

SLIM-LINE PLATFORM SCALE

Item No. 909100



Indhold

1. Tekniske data	3
2. Grundlæggende information (Generelt)	3
o Anvendelsesformål	3
o Uhensigtsmæssig anvendelse	3
o Garanti	4
o Overvågning af teststoffer	4
3. Grundlæggende sikkerhedsinformation	4
o Overhold informationen i brugsanvisningen	4
o Personaleuddannelse	4
4. Transport og opbevaring	4
o Acceptcheck	4
o Emballage	5

5. Udpakning, installation og opstart	5
○ Installationssted, anvendelsessted	5
○ Udpakning af vægten	6
○ Strømforsyning	7
○ Batteridrift	7
○ Første opstart	7
○ Justering (<i>Generelt</i>).....	7
○ Justering	7
6. Drift	8
○ Vejning.....	8
○ Tara (TARE-tasten)	8
○ Holdfunktion (dyrvejningsfunktion)	9
○ Plus / Minus vejninger	9
○ Vægtenheder.....	9
○ Hvordan kan jeg deaktivere Auto-off funktionen?	10
7. Vedligeholdelse, opretholdelse, bortskaffelse	10
○ Rengøring.....	10
○ Vedligeholdelse, opretholdelse	11
○ Bortskaffelse	11
8. Fejlfinding	11

1. Tekniske data

Læseværdien	100g
Vægteområde	150kg
Taraområde (subtraktiv)	150kg
Justeringsvægt (ikke tilføjet) (klasse)	100 kg (M3)
Stabiliseringstid (typisk)	2 – 3 sek.
Optimal driftstemperatur	+10 °C +30 °C
Fugtighed	maks. 80 % (ikke-kondenserende)
Mål (i mm)	Bredde 900 x Dybde 550 x Højde 70 (platform) Bredde 220 x Dybde 90 x Højde 44 (terminal)
Vægt (netto)	22kg

2. Grundlæggende information (generelt)

Anvendelsesformål

Den vægt, du har erhvervet, bruges til at bestemme vægtværdien af det materiale, der skal vejes. Den er beregnet til at blive brugt som en "ikke-automatisk" vægt, dvs. det materiale, der skal vejes, placeres manuelt og forsigtigt i midten af vægten. Vægtværdien kan aflæses, når en stabil vægtværdi er opnået.

Uhensigtsmæssig anvendelse

Brug ikke vægten til dynamisk vejning. Hvis små mængder fjernes eller tilføjes til materialet, kan der vises forkerte vejninger på grund af "stabilitetskompensation" i vægten. (Eksempel: langsom dræning af væsker fra en beholder på vægten).

Lad ikke en permanent belastning være på vægten. Dette kan beskadige måleudstyret. Sørg for at undgå stød og overbelastning af vægten ud over den maksimale belastning, der er angivet (maks.), minus eventuel tarevægt, der allerede er til stede. Dette kan forårsage beskadigelse af vægten.

Betjen aldrig vægten i farlige steder. Serien er ikke eksplosionssikker.

Strukturelle ændringer må ikke foretages på vægten. Dette kan føre til forkerte vejninger, fejl i sikkerhedsbestemmelser samt ødelæggelse af vægten. Vægten må kun bruges i overensstemmelse med de beskrevne retningslinjer.

Forskellige anvendelsesområder / planlagt brug skal godkendes af producenten skriftligt.

Garanti

Garantien gælder ikke efter:

- Manglende overholdelse af vores retningslinjer i brugsanvisningen
- Brug uden for de beskrevne anvendelser
- Ændring eller åbning af enheden
- Mekanisk skade og skade forårsaget af medier, væsker
- Naturlig slitage
- Forkert opstilling eller elektrisk installation
- Overbelastning af måleudstyret

Overvågning af teststoffer

Måleegenskaberne for vægten og eventuel justeringsvægt, der er tilgængelig, skal kontrolleres med jævne mellemrum som en del af kvalitetskontrollen. For dette formål skal den ansvarlige bruger definere et passende interval samt arten og omfanget af denne kontrol.

3. Grundlæggende sikkerhedsinformation

Overhold informationen i brugsanvisningen

Læs brugsanvisningen grundigt, før du opstiller og tager enheden i brug, selvom du allerede har erfaring med vægte.

Personaleuddannelse

Enheden må kun betjenes og vedligeholdes af trænet personale.

4. Transport og opbevaring

Acceptcheck

Kontrollér emballagen straks efter levering, og kontrollér enheden under udpakning for synlige tegn på ekstern skade.

