



MANUAL TILL VÅG VT30-5.

Tack för att du valt att använda vår VT30 bords våg. Vågen har dubbla displayer, en på fram sidan och en på baksidan. Vågen är tillverkad med senaste tekniken och är gjord för att tåla tuffa miljöer. Den har inga problem med att vara i extra fuktig miljö på grund utav att den är vattentät.

Kapacitet 30 kg

Delning 5 gram.

Tara på hela arbetsområdet.

Storlek på plattform 190 x 230 mm

Egenvikt 3,6 kg

Drivs med uppladdningsbara batterier samt med 220 volt nät.

1. Knappar:

ON/
ZERO

Startar vågen samt nollställning.

TARE

Tara.

OFF

Stänger av vågen.

SET
1-9

Inställning utav konfiguration

2. Snabb guide av display meddelande.

DC x.xx: Medelvärde spänning batteriet är x.xx V.

----- : Visa som vikt över 100% FS 9 E, med ding klingande ljud innebär detta att vågen är överbelastad. Minska vikten omgående.

-ADC- : Eftersom A / D förändring överfyllda, visar displayen detta med ding klingande

Batlo : Spänningen är låg. Batteriet är snart slut.

c_End: Batteriet är full laddat.

Err-0 : Överbelastning noll av lastcellen. Vänligen och justera eller byta lastcellen.

III Användar Instruktion

1. Förbered innan användning

Justera tassarna på vågen så att vågen är helt horisontal.

2. Starta vågen.

2.1. Tryck på [ON / ZERO] knappen, ding ljudet, displayen visar version nr och batterispänningens nivå och 9,8,7 · · · 1,0, "Zero" lampan lyser. Nu är vågen färdig att användas.

2.2. Stäng av vågen med att trycka länge på Off knappen.

2.3. Auto avstängning

Efter 10 minuter i Zero läget stängs vågen av.

2.4. Låg spänning automatisk avstängning.

När spänningen i batteriet är under 5,6 volt stänger vågen av automatiskt.

3. Zero

När vågen är utan tarering kan vågen visa i displayen $\leq 4\%$ Max. av kapaciteten. Tryck på [ON / ZERO] knappen, displayen visar "0", Zero lampan lyser.

4. Att väga.

Ställ en sak på våg plattan.

5. Tara vägning.

Att väga med Tara innebär att man får fram netto vikten. Man väger inte tex en låda eller en box. Ställ en låda på vågen. Tryck på Tare knappen. Vågen visar nu 0.00. Lägg nu i det du vill väga i lådan och du får endast fram netto vikten. Tar du nu bort lådan från vågen så visa vågen en negativ vikt. För att ta bort Tara vikten tryck på Tare knappen och vågen visar 0.00 samt att Tare lampan slutar att lysa.

6. Energi spar funktion.

Om vågen inte används på 40 sekunder så går den i energisparfunktion. Detta betyder inte att vågen måste startas om vid nästa vägningstillfälle.

7. Batteri indikator

Batteri lampan "high" betyder att batteriet har över 6,3 volt, "Mid" betyder att batteriet har mellan 6 och 6,3 volt, "Low" betyder att batteriet har under 6 volt.

8. Ladda batteriet

När displayen visar "-bAtLo-" skall batteriet laddas. Stäng av vågen och ladda batteriet.

9. Ställ in olika funktioner/parametrar.

Tryck in knappen "SET 0-9" i 3 sekunder för att ställa in funktioner/parameter.

Tryck (SET 0-9) knappen för att välja någon av funktionerna/parametrarna nedan:

rAngE(Set limit)

UnltS (välj enhet)

A-OFF(välj automatisk avstängning)

FILt(ställ in display läge)

ZERo(ställ in auto zero)

bUZZEr(ställ in ljud)

d(välj delning)

on-rA(välja ström styrka)

d-dP(välj mellan att använda en eller två displayer)

9.1 Inställning av övre och undre gräns.

9.1.1 När det visar rAngE, tryck på TARE knappen och sedan SET 0-9 knappen för att välja on eller oFF, on startar funktionen, oFF går ur funktionen, tryck TARE för att bekräfta.

9.1.2 Efter att ha valt on tryck TARE, nu väger vågen med en gräns, "under" lampan blinkar nu, tryck SET 0-9 knappen en gång för att lägga till 1, tryck TARE knappen för att bekräfta, när du är färdig auto exit och ställ in "övre gräns". Där efter använd för vägning.

9.1.3 Då låg gräns > hög gräns, visar det off, där efter avsluta

9.1.4 Larm indikator

"M" är = vikten

När $m \geq$ hög gräns, "over" lampan lyser.

