



Prior Medical Systems



PMS 3830

Medische rolstoelweegschaal

Gebruiksaanwijzing

Gebruiker uitgebreid

INHOUDSOPGAVE

Toetsenbord	2
Gebruik weegschaal.....	4
Opslaan oproepen pre tarra gewichten	6
Vervangen batterijen	9
Errormeldingen en probleem oplossen.....	12

TOETSENBORD

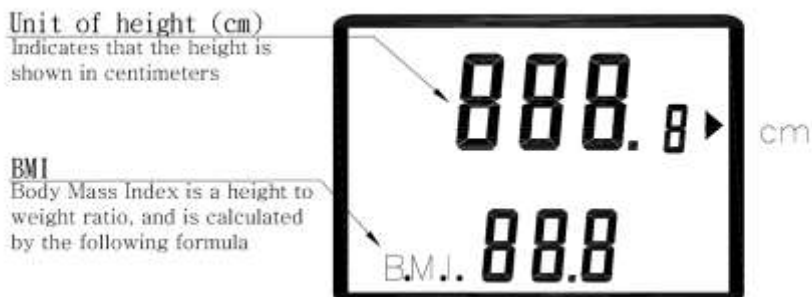


FUNCTIE

Toets	Omschrijving
ON/OFF	Aan/ uit schakelen weegschaal
PRINT	Data transmissie via interface(Print-out resultaten)
BMI	Berekenen Body Mass Index
HOLD	Bepalen van een gemiddelde waarde bij een beweeglijke patient.
ZERO	Schaal terugzetten op 0.0 kg display
M1-5	Opslaan van max. tarra waardes.

PRE-TARE	Pre-tare functie om opgeslagen waarde op te halen.
TARE	Tarreren van een voorwerp, waarna het display enkel het gewicht van de patient toont.
CLEAR	Wissen van verkeerde ingave.
ENTER	Bevestigen uit te voeren functies
0-9	Invoeren getallen

LCD SYMBOOL omschrijving



GEBRUIK WEEGSCHAAL

WEGEN

- ♦ Start de weegschaal **[ON/OFF]** toets. De weegschaal gaat door het software programma en test zichzelf. Controle is klaar als software versie verschijnt. Schaal is gereed om te wegen als

„0,00 kg” verschijnt.

Opmerking: met de **[→0←]** toets kan de weegschaal altijd op nul worden gezet.

- ♦ Laat de persoon in het midden van de rolstoel plaatsnemen. Wacht tot het stabiel teken (o) op de display verschijnt en het gewicht wordt getoond.

Opmerking:

Als een persoon zwaarder is als het maximum , dan verschijnt er een „Err” symbool (= overload).

TARREREN

Het gewicht van een additioneel voorwerp kan getarreerd worden door op de “tare” toets te drukken. Daarna wordt alleen het gewicht van de te wegen persoon getoond.

- ♦ Bijv. Als er een kussen op de stoel wordt gelegd, dan toont de weegschaal het gewicht van het kussen.
- ♦ Om het tareren te starten druk op de **[TARE]** toets. Nu wordt het gewicht van het kussen opgeslagen en de **0.0 kg** waarde verschijnt
- ♦ Laat de persoon in het midden van de stoel plaatsnemen.
- ♦ Lees het gewicht op de display.

Opmerking:

De weegschaal kan maar 5 tarra waardes opslaan

Als de weegschaal niet beladen is dan zal een min gewicht getoond worden

Om de tarra waarde te wissen, verwijder ieder voorwerp op de stoel en druk op de **[TARE]** toets

HOLD Met de Hold functie kan het gemiddeld gewicht berekend worden als een persoon niet blijft zitten

Opmerking: Als een persoon te veel beweegt kan soms de gemiddelde waarde niet berekend worden.

- ♦ Zet de weegschaal aan door op de **[ON/OFF]** toets te drukken. De weegschaal gaat door het software programma en test zichzelf. Controle is klaar als software versie verschijnt. Schaal is gereed om te wegen als „**0,00 kg**” verschijnt.
- ♦ Laat de persoon in het midden van de stoel plaatsnemen.
- ♦ Druk op de **[HOLD]** toets. Zolang de driehoek knippert op de display is de weegschaal het gemiddelde aan het berekenen, tot de waarde verschijnt.
- ♦ Druk opnieuw op de **[HOLD]** toets om de weegschaal naar de normale weegstand terug te laten keren.
- ♦ De **[HOLD]** toets kan op ieder gewenst moment worden ingedrukt

Body Mass Index(BMI)

Al de weegschaal stabiel is en het display **0,0 kg** toont, laat de persoon in het midden van de stoel plaatsnemen. Wacht tot een gewicht getoond wordt. Druk dan op de **BMI** toets. Vul nu de lengte in..

