

ATP/ASP/ASUP seeria letikaalu

KASUTUSJUHEND.



t-Scale

Taiwan Scale Company

Sisukord

1. ÜLEVAADE.....	3
2. KLAVIATUUR JA EKRAAN.....	3
2.1. KLAVIATUUR.....	3
2.2. EKRAAN.....	3
3. PÕHITOIMINGUD.....	4
3.1. ENNE TÖÖ ALUSTAMIST.....	4
3.2. KAALUMINE.....	4
3.3. KAALUMINE KASUTADES TUNDMATU KAALUGA PAKENDIT.....	4
3.4. KAALUMINE OTSEVALIKU KLAHVE KASUTADES.....	5
3.5. ANDMETE FIKSEERIMISE KLAHVI KASUTAMINE.....	5
3.6. OTSEVALIKUKLAHVIDE PROGRAMMEERIMINE.....	5
3.7. AKUDE LAADIMINE.....	5
3.8. EKRAANIVALGUSTUSE SEADED.....	6

1. ÜLEVAADE

- Suur LCD ekraan
- Toide 230 V vooluvõrgust või laetavalt akult
- 4 või 34 otsevaliku klahvi
- Reguleeritav ekraani kontrastsus
- Automaatne ekraani taustavalgustus
- Kliendiekraan sambal (mudelid ATP/ASP/ASUP)

2. KLAVIATUUR JA EKRAAN.

2.1. KLAVIATUUR

[0] - [9]	Numbriklahvid. Kasutatakse ühikuhinna ja taara kaalu sisestamisel nii müügil kui seadistamisel.
[C]	Kustutusklahv. Kasutatakse veaolekust väljumiseks ja valesti sisestatud andmete kustutamiseks.
[ZERO]	Nullseisu klahv. Kasutatakse kaalude nullseisu käsitsi määramiseks.
[TARE]	Tareerimise klahv. Kasutatakse pakendi kaalu sisestamisel ja pakendi oleku tühistamiseks. Sama klahvi kasutatakse nii käsitsi määratava kui eelseatud pakendi kaalu puhul.
[SAVE]	Salvestamise klahv. Kasutatakse määratud ühikuhinna ja pakendi kaalu fikseerimiseks kaalumise käigus.
[*]	Reserveeritud tulevikus lisanduva funktsionaalsuse tarbeks.
[¹] - [⁴]	Otsevaliku klahvid, mida kasutatakse eelseadistatud ühikuhinna sisestamiseks.

Klahvid P1 – P30 on mõeldud eelseadistatud toote (PLU) sisestamiseks müügi käigus. Nende tööpõhimõtte on sama mis otsevaliku klahvidel ning need on olemas vaid mudelil ASUP.

2.2 EKRAAN

Batt. või Batt. Lo. indikaatorlamp. Lambi süttimisel on jäänud umbes üks tund tööaega enne aku lõplikku tühenemist. Lae aku esimesel võimalusel.

Net indikaatorlamp. Süttinud lamp näitab, et pakendi kaal on sisestatud ning ekraanil kuvatav kaal on netokaal.

Stable indikaatorlamp. Süttinud lamp näitab, et koormus kaaluplaadil on stabiilne.

Zero indikaatorlamp. Süttinud lamp näitab, et kaal on nullseisus. Kui on süttinud ainult Zero indikaatorlamp, on tegemist brutonullseisuga. Kui samaaegselt on süttinud ka Net indikaatorlamp, on tegemist netonullseisuga.

Save indikaatorlamp. Süttinud lamp näitab, sisestatud ühikuhinda ja pakendi kaalu ei kustutata

automaatselt. Nimetatud režiimi sisenetakse reeglina siis, kui on vaja kaaluda suurem kogus samast kaubast.

Recharge LED indikaatorlamp. Süttinud lamp näitab kaalu akude laadimise staatust:

- Roheline: kaalu akud on täielikult laetud, aku maht saavutatud 100%;
- Punane: kaalu akude laadimine toimub, aku maht vahemikus 0% - 89%, jätkake laadimist;
- LED on kustunud: kaal töötab akutoitel.

3. PÕHITOIMINGUD

3.1. ENNE TÖÖ ALUSTAMIST

Veenduge, et kaaluplaat on paigaldatud korrektselt ning roostevabast terasest ülemine plaat on omal kohal. Vooluadapteri kasutamisel veendu, et kasutate õige toitepingega voolu.

Jälgige, et kaal oleks loodis ning ei kõiguks jalgadel. Loodmiseks vajalik loodiklaas asub kaalu plaadi all. Loodimiseks eemalda kaalu plaat. Pööra kaalu liigutatavad jalad lõpuni sisse. Keerake jalgu selliselt, et õhumull jääb loodiklaasi keskel olevasse sõõri.

