

RAVAS

GEBRUIKERSHANDLEIDING

RAVAS indicator 5200

geschikt voor:

RPW

RPW-EL/ST

ERGO- scissor/truck

RWV

iForks

RWB

iCP



We willen u graag informeren dat dit RAVAS product 100% recycleable is gebaseerd op het feit dat alle onderdelen op de juiste manier geproduceerd en verwerkt worden.
Meer informatie is te vinden op onze website: www.ravas.com

Rev. 20251106
Schrijffouten en modelveranderingen voorbehouden.



AUB DEZE HANDLEIDING BEWAREN VOOR LATERE REFERENTIE

Indien u vragen heeft over de duur en de voorwaarden van de garantie kunt u contact opnemen met uw leverancier. Ook verwijzen wij u naar onze algemene leveringscondities, welke op aanvraag geleverd worden.

De fabrikant is niet aansprakelijk voor schade en letsel veroorzaakt bij verkeerd opvolgen van onze werk- en veiligheidsinstructies en bij het niet opvolgen van algemene vormen van veilig werken, ook indien deze niet expliciet in deze handleiding zijn vermeld.

Vanwege continue productverbeteringen kan het zijn dat op details verschillen zijn ontstaan tussen de handleiding en het geleverde product. Daarom dient u de instructies als richtlijn te gebruiken voor het installeren en gebruiken van de producten. Deze handleiding is met de grootste zorg samengesteld, echter de fabrikant kan niet aansprakelijk worden gesteld voor enige fouten en de daaruit voortvloeiende consequenties. Alle rechten zijn voorbehouden en deze handleiding en delen daarvan mogen niet worden gereproduceerd in welke vorm dan ook.

Inhoudsopgave

1. Introductie	4
2. Waarschuwingen & veiligheidsinstructies	4
2.1 Lithium Ion batterij (standaard)	5
3. Systeem installeren	7
3.1 Aan- en uitschakelen van de RAVAS indicator 5200	7
4. Voeding	7
4.1 Indicatie lage batterijspanning RAVAS indicator 5200	7
4.2 Opladen van het batterijpakket RAVAS indicator 5200	8
5. Gebruik	9
5.1 Gebruik (nauwkeurig wegen)	9
5.2 Indicatorfuncties	11
5.3 Display functies	11
5.4 Foutmeldingen	13
5.5 Netto / Tarra / Bruto gewicht	14
5.5.1 Netto weging: automatische tarrering	14
5.5.2 Netto weging: handmatige tarra-invoer (PT)	16
5.6 Netto weging: reset tarra (twee opties)	17
5.6.1 Optie 1	17
5.6.2 Optie 2	17
5.7 Activeren en wijzigen ID-Code	18
5.8 Totaliseren, printen, wissen geheugen en versturen data	20
5.8.1 Toevoegen gewicht aan subtotaal	20
5.8.2 Wijzigen actieve totaalgeheugen	20
5.8.3 Printen enkel gewicht	21
5.8.4 Versturen via WiFi	21
5.8.5 Bewerken, wissen en printen totaal	22
5.9 Stukstelling	24
5.9.1 Activeren functie van stukstelling	24
5.9.2 Handmatig invoeren stuksgewicht	25
5.9.3 Berekenen stuksgewicht	26
5.9.4 Berekenen stuksgewicht met referentieschaal W2	27
5.10 Opslag data op USB stick	28
5.11 Wijzigen tijd en datum	29
5.12 Debug-modus voor gebruiker	31
5.13 Toetsfuncties	32
5.14 Wijzigen toetsfuncties & -posities	33
5.14.1 Wijzigen toetsfuncties	33
5.14.2 Wijzigen toetsposities	34
5.15 Instellen zichtbaarheid toetsen (bij start)	35
5.16 Alibi geheugen	36
6. RAVAS Indicator App	38

1. Introductie

Deze handleiding beschrijft het gebruik van de **RAVAS indicator 5200**. Lees deze handleiding zorgvuldig door. De installatiemonteur dient op de hoogte te zijn van de inhoud van de handleiding en behoort deze nauwgezet in de correcte volgorde op te volgen. De handleiding dient zorgvuldig bewaard te blijven op een toegankelijke plaats. Bij verlies of beschadiging van deze handleiding is er de mogelijkheid een kopie aan te vragen bij RAVAS.

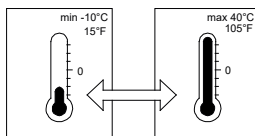
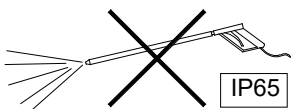
2. Waarschuwingen & veiligheidsinstructies

Neem tijdens het gebruik van de **RAVAS indicator 5200**, de algemeen geldende veiligheidsbepalingen en instructies in acht, zoals beschreven in deze handleiding. Werk stap voor stap, neem bij onduidelijkheden contact op met RAVAS.



**LEES
AANDACHTIG**

- Alle veiligheidsvoorschriften van de heftruck blijven geldig en onveranderd;
- Wegingen zijn niet toegestaan indien een persoon of object zich in de buurt van, rondom, onder of dichtbij de te wegen last bevindt;
- Alle modificaties toegebracht aan het systeem dienen in overleg met de leverancier uitgevoerd te worden. Hij bevestigt dit schriftelijk voordat de werkzaamheden uitgevoerd mogen worden;
- De kopende partij is geheel verantwoordelijk voor het trainen van de gebruikers van het weegsysteem;
- Maak geen gebruik van het systeem voordat u volledig op de hoogte bent van alle aspecten;
- Controleer de nauwkeurigheid van het weegsysteem met regelmaat, dit om foute wegingen te voorkomen;
- Alleen getrainde en geautoriseerde personen mogen het weegsysteem repareren;
- Volg altijd de onderhouds- en reparatie-instructies van het voertuig en vraag de leverancier voor advies indien er twijfels zijn;
- RAVAS is niet aansprakelijk voor fouten die optreden bij incorrecte wegingen of incorrecte weegapparatuur.



Indien u nog vragen heeft, neemt u dan gerust contact met ons op:

RAVAS Europe B.V.

Veilingweg 17
5301 KM Zaltbommel
Nederland
Wijzigingen voorbehouden.

Telefoon: +31 (0)418-515220
Internet: www.ravas.com
E-mail: info@ravas.com

2.1 Lithium Ion Batterij

Belangrijke Veiligheidsinformatie



GEVAAR

- Gebruik de speciale Li-ion oplader en bekijk goed de specifieke oplaadcondities bij het opladen van de batterij.
- Voorkom invloeden van hoge temperaturen en blijf weg van vuur.
- Vervorm, verander of demonteer de batterij niet.
- Verbind de (+) en (-) aansluitingen niet met metalen voorwerpen.
- Leg de batterij niet in het water of zeewater.
- Gooi niet met de batterij om sterke schokken te voorkomen.



WAARSCHUWING

- Wanneer een batterij lekt, moet deze direct en op de juiste manier worden ingepakt en behandeld worden als recyclebaar product.
- Wanneer als gevolg van lekkage van de batterij vloeistof in uw ogen komt, maak dan onmiddellijk de betreffende plek schoon met water zonder in uw ogen te wrijven, en vraag direct medische hulp.
- Het opladen van de batterij stopt automatisch. Wanneer door welke oorzaak ook de batterij niet volledig is opgeladen na 8 uur (LED van de lader wordt niet groen), stop dan direct met laden door de batterij uit de houder te halen. De batterij of de lader werkt niet naar behoren, vervang de batterij of de lader.
- Het opslaan en/of gebruiken van de batterij buiten de gegeven temperatuur waarden kan een negatief effect hebben op de levensduur van de batterij.
- Gebruik geen batterij die lekt, vervormd is of op elke manier afwijkt van normaal.
- Batterij moet in een droge omgeving worden opgeladen.



