



INSTRUKTIONSMANUAL ELW



Innehåll

1.	Introduktion	sid. 2
2.	Knapp förklaringar	sid. 2
3.	Enkelt handhavande	sid. 3
4.	Batterifunktion	sid. 4
5.	Funktionsmenyn	sid. 4

Scandinavian Scale Company Försäljnings AB
Järnvägsgatan 23
SE-365 42 HOVMANTORP
Tel : 0478-41485
Fax : 0478-41487
Mail : info@scandscale.com
WWW : www.scandscale.com

1. Introduktion

ELW-serien är en noggrann, snabb och mångsidig serie industrivågar med röd lysande LED-display. Alla vågar i serien har automatisk nollföljning, möjlighet att väga kg/pound och tarering över hela området.

2. Knappförklaring

UNIT (ESC)	Viktvisningsknapp. Tryck för att ändra mellan kg och oz. Används även i parameter-menyer som "Escape" för att komma tillbaka till vägningsläge.
M+ ▶	Används vid justering för att flytta aktuell siffra.
TARE ▲	Taracknappen. Tarerar vågen. Lagrar den visade taravikten i minnet. Efter ett tryck på denna så visas nettovikten. Används även för att bläddra bland parameter-menyer samt att ändra värde i menyerna vid inställning.
ZERO ↓	Nollknappen. Nollar vågen. Displayen visar "0" efter knapptryckning om vågen är inom ett visst område inom nollpunkten. Den fungerar även som "Enter" i parameter-menyer för att fastställa en justering.
ON/OFF	Används för att starta och stänga av vågen.

3. Enkelt handhavande

Nollställning	Man kan trycka på nollknappen under vägningen för att sätta nollpunkten. Detta är endast nödvändigt att göra när plattformen är tom. När nollpunkten är stabil visar displayen en indikation på detta. Vågen har en automatisk nollföljning för att räkna bort eventuell drift eller ackumulation av detaljer på vågen. Visar vågen ett värde när plattformen är tom så tryck på nollknappen en gång.
Tarering	Sätt exempelvis en kartong som ska fyllas med saker på vågen, vågen visar vikten på denna. Tryck på taraknappen för att tarera vågen. Vågen ställer sig på noll och taravärdet lagras i vågen. Displayen indikerar att vågen är tarerad. När någon detalj nu placeras i kartongen så visas endast vikten av detta i displayen utan att kartongens vikt är inräknad. Det går även att tarera vågen ytterligare en gång för att lägga i och visa vikten av en ny detalj. Även nu visas endast vikten av den senast ilagda detaljen på displayen. När kartongen med detaljer plockas av visas ett negativt värde. Om vågen tareras ytterligare en gång innan den plockas av så visas det negativa värdet på vad kartongen samt allt innehåll av den väger. Displayen visar nu även en indikation på att vågen är tillbaka på sin ursprungsnolla som blev senaste gången nollknappen blev intryckt.
Ackumulering	Vågen kan sättas till att "samla" värden manuellt genom att trycka på ackumuleringsknappen M+. Samlingsfunktionen är bara tillgänglig vid vägning. Vid räknevägning kopplas den ur automatiskt. Den visade vikten lagras i vågens minne när vikten är stabil och ackumuleringsknappen trycks in. Displayen visar då " ACC 1 " och sedan den totala lagrade vikten i 2 sekunder innan den börjar visa normalt igen. Om det finns en RS-232 utgång på vågen så kan vikten skrivas ut till en dator eller skrivare. Ta bort vikten från vågen så att vågen ställer sig på "0" och ställ sedan dit en ny vikt. Tryck på M+, displayen visar nu " ACC 2 " och sedan den nya totalvikten i 2 sekunder. Fortsätt tills alla vikterna som ska vägas är med. För att visa den lagrade totalvikten, tryck på M+knappen när vågen visar "0". För att rensa minnet, tryck på nollstangenten " Zero ".

4. Batterifunktion

Viktindikatorn ELW kan användas helt och hållet med batteri om detta behövs. Batteritiden är ungefär 90 till 100 timmar beroende på vilken plattform som används till vågen. När batteriet behövs laddas visas en symbol i displayen. Batteriet bör laddas när denna visas men fungerar i 10 timmar till. Efter den tiden så stängs vågen för att skydda batteriet. För att ladda batteriet så koppla in den medföljande adaptorn. Vågen behöver inte vara påslagen under laddningen. För att ladda batteriet fullt så måste adaptorn sitta i c:a 12 timmar. Precis under displayen sitter en lampa som indikerar när instrumentet är i laddningsläge. Om den lyser grönt så är batteriet full-laddat, om det är rött så bör den laddas snarast eller är i laddningsläge. Denna ska alltid lysa när adaptorn är inkopplad. Om batteriet börjar förlora sin kapacitet så kontakta oss. Batteriets livstid är max 3år.

5. Funktionsmenyn

Tryck på TARE och ZERO samtidigt under uppstarten för att komma åt menyläget.

Funk.	Inställning	Förklaring	Default
F0 CAL	nonLin, LinEAr	Kalibrering av våg. Ska enbart göras av tekniker	-
F1 CAP	30, 60, 75, 100, 120, 150, 300, 500, 600, 1500, 3000kg	Endast för tekniker	-
F2 rES	3000, 6000, 15000	Endast för tekniker	-
F3 inP	-	Visar råvärden från lastbärare	-
F4 A2n	0.5, 1, 2	Antal skaldelar vid automatisk nollföljning	1
F5 Unt	Lb, tJ, HJ	Olika viktmått för U2.	Lb
F6 Prt	P Cont, P nonE, it2, it1, AU on, AU oFF	Vid anslutning till PC eller skrivare.	P Cont
F7 bd	B 600, 1200, 2400, 4800, 9600	Baudrate vid anslutning till PC eller skrivare.	9600
F8 Pt	tP, LP-50	Val av skrivare	LP-50
F9 oFF	0, 3, 5, 15, 30min	Automatisk avstängning.	0
F10 An	Ann oF, Ann on	Djurvagningsprogram.	Ann oF
F11 SP	SP Lo, SP nid, SP Hi	Hastighet på viktvisning	SP Lo
F12 GrA	-	Endast för tekniker	-

Vid frågor kontakta Scandinavian Scale Company Försäljnings AB