrálásához új elemekre van szükség, illetve VRS-50i mérleg esetén egy darab 40Kg-os súlyra, VRS-100i mérleg esetén 80Kg-os súlyra. A kalibrálás megkezdéséhez telepítse az új elemeket, majd nyomja le és tartsa lenyomva a „SYNC” gombot, utána a bekapcsoló gombot. Ekkor világítani kezd a piros Led a mérleghez (Low-Battery), tartsuk lenyomva a gombokat még 10 másodpercig, világítani kezd a kék jelzőlámpa (Bluetooth). Engedjük el a bekapcsoló gombot, de a „SYNC” gombot ne. A piros jelzőlámpa kialszik, öt másodperc elteltével a piros illetve kék jelzőlámpa felváltva villogni kezd. Engedjük el a „SYNC” gombot, ekkor mindkét jelzőlámpa világítani kezd, jelezve azt, hogy a rendszer kalibrációs módba lépett. A bekapcsoló, vagy a „SYNC” gomb egyszeri lenyomásával a kijelző kijelzi azt, hogy a mérleg mérési határa 50, vagy 100kg. Ekkor a két jelzőfény gyorsan villogni kezd. Ha a mérési határ 50 kg, akkor helyezzünk 40kg súlyt a mérlegre, ha a mérési határ 100kg, helyezzünk 80kg súlyt a mérlegre. Várjuk meg a kalibrálás végeredményét, abban az esetben, ha a kalibrálás sikeresen megtörtént, 10 másodpercig világít a kék jelzőfény, majd kikapcsol a mérleg. Abban az esetben, ha a kalibráció nem történt meg, a piros jelzőfény világít 10 másodpercig, majd a mérleg kikapcsol. Ha a kalibrálási folyamat nem sikerült, ismételjük meg. Amennyiben többszöri próbálkozás esetén sem sikerül, forduljon szervizünkhöz.

Biztonsági figyelmeztetések:

A hűtő rendszerek javítását kizárólag szakképzett ember végezze! A hűtőközeggel történő munkavégzés veszélyes körülménynek számít, képzés hiányában a személyi sérülés lehetősége fennáll. A munka megkezdése előtt győződjön meg arról, hogy a töltőcsövek kifogástalan állapotban vannak. A lefejtési procedúrák használati útmutatóban történő ismertetése nem helyettesíti az iskolai szakképesítést.