WAARSCHUWING

Opladen kan op elk moment ongeacht percentage batterijlading dat er op dat moment nog over is. Echter, de batterij moet volledig worden opgeladen wanneer de volgende situaties zich voordoen:

- **De batterij is niet volledig opgeladen bij levering!** Zorg ervoor dat de batterij volledig is opgeladen met de speciale Li-ion oplader vóór het in gebruik te nemen. De LED op de batterij wordt groen wanneer de batterij volledig is opgeladen.
- Nadat de batterij volledig leeg is geweest. Een lege batterij zal kapot gaan (verlies van capaciteit) wanneer deze niet direct volledig wordt opgeladen.

Specificaties

Nominale voltage / capaciteit	BA-3.7V-5.2A: 5.2 Ah (gebruikt bij iForks) BA-14.8V-5A: 5 Ah (gebruikt bij hand pallet wagens)
Bereik gebruikstemperatuur	Tijdens gebruik: -10°C - +50°C Tijdens laden: 0°C - +40°C

Gebruik

- **Normaal opladen**

- Volledig opladen duurt 6-7 uur (een deels ontladen batterij zal sneller volledig geladen zijn).
- Wanneer de batterij volledig is opgeladen, stopt de lader automatisch.
- Na laden moet de batterij uit de lader worden gehaald.

- **Opslag van de batterij**

- Wanneer het weegsysteem voor langere tijd niet gebruikt zal worden, zorg er dan voor dat de batterij ongeveer 70% van zijn capaciteit over heeft. Zorg er bovendien voor dat de batterij niet volledig leeg raakt door deze elke 6 maanden een keer op te laden.
- Bewaar de batterij los van het weegsysteem in een overdekte en afgeschermd omgeving (ong. +10°C - +20°C) waar het niet wordt blootgesteld aan direct zonlicht of regen.

- **Batterijduur**

De batterij is een gebruiksvoorwerp. De batterij zal bij herhaaldelijk gebruik en na verloop van tijd geleidelijk haar laadvermogen verliezen. Wanneer de gebruiksduur van de batterij steeds korter en korter wordt, heeft de batterij haar langste tijd gehad. Opmerking: Neem contact op met uw leverancier voor een vervangende of extra batterij.

- **Gebruikte batterijen**

Lithium ion batterijen zijn recyclebare en waardevolle energiebronnen. Voor hergebruik van kapotte batterijen, volg lokale richtlijnen. Bij twijfel, stuur de batterij terug naar uw leverancier voor een juiste verwerking ervan.



3. Systeem installeren

3.1 Aan- en uitschakelen van de RAVAS indicator 5200

Aan/Uit
knop



Zet de indicator aan of uit door
op de aan/uit knop te drukken.

Na 5 sec. is alle electronica opgewarmd en kun je beginnen met wegen.

4. Voeding

Afhankelijk van het systeem, komt de voeding voor de RAVAS indicator 5200 of van de truck, of van een uitwisselbaar Li-ion batterijpakket.

4.1 Indicatie lage batterijspanning RAVAS indicator 5200

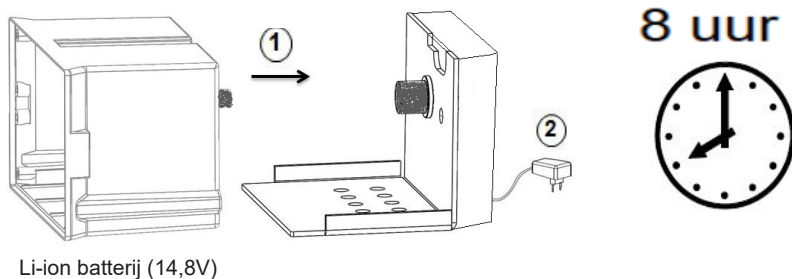
Wanneer het batterijspanningsniveau van het batterijpakket te laag wordt, zal het plaatje van de batterij op het display geel worden (1). De opmerking 'LOW POWER' verschijnt op het display (2). De **RAVAS indicator 5200** schakelt automatisch na 2 minuten uit



4.2 Opladen van het batterijpakket van de RAVAS indicator 5200

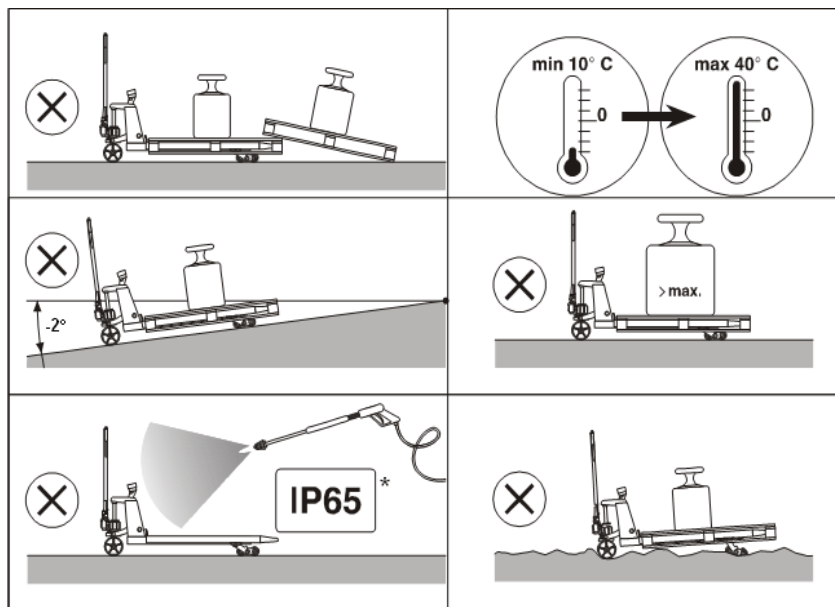
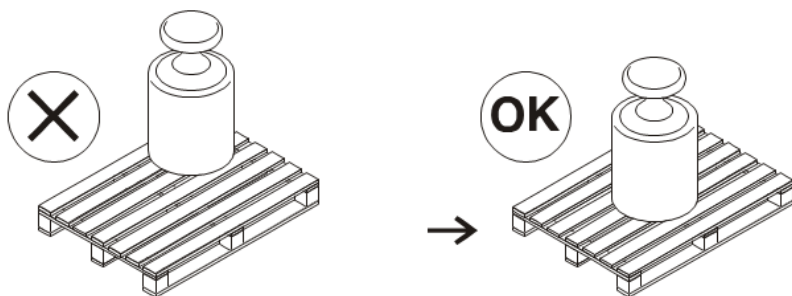
Het systeem is uitgerust met een oplaadbaar batterijpakket en een slimme oplader. Laad de batterij voor minimaal 8 uur. Wanneer het batterijpakket volledig is opgeladen, schakelt de oplader uit. De rode LED op de adapter verandert naar groen zodra de batterij is opgeladen.

Plaats het batterijpakket eerst in de oplader (1), stop daarna de stekker in het stopcontact (2).

