



## VÄGNING

Vågen sätts på och av med **ON/OFF**. Vid påslag visas först programnummer och -datum, åmdd, där å är sista siffran i året, mm månad och dd dag. Displayen testas med alla segment till och från 5 gånger. Till slut nollställs normalt vågen.



## FUNKTIONSKNAPP

Denna har flera funktioner:

Kort knapptryckning växlar visningen mellan netto och brutto.

Om man håller den intryckt ca 3 sekunder tareras vågen, dvs pålagd vikt subtraheras, så att indikatorn alltså visar 0 och NET. Om man emellertid befinner sig inom nollområdet, -0,8% till 3,1% av fullt utslag från den ursprungliga kalibreringsnollan, nollställs vågen och ZERO visas.

Hålls knappen intryckt längre än 3 sekunder, visas avvikelse från kalibreringsnollan. Detta är ett bra sätt att testa tillståndet hos vågen (lastcellerna). Vid kraftig överlast, slag och stötar samt hög fuktighet under längre perioder kan nollan flytta sig.

Tarering och nollställning sker först efter det att viktvisningen blivit stabil.

## INDIKATORER

### OVERLOAD

Pålagd vikt är för hög. Härvid släcks även displayen.

### ZERO

Indikerar att vikten är inom  $\pm 1/4$  enhet från noll. Om nollan ändrar sig långsamt, kompenserar indikatorn detta automatiskt, sk nollföljning.

### NET

Indikatorn är tarerat och nettovärde visas. Nollföljningen är urkopplad.

### UNSTABLE

Viktvisningen har ej stabiliserats. Olika villkor kan väljas vid kalibreringen.

## HANTERING

Denna typ av våg är mycket noggrann, men den kräver också varsam hantering.

Viktvisningen är väl dämpad mot mekaniska svängningar. 2 nivåer finns, som väljs internt i indikatorn.

Vågen är relativt tålig mot blöt miljö, men kan ej användas kontinuerligt tex utomhus i regn.

Snabba temperaturväxlingar kan temporärt störa, och temperatursänkningen kan ge störande kondens.

Vågen är väl skyddat mot yttre störningar, men starka VHF och UHF radiosändare (tex telefoner) på någon meters avstånd kan störa.

För att underlätta avläsbarheten, kan indikatorn vinklas.

Vid kalibreringen kan väljas olika funktioner och prestanda.

## NOGGRANNHET

Denna indikator är så bra, att noggrannheten bestäms enbart av använda lastceller. Dessa säljs normalt i flera olika noggrannhetsklasser, vanligast C3 för 3000 skaldelar. Några modeller finns upp till C6 eller 6000 skaldelar. Ej klassade lastceller är oftast betydligt sämre, i varje fall i det godkända temperaturområdet -10 till +40 °C.