Pro-Tech TOOLS

Tankolópisztoly LCD-kijelzős digitális üzemanyag- és olajáramlásmérővel



Használati utasítás

Az eredeti használati utasítás fordítása

Műszaki adatok

A mérő négy mértékegységet jelenít meg: L, Gal, Dts, Pts
Modell: BZL-A11
Tápellátás: 2x AAA Max.
nyomás: 3 bar
Áramlási tartomány: 0–60 l/min
Pontosság: ±0,2%
Felbontás: 0,01 l
Közeg: Gázolaj, Olaj, Benzin Max.
közeghőmérséklet: 40°C
Csatlakozás: 1" menetes
Védelmi fokozat: IP44

Használat

A pisztoly 40 másodperc tétlenség után automatikusan kikapcsol. Bármelyik gomb megnyomásával újra bekapcsolhatja a pisztolyt.
A normál üzemmód a standard adagolási üzemmód. Ebben az üzemmódban az egységek számlálása közben egyidejűleg megjelenik a részösszeg és a törölhető összeg (RESET TOTAL). Ha az egységek számlálása közben véletlenül megnyomnak valamelyik gombot, az nem befolyásolja a számláló állását.
A kifizetés után néhány másodperccel a törölhető összeg helyett az összeg jelenik meg az alsó regiszterben. A TOTAL szóban szereplő RESET szó eltűnik, és az összeg helyére a teljes szám kerül. Ezt az állapotot STANDBY-nak nevezzük, és addig tart, amíg a kártyaolvasót újra használja.
A részösszeg nullázása a RESET gomb megnyomásával történik, amikor a készülék készenléti állapotban van, azaz amikor a kijelzőn a „TOTAL” szó látható. A RESET gomb megnyomása után nullázás történik, amelynek során a kijelzőn először az összes kiemelt számjegy, majd az összes nem kiemelt számjegy jelenik meg. A folyamat befejezése után a kijelzőn megjelenik a nullázott teljes és törölhető összeg. Egy pillanat múlva a törölhető összeg helyébe a törölhetetlen összeg (TOTAL) lép.
Az összeg visszaállítása csak a részösszeg nullázása után lehetséges. A teljes visszaállítás a RESET gomb lenyomva tartásával lehetséges, amikor a kijelzőn megjelenik a RESET TOTAL felirat. A műveletek sorrendje a következő:
- Várjon, amíg a kijelzőn megjelenik az alapszintű üzemmód (csak a teljes összeg – TOTAL – lesz látható).
- Nyomja meg röviden a RESET gombot.
- A készülék elkezdi nullázni a részösszeget.
- Amikor megjelenik a nullázás teljes értéke (RESET TOTAL), nyomja meg és tartsa lenyomva a RESET gombot legalább 1 másodpercig.
- A kijelzőn megjelenik: az összes mező, a külső mezők és az oldal a teljes összeggel (RESET TOTAL). Lehetőség
van a következő aktuális kijelzések elhagyására:
- az aktuálisan adagolt mennyiség,
- átfolyás (közbenső összeg egység/perc) A
módba való belépéshez:
- várja meg, amíg a készülék készenléti üzemmódba vált, azaz a kijelzőn csak a teljes összeg (TOTAL) jelenik meg
- rövid ideig nyomja meg a „CAL” gombot,
- indítsa el az adagolást.
Az áramlás 0,7 másodpercenként frissül. Ezért alacsonyabb áramlás mellett a kijelzőn megjelenő érték ingadozhat. Minél nagyobb az áramlás, annál stabilabb a kijelző.
Ha vissza szeretné állítani a részösszeget, várja meg, amíg a számláló 0,0 áramlási sebességet jelez.
A kalibrációs tényező egy szorzó, amelyet a rendszer használ a fogadott elektromos impulzusok folyadékmérési egységekre történő átváltásához. A FACTORY K FACTOR egy olyan tényező, amelynek értékét gyárilag állították be. Ez 1 000. Ez a tényező biztosítja a maximális pontosságot a következő feltételek mellett:
Folyadék: gázolaj,
Hőmérséklet: 20 ℃
Áramlás: 10–120 l/perc
Extrém körülmények között történő üzemeltetés esetén, pl. a maximális megengedett értékhez közeli paraméterekkel rendelkező folyadékok (pl. alacsony hőmérsékletű gázolaj) vagy extrém áramlás (a minimális vagy maximális megengedett értékhez közeli) esetén szükség lehet a telepítési helyszínen történő kalibrálásra, hogy a pisztolyt a működési feltételekhez igazítsa.
A pisztoly lehetővé teszi a gyors és pontos elektronikus kalibrálást a kalibrációs tényező (K-tényező)
módosításával: A kalibrációs tényező kétféle módon módosítható:
1. Adagolásos kalibrálás.
2. Közvetlen kalibrálás a K kalibrációs tényező megváltoztatásával.
A kalibrációs módba a „CAL” gomb hosszan tartó lenyomásával léphet be.

Pro-Tech shop