Då låg gräns $< m <$ hög gräns, "Accept" lampan lyser.

När $m \leq$ låg gräns, "Under" lampan Lyser.

9.2 Byte av vikt enhet. Växla mellan kg och lb.

9.2.1 När displayen visar unItS, tryck på TARE knappen, tryck sedan SET 0-9 knappen för att välja, där efter tryck TARE knappen för att bekräfta och gå ut.

Enhet: H9(kg), 9(g)Lb, Lb.oz, pcs(räkna).

9.2.2 Räkna: När displayen visar "pcs", tryck på TARE knappen. Nu lyser "pcs" lampan.

Tryck nu länge på ON/ZERO knappen, den visar count och går sedan tillbaka till 0. Lägg där efter på ett prov som du vill räkna och tryck TARE knappen. Tryck SET 0-9 för att lägga till 1 och tryck TARE knappen för att välja. Efter detta visas pcs och pc slampan lyser. För att gå ur räkne funktionen välj en enhet.

9.3 A-OFF (välja mellan automatisk avstängning eller konstant on läge)

När menyn visar A-OFF, tryck på TARE för att starta, Tryck sedan SET0-9 knappen för att välja n eller y. n är inte automatisk avstängning. y är automatisk avstängning efter 10 minuter.

9.4 Change display mode

When it displays "FILtX" (FILt1 means one step to display, FILt2 means 3-4 steps to display, FILt3

means 6-8 steps to display, FILt4 means display is fast). Press [SET/0~9] to change, press [TARE] to

confirm and exit.

9.5 Set range of auto-zero:

When it displays zero, press [TARE], now show zero x.x(x.x is the range:0.5d,1d,1.5d,2d,2.5d,3d,3.5

d,4d,4.5d,5d. d is the division value when n=3000).

Press [SET/0~9] to choose and [TARE] to confirm.

9.6 bUzzEr(set buzzle sound on or off)

When menu displays bUzzEr,press [TARE] to enter,press [SET/0~9] to choose on or off, press

[TARE] to confirm.

9.7 Change division figure

When menu displays d,press [TARE] to enter,press [SET/0~9] to choose division.

9.8 On-rA(choose range of power on)

When menu displays On-rA,press [TARE] to enter,press [SET/0~9] to choose 100, 100 is 100% capacity. Press [TARE] to confirm.

9.9 d-dP(choose single or dual display)

When menu displays d-dP,press [TARE] to enter,press [SET/0~9] to choose n or y, n is single display,y is dual display, Press [TARE] to confirm.

10. Tune LED lighting

On powering on, long time press [zero/on], it shows LC-,press [SET/0~9] to choose LU-1 or LU-

2,LU-1 is saving mode(commend),Press [TARE] to confirm.

CALIBRATION OF VT30 SCALE (VERSION 3S-5.3OR5.4)

A. Multi-point adjust:

1. Push the adjust key to switch on, the switch is on the bottom of the scale, locked with a seal. .Press “ on/zero “ key, after a while start to adjust.
2. Press “set/0~9” and “ on/zero “ key the same time, choose weighing units-kg, lb or counting function, press tare to confirm. Then the display shows “c”. “c” is the Max. capacity, press “set/0~9” to choose c-600,c-1500,c-3000,c-6000,c-15H9(15kg),c-30H9(30kg) and press “tare” to confirm.
3. Now it displays 1/3 Max capacity, then display 0. (If is not 0, press “on/zero”)
4. Put the displayed weights on the centre of the plat, after it shows stable, press the “tare”, it shows 2/3 Max capacity. Then put the displayed weight it displays Max capacity, put the displayed weight. Press “tare”.
5. Now it shows c-0, “c” is flashing. Now change gravity. Press “ on/zero “ to add 1 internal number, Press “set/0~9” to reduce 1 internal number. 60000 internal number means the max. capacity. Press “tare” to exit adjustment.
6. Push the adjust key to switch off.

B. One-point user ADJUST: Push the adjust key to switch on. Press “tare” 3 seconds, display “CAL””0”. Press “tare” to confirm zero. Put the Max capacity weight, after 5 seconds press “tare”, it shows CAEnd and exit adjustment. Push the adjust key to switch off. NOTE: After changed loadcell or PCB, if you need adjust but it shows “Err-0”, it means zero is not in the limited range. Then after power on please press “tare” immediately, it will go into adjusting.



EK INDUSTRIPRODUKTER AB
www.eip.se Anderstorp
Telefon: 0371 585510 Mejl: info@eip.se

EK INDUSTRIPRODUKTER AB
eip.se