Emballage

Opbevar alle dele af den originale emballage, hvis det skulle blive nødvendigt at returnere enheden. Kun den originale emballage bør bruges til returnering.

Før forsendelse, frakobl alle tilsluttede kabler og løse / bevægelige dele.

5. Udpakning, installation og opstart

Installationssted, Anvendelsessted

Vægten er konstrueret på en måde, der gør det muligt at opnå pålidelige resultater under normale anvendelsesforhold. Ved at vælge den rigtige placering for din vægt vil du kunne arbejde hurtigt og præcist.

Derfor bør du observere følgende på installationsstedet:

- Placer vægten på en fast, jævn overflade.
- Undgå ekstrem varme samt temperaturændringer, der kan opstå ved at installere vægten tæt på en radiator eller i direkte sollys.
- Beskyt vægten mod direkte træk fra åbne vinduer og døre.
- Undgå stød under vejning.
- Beskyt vægten mod høj luftfugtighed, dampe og støv.
- Udsæt ikke enheden for ekstrem fugtighed i længere perioder.
- Uacceptabel kondensdannelse (kondensation af luftfugtighed på enheden) kan opstå, hvis en kold enhed bringes ind i et væsentligt varmere miljø. I dette tilfælde skal du akklimatisere enheden i cirka 2 timer ved stuetemperatur efter at have frakoblet strømforsyningen.
- Undgå statisk opladning af det materiale, der skal vejes, vejningens beholder og vindskærmen.

Store visningsafvigelse (forkerte vejninger) kan forekomme, hvis elektromagnetiske felter opstår, samt på grund af statisk opladning, strømme og ustabil strømforsyning. Det er nødvendigt at ændre placeringen i sådanne tilfælde.

Udpakning af vægten

Fjern forsigtigt vægten fra emballagen og plastdækslet, og placer vægten på den tildelte position.

Installation

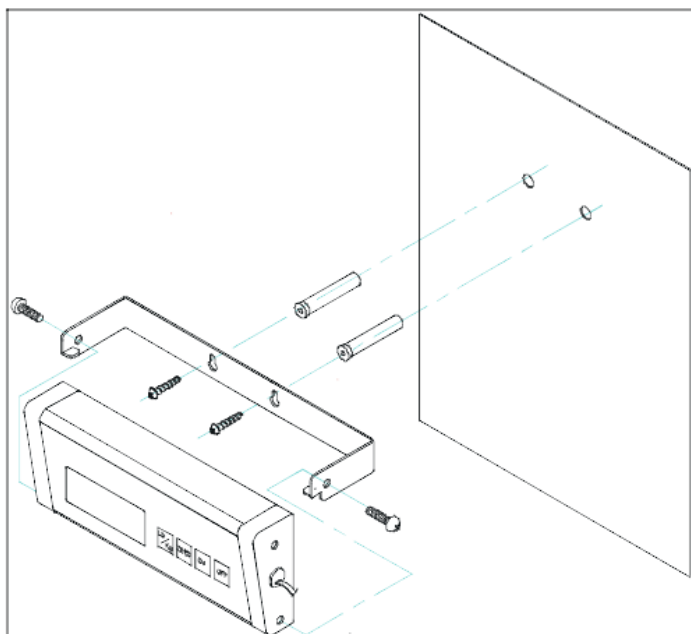
De justerbare fødder skrues fast på undersiden af vejningens platform.
Installer vægten på en sådan måde, at vejningens plade er helt vandret.
Gummimåtten skal beskytte vejningens platform.

Pakkeindhold

Tilbehør til 909100 EICKEMEYER SLIM-LINE lille dyrevægt:

- Vejningens plade og displayenhed
- 4 x justerbare fødder
- Gummimåtte
- Strømforsyning
- Vægholder (med befæstelsesskruer)
- Brugsanvisning

Monteringsinstruktioner for brug af vægbeslag



Strømforsyning

Strømforsyning sker via den eksterne strømforsyningskreds. Det trykte spændingsniveau skal svare til den lokale spænding.

Brug kun originale strømforsyningskredse. Brug af andre mærker skal godkendes af EICKEMEYER®.

Batteridrift

Fjern batteridækslet på den nederste del af vægtplatformen. Tilslut 6 x 1,5 V rundceller. Sæt batteridækslet på igen.

Batteribesparelse opnås gennem automatisk slukning 3 minutter efter afslutning af en vejning.

Når batteristrømmen er opbrugt, vil displayet vise "LO". Tryk på OFF-tasten og udskift batterierne med det samme.

Når vægten ikke er i brug i længere tid, skal batterierne fjernes og opbevares separat. Lækage af batterivæske kan beskadige vægten.

