



Modell:	E20550	E20560
Max. vikt:	60kg	150kg
Delning:	20g	50g
Lastplatta:	450x600mm	
Egenvikt:	18kg	
Dimensioner LxBxH:	710x450x890mm	

Spänningsmatning: Nätdrift och inbyggt laddningsbart 6V batteri.

Drifttid, batteri: 80 - 100 timmar utan bakgrundsbelysning.

Laddtid: 20 timmar vid helt urladdat till fulladdat batteri. Vågen kan användas under laddning, men då förlängs tiden till fulladdat batteri något.

Dessa vågar är relativt ömtåliga och får ej överbelastas.

Vikten skall placeras på mitten.

Omgivningstemperaturen skall vara stabil, annars bör vågen kalibreras om.

Vågen skall stå vibrationsfritt.

Den är ej avsedd för blöt miljö.

Vågen bör slås på c:a 20 minuter före användning för att bli stabil och helst aldrig slås av.

Funktionsknappar:

[**Cali.**] För kalibrering av vågen.

[**Mode**] Funktionsval: Vägning, räknevågsfunktion eller procentberäkning.

[**Unit**] Växling mellan kg och pound (lb) visning.

[**Set**] Används vid inmatning av vikter mm i olika lägen.

[**Zero B.L.**] Nollställer vågen i nollområdet (4%), dock ej om vågen är tarerad. Vågen nollställs automatiskt vid uppstart. Växling mellan bakgrundsbelysning av/på när knappen hålls intryckt längre än 5 sekunder.

[**Tare**] Tarerar varje gång, när vikten är stabil. Vid noll vikt tas tarering bort.

[**↑**] För att mata in tal.

[**Enter**] Bekräfta inmatning.

Räknevågsfunktion.**Uppvägning av bitvikt (detaljvikt).**

Ingen lagrad bitvikt finns, t.ex. då vågen är nypåslagen.

Tryck [**Mode**] tills pilen vid **Count** tänds.

Då visas **SAP 10**, där 10 är förslag på antal pålagda bitar. Med [**↑**] för att välja 10, 20, 50, 100, 200, 500 eller 1000 bitar.

Tryck [**Enter**]. Vågen visar då **LoAd-C**. Lägg på bitarna och bekräfta med [**Enter**]. Vågen visar antal.

När bitvikt finns lagrad men ny önskas.

Tryck [**Mode**] tills pilen vid **Count** tänds.

Då visas antalet bitar på vågen.

För att ändra bitvikt, tryck [**Set**].

Då visas **SAP 10**, där 10 är förslag på antal pålagda bitar. Med [**↑**] för att välja 10, 20, 50, 100, 200, 500 eller 1000 bitar.

Tryck [**Enter**]. Vågen visar då **LoAd-C**. Lägg på bitarna och bekräfta med [**Enter**]. Vågen visar antal.

Om bitvikten är för låg (<0,8 skaldel) visas **-CSL-**.

Använd en mindre våg.

Visas **-SLAC-** under 3 sekunder är bitvikten väl låg, men antalet visas.

Tryck [**Mode**] för att lämna räknevågsfunktion. Pilen vid resp. **kg** och **%** visar vågfunktion.

Procentberäkning.**Uppvägning för procentberäkning.**

Ingen lagrad referensvikt finns, t.ex. då vågen är nypåslagen.

Tryck [**Mode**] tills pilen vid **%** tänds. **LoAd-P** visas.

Lägg på referensvikt (100%) och tryck [**Enter**].

Vågen är nu kalibrerad i % och visar 100,0%.

Vid mycket låg referensvikt visas **-CSL-**.

När referensvikt finns lagrad visas aktuell procent då man stegar med [**Mode**] .

För ny referensvikt, lägg på denna och tryck [**Set**] och [**Enter**] och 100% visas

Tryck [**Mode**] för att lämna procentfunktion. Pilen vid resp. **kg** och **%** visar vågfunktion.

Alarmfunktion.

Hög larmvikt erhålles genom [**Set**] varvid omväxlande hög larmvikten och **-HH-** visas.

Mata in en ny hög larmvikt med [**↑**] och [**Enter**]. [**Enter**] igen visar omväxlande låg larmvikt och **-LL-**.

Låg larmvikt ändras på samma sätt som hög larmvikt.

Därefter fås tre alternativ: Vid **-IN-** erhålles ljudlarm, då vikten är stabil inom gränserna, **-OUT-**, då vikten är stabil utanför gränserna och vid **-NO-** är larmet urkopplat.

Avsluta med [**Enter**].

Kalibrering.

Vågen skall vara obelastad och inkopplad minst 30 minuter.

1. Slå av och på vågen och tryck då samtidigt [**CALI**] och [**←**].

2. Indikatorn visar **PASS**.

3. Mata in password **010201** med [**↑**] och [**←**].

4. Indikatorn visar upplösning t.ex. **d= 1**. Med [**↑**] kan man välja 1, 2, 5, 10, 20, 50, 100 eller 200. Bekräfta med [**←**].

5. Indikatorn visar antalet decimaler t.ex. **dot = 3**. Med [**↑**] kan man välja 0, 1, 2, 3, 4 eller 5 decimaler. Bekräfta med [**←**].

6. Indikatorn visar maximal nollföljningsändring t.ex. **Zero1.0**. Med [**↑**] kan man välja 0,5 ; 1 ; 1,5; 2; 2,5 eller 3 upplösningsssteg. Bekräfta med [**←**].

7. Visningen växlar mellan **FULL** och max kapacitet med 6 siffror t.ex. **02000,0**. Med [**↑**] och [**←**] kan man mata in önskat värde.

8. Indikatorn visar **LoAd**. Ställ på kalibreringsvikten. Med [**↑**] och [**←**] matas vikten in. Kalibreringen är klar då **TARE** indikatorn slocknat.

Diverse visningar.

Om vikten överskrider max vikt + 9 skaldelar visas **--OF--** samt larmet ljuder.

Är vikten så hög att AD-omvandlaren är överstyrd visas i stället **--ADC--**. Vikten skall då omedelbart tas bort och nollan kontrolleras att den ej flyttats (skadats).

Om batteriet börjar bli urladdat visas **--LO--** vid noll last. Nätsladden skall då omedelbart anslutas.

Vid påslag nollställs vågen om nollan ej ligger utanför tillåtna 4%. Då visas **HHHH** eller **LLLL** beroende på om nollan är för hög eller låg jämfört med kalibrerad nolla.

Vid påslag visas **UNSTA** om nollan är ostabil.

Vid påslag visas **-SYS-** om vågen måste kalibreras om. Om detta ej fungerar måste vågen repareras.

Visas **-SET-** är larminställningen felaktig och måste göras om.