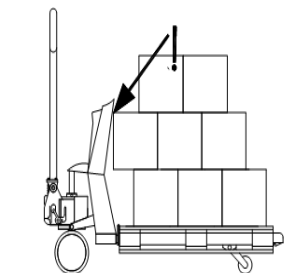


5. Gebruik

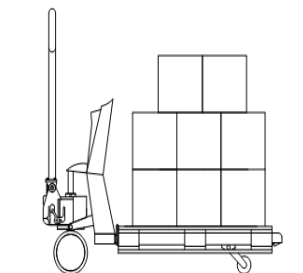
5.1 Gebruik (nauwkeurig wegen)



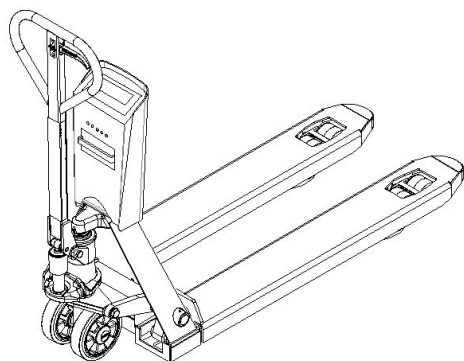
* excl. 



Foutief opnemen van de last



Correct opnemen van de last



Voor elke weging: controleer het nulpunt!

Voor elke weging is het noodzakelijk om te controleren of het systeem onbelast en vrij is.

Indien de indicator niet automatisch het nulpunt weergeeft, dan moet dit handmatig bepaald worden door op de >0< toets te drukken.

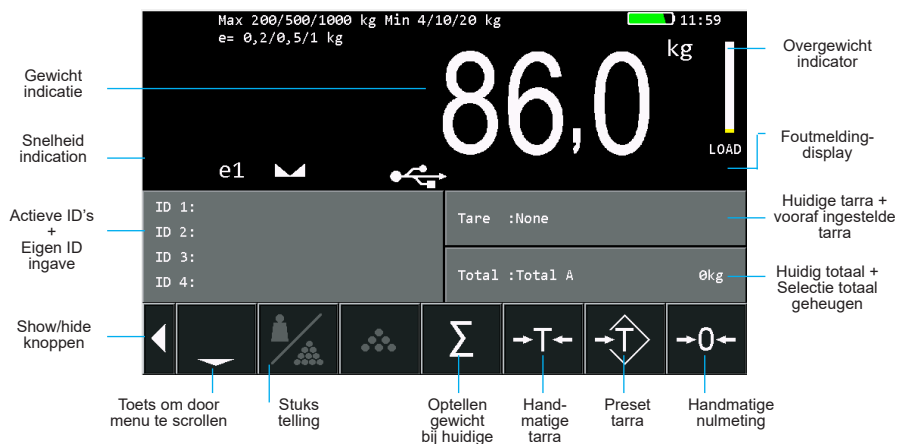
5.2 Indicator functies



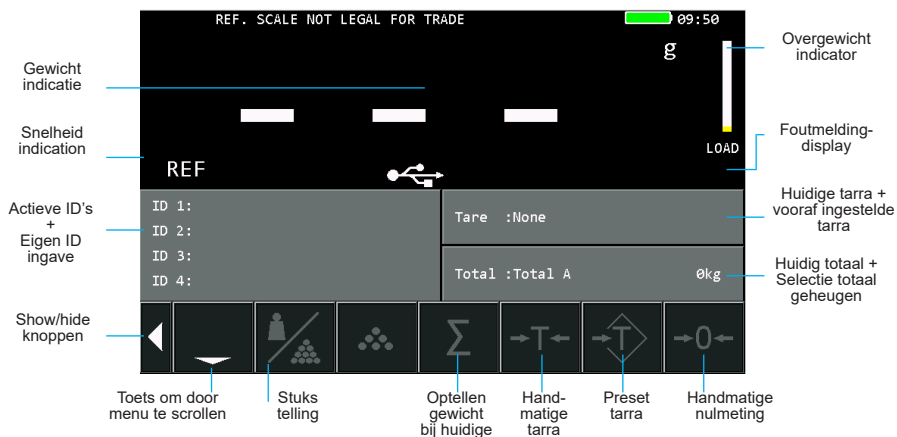
5.3 Display Functies

kg	Display toont gewicht in kilogram
lb	Display toont gewicht in ponden
NET	Display toont netto gewicht
TARE	Display toont tarra gewicht
M	Display toont huidig subtotaal geheugen
Zero out of range	De truck moet ongeladen zijn bij nieuwe nulmeting
Out of level	Zorg ervoor dat de mast verticaal staat
Foute kalibratie	Geen enkele kalibratie is opgeslagen

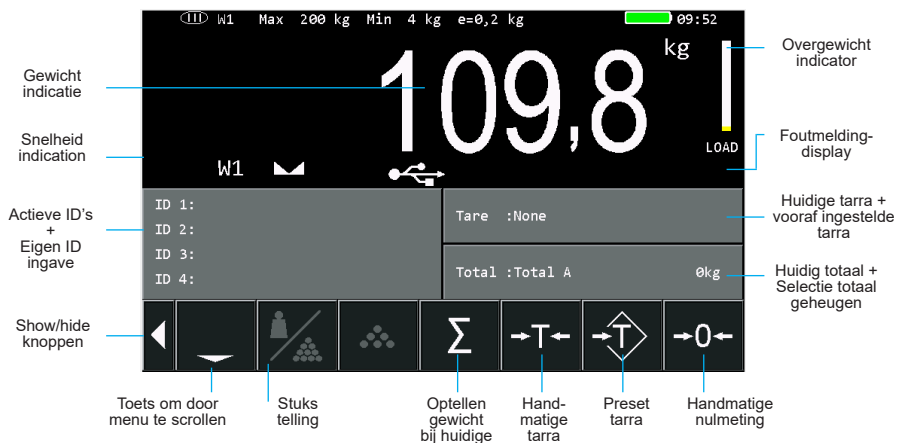
5.3a Display overzicht voor niet-OIML-systeem



5.3b Display overzicht voor OIML-systeem - referentieschaal



5.3c Display overzicht voor OIML-systeem



5.4 Foutmeldingen

Wanneer een weging niet correct is uitgevoerd, wordt het gewicht getoond in rood en wordt de foutmelding vermeld op het display.

1

Fout: **Out of level**

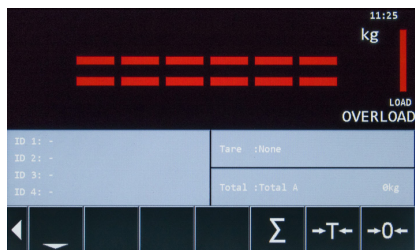
Scheefstandschakelaar meet dat de mast >3° scheef staat.



2

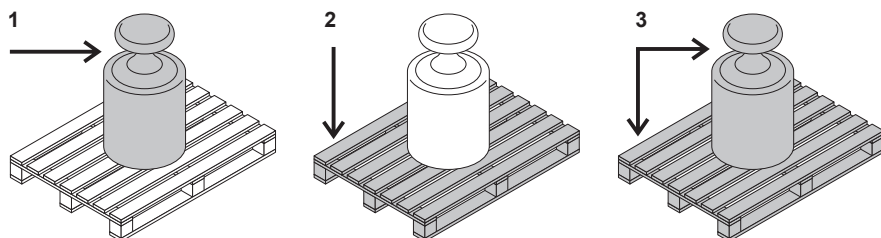
Fout: **Overload (overbelasting)**

Volgens zijn laaddiagram is de truck overbelast.



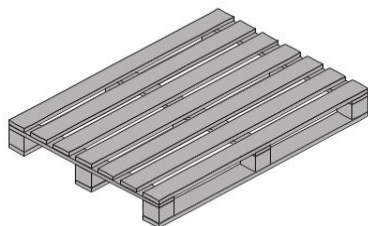
5.5 Netto / Tarra / Bruto gewicht

UITLEG: Netto(1) + Tarra(2) = Bruto(3)



5.5.1 Nettoweging: automatische tarra

1



2



3



Druk op de →T← toets.