Første opstart

En opvarmningstid på 5 minutter stabiliserer de målte værdier efter tænding.

Nøjagtigheden af vægten afhænger af den lokale accelerationskraft fra tyngdekraften.

Vær sikker på at følge informationen i kapitlet om justering.

Justering (Generelt)

Da accelerationsværdien på grund af tyngdekraften ikke er den samme overalt på jorden, skal hver vægt justeres – i overensstemmelse med det underliggende fysiske vejningsprincip – til den eksisterende tyngdeacceleration på installationsstedet (kun hvis vægten ikke allerede er justeret til placeringen på fabrikken). Denne justeringsproces skal udføres under første opstart, efter ændring af placering eller variation i den omgivende temperatur. Det er også anbefalelsesværdigt at justere vægten periodisk under vejning for at opnå præcise målte værdier.

Justering

Ved brug af en præcisionsvægt (100 kg) kan nøjagtigheden af vægten kontrolleres til enhver tid og justeres.

Metode for justering:

Observer stabile omgivelsesforhold. En kort opvarmningstid på cirka 5 minutter for stabilisering er nyttig.

Tryk på UNIT-tasten og hold den nede, indtil den præcise størrelse af justeringsvægten blinker på displaypanelet, og "Load" vises skiftevis på displayet. Placer justeringsvægten i midten af vejningens plade. Hvis vægten af justeringsvægten vises på displayet kort tid efter, er justeringen vellykket.

Bekræft justeringen med UNIT-tasten.

Opbevar justeringsvægten ved vægten. En daglig balancekontrol anbefales til applikationer, der er relevante for kvaliteten.

6. Drift

Vejning

Tænd vægten ved at trykke på ON-tasten.

Vægten vil vise "88888" i cirka 3 sekunder og derefter ændre til "0". Nu er den klar til brug.

Vigtigt

Hvis displayet ikke viser "0", tryk på TARE-tasten.

Placer først (!) objektet på vejningens plade. Sørg for, at vejningens objekt ikke stryger eller rører ved huset eller basen.

Nu vil vægten blive vist. Efter en vellykket "hvileposition"-kontrol vises en lille trekant nederst til højre på displayet. Hvis objektet er tungere end vægtområdet tillader, vises symbolet Err (overbelastning) på displayet, og en tone kan høres.

Tara (TARE-tasten)

Tænd vægten ved at trykke på ON-tasten, og vent derefter på, at "0" vises.

Placer jiffy på vejningens plade og tryk på TARE-tasten. Displayet viser igen "0". Nu er vægten af jiffyen gemt internt. Ved at trykke på TARE-tasten efter en vejning, vises "0" igen på displayet.

Tara-funktionen kan gentages kontinuerligt, f.eks. når flere komponenter blandes.

Grænsen nås, når hele vejningens område er overlejret.

Når jiffyen fjernes, vil den samlede vægt vises som en minusværdig angivelse.

Holdfunktion (dyrvejningsfunktion)

Vægten har en integreret funktion for vejning af dyr (gennemsnitsværdi), som gør det muligt at veje små eller husdyr (minimumsvægt 1 kg) præcist, selv når de ikke står stille på vejningens platform.

Bemærk

Ved livlig bevægelse (stærke udsving i displayet) kan der ikke opnås en gennemsnitsværdi.

Sådan bruges den

Placer dyret, der skal vejes, på vejningens platform og tryk på HOLD-tasten.

En trekant vil begynde at blinke på venstre side af displayet, og i denne tid vil vægten optage flere værdier, beregne og vise en gennemsnitsværdi.

Ved at trykke på HOLD-tasten igen, vil vægten nulstilles til standard vejningstilstand.

Ved at trykke på HOLD-tasten igen kan denne funktion gentages så ofte som ønsket.

Plus / Minus vejninger

For eksempel til kontrol af stykke-vægte, fyldningsproceskontrol osv.

Tænd vægten ved at trykke på ON-tasten, og vent indtil "0" vises.

Placer den ratede vægt på vejningens plade og tår på "0" ved at trykke på TARE-tasten. Fjern den ratede vægt.

Placer objekterne på vejningens plade én ad gangen, og vægten vil vise eventuelle afvigelser fra den ratede vægt med "+" og "-".

Ved samme procedure kan pakker med samme vægt, relateret til en bedømt vægt, produceres. Vend tilbage til vejningstilstanden ved at trykke på TARE-tasten.

