



Bedweegschaal

Gebruikershandleiding **MS6000**



Houd de gebruiksaanwijzing bij de hand en volg de instructies voor gebruik.

INHOUDSOPGAVE

I. Uitleg van grafische symbolen op etiket/verpakking	4
II. Auteursrechtelijke kennisgeving	6
III. Veiligheidsinstructies	7
A. Algemene informatie	7
B. EMC Guidance and Manufacturer's Declaration	11
IV. Installatie	16
A. Het opzetten van weegbruggen	16
B. Batterijen plaatsen	18
V. Indicator	21
A. Indicator- en toetsfuncties	21
B. Weergave-indeling	22
VI. Apparaat gebruiken	23
A. Meting uitvoeren	23
B. Hold	24
C. BMI	26
VII. Geavanceerde bediening	27
A. Pre-Tare	27
B. Gewichtsregistratie en alarm	30
VIII. Apparaatinstellingen	32
A. Tijd en datum instellen	32
B. Apparaatinstellingen	33
IX. USB-verbinding met pc instellen	35
X. Draadloze verbinding	38
XI. Problemen oplossen	39
Productdefecten	39
Zelfinspectie	39
Distributeursondersteuning vereist	40
Foutmeldingen	41
XII. Productspecificatie	42
A. Apparaatinformatie	42
B. Normen voor voedingsadapters	43
XIII. Declaration of Conformity	44

I. Uitleg van grafische symbolen op etiket/verpakking

Tekst/Symbool	Betekenis
	Voorzichtig, raadpleeg de bijgevoegde documenten voor gebruik
	Gescheiden inzameling van afval van elektrische en elektronische apparatuur, in overeenstemming met Richtlijn 2002/96/EG. Gooi apparaat niet weg met huishoudelijk afval
	Naam en adres van de fabrikant van het apparaat, en jaar/land van productie
	Lees de gebruikershandleiding zorgvuldig door vóór installatie en gebruik, en volg de gebruiksinstructies.
	Medisch elektrisch apparaat, toegepaste deel Type B
	Medisch elektrisch apparaat, toegepaste deel Type BF
	Catalogusnummer / modelnummer van het apparaat
	Naam en adres van gemachtigde vertegenwoordiger in de Europese Unie
	Device is a medical device. Text indicates device category type
	Batch- of serienummer van de fabrikant voor het apparaat
	Serienummer van het apparaat
	Unieke identificatie van het apparaat
	Verificatieschaalinterval. Waarde uitgedrukt in massa-eenheden. Gebruikt voor classificatie en verificatie van een instrument
	Het apparaat voldoet aan de verordening (EU) 2017/745 betreffende medische hulpmiddelen. Het viercijferige nummer is de identificatie voor het aangemelde lichaam voor medische hulpmiddelen

Het apparaat voldoet aan de EG-richtlijnen (alleen voor gecontroleerde modellen)

CE **M20** 0122

M: Conformiteitslabel in overeenstemming met Richtlijn 2014/31/EU voor niet-automatische weeginstrumenten

20: Jaar waarin de conformiteitsverificatie is uitgevoerd en het CE-label werd aangebracht. (bijv. 20=2020)

0122: Identificatie voor aangemelde instantie voor metrologie



Het apparaat is een klasse III weegschaal in overeenstemming met Richtlijn 2014/31/EU (alleen gecontroleerde modellen)



Naam en adres van de entiteit die het apparaat importeert (indien van toepassing)



Name and address of entity responsible for translating Information For Use (if applicable)

CON.

Evenemententeller die bevestigt hoe vaak het apparaat is gekalibreerd (indien van toepassing)



Het apparaat voldoet aan de goedkeuring van de Taiwanese Nationale Communicatiecommissie (NCC)



Het apparaat voldoet aan de regelgeving van de Amerikaanse Federal Communications Commission

UK **M 20** 8506

Het apparaat voldoet aan de Britse regelgeving voor niet-automatische weeginstrumenten van 2016 (alleen gecontroleerde modellen)

M: Conformiteitslabel in overeenstemming met de regelgeving voor niet-automatische weeginstrumenten van 2016

20: Jaar waarin de conformiteitsverificatie is uitgevoerd en het UKCA-label werd aangebracht. (bijv. 20=2020)

8506: Identificatie voor aangemelde instantie voor metrologie



Het apparaat voldoet aan alle toepasselijke productwetgeving van het VK



Polariteit van de stroomvoorziening van het apparaat

" Bij verschillen heeft het symbool op het apparaat zelf voorrang "

II. Auteursrechtelijke kennisgeving

Auteursrechtmededeling

Charder Electronic Co., Ltd.

No.103, Guozhong Rd., Dali Dist., Taichung City 41262 Taiwan

Tel: +886-4-2406 3766

Fax: +886-4-2406 5612

Website: www.chardermedical.com

E-mail: info_cec@charder.com.tw

Copyright© Charder Electronic Co., Ltd. Alle rechten voorbehouden.

Deze gebruikershandleiding is beschermd door internationaal auteursrecht. Alle inhoud is gelicentieerd en het gebruik is onderhevig aan schriftelijke toestemming van Charder Electronic Co., Ltd. (hierna Charder). Charder is niet aansprakelijk voor enige schade veroorzaakt door het niet naleven van de vereisten die in deze handleiding zijn vermeld. Charder behoudt zich het recht voor om drukfouten in de handleiding zonder voorafgaande kennisgeving te corrigeren en het uiterlijk van het apparaat aan te passen voor kwaliteitsdoeleinden zonder toestemming van de klant.



Charder Electronic Co., Ltd.
No. 103, Guozhong Rd., Dali Dist.,
Taichung City, 41262 Taiwan

III. Veiligheidsinstructies

A. Algemene informatie

Bedankt dat u voor dit Charder Medical-apparaat hebt gekozen. Het is ontworpen om eenvoudig en gemakkelijk te bedienen te zijn, maar als u problemen ondervindt die in deze handleiding niet worden behandeld, neem dan contact op met uw lokale Charder-servicepartner.

Lees voor het gebruik van het apparaat deze handleiding zorgvuldig door en bewaar het op een veilige plaats voor toekomstige referentie. Het bevat belangrijke instructies met betrekking tot de installatie, het juiste gebruik en het onderhoud.

Doel van het apparaat

Dit medische apparaat is ontworpen om te worden gebruikt in overeenstemming met de nationale voorschriften, om gewicht te meten binnen de specificaties, voor gewichtsgerelateerde toepassingen door professionals.