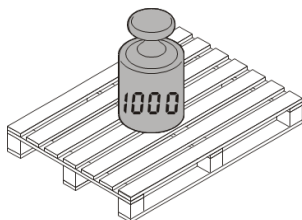


4

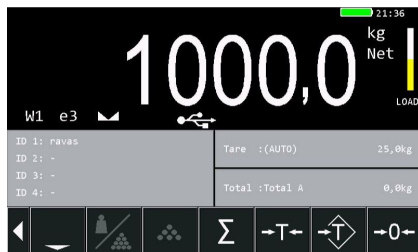


De indicator is op nul gezet. De "NET" indicator laat zien dat het tarragewicht actief is. 'Tare:25kg' toont het tarra gewicht.

5



6



De indicator laat de nettowaarde van het gewogen gewicht zien.

7



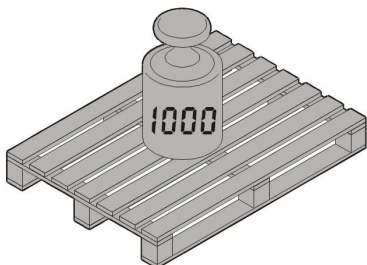
Druk op de →T← toets.

8



De indicator geeft het bruto gewicht weer.

9



OPMERKING

Voor OIML RAVAS indicator 5200 wordt de tarra automatisch gewist wanneer het gewicht terugkeert naar het bruto nulpunt! Voor de volgende weging moet de tarra opnieuw worden geactiveerd.

5.5.2 Nettoweging: handmatige tarra (PT)

1



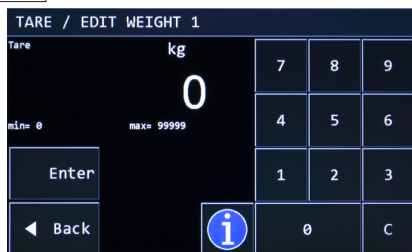
Druk op vakje 'TARE'.

2



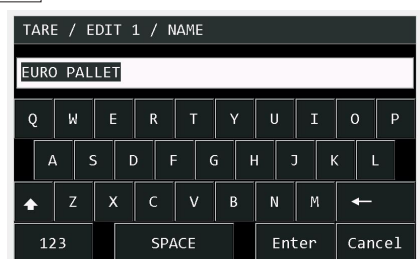
Een pop-up screen verschijnt. Selecteer het gewenste 'Preset Tare' vakje.

3



Als de preset tare die je selecteert leeg is, dan moet je een tarra waarde invoeren. Bevestig met 'Enter'.

4



Benoem je 'Preset Tare' waarde.

5



Het 'NET' teken toont dat het tarra gewicht geactiveerd is. 'Tare: Euro pallet 25kg' toont het tarra gewicht.

6

Pick up the load.



De indicator toont nu het netto (NET) gewicht.

5.6 Netto weging: Tarra resetten (op 2 manieren)

5.6.1 optie 1

1



Wanneer een tarragewicht actief is, druk op de →T← toets.

2



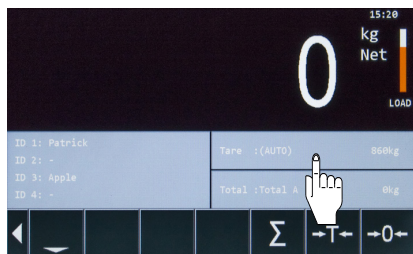
De indicator is terug in de weegmodus en is klaar voor de volgende weging. Het 'NET'-teken is weg. In tarra veld is 'None' actief.

OPMERKING

Voor OIML RAVAS indicator 5200 wordt de tarra automatisch gewist wanneer het gewicht terugkeert naar het bruto nulpunt! Voor de volgende weging moet de tarra opnieuw worden geactiveerd.

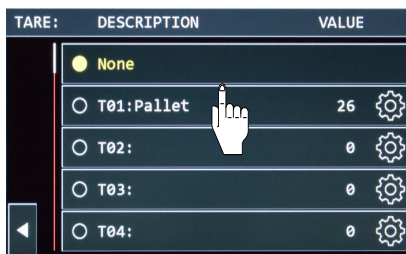
5.6.2 optie 2

1



Druk op de tarra toets.

2



Selecteer > none.

5.7 Activeren en wijzigen van de ID-code

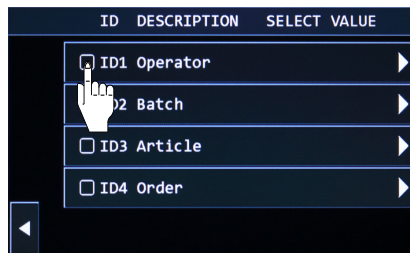
Bij de RAVAS 5200 kun je tot wel 4 ID-codes invoeren die zichtbaar zijn op de printafdruk of bij gebruik in datacommunicatie.

1



Druk op het ID veld.

2



Aan de linkerkant van de toets kun je de ID-codes activeren (alleen de actieve ID-codes zijn zichtbaar op de afdruk).

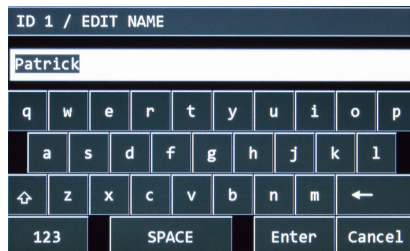
3



Wanneer je drukt op de rechterkant van de toets, verschijnt er een ID-ingave veld, waarin je één van de 10 vooraf ingestelde ID codes kunt selecteren.

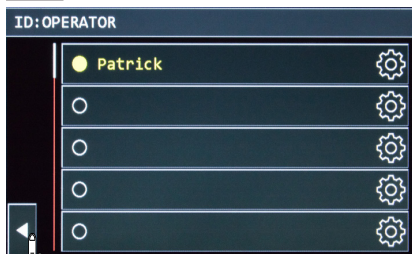
Let op: bij een nieuw systeem moeten deze eerst benoemd worden. Om een naam te veranderen, druk op instellingsymbool.

4



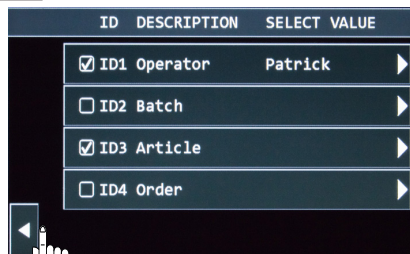
Voer een ID code of naam in.

5



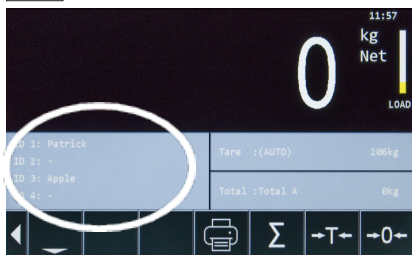
Na het invoeren van één of meerdere ID-codes, selecteer de ID van je voorkeur en druk op 'pijl-terug' toets.

6



Druk op 'pijl-terug' toets om terug te keren naar weegmodus.

7



De actieve ID-codes worden nu getoond op de printafdruk of bij overzetten van data.

5.8 Totaliseren, printen, wissen geheugen en versturen van data

5.8.1 Gewicht toevoegen aan subtotaal

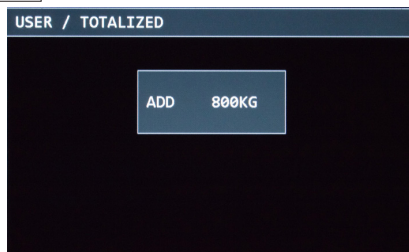
1



Laad het weegsysteem.