De BMI index is te berekenen voor lengtes van 100 cm tot 250 cm en een gewicht boven > 10 kg.

Toets de lengte in als het bmi teken knippert. Bevestig de lengte door op de **ENTER** toets te drukken. Dan verschijnt het BMI getal.

- ♦ Het BMI getal wordt getoond met de pijl wijzend op het BMI symbool.
- ♦ Druk opnieuw op de **[BMI]** toets om de weegschaal naar de normale weegstand terug te laten keren.

Opslaan en oproepen PRE-TARE gewichten

PMS 3830 5 tarra waardes opslaan en er zijn 2 manieren om waardes op te slaan ; door een voorwerp te wegen of een gewicht met de hand in te voeren met de 0~9 toetsen :

A. Vooraf wegen voorwerp:

Beschrijving	voorbeeld
Druk M1-5 toets nadat u de rolstoel op het platform heeft geplaatst ; de display toont een knipperend m teken.	
Druk op de numerieke 1 ~ 5 toets om gewicht op te slaan.	
Druk op ENTER toets om het tarra gewicht te bewaren, de weegschaal geeft een piepsignaal om te bevestigen.	

B. Gewicht invoeren met 0~9 toetsen

Beschrijving	Voorbeeld
Druk op PRE-TARE toets tot getal linksboven knippert.	 The image shows a Charder digital scale. The main display shows '0.0' with 'kg' to its right. Above the display are buttons: 'ON/OFF', 'TARE', 'HOLD', 'PRINT', and 'WEIGHT'. To the right of the main display is a smaller secondary display. Below the main display is a large rectangular area for a weighing pan. To the right of the pan is a vertical label 'cm'. To the right of the scale is a keypad with buttons: 'ON/OFF', 'PRINT', 'ON', 'HOLD', 'ZERO', '1', '2', '3', 'M1-5', '4', '5', '6', 'PRE-TARE', '7', '8', '9', 'TARE', 'CLEAR', '0', and 'ENTER'. The 'PRE-TARE' button is highlighted with a red border.
Voer tarra gewicht in met de 0~9 toetsen. Voorbeeld - 5kg.	 The image shows the same Charder digital scale. The main display now shows '5.0' with 'kg' to its right. The 'PRE-TARE' button is still highlighted.
Druk op ENTER toets om tarra gewicht te bevestigen; het display laat een min teken voor het gewicht zien.	 The image shows the same Charder digital scale. The main display now shows '-5.0' with 'kg' to its right. The 'ENTER' button on the keypad is highlighted.
Druk op M1-5 toets. De display toont een knipperend m teken.	 The image shows the same Charder digital scale. The main display shows '-5.0' with 'kg' to its right. The secondary display below the main one shows a flashing 'm'. The 'M1-5' button on the keypad is highlighted.
Druk op de numerieke 1 ~ 5 toets om gewicht op te slaan.	 The image shows the same Charder digital scale. The main display shows '-5.0' with 'kg' to its right. The secondary display shows '12'. The '1' button on the keypad is highlighted.

Druk op ENTER toets om het tarra gewicht te bewaren, de weegschaal een piepsignaal om te bevestigen.



C. OPROEPEN TARRA GEWICHT UIT GEHEUGEN

OMSCHRIJVING

Druk op PRE-TARE toets gedurende 3 seconden; het display zal eerst de tarra waarde van m1 tonen. De tarra waarde zal knipperen.

VOORBEELD



Druk op 1 ~ 5 toets om de tarra waarde op te roepen

Druk op ENTER toets om tarra gewicht te kiezen. De weegschaal zal dan dit gewicht automatisch tarreren.