Vægtenheder

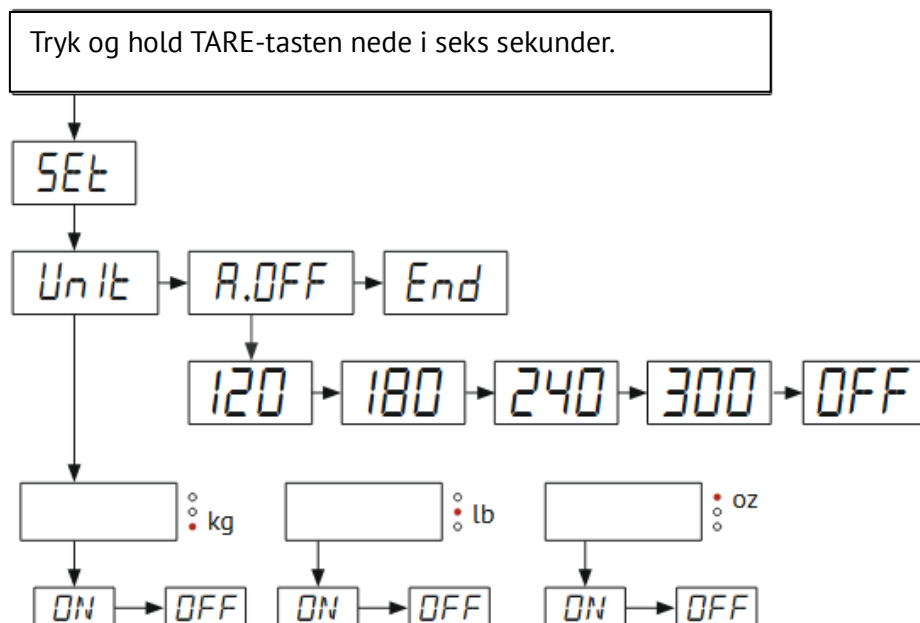
To enheder er tilgængelige: "kg" og "lb".

Vægtenheden vælges ved at trykke på "Unit"-tasten.

Et lampeikon til højre for displayet signalerer den valgte enhed.

Enhedskonvertering: 1 kg = 2.20462 lb.

Hvordan deaktiverer jeg Auto-off funktionen?



Bemærk

1. Tryk på TARE-tasten for at bekræfte.
2. Tryk på Unit-tasten for at vælge.
3. Vægten er standardindstillet til 120 sekunders auto-off.
4. Vægten er standardindstillet til at vise to forskellige enheder (kg / lb).

7. Vedligeholdelse, vedligeholdelse, bortskaffelse

Rengøring

Afbryd enheden fra driftsspændingen før rengøring.

Brug kun en klud, der er let fugtet med mildt sæbevand, og ingen aggressive rengøringsmidler (opløsningsmidler eller lignende). Sørg for, at væsker ikke kan trænge ind i enheden, og tør efter med en ren, blød klud. Løst prøverester / pulver kan forsigtigt fjernes med en børste eller en håndstøvsuger.

Bemærk: Fjern straks eventuelt spildt vejemateriale.

Vedligeholdelse, opretholdelse

Enheden må kun åbnes af uddannede serviceteknikere, der er autoriseret af EICKEMEYER®.

Afbryd strømforsyningen, før enheden åbnes.

Bortskaffelse

Driftsansvarlig skal bortskaffe emballagen og enheden i overensstemmelse med gældende nationale eller regionale love på anvendelsesstedet.

8. Fejlfinding

Vægten bør slukkes i kort tid efter en afbrydelse i programforløbet og afbrydes fra strømforsyningen. Derefter skal vejningen gentages fra begyndelsen.

Hjælp:

Afbrydelse	Mulig årsag
Vægtdisplayet er ikke oplyst.	• Vægten er ikke tændt. • Strømforsyningsforbindelsen er afbrudt (net kabel ikke tilsluttet / defekt). • Strømforsyning afbrudt.
Vægtdisplayet ændrer sig konstant.	• Træk / luftbevægelse. • Bord- / gulvvibrationer. • Vejningspladen er i kontakt med fremmedlegemer. • Elektromagnetiske felter / statisk opladning (vælg andet sted / sluk for forstyrrende enhed, hvis muligt).
Vejningsresultatet er åbenlyst forkert.	• Vægtens display er ikke nulstillet. • Justeringen er ikke længere korrekt. • Store temperaturudsving. • Elektromagnetiske felter / statisk opladning (vælg andet sted / sluk for forstyrrende enhed, hvis muligt).

Sluk vægten, hvis andre fejlmeddelelser vises, og tænd den derefter igen. Kontakt EICKEMEYER® kundeservice, hvis fejlmeddelelsen ikke forsvinder.