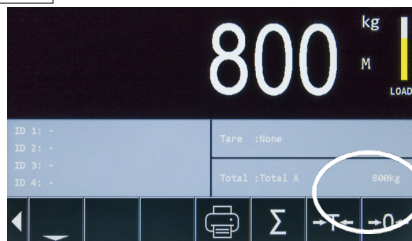
Druk op de $\rightarrow \Sigma \leftarrow$ toets.

2



Het gewicht is toegevoegd.

3



Het gewicht is opgeteld bij het geselecteerde totaalgeheugen.

5.8.2 Wijzig actief totaalgeheugen

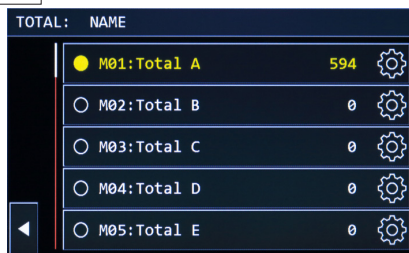
1

Indien gewenst kun je een totaalgeheugen selecteren.



Druk op 'total' veld.

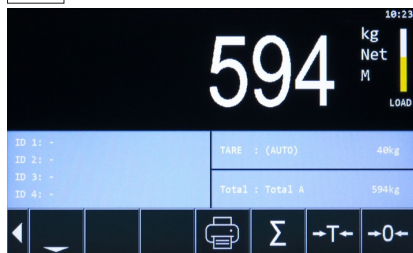
2



Selecteer je totaalgeheugen van je voorkeur.

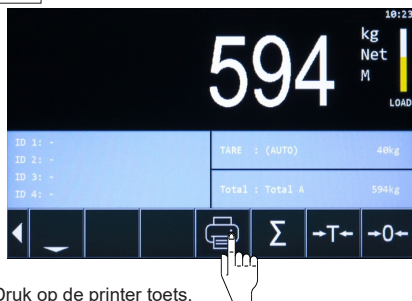
5.8.3 Printen enkel gewicht

1



Laad het weegsysteem.

2



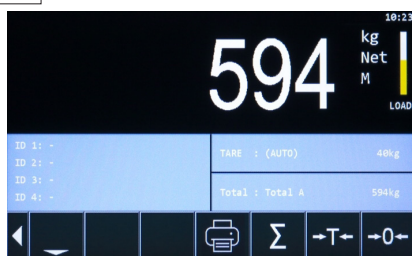
Druk op de printer toets.

3



De indicator is nu aan het printen.

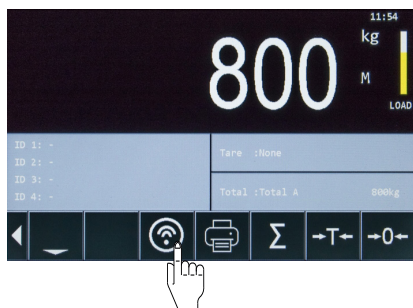
4



Het gewicht is geprint en de indicator is klaar voor de volgende weging.

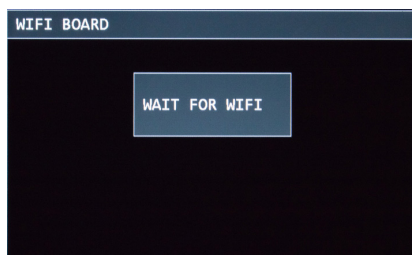
5.8.4 Verstuur via WiFi

1



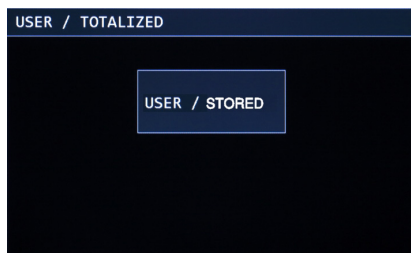
Het display moet eerst een nieuw gewicht tonen. Druk op de Wifi-toets.

2



De indicator is aan het versturen.

3



Wanneer dit in beeld komt, is de verbinding verbroken. Het gewicht wordt in het geheugen opgeslagen en verstuurd zodra de verbinding weer hersteld is.

4



Het is niet mogelijk hetzelfde gewicht voor de tweede keer te verzenden.

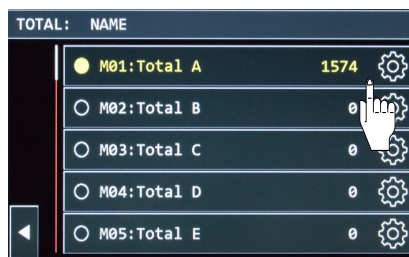
5.8.5 Wijzigen, wissen en printen totaalregisters

1



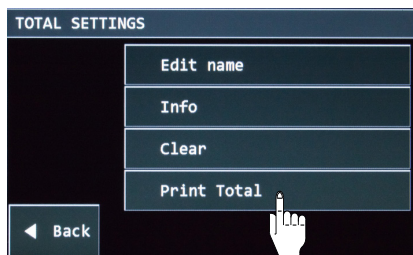
Druk op 'total'-veld.

2



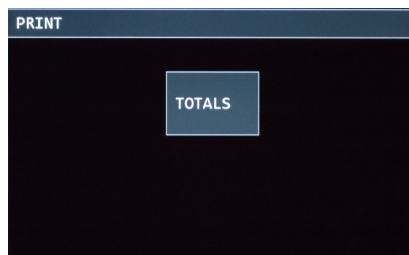
Selecteer het totaalgeheugen dat je wilt printen of wissen en druk op instellingsymbool.

3



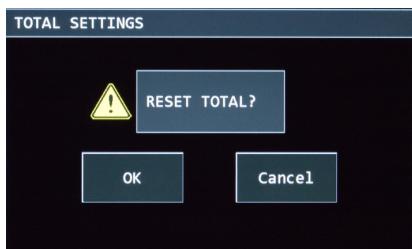
Druk op 'Print Total' om een totaalafdruk te krijgen van het geselecteerde totaalregister.

4



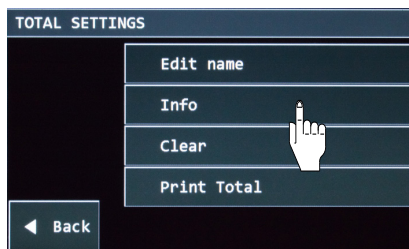
De indicator is je afdruk aan het printen.

5



Wanneer je na het printen het actieve totaalgeheugen wilt resetten, druk op 'OK'.

6



Krijg gedetailleerde informatie over het geselecteerde totaalregister.

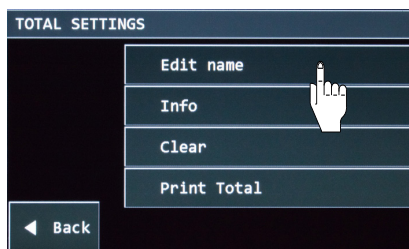
Druk op 'Info'.

7



Druk op 'Clear' als je alle informatie wilt wissen in het totaalregister. Of ga terug als je het register niet wenst te veranderen.

8



Wijzig de naam van het geselecteerde totaalregister.

9



Je kunt nu de naam wijzigen, druk op 'Enter' wanneer je klaar bent.

5.9 Stukstelling

5.9.1 Activeren functie van stukstellen

1

Wanneer het symbool van het stukstellen niet verlicht is, dan is stukstellen niet geactiveerd.