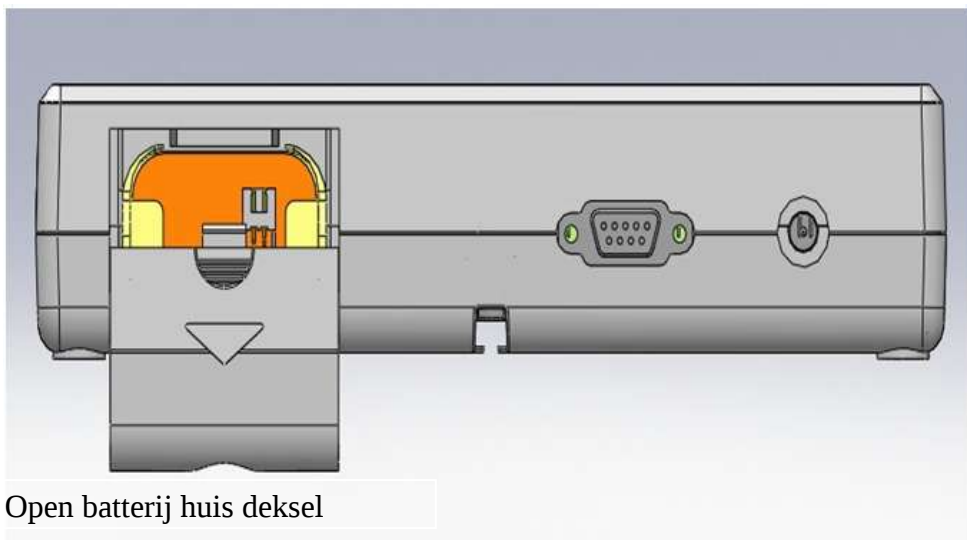


Druk op PRE-TARE toets om naar normaal wegen terug te keren.



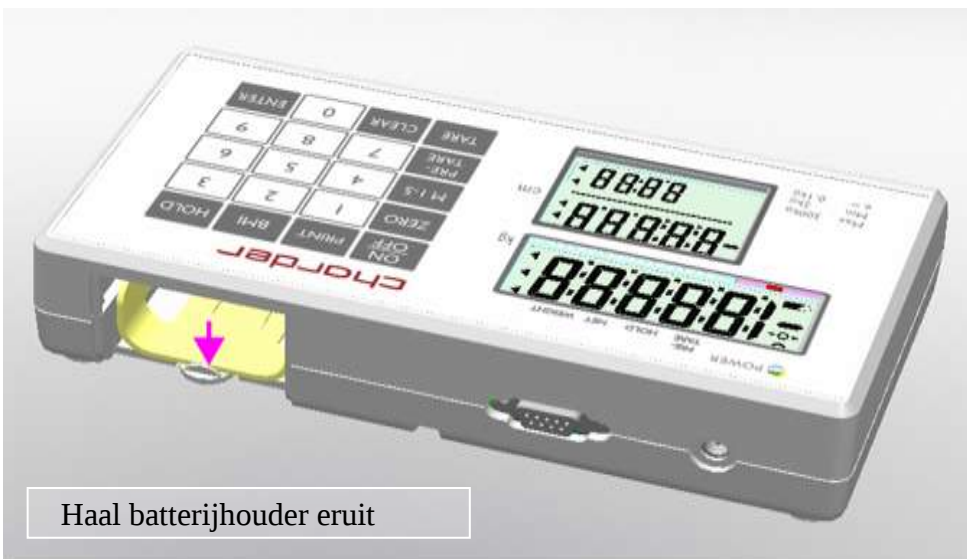
INSTRUCTIE VOOR VERVANGEN BATTERIJEN

1.



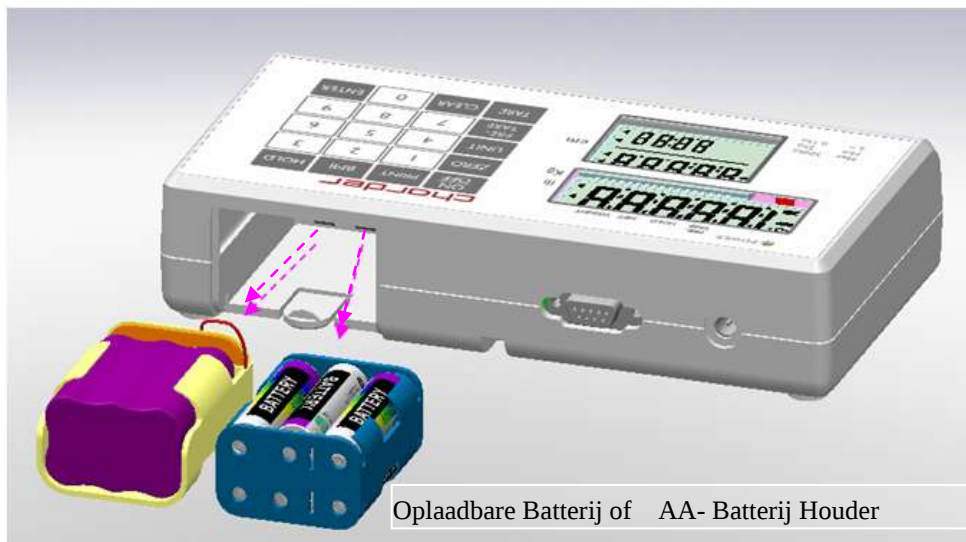
Open batterij huis deksel

2.