Het bed met de patiënt wordt op twee weegbruggen met een digitale weegschaal geschoven. Het apparaat meet het gewicht van het bed plus de patiënt met behulp van de digitale weegschaal. Beide weegbruggen worden tegelijkertijd gebruikt. Door het gewicht van het bed van het totaal af te trekken, kan het gewicht van de patiënt worden gemeten.

Klinisch voordeel

De meetresultaten kunnen door professionals worden gebruikt om gewichtsgerelateerde problemen te diagnosticeren (en te monitoren).

Medische indicaties/contra-indicaties

Meting: het lichaamsgewicht van de patiënt. Er zijn geen bekende contra-indicaties voor het meten van het lichaamsgewicht.

Beoogd patiëntprofiel

- (a) Leeftijd: geen beperkingen
- (b) Gewicht: geen beperkingen binnen de capaciteit van het apparaat (Het gewicht van de patiënt is afhankelijk van het gewicht van het bed. Als het bed 50 kg weegt, kunnen

patiënten tot 450 kg worden gewogen, als de capaciteit van het apparaat 500 kg is.)

(c) Patiëntcondities: vereisen een meting van het lichaamsgewicht.

Beoogd gebruikersprofiel

(a) Minimaal 20 jaar oud

(b) Minimale kennis:

- In staat om op middelbare schoolniveau te lezen en Arabische cijfers te begrijpen (bijv. 1, 2, 3, 4...)
- Basiskennis van hygiëne
- Getraind in het gebruik van het apparaat
- De gebruiksaanwijzing gelezen

(c) Taal

- In staat om de taal van de gebruiksaanwijzing en de scherm instructies te lezen

(d) Kwalificaties

- Er zijn geen speciale certificeringen of kwalificaties vereis
- In staat om het bed op de weegplatform te duwen.
Twee gebruikers worden aanbevolen.

Evaluatie van het rest-risico

(a) Alle voorzienbare risico's zijn geëvalueerd en als acceptabel beoordeeld. Over het algemeen is het meest waarschijnlijke risico bij verkeerd gebruik van het apparaat een minder nauwkeurige meting (of het onvermogen om een meting uit te voeren), wat geen direct fysiek risico vormt voor de patiënt of gebruiker.

(b) De verhouding tussen voordelen en risico's wordt als acceptabel beschouwd. Bedweegschalen zijn een belangrijke optie om patiënten te wegen. Het gebruik van het apparaat zal waarschijnlijk geen schade toebrengen aan de gebruiker of de patiënt.

Algemeen gebruik

- Zorg ervoor dat alle onderdelen correct zijn vergrendeld en vastgedraaid voordat u het apparaat in gebruik neemt.
- Nauwkeurigheid van de meting vereist dat de voeten, rug en hoofd van de patiënt recht zijn uitgelijnd. Houd er rekening mee dat de lengte gedurende de dag kan variëren
- **LET OP:** Gebruik het apparaat niet naast apparatuur die elektromagnetische of andere soorten interferentie kan veroorzaken.

Veiligheidsinstructies

Lees voordat u het apparaat in gebruik neemt deze handleiding zorgvuldig door. Het bevat belangrijke instructies voor de installatie, het gebruik en het onderhoud van het apparaat.

De fabrikant is niet aansprakelijk voor schade die is veroorzaakt door het niet naleven van de volgende instructies:

- Het apparaat heeft een verwachte levensduur van 5 jaar bij correct gebruik, onderhoud en periodieke inspectie volgens de instructies van de fabrikant.
- Onjuiste installatie maakt de garantie ongeldig.
- Houd rekening met de toegestane omgevingstemperaturen voor gebruik

Reiniging

- De oppervlakte van het apparaat moet worden gereinigd met alcoholhoudende doekjes.

Garantie/Aansprakelijkheid

- De garantietermijn bedraagt achttien (18) maanden, te beginnen op de aankoopdatum. Bewaar uw aankoopbewijs als aankoopbewijs.
- Er wordt geen aansprakelijkheid aanvaard voor schade veroorzaakt door een van de volgende redenen: ongeschikte of onjuiste opslag of gebruik, onjuiste installatie of ingebruikname door de eigenaar of derden, natuurlijke slijtage, wijzigingen of aanpassingen, onjuiste of nalatige behandeling, chemische, elektrochemische of elektrische interferentie, tenzij de schade te wijten is aan nalatigheid van Charder.
- Dit apparaat bevat geen onderdelen die door de gebruiker onderhouden moeten worden. Alle onderhoud, technische inspecties en reparaties moeten worden uitgevoerd door een geautoriseerde Charder-servicepartner, met gebruik van originele accessoires en reserveonderdelen van Charder. Charder is niet aansprakelijk voor schade die voortvloeit uit onjuist onderhoud of gebruik. Het demonteren van het apparaat maakt de garantie ongeldig.

Meldingsprocedure voor incidenten

- Elk ernstig incident dat in verband staat met het apparaat moet worden gemeld aan de fabrikant, de EU-vertegenwoordiger (indien het apparaat wordt gebruikt in een EU-lidstaat) en de bevoegde autoriteit van de lidstaat van de gebruiker/patiënt.

B. EMC Guidance and Manufacturer's Declaration

Richtlijnen en verklaring van de fabrikant - elektromagnetische emissies		
Het product is bedoeld voor gebruik in de hieronder gespecificeerde elektromagnetische omgeving. De klant of gebruiker van het product moet ervoor zorgen dat het in een dergelijke omgeving wordt gebruikt.		
Emissietest	Naleving	Elektromagnetische omgeving - richtlijnen
RF emissions CISPR 11	Group 1	Het product gebruikt RF-energie alleen voor zijn interne functie. Daarom zijn de RF-emissies zeer laag en zullen ze waarschijnlijk geen interferentie veroorzaken in de nabijgelegen elektronische apparatuur.
RF emissions CISPR 11	Klasse A	Het product is geschikt voor gebruik in alle inrichtingen behalve woningen en die rechtstreeks zijn aangesloten op een laagspanningsnet dat gebouwen van stroom voorziet die voor woondoeleinden worden gebruikt.
Harmonische emissies IEC 61000-3-2	Klasse A	
Voltage fluctuations /flicker emissions IEC 61000-3-3	Naleving	