Druk op toets met pijl omlaag.

2



Het 'basic weight' symbool is groen. Dit betekent dat stukstellen niet geactiveerd is.



3



Druk op het 'pcs'-symbool'.

4



Het 'pcs'-symbool is groen, om aan te geven dat het stukstellen geactiveerd is.

Het display keert automatisch terug naar het startscherm.

5.9.2 Handmatig invoeren stukstellen

1



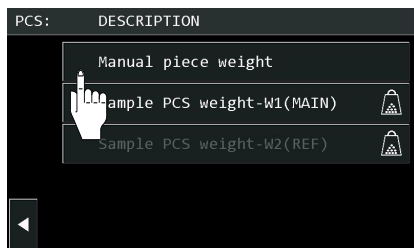
Activeer stukstellen door op het 'toggle weight / piece' symbool te drukken.

2



Voor handmatig ingeven van het stuksgewicht of berekenen van het gewicht via de referentie schaal druk op (stukstellen)

3



Selecteer 'Manual piece weight'.

4



Voer het stuksgewicht in en bevestig met Enter.

5



Het stuksgewicht wordt nu getoond op het display.

6

Pak een lading op.



Het aantal stuks wordt getoond op het display.

7



8

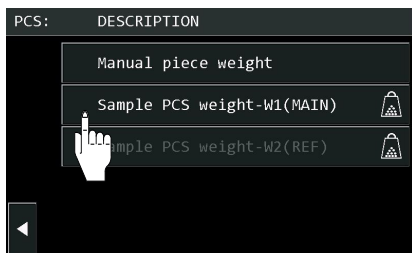


Het totaalgewicht wordt getoond op het display.

5.9.3 Berekenen van het stuksgewicht

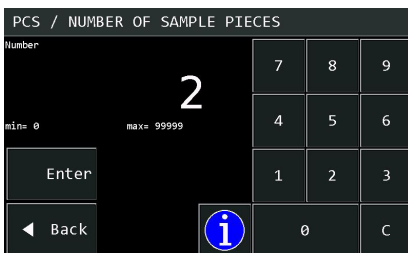
1

Herhaal stap 1 en 2 van hoofdstuk 5.9.2.



Selecteer 'Sample PCS weight-W1(MAIN)'.

2



Voer het aantal stuks in dat zal worden toegevoegd of verwijderd van de lading, bijv. 2. Bevestig met 'Enter'.
Let op: het verschil in gewicht moet op zijn minst 5 - 10 kg zijn.

3



Het ingegeven aantal stuks toevoegen aan of verwijderen van de lading. Bevestig met 'OK'.

4

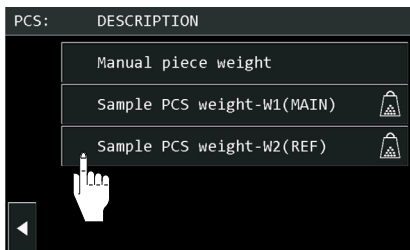


Het stuksgewicht wordt automatisch berekend (zie links op het display)

5.9.4 Berekenen van het stuksgewicht met referentieschaal W2

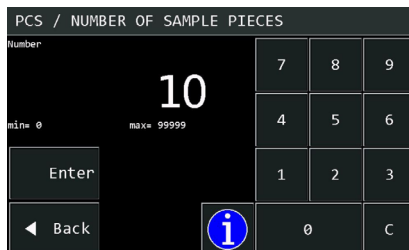
1

Herhaal stap 1 en 2 van hoofdstuk 5.9.2.



Selecteer 'Sample PCS weight-W2(REF)'.

2



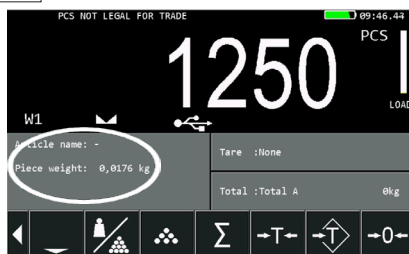
Voer het aantal stuks in dat zal worden toegevoegd of verwijderd van de lading, bijv. 2. Bevestig met 'Enter'.

3



Het ingegeven aantal stuks toevoegen aan of verwijderen van de lading. Bevestig met 'OK'.

4



Het stuksgewicht wordt automatisch berekend (zie links op het display) en het aantal stuks op de hoofdschaal W1 wordt op het display weergegeven.

5.10 Data opslag op USB stick

1



Na voltooiën van de wegingen, druk op de Σ ← toets om alle data op de indicator te bewaren.

2



Na het opslaan van de weegdata, plaats een USB stick in de indicator.

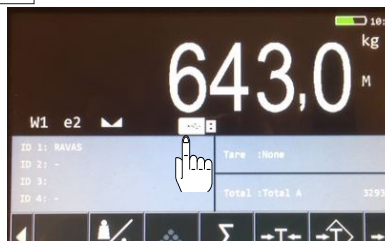
Lees vóór het insteken van de USB stick aub de opmerkingen geplaatst bij 5.10.3!

3

OPMERKINGEN:

- 1) Zorg ervoor dat de USB stick leeg is of in ieder geval géén weegdata bevat van een eerdere weging!
- 2) De USB stick alleen insteken wanneer de indicator aan staat!
- 3) De indicator werkt alleen met USB stick format FAT32.

4



Zodra de verbinding is gemaakt, verschijnt een witte afbeelding van een USB stick op het display.

5

De overdracht van gegevens zal automatisch starten en de afbeelding van de USB stick wordt groen. Zolang deze groen is, worden gegevens overgezet. Wanneer de afbeelding weer wit is, is de overdracht geëindigd.

Wanneer de USB stick wordt aangesloten op de PC, wordt de map met gegevens automatisch weergegeven.

	2019-2-11	13-2
	RAVAS WLAN connector .NET tool-20161...	12-1
	Ravas5200 USB	12-1
	Storage	6-5-
	WLANConnector	7-4-

6

Het databestand bevat onder meer informatie over:

- weegschaal ID
- datum
- tijd
- bruto-, netto- en tarragewicht
- codes, alibi's en ingevoerde ID's
- stukstellingen: ID, gewichten en nummers

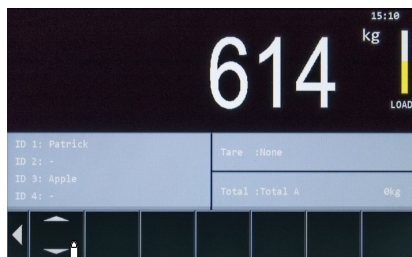
5.11 Wijzigen van tijd en datum

1



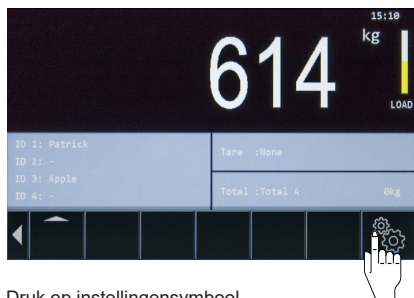
Druk op pijl naar beneden.

2



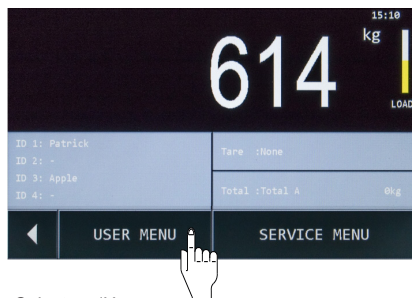
Druk op pijl omhoog/omlaag.