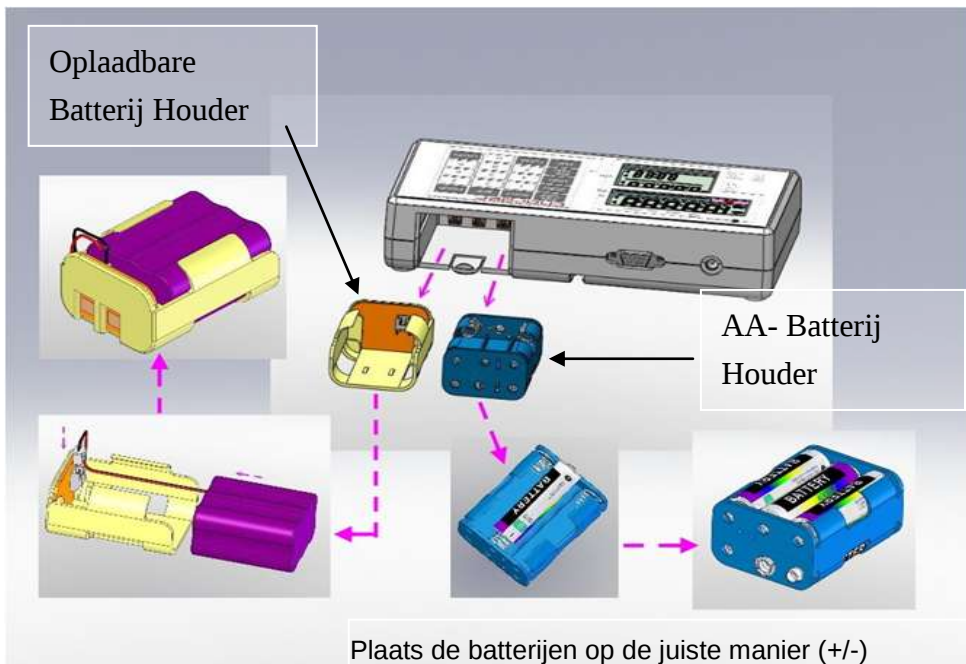


Haal batterijhouder eruit

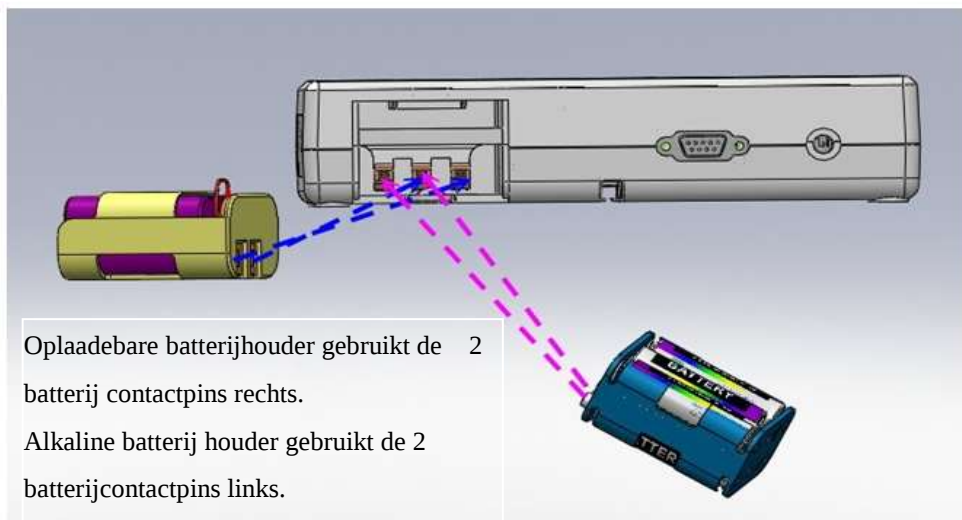
3.



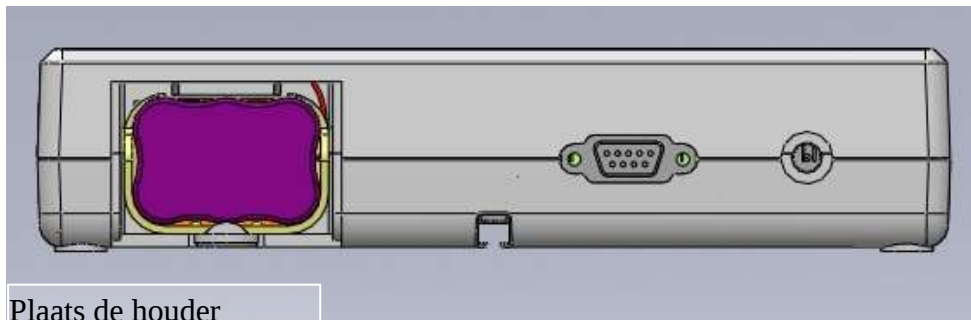
4.