Fabrikantverklaring en richtlijnen - elektromagnetische emissies Het product is bedoeld voor gebruik in de hieronder gespecificeerde elektromagnetische omgeving.			
Emissietest	IEC 60601 Testniveau	Nalevingsniveau	Elektromagnetische omgevingsrichtlijnen
Elektrostatische ontlading (ESD) IEC 61000-4-2	<u>± 8 kV contact</u> <u>± 2 kV, ± 4 kV,</u> <u>± 8 kV, ± 15 kV</u> <u>lucht</u>	<u>± 8 kV contact</u> <u>± 2 kV, ± 4 kV,</u> <u>± 8 kV, ± 15 kV</u> <u>lucht</u>	Vloeren moeten van hout, beton of keramische tegels zijn. Als de vloeren bedekt zijn met synthetisch materiaal, moet de relatieve vochtigheid minstens 30% zijn.
Elektrische snelle transiënten/burst IEC 61000-4-4	<u>± 2kVf voor voedingslijnen</u>	<u>± 2kV for power supply lines</u>	De kwaliteit van de netvoeding moet overeenkomen met die van een typische commerciële of ziekenhuisomgeving.
Surge IEC 61000-4-5	<u>± 1kV lijn(en) naar lijn(en),</u> <u>± 2kV lijn(en) naar aarde</u>	<u>± 1kV lijn(en) naar lijn(en),</u> <u>± 2kV lijn(en) naar aarde</u>	De kwaliteit van de netvoeding moet overeenkomen met die van een typische commerciële of ziekenhuisomgeving.
Spanningsdalingen, korte onderbrekingen en spanningsvariaties op invoerlijnen van de voedingsspanning IEC 61000-4-11	<u>0% UT voor 0,5</u> <u>cyclus</u> <u>0% UT voor 1</u> <u>cyclus</u> <u>70% UT voor 25</u> <u>cycli,</u> <u>0% UT voor 5 s</u>	<u>0% UT voor 0,5</u> <u>cyclus</u> <u>0% UT voor 1 cyclus</u> <u>70% UT voor 25 cycli</u> <u>0% UT voor 5 s</u>	De kwaliteit van de netvoeding moet overeenkomen met die van een typische commerciële of ziekenhuisomgeving. De kwaliteit van de netvoeding moet overeenkomen met die van een typische commerciële of ziekenhuisomgeving.
Power frequency (50, 60 Hz) magnetic field IEC 61000-4-8	<u>30 A/m</u>	<u>30 A/m</u>	De stroomfrequentie magnetische velden van het product moeten op niveaus zijn die kenmerkend zijn voor een typische locatie in een commerciële of ziekenhuisomgeving.
OPMERKING U_T is de wisselspanning (a.c.) vóór de toepassing van het testniveau.			

Richtlijnen en verklaring van de fabrikant - elektromagnetische immuniteit

Het product is bedoeld voor gebruik in de hieronder gespecificeerde elektromagnetische omgeving.

De klant of gebruiker van het product moet ervoor zorgen dat het in een dergelijke omgeving wordt gebruikt.

Emissietest	IEC 60601 Testniveau	Nalevingsniveau	Elektromagnetische omgevingsrichtlijnen
Conducted RF IEC 61000-4-6	3 Vrms 150 KHz tot 80 MHz 6 V in <u>ISM-banden</u> <u>tussen 0,15 MHz</u> <u>en</u> <u>80 MHz</u> <u>80 % AM bij 1</u> <u>kHz</u>	3 Vrms 150 KHz tot 80 MHz 6 V in <u>ISM-banden</u> <u>tussen 0,15 MHz</u> <u>en</u> <u>80 MHz</u> <u>80 % AM bij 1</u> <u>kHz</u>	Draagbare en mobiele RF-communicatieapparatuur mag niet dichterbij enig deel van het product worden gebruikt, inclusief kabels, dan de aanbevolen scheidingsafstand, berekend op basis van de frequentie van de zender. Aanbevolen scheidingsafstand: $d = 1,2 \sqrt{P}$ $d = 1,2 \sqrt{P}$ 80MHz tot 800 MHz $d = 2,3 \sqrt{P}$ 800MHz tot 2,7 GHz Waar P is uitgangsvermogen van de zender is in watts (W) volgens de fabrikant van de zender en d de aanbevolen scheidingsafstand in meters (m) is. Veldsterktes van vaste RF-zenders, zoals bepaald door een elektromagnetisch plaatsonderzoek, moeten lager zijn dan het nalevingsniveau in elk frequentiebereik ^b . Storingen kunnen optreden in de nabijheid van apparatuur die is gemarkeerd met het volgende symbool: 
Radiated RF IEC 61000-4-3	3 V/m <u>80MHz tot 2,7</u> <u>GHz</u>	3 V/m <u>80MHz tot 2,7</u> <u>GHz</u>	

OPMERKING 1 Bij 80 MHz en 800 MHz geldt het hogere frequentiebereik.

OPMERKING 2 Deze richtlijnen zijn mogelijk niet in alle situaties van toepassing. Elektromagnetische voortplanting wordt beïnvloed door absorptie en reflectie van structuren, objecten en mensen.

- a Veldsterktes van vaste zenders, zoals basisstations voor radio (mobiele/draadloze) telefoons en landmobiele radio's, amateurradio, AM- en FM-radiouitzendingen en tv-uitzendingen kunnen niet theoretisch nauwkeurig worden voorspeld. Om de elektromagnetische omgeving te beoordelen door vaste RF-zenders, moet een elektromagnetisch plaatsonderzoek worden overwogen. Als de gemeten veldsterkte op de locatie waar het product wordt gebruikt, het toepasselijke RF-nalevingsniveau overschrijdt, moet het product worden gecontroleerd om de normale werking te verifiëren. Als er abnormale prestaties worden waargenomen, kunnen aanvullende maatregelen nodig zijn, zoals het heroriënteren of verplaatsen van het product.
- b Over het frequentiebereik van 150 kHz tot 80 MHz moeten veldsterktes lager zijn dan 3 V/m.

**Aanbevolen scheidingsafstand tussen draagbare en mobiele
RF-communicatieapparatuur en het product**

Het product is bedoeld voor gebruik in een elektromagnetische omgeving waarin uitgestraalde RF-storingen worden gecontroleerd. De klant of gebruiker van het product kan elektromagnetische interferentie helpen voorkomen door een minimale afstand aan te houden tussen draagbare en mobiele RF-communicatieapparatuur (zenders) en het product zoals hieronder aanbevolen, afhankelijk van het maximale uitgangsvermogen van de communicatieapparatuur.

Nominaal maximaal uitgangsvermogen van de zender W	Scheidingsafstand volgens frequentie van de zender m		
	150 kHz tot 80 MHz $d = 1.2\sqrt{P}$	80 MHz tot 800 MHz $d = 1.2\sqrt{P}$	800 MHz tot 2.7 GHz $d = 2.3\sqrt{P}$
0.01	0.12	0.12	0.23
0.1	0.38	0.38	0.73
1	1.2	1.2	2.3
10	3.8	3.8	7.3
100	12	12	23

Voor zenders met een nominaal maximaal uitgangsvermogen dat hierboven niet is vermeld, kan de aanbevolen scheidingsafstand d in meters (m) worden geschat met behulp van de formule die van toepassing is op de frequentie van de zender, waarbij P het maximale uitgangsvermogen van de zender in watt (W) is volgens de zenderfabrikant.

