



## VÄGNING

Kontrollera att lyftanordningarna är godkända för vikten.

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.

Se till att lasten ligger mitt i kroken och svävar fritt. Vikten avläses, när visningen är stabil.

Indikatorn slås normalt av efter ca 4 minuter vid 1 viktvisning/sekund. Tiden förlängs vid tryckning på funktionsknappen eller viktändring. Automatiskt frånslag kan väljas bort på begäran.

## FUNKTIONSKNAPP OCH INDIKATORER

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.

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

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.

## OVERLOAD

Påhängd vikt är för hög, alternativt vågen trycks ihop. 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. på begäran kan högre eller lägre dämpning erhållas.

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 skyddad 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.

## LADDNINGSBART BATTERI

Vågen har laddningsbart blybatteri, och laddning skall ske med medlevererad batteriladdare. Laddningstiden är 8 till 12 timmar. Med äldre laddare lyser CHARGE READY med korta avbrott vid fulladdat batteri. Med nyare laddare U1432 indikeras laddningsstatus på laddaren. Fulladdat batteri räcker mellan 30 och 60 timmar, beroende på hur många segment i displayen, som lyser. När batteriet är urladdat, slås vågen normalt av för att skydda batteriet.

Ladda ofta och alltid snarast vid urladdat batteri. Urladdat batteri åldras snabbt.

## NOGGRANHET

Kalibrering med flerområdesvisning.

I temperaturområdet 10-30°C kan man räkna med noggrannheten  $\pm 0,1\%$  av visad vikt. I området -10 till +40°C upptill 3 gånger sämre.

Verifierade vågar har fel enligt bestämmelserna.

Modell	Kapacitet: område/visning.		
U2351	300/0,1	150/0,05	60/0,02
U2352	1000/0,5	600/0,2	300/0,1
U2353	3000/1	1500/0,5	600/0,2
U2354	5400/2	3000/1,0	1500/0,5
U2355	10000/5	4000/2	2000/5
	Verifierade vågar.		
U8406	375/0,2	300/0,10	150/0,05
U8407	750/0,5	600/0,2	300/0,1
U8002		1000/0,5	600/0,2
U8003		2000/1	1500/0,5
U8408	3200/2	3000/1	1500/0,5
U8004		5000/2	3000/1

Lycka till med din nya våg!