3



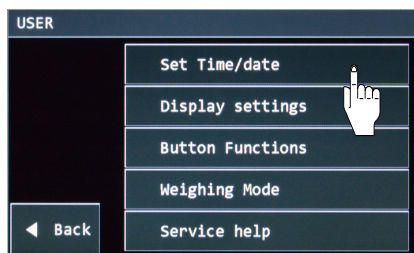
Druk op instellingsymbool.

4



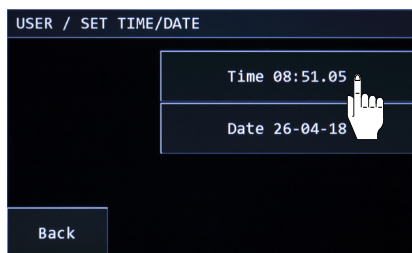
Selecteer 'User menu'.

5



Selecteer de parameter die u wilt wijzigen.

6



Voor dit voorbeeld veranderen we de tijd.

7



Voer juiste tijd in.

8



Verplaats de cursor naar de volgende waarde door op de punt ('.') te drukken.

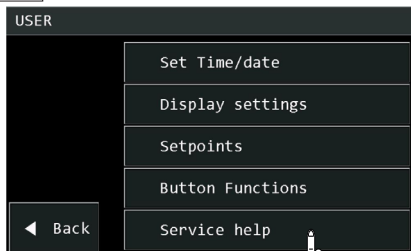
Druk op 'Enter' wanneer je klaar bent.

5.12 Debug-modus voor gebruiker

U kunt de invoerwaarden van de weegcellen en de hoekpositie controleren op de 5200-indicator. Dit kan handig zijn bij problemen.

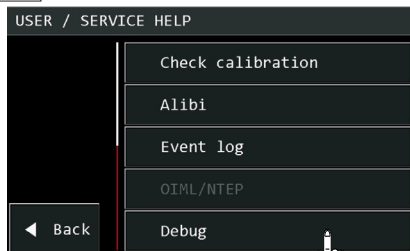
1

Herhaal stap 1 t/m 4 van hoofdstuk 5.11.



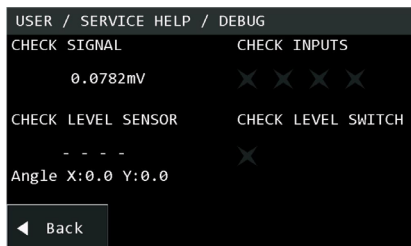
Open het gebruikersmenu. Selecteer Service help.

2



Selecteer Debug.

3



Controleer de signalen van de weegcel [mV] en de hellingsensor [graden].

5.13 Toetsfuncties

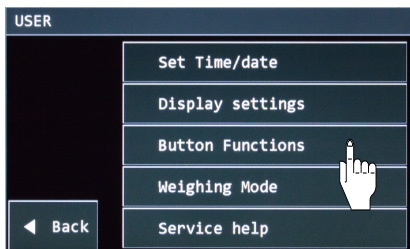
De RAVAS indicator 5200 heeft 24 verschillende knopfuncties. Voor sommige knoppen kunt u zowel de functie als de locatie aanpassen, maar voor de meeste kunt u alleen de locatie wijzigen.

	Standaardinstellingen herstellen Alle knoppen worden hersteld volgens de standaardinstellingen van de gebruiker.		PT2 scannen Alleen locatie
	Printer Functie en locatie		Gewicht/stuk wisselen Alleen locatie
	Via WiFi verzenden Functie en locatie		Referentiegewicht Alleen locatie
	Totaliseren Functie en locatie		Weegmodus Alleen locatie
	Tarra Alleen locatie		Stukstelmodus Alleen locatie
	Vooraf ingestelde tarra Alleen locatie		Weegschaal selecteren Alleen locatie
	Nul Alleen locatie		Eenheid wisselen Alleen locatie
	ID1 scannen Alleen locatie		Instelpunt 1 Alleen locatie
	ID2 scannen Alleen locatie		Instelpunt 2 Alleen locatie
	ID3 scannen Alleen locatie		Dosering starten Alleen locatie
	ID4 scannen Alleen locatie		Dosering stoppen Alleen locatie
	PT1 scannen Alleen locatie		Fabrieksinstellingen herstellen Alle knoppen worden hersteld volgens de standaardinstellingen van de fabriek.

5.14 Wijzigen van toetsfuncties en - posities

5.14.1 Wijzigen toetsfuncties

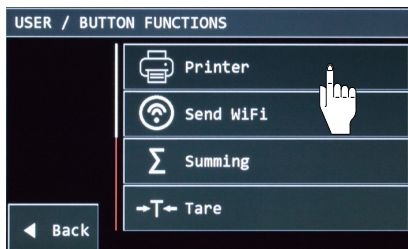
1



Ga naar het gebruikersmenu.

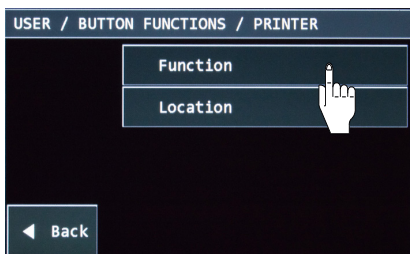
Selecteer 'Button Functions'.

2



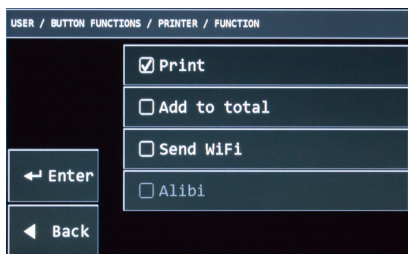
Selecteer de toets die je wilt wijzigen. In dit voorbeeld nemen we de print-toets.

3



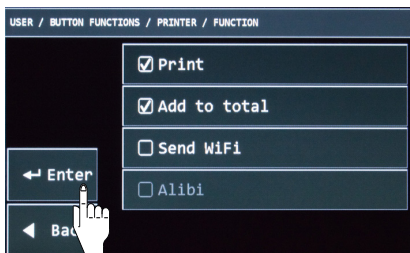
Selecteer 'Function'.

4



Vink de gewenste acties aan die, nadat op de 'Printer' toets is gedrukt, moeten plaatsvinden.

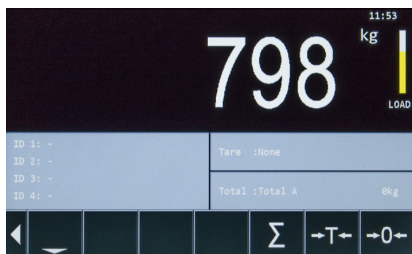
5



Als je klaar bent, druk je op 'Enter'. De wijzigingen worden opgeslagen.

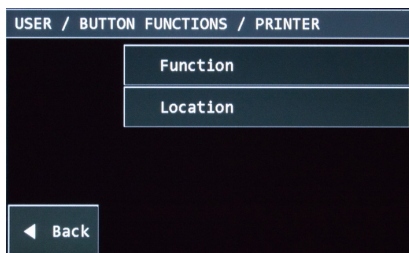
5.14.2 Wijzigen toetsposities

1



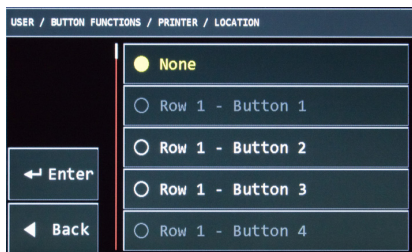
Je kunt ook de locatie van de toets wijzigen. Veel gebruikte toetsen op een betere locatie zetten en verbergen van toetsen die niet vaak gebruikt worden.