OPMERKING 1 Bij 80 MHz en 800 MHz geldt de scheidingsafstand voor het hogere frequentiebereik.

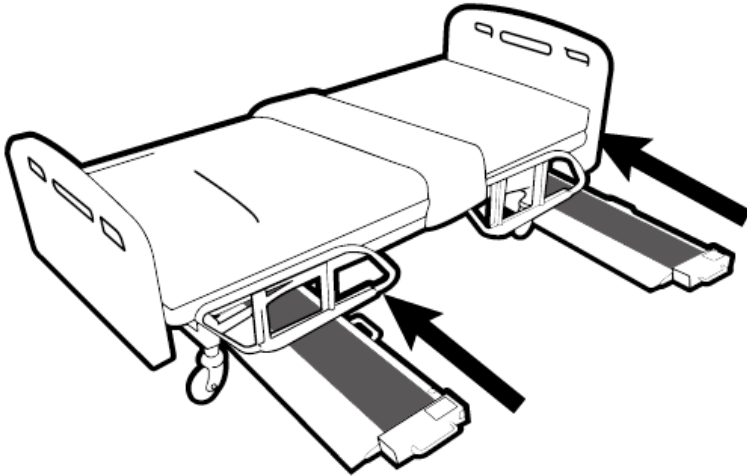
OPMERKING 2 Deze richtlijnen zijn mogelijk niet in alle situaties van toepassing.

Elektromagnetische voortplanting wordt beïnvloed door absorptie en reflectie van structuren, objecten en mensen.

IV. Installatie

A. Het opzetten van weegbruggen

1. Plaats de gewichtsbruggen onder het bed, naast de wielen van het bed.



2. Het apparaat moet op een niet-gladde, vlakke, harde, vlakke ondergrond worden geplaatst. Zorg ervoor dat de waterpasindicator gecentreerd is om de nauwkeurigheid van het resultaat te garanderen.



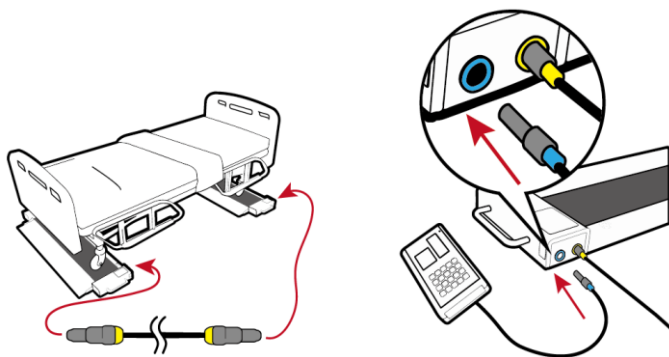
Bubbelindicator: Niveau



Niet waterpas

3. Verbind gewichtsbruggen. Alle pennen moeten langzaam en voorzichtig worden verbonden om schade te voorkomen.

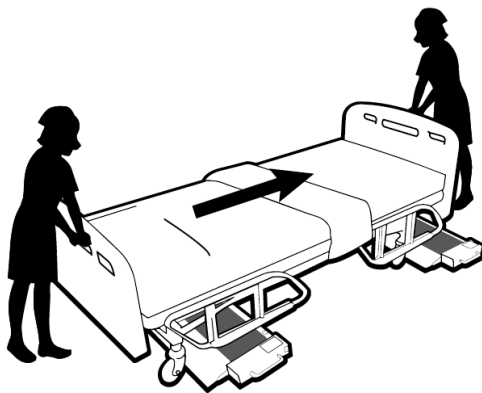
De blauwe kabel moet in de blauwe poort worden aangesloten; de gele kabel moet in de gele poort worden aangesloten.



Let op : verbind beide gewichtsbruggen met elkaar met behulp van de gewichtsbrugverbindingsdraad. Sluit de indicator aan op gewichtsbrug 2 (blauwe poort).

4. Schakel het apparaat in.

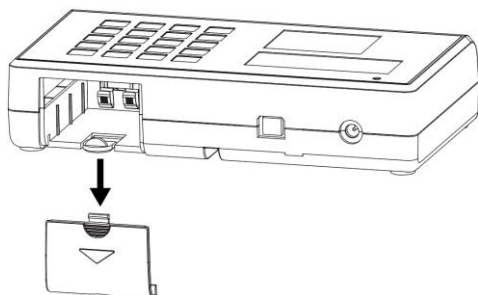
5. **Nadat het apparaat is ingeschakeld**, duwt u het bed op de gewichtsbruggen. Er zijn mogelijk twee personen nodig om de procedure te voltooien.



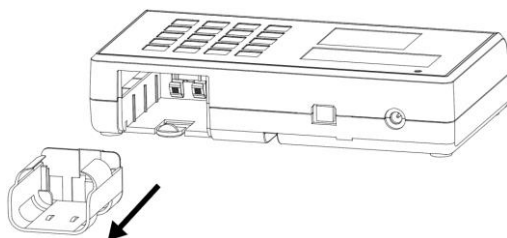
Let op : zorg ervoor dat de aansluitkabel niet onder het platform of de laadbak klem komt te zitten.

B. Batterijen plaatsen

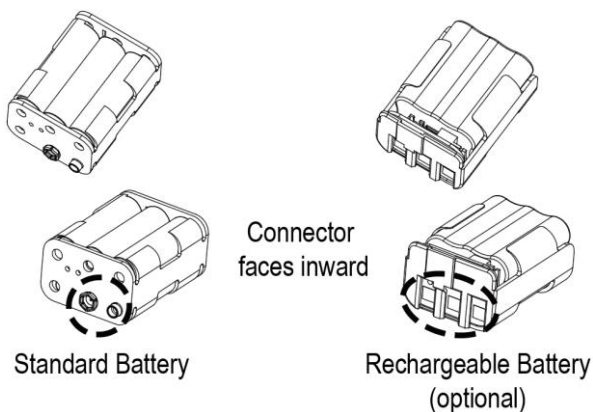
1. Open het deksel van de batterijbehuizing



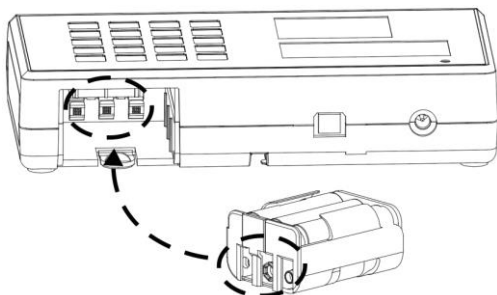
2. Haal de batterijbehuizing eruit



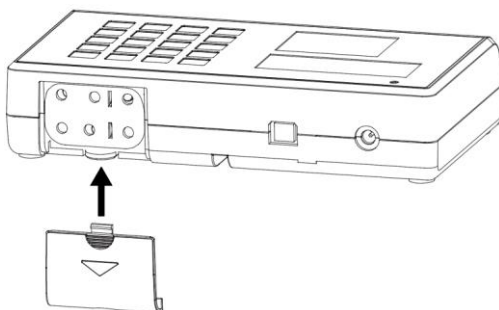
3. Zorg ervoor dat de batterijen correct in de behuizing zijn geplaatst



4. Plaats de batterijbehuizing in het compartiment en zorg ervoor dat de rechterkant van de behuizingspen naar de binnenkant van de verbindingspositie wijst .



5. Schuif het deksel terug om het batterijcompartiment te sluiten. Schakel de stroom in om te bevestigen dat de batterij correct is geïnstalleerd.

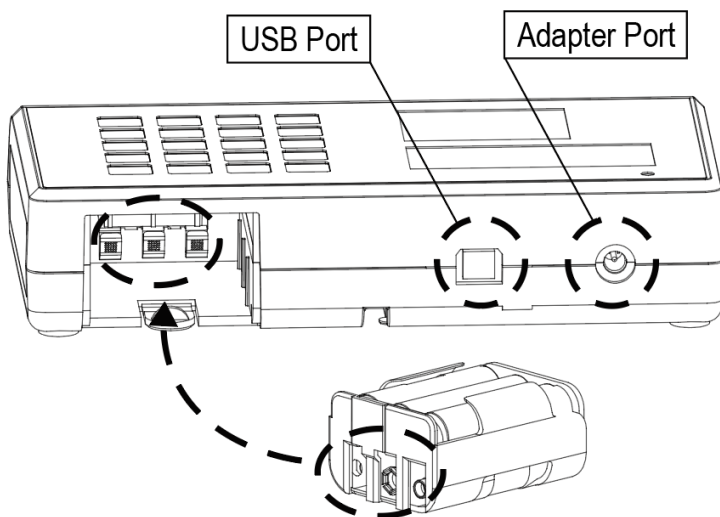


Gebruik van oplaadbare batterij(optioneel)

De oplaadbare batterij moet minstens eens per 3 maanden worden opgeladen , ongeacht of het apparaat is gebruikt . De batterij kan worden opgeladen door de exclusieve adapter van het apparaat in de AC-connectorpoort te steken.

Na een lange opslagperiode (bijv . > 3 maanden) moet de accu een volledige cyclus doorlopen (opladen/ontladen) om de volledige capaciteit te herstellen.

Zorg ervoor dat de oplaadbare batterijhouder goed is geïnstalleerd en in het batterijvak is geplaatst.



Als er **Lo** een melding op het LCD-scherm verschijnt, laad de batterij dan onmiddellijk op om schade aan de batterij te voorkomen .

V. Indicator

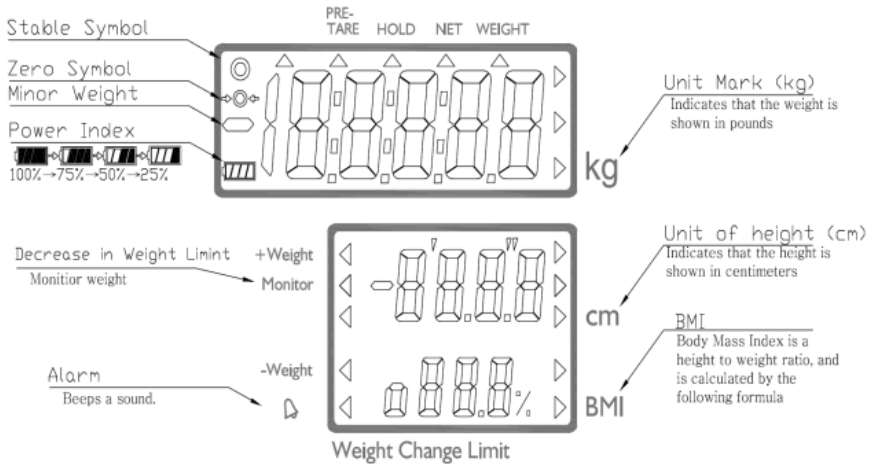
A. Indicator- en toetsfuncties



Belangrijkste functie

ON/OFF	Inschakelen of uitschakelen.
ZERO	Reset het display naar 0,0 kg display (kan worden gebruikt als het binnen $\pm 2\%$ van de volledige capaciteit is) . Houd 3 seconden ingedrukt om de apparaatinstellingen te openen.
M1-10	Opslaan van pre-tarrawaarden (tot 10)
PRE-TARE	Bereken vooraf het bekende gewicht van een object (bv. kleding) voordat u met de meting begint .
PRINT	Wanneer de printer of pc op de weegschaal is aangesloten, drukt u op deze toets om de resultaten af te drukken
MONITOR WEIGHT	Volg veranderingen in het gewicht van de patiënt
ALARM	Gewichtsveranderingsalarm in-/uitschakelen, volume van alarm aanpassen
HOLD/BMI	Bepaal stabiele weegwaarde - wordt gebruikt wanneer het gewicht onstabiel is. Houd 3 seconden ingedrukt om de BMI-modus te openen.
0-9	Voor het invoeren van cijfers .
CLEAR	Verwijder onjuiste gegevensinvoer .
ENTER	Bevestig invoer

B. Weergave-indeling



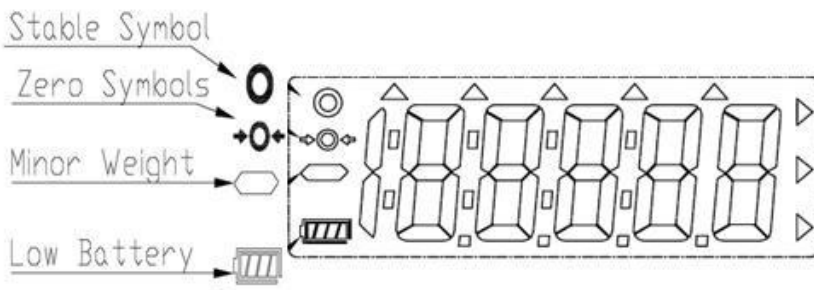
Definities

Stabiel symbol : Geeft aan dat het gewicht stabiel is.