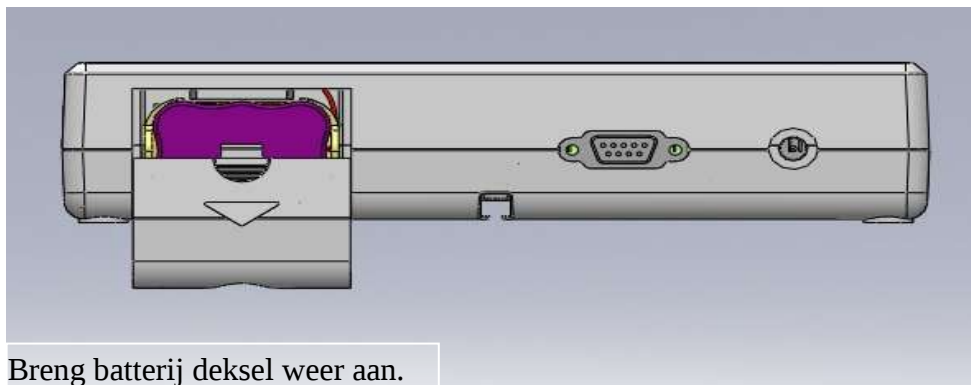
5.



6.



7.

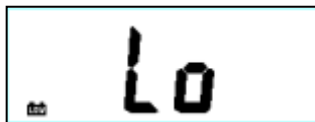


ERROR MELDINGEN

■ Batterij leeg:

Dit verschijnt als het voltage van de Batterijen te laag wordt.

Vervang de batterijen of gebruik een adaper.

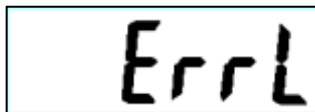


■ Gewicht error (te laag):

Het minimum gewicht is lager dan toegestaan.

Plaats een hoger gewicht.

Als het probleem blijft meldt dit aan Medische Techniek

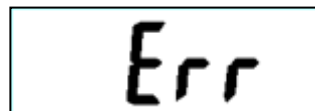


■ Gewicht error (te hoog):

Het gewicht is hoger dan toegestaan.

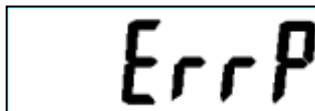
Plaats een lager gewicht.

Als het probleem blijft meldt dit aan Medische Techniek



■ EEPROM Error:

Programma fout, bel Medische Techniek,
Of gebruik de online service manager.



Tips :

Sommige problemen kunnen door de gebruiker herkend worden en kunnen een oplossing bieden:

1. Weegschaal start niet

- Check of de oplader goed is aangesloten.
- Check of de batterij nog goed is of vervang eerst de batterij.

2. Indicator toont “0000” . Kan niet naar nul terug keren.

- Weegschaal moet meestal opnieuw gekalibreerd worden. Neem contact op met Medische Techniek
- Onstabiele ondergrond, staat niet goed waterpas.
- Stoel staat ergens tegenaan of er zit vuil in weeggedeelte

3. Geen goede verbinding met PC of printer

- Kabel niet goed of niet goed verbonden.
- Verkeerde indicator protocol
- Interne kabel gebroken

Indien de volgende problemen optreden neemt u direct contact op met uw technische dienst of MT. Of meld direct aan Prior Medical met de online service manager.

1. POWER schakelaar kapot /werkt niet

2. LCD display doet het niet

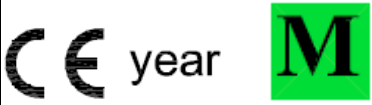
3. Pieper werkt niet

Per email :

info@prior-medical.com of service@prior-medical.com

Manufacturer's Declaration of Conformity

This product has been manufactured in accordance with
the harmonized
European standards, following the provisions of the below
stated directives:

	93/42/EEC as amended by 2007/47/EC Medical Device Directive
	2009/23/EC Non-automatic Weighing Instruments Directive

*Please see separate document showing on sticker of device for
above CE marking.*

Manufactured by:



Charder Electronic Co., Ltd.

No.103, Guozhong Rd., Dali Dist.,
Taichung City 412, Taiwan (R.O.C.)

FDA no.: D051883 / 3007074192