

KERN – KB ja DS sarjat (2009)

Yleistä:

Aseta vaaka tasaiselle vankalle alustalle. Laita punnitustaso paikoilleen. Vaaka toimii 230 voltin verkkovirralla. (9 V, 300 mA verkkolaite, - keskellä) . Akkukäyttöisessä mallissa on sisäinen akku joka latautuu kun verkkolaite on liitetty 230V pistorasiaan. Jos vaa'asta on virta kytketty pois on akun varausaika n. 10 tuntia. **Älä jätä vaaka varaukseen useita vuorokausia**, koska akun elinikä lyhenee huomattavasti silloin. Isoissa **DS** sarjan vaa'oissa on irtolajit joita pitää kiertää paikoilleen vaa'an pohjaan (käsivoimin).

Käyttö: Käynnistä ja sammuta vaaka painikkeella ” ON/OFF ”. Kun käynnistät vaa'an näyttöön tulee ensin vaa'an malli, esim. ” KB10000-1N ”, sitten versionumero, esim. 1.03 ” ja lopuksi nollanäyttö. (Jossakin mallissa saattaa olla erilainen käynnistyssekvenssi). Anna vaa'an lämmetä käynnistuksen jälkeen pari tuntia ennen käyttöä parhaan stabiilisuuden saavuttamiseksi.

Vaa'an taaraus/nollaus tapahtuu painikkeella ” TARE / ESC ”

Vaa'an viritys (”adjusting”) tehdään seuraavasti. Vaa'an on oltava tyhjä. Paina ensin ” TARE ” nollataksesi vaaka. Paina ” MODE ” painiketta. Näyttöön tulee ”CAL ? N ” Paina ” REF yes ” painiketta. Näyttöön tulee ” Place CAL weight ” Aseta vaa'alle virityspaino (esim KB 10000:lle on 5 kg sopiva paino).

Huomioi että virityspunnukset ovat lisävaruste.

(Vaa'an alustan on oltava tukeva, eikä voimakkaita ilmavirtoja saa esiintyä)

Viritys voi olla on tarpeellinen kun siirrät vaa'an toiselle paikkakunnalle, sekä silloin tällöin muuten. *Älä paljain käsin kosketa tarkkuuspunnuksia !*

Kappalelasku (” piece counting ”).

Ensin on määriteltävä **vertailukappaleiden määrä** mitä jatkossa tullaan käyttämään, (esim.10 kpl) Määrä pysyy vaa'an muistissa. Paina, ”MODE” , ”MODE”. Näyttöön ilmestyy ” Count ? ”. Paina ” Ref yes ”. Näyttöön tulee ” ref = 1 ”. Painamalla toistuvasti ”Mode” painiketta näyttöön tulee ” ref = 5 ”, ” ref = 10 ”, ” ref = 20 ”, ” ref = 50 ”. Suosittelemme valitsemaan väh.10 kpl. Paina ” Ref yes ”. Paina ” ” Tare esc ”. Määrä tallentuu ja vaaka menee punnitustilaan.

Varsinainen kappalelasku. Määrittele ensin vertailupaino (referenssipaino)

Paina ” Tare esc ” varmistaaksesi tarkan nollan. Aseta 10 kpl vaa'alle (tai muu valittu määrä). Paina ” Ref yes ”. Näyttöön tulee ” 10 pcs ”, eli 10 kappaletta. Voit nyt jatkaa laskemista. Voi milloin tahansa käyttää taara-painiketta nollataksesi lukeman.

Vaa'alla olevasta kappalemäärästä voit myöskin laskea pois kappaleita kunhan ensin tässä vaiheessa nollaat koko määrän taarapainikkeella ”TARE/ESC”. Vaaka näyttää sn jälkeen pois laskettujen kappaleiden määrää suoraan.

Painikkeella ”REZ” voit vaihdella kpl ja painonäytön välillä.

Poistu kpl näytöstä punnitusnäyttöön painamalla ” Unit ” painiketta (ensin kg asteikko) Toinen painallus ” Unit ” tuo näyttöön gramma asteikon..

Virheet

Ellei vaaka käynnisty, tarkista että verkkolaite on liitetty pistorasiaan sekä että verkkolaitteen liitin on työnnetty pohjaan asti vaa'assa. Voimakas ilmavirta tai ääriä häiritsevät punnitusta, näyttö on rauhaton. Varmista että suurempi, pehmeä punnittava esine ei kosketa vaa'an runkoa, vaan ainoastaan punnitustasoa.

Jos KB malleissa näppäimistö toimii liian jäykästi, poista vaa'an läpinäkyvä suojuus.

Vaa'an kuljetus. Säästä kuljetuslaatikko, mahdollisine vaahtomuoviprofiileineen.