Nul-symbol : Gewicht staat op nul

Klein gewicht : Gewicht onder nul.

Batterij bijna leeg : de batterij moet worden opgeladen of vervangen .



VI. Apparaat gebruiken

A. Meting uitvoeren

Installeer weegbruggen onder het bed en sluit alle draden aan .

Schakel het apparaat in met de **[ON/OFF]** -toets. Het apparaat voert automatisch zelfkalibratie uit en geeft de softwareversie weer. Zodra "0,00 kg" op de indicator verschijnt, is het apparaat klaar voor meting.

Opmerking : Als "0,00 kg" niet op de indicator wordt weergegeven, drukt u op de toets **[ZERO]** om het apparaat op nul te zetten. Deze functie kan worden gebruikt voor gewicht binnen $\pm 2\%$ van de volledige capaciteit .

De gebruiker kan het bedgewicht vooraf selecteren of het gewicht van het bed op het meetpunt aftrekken.

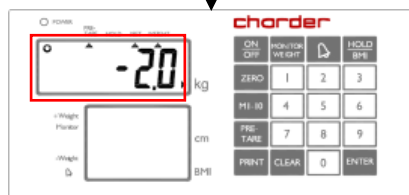
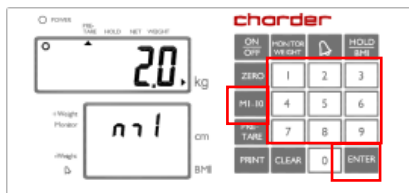
Gebruik van het pre-tarra bedgewicht (gebruikt wanneer het onderwerp al in bed ligt):

1. Roep eerder opgeslagen Pre-Tare-waarde (bedgewicht) op uit het geheugen van het apparaat door de toets **[M1-10]** 3 seconden ingedrukt te houden. De indicator geeft eerst de pre-tarre-waarde M1 weer. De pre-tarre-waarde knippert.

2. Druk op de cijfertoetsen 0~9 om de pre-tarrawaarde te selecteren. Druk op de **[ENTER]** -toets om de selectie te bevestigen.

(voor instructies over het instellen van Pre-Tare, zie **Pre-Tare instellen en oproepen** .)

De weegschaal trekt het gewicht van het bed af en er verschijnt een minteken (-)



voor de Pre-Tare-waarde.

3. Duw het bed (met het onderwerp) op de gewichtsbruggen. Voer de meting uit.

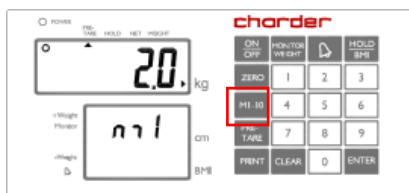
Trek het gewicht van het bed af op het meetpunt:

1. Duw het bed (zonder onderwerp) op de gewichtsbruggen.

2. Druk op de **[PRE-TARE]** toets nadat het stabilisatie symbool op de indicator verschijnt. Het display geeft "0.00 kg" aan.

3. Begeleid het onderwerp om op bed te gaan liggen. Voer de meting uit.

4. Om de tarrawaarde te wissen, verwijdert u het bed van de weegbruggen en drukt u op de toets **[PRE-TARE]**.



Let op : Als het totale gewicht de capaciteit van de weegschaal overschrijdt (600 kg, inclusief tarra), geeft de indicator de melding "Err" weer vanwege overbelasting.

Als het gewicht van de persoon moeilijk te stabiliseren is, kan de Hold-functie worden gebruikt.

B. Hold

Met de hold-functie wordt het gemiddelde gewicht bepaald. Deze functie is bedoeld voor situaties waarin het gewicht van de persoon niet stabiel blijft (bijvoorbeeld bij een actief kind).

OPMERKING: als de schommeling te groot is, zal het moeilijk zijn om het gemiddelde gewicht te bepalen en zal de hold mogelijk niet

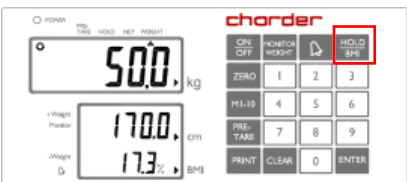
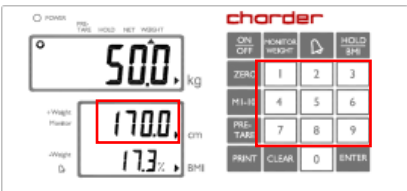
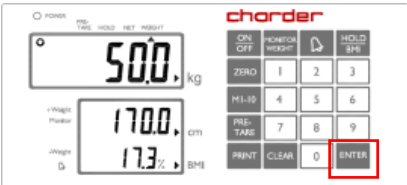
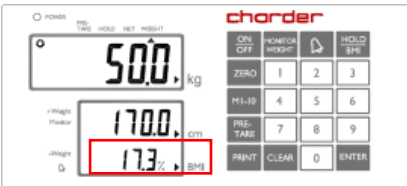
goed werken.

1. Nadat het pre-tarragewicht (bedgewicht) uit het geheugen is opgehaald, zal de weegschaal het bedgewicht aftrekken en zal er (-) voor het gewicht verschijnen.
2. Duw het bed op de gewichtsbruggen.
3. Druk op de **[HOLD]** -toets. "HOLD" wordt op de indicator weergegeven.
4. Na enkele seconden wordt het gemiddelde gewicht op de indicator weergegeven.
5. Om het vergrendelde gewicht vrij te geven, drukt u nogmaals op de **[HOLD]** -toets om terug te keren naar de normale modus van het apparaat.

Opmerking : Hold-functie kan worden geactiveerd voor of nadat het bed op de gewichtsbruggen is geduwd. Als het onderwerp instabiel is, raden we aan om Hold te gebruiken nadat het bed op de gewichtsbruggen is geduwd.

C.BMI

Nadat het gewicht is gemeten, kan de BMI worden berekend.

[HOLD/BMI] -toets 3 seconden ingedrukt zonder het bed van de gewichtsbruggen te verwijderen om de BMI-modus te openen.	
Display toont de laatst geregistreerde hoogte. Het meest linkse cijfer knippert. 2. Voer de lengte in met de numerieke toetsen (bijv. 170 cm). De invoer gaat automatisch naar het volgende cijfer. Druk op de [CLEAR] -toets om opnieuw in te voeren.	
Nadat u de hoogte hebt ingevoerd, drukt u op [ENTER] om te bevestigen.	
Het apparaat geeft automatisch de BMI van de persoon weer.	