2



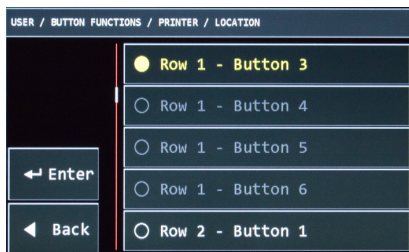
Ga naar 'Button Functions' in het gebruikersmenu. Selecteer de toets die je wilt verplaatsen. In dit voorbeeld de printer toets.

3



Als een toets niet in gebruik is - in ons voorbeeld wordt de printer pas na levering geïnstalleerd - dan staat de locatie default ingesteld op 'None'.

4



Selecteer de rij en toetspositie waar de printertoets geplaatst moet worden. Druk op 'Enter' om de wijzigingen op te slaan.

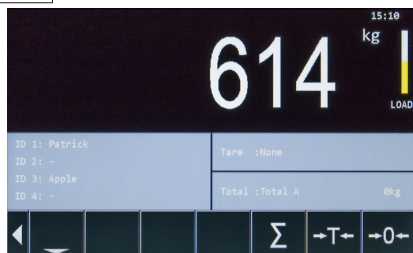
5



De printertoets is nu aanwezig op toets 3 van rij 1.

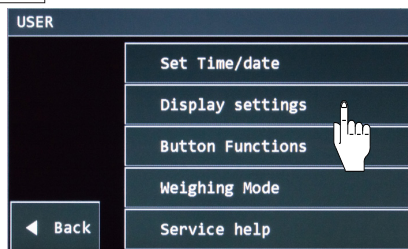
5.15 Instellen zichtbaarheid toetsen (bij start)

1



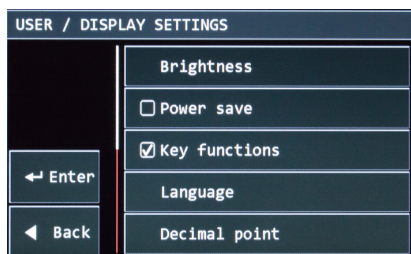
Standaard bij opstarten staan de toetsen onderaan het display. Druk op '<' als je ze wilt verbergen, maar als je indicator weer opstart, zijn ze weer zichtbaar. Wil je de toetsen altijd verbergen, volg dan de volgende stappen.

2



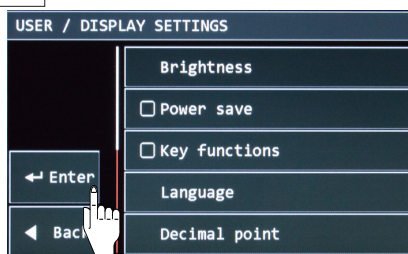
Ga naar het gebruikersmenu. Selecteer 'Display settings'.

3



Het vakje voor 'Key functions' staat aangevinkt, wat betekent dat de toetsen altijd zichtbaar zijn.

4



Door het vinkje weg te halen, zijn de toetsen bij opstarten van de indicator niet meer zichtbaar zijn. Druk op 'Enter' om de wijzigingen op te slaan.

5



Het gewicht wordt op het display nu groter weergegeven. Wanneer je de toetsen weer nodig hebt, druk dan op '>'.

5.16 Alibi geheugen

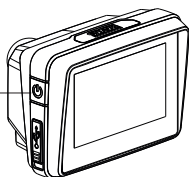
De 5200 heeft de mogelijkheid om een alibi geheugen op te vragen. De indicator bewaart elke weging in zijn alibi geheugen en kent aan elke weging een uniek nummer toe.

De data die in het alibi geheugen worden opgeslagen, zijn:

1. Date > dit is de datum in het format dd\mm\yy (EU).
2. Time > dit is de tijd in het format hh:mm.
3. Gross weight > laat het bruto gewicht zien. Bijvoorbeeld: 233.5 kg or 136,5 lb.
4. Net weight > laat het netto gewicht zien. Bijvoorbeeld: 233.5 kg or 136,5 lb.
5. Tare weight > laat het tarra gewicht zien. Bijvoorbeeld: 233.5 kg or 136,5 lb.
6. UID Code / Alibi nummer > dit is een 10-cijferig nummer dat door de indicator zelf gegenereerd wordt.

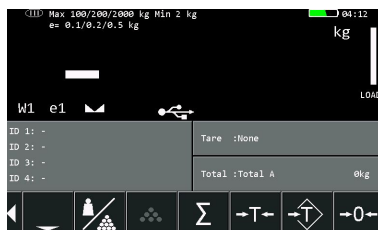
1

Aan/Uit
knop



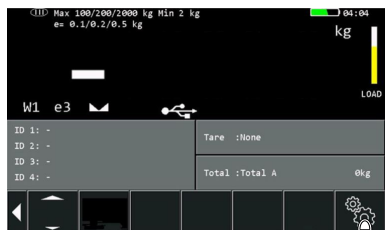
Zet de indicator aan door op de
Aan/Uit knop te drukken.

2



Druk 2 keer op de pijl-omlaag
toets om door de toetsen te
scrollen.

3



Druk op het instellingsensymbool.



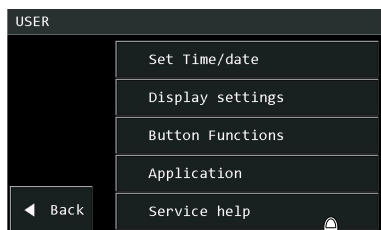
4



Druk nu op 'User Menu'.



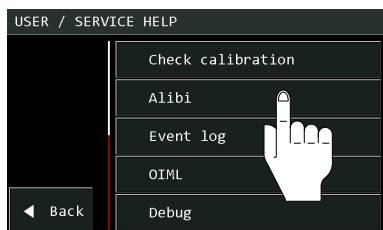
5



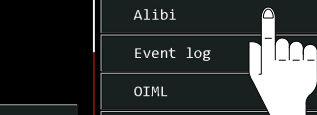
Druk op 'Service Help'.



6



Druk op 'Alibi'.



7



De informatie van de laatste weging wordt weergegeven op het display.

Door op 'Prev' te drukken, wordt de informatie van eerdere wegingen zichtbaar.

6. RAVAS Indicator App

De RAVAS Indicator App is ontworpen voor efficiënte gegevensverzameling van RAVAS weegsystemen. Of het nu als een op zichzelf staande oplossing wordt gebruikt of geïntegreerd met RAVAS RDC-software, de Indicator App biedt flexibele integratie die past bij uw operationele behoeften. Door het stroomlijnen van weeg- en labelprocessen bespaart u tijd en vermindert u fouten, wat de algehele productiviteit verhoogt.



Standaardversie:

► Mobiele gegevensverzameling

Leg alle weeggegevens vast en sla deze direct op uw mobiele apparaat op voor eenvoudig beheer onderweg.

► Uitgebreide gegevensregistratie

Registreer alle weeggegevens, inclusief datum en tijd, voor nauwkeurige tracking en rapportage.

► Probleemloze gegevensoverdracht

Stuur gegevens snel via e-mail naar een pc met behulp van draadloze connectiviteit voor efficiënte communicatie.

Volledige versie:

► Real-time QR code weergave

Geef gewichtgegevens weer als een QR-code voor directe toegang en delen.

► Custom label printing

Print klantspecifieke labels met toegevoegde velden en tekst voor verbeterde labelopties.

De standaardversie van de RAVAS Indicator App met beperkte functionaliteiten kan gratis worden gedownload van Google Play.

De volledige versie is beschikbaar via RAVAS voor een licentieperiode van 1 jaar of 5 jaar.