Kaalu sisse lülitamiseks vajutage põhja all olevale pealülitile. Kaal piiksub, näitab põhiprogrammi koodi ning teeb läbi enesekontrolli programmi. Kui enesekontroll õnnestub, annab kaal sellest teada helisignaaliga ning läheb algseisu. Algseis kuvatakse ekraanidel alljärgnevalt:

[0,00] [0,00] [0,00]

3.2. KAALUMINE.

1. Sisestage kaalutava kauba ühikuhind kasutades numbriklahve.
2. Asetage kaalutav kaup kaaluplaadile.
3. Eemaldage kaup kaalult.

Sammude 1 ja 2 järjekorra võib ära vahetada. Pärast teist sammu kuvatakse ekraanil ühikuhinna alusel arvutatud müügihind (summa). Näiteks:

[1,00] [1,99] [1,99]

Kolmanda sammu järel läheb kaal tagasi null-seisu ning on valmis järgmise kaalumise operatsiooni sooritamiseks.

3.3. KAALUMINE KASUTADES TUNDMATU KAALUGA PAKENDIT.

1. Asetage tühi pakend või taara kaaluplaadile.
2. Vajutage klahvile [TARE]
3. Sisestage kaalutava kauba ühikuhind kasutades numbriklahve.
4. Asetage kaalutav kaup kaaluplaadile.

5. Eemaldage kaup kaalult.

Sammude 3 ja 4 järjekorra võib ära vahetada. Klahvi [TARE] vajutamise järel süttib Net indikaatorlamp, mis näitab, et ekraanil kuvatav kaal on netokaal.

3.4. KAALUMINE OTSEVALIKU KLAHVE KASUTADES.

1. Vajutage otsevaliku klahvi klaviatuuril ning vajadusel muutke ekraanile kuvatud hind.
2. Asetage kaalutav kaup kaaluplaadile.
3. Eemaldage kaup kaalult.

Sammude 1 ja 2 järjekorra võib ära vahetada. Otseklahvide programmeerimist käsitletakse käesoleva juhendite järgnevides peatükkides.

3.5. ANDMETE FIKSEERIMISE KLAHVI KASUTAMINE.

Kui soovite fikseerida pakendi / taara kaalu ja ühiku hinna, vajutage enne operatsiooni alustamist klahvile [SAVE]. Fikseeritud töörežiimi korral ei tühistata kauba kaalult eemaldamise järel ühiku hinda ja pakendi kaalu. Seda režiimi on soovituslik kasutada, kui kaalutakse järjest sama kauba erinevaid ühikuid. Klahvi [SAVE] vajutamisel süttib Save indikaatorlamp. Režiimist väljumiseks vajutage uuesti klahvile [SAVE].

3.6. OTSEVALIKUKLAHVIDE PROGRAMMEERIMINE.

1. Sisestage soovitud ühikuhind.
2. Vajutage alla sobiv otsevalikuklahv ning hoidke seda all, kuni kaal annab pika tooni. Parempoolsele ekraanile kuvatakse sõna "SAVED". Otsevaliku klahvi programmeerimine on lõpetatud.

Näide. Otsevaliku klahvile nr 1 ühikuhinna 1,00 kr programmeerimiseks toimige alljärgnevalt:

1. Veenduge, et kaal on nullseisus.
2. Vajutage [1], [0] ja [0].
3. Vajutage alla otseklahv [1] ning hoidke seda all, kuni kõlab toon ja ekraanile kuvatakse

[PLU] [1] [SAVED]

Mudeli ASUP tooteklahvide P1 – P30 toimub samuti eelkirjeldatud viisil.

3.7. AKUDE LAADIMINE.

BATT indikaatorlamp asub ekraani vasakus alaservas. Olemuselt on see allapoole suunatud nool, mis süttib ekraani all oleva teksti BATT kohal. Kui indikaatorlamp süttib, peaksite võimalikult ruttu alustama kaalu akude laadimist. Toiteadapteri võib ühendada nii sisse kui välja lülitatud kaaluga. Recharge LED (laadimisoleku) indikaatorlamp asub kaalu paremal serval ekraani all (ATP / ASP) või toote otsevaliku klahvide all (ASUP). 12 tundi kestev laadimine tagab akude orienteeruva laetuse mahus 90%. Normaalses seisukorras täislaetud aku tagab kuni 90 tundi tööd akutoitel juhul,

kui ei kasutata ekraani tausta valgustust. Laadimisprotsesside jooksul väheneb aku tööiga. Kui aku tööiga on ammendunud, tuleks see välja vahetada.

3.8. EKRAANIVALGUSTUSE SEADED

Ekraanivalgustus võib töötada kolmel erineval moel: alati sisse lülitatud (Always ON), alati välja lülitatud (OFF), või automaatne sisse lülitamine kaalu kasutamisel (AUTO). Seadete muutmine toimub järgmiselt:

1. Hoidke all klahvi [SAVE] ja vabastage see pärast kaalu poolt kahe järjestikuse tooni kuuldavale toomist.
2. Vajutades otsevaliku klahvi nr 4 [⁴] valige sobiv seade [ON], [OFF] või [Auto].
3. Vajutage klahvile [TARE] tehtud valiku salvestamiseks.