Categorie	BMI(kg/m ²)	Risico op obesitasgerelateerde ziekte
Onder	< 18,5	Laag
Normaal	18,5-24,9	Gemiddeld
Over	24.9-29.9	Licht verhoogd
Obesitas I	30.0-34.9	Toegenomen
Obesitas II	35,0-39,9	Hoog
Obesitas III	> 40	Zeer hoog

(BMI-normen voor volwassenen van de Wereldgezondheidsorganisatie)

VII. Geavanceerde bediening

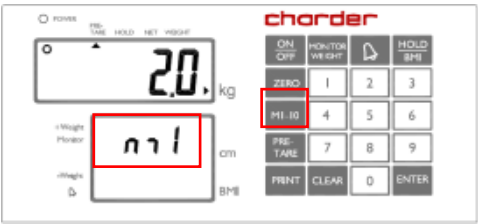
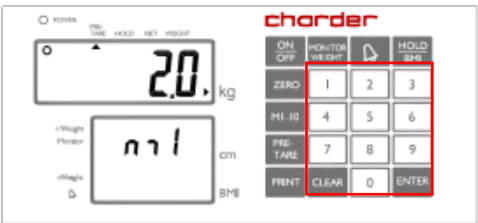
A. Pre-Tare

De Pre-Tare -functie wordt gebruikt om het bekende gewicht van een substantie af te trekken voordat deze wordt gewogen. De MS6000 kan 10 sets pre-tarra-waarden opslaan.

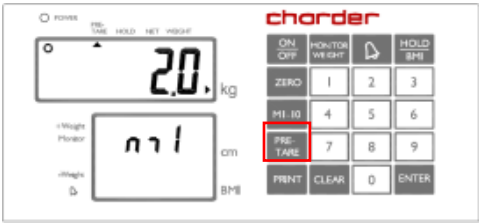
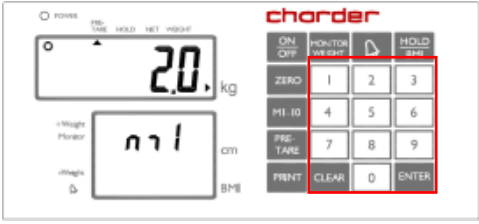
Pre-tarra-waarden kunnen worden opgeslagen met behulp van twee verschillende methoden: "Gewicht laden" of "Handmatig invoeren".

Nadat de pre-tarragewichten zijn opgeslagen, kunnen ze worden opgeroepen door de toets **[PRE-TARE]** 3seconden ingedrukt te houden.

1. Laadgewicht

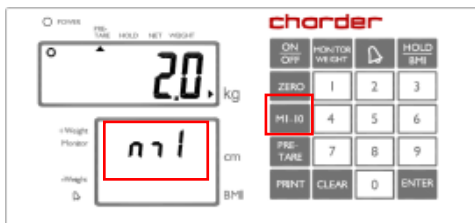
BESCHRIJVING	VOORBEELD
Druk op de toets M1-10 nadat u gewicht op het platform hebt geplaatst; de indicator geeft een knipperend "m"-symbool weer.	 The diagram shows the Charder MS6000 scale interface. The top display shows '20. kg'. The bottom display shows 'm'. The keypad has a button labeled 'M1-10' highlighted with a red box.
Druk op de cijfertoetsen 0 ~ 9 om dit nummer toe te wijzen aan het huidige pre-tarragewicht.	 The diagram shows the Charder MS6000 scale interface. The top display shows '20. kg'. The bottom display shows 'm'. The keypad has the numeric buttons '0' through '9' highlighted with a red box.
Druk op de [ENTER] -toets om het pre-tarragewicht op te slaan; de indicator geeft een pieptoon.	 The diagram shows the Charder MS6000 scale interface. The top display shows '20. kg'. The bottom display shows 'm'. The keypad has the 'ENTER' button highlighted with a red box.

2. Handmatig invoeren

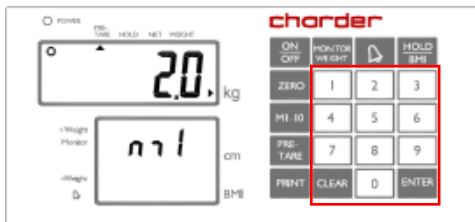
BESCHRIJVING	VOORBEELD
Houd de [PRE-TARE]-toets 3 seconden ingedrukt . Het meest linkse cijfer begint te knippen . er binnen 6 seconden geen verdere actie wordt ondernomen , keert de indicator terug naar de normale modus.	 The image shows the Chorder scale's LCD screen and keypad. The top screen displays '20.' kg. Below it, a smaller screen shows '0.01' cm. The keypad has buttons for ON/OFF, HOKUTON WEIGHT, HOLD BMI, ZERO, 1-9, MI. ID, PRE-TARE (highlighted with a red box), PRINT, CLEAR, 0, and ENTER.
Terwijl het cijfer knippert: Voer het pre-tarragewicht in met de toetsen 0 tot en met 9. Bijv.: om 5,0 kg gewicht vooraf te tarrerren, drukt u op 0-0-5-0. Bijvoorbeeld: om 13,5 kg gewicht vooraf te tarrerren, drukt u op 0-1-3-5. Druk op de [ENTER]-toets om het pre-tarragewicht te bevestigen.	 The image shows the Chorder scale's LCD screen and keypad. The top screen displays '20.' kg. Below it, a smaller screen shows '0.01' cm. The keypad has buttons for ON/OFF, HOKUTON WEIGHT, HOLD BMI, ZERO, 1-9, MI. ID, PRE-TARE, PRINT, CLEAR, 0, and ENTER. A red box highlights the numeric keypad (0-9).
De indicator geeft het minteken weer links van de pre-tarragewichtwaarde.	 The image shows the Chorder scale's LCD screen and keypad. The top screen displays '-20.' kg. Below it, a smaller screen shows '0.01' cm. The keypad has buttons for ON/OFF, HOKUTON WEIGHT, HOLD BMI, ZERO, 1-9, MI. ID, PRE-TARE, PRINT, CLEAR, 0, and ENTER. A red box highlights the top screen.

Om deze pre-tarragewichtwaarde in het geheugen op te slaan :

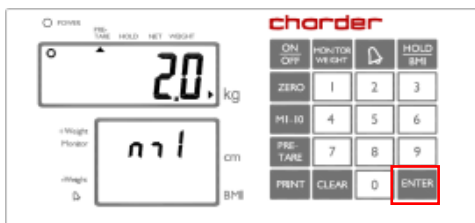
Druk op de toets M 1-10 ; het knipperende " m "-symbool verschijnt op het display.



Druk op de cijfertoetsen 0 ~ 9 om dit nummer toe te wijzen aan het huidige pre-tarragewicht.



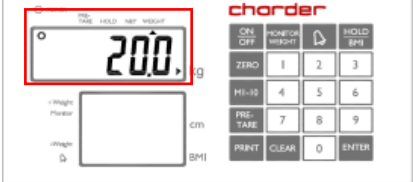
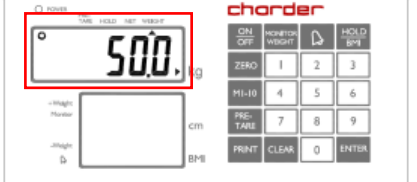
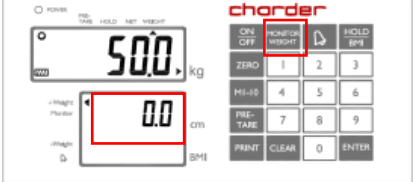
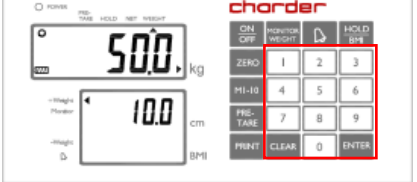
Druk op de **[ENTER]**-toets om het pre-tarragewicht op te slaan; de indicator geeft een pieptoon.



OPMERKING : Het pre-tarragewicht moet onder de maximale capaciteit liggen, anders geeft het scherm 0,00 weer nadat de **[ENTER]** -toets is ingedrukt en moet de operator de pre-tarra-instellingen opnieuw invoeren.

B. Gewichtsregistratie en alarm

Maak het bed klaar; leg kussens, dekens en andere voorwerpen die het gewicht beïnvloeden op het bed. Zet het apparaat aan voordat u het bed op de gewichtsbruggen duwt.

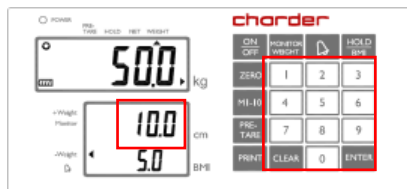
Nadat het bed op de weegbruggen is geplaatst, wordt het totale bedgewicht op het bovenste LCD-scherm weergegeven.	
Druk op de Pre-Tare-toets om het gewicht van het bed te tarreren. De weegschaal keert terug naar de weergave van "0,0 kg".	
Gids onderwerp om op bed te liggen. Display toont nu nettogewicht van onderwerp . (*)	
Houd MONITOR WEIGHT de toets ingedrukt; het gewicht van het onderwerp wordt vergrendeld en op het middelste display verschijnt "0,0". De pijl wijst naar "+gewicht".	
Gebruik de cijfertoetsen 0~9 om de gewichtstoename in te stellen en druk op de [ENTER]-toets.	

Het onderste display begint te knipperen en wijst naar de (-) gewichtslimiet. (**).

Gebruik de cijfertoetsen 0~9 om de limiet voor de gewichtsafname in te stellen. Het minteken (-) verschijnt vóór de waarde voor de gewichtsafname.

waarde voor gewichtsafname hebt ingesteld, drukt u op **[ENTER]** sleutel.(**)

Indicator keert terug naar "0.0".



Druk op **MONITOR WEIGHT** de toets om het alarm in te schakelen.

De knipperende pijl die naar



het teken wijst, betekent dat het alarmvolume maximaal is. Om het volume te

verlagen, drukt u nogmaals op de toets en de knipperende pijl stopt met knipperen.

Om het alarm uit te schakelen,

drukt u op de toets totdat de pijl verdwijnt.



***OPMERKING** - Als de Gewichtsvolgfunctie is geactiveerd, wordt het gewicht van het oorspronkelijke onderwerp in het geheugen opgeslagen. Deze functie kan alleen worden geactiveerd nadat het bed op de gewichtsbruggen is gedrukt en het onderwerp op het bed ligt.

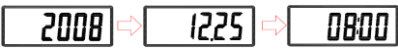
****OPMERKING** - Het gewichtsveranderingsbereik begint bij 500 g/- 500 g en kan in stappen van 100 g worden verhoogd/verlaagd.

VIII. Apparaatinstellingen

A. Tijd en datum instellen

Houd ingedrukt  sleutel voor 3 seconden om de tijdinstelmodus te openen .

Voorbeeld: Inputting2008, 25 dec, 8:00 uur

	Jaar instelling Voer het jaar in met de cijfertoetsen 0-9 . Druk op  de toets als u klaar bent om door te gaan naar de instelling van de maand en dag.
	Maand- en daginstelling . Voer de maand in, gevolgd door de dag , met behulp van de cijfertoetsen 0-9. Bijv. 25 december is "12.25". Voer 1-2-2-5 in. Druk op  de toets als u klaar bent om door te gaan naar het instellen van de tijd .
	Tijdsinstelling Voer de tijd in (24-uursnotatie) met de cijfertoetsen 0-9. Bijvoorbeeld: 08:00 uur wordt ingevoerd door op 0-8-0-0 te drukken. Druk op  de toets als u klaar bent om de tijdsinstellingen te bevestigen en ga verder met bevestigen.
	Het apparaat geeft de nieuwe tijd- en datuminstellingen weer, waarbij wordt gewisseld tussen jaar, maand, dag en tijd. YYYY→MM.DD→:HH:MM Druk op  de toets om terug te keren naar de normale weegmodus.

B. Apparaatinstellingen

Wanneer het apparaat is ingeschakeld, houdt u de toets **[ZERO]** ongeveer 3 seconden ingedrukt, totdat op het display "SETUP" verschijnt, gevolgd door "A.OFF" (eerste optie in het instellingenmenu).

In de apparaatinstellingen:

[PRE-TARE] om naar de volgende menuoptie te gaan

[NUL] om naar de vorige menuoptie te gaan

[HOLD/BMI] om de selectie te bevestigen

Automatisch uitschakelen : Hiermee wordt het apparaat automatisch uitgeschakeld na een bepaalde tijd.

Automatische uitschakelopties: 120 sec / 180 sec / 240 sec / 300 sec / uit

Druk op **[HOLD/BMI]** om te wisselen tussen de tijdopties en op **[PRE-TARE]** om de selectie te bevestigen.

Zoemer/pieptoon :

Wanneer de functie is ingeschakeld, klinkt er een pieptoon wanneer: de indicator aangaat, er toetsen worden ingedrukt en het gewicht stabiel is.

Druk op **[HOLD/BMI]** om te schakelen tussen aan/uit en op de **[PRE-TARE]** -toets om de selectie te bevestigen.

Hold Stop: Wanneer Hold Stop is ingeschakeld, wordt Hold gedeactiveerd nadat het onderwerp het meetplatform verlaat.

Druk op **[HOLD/BMI]** om te wisselen tussen aan/uit en op de **[PRE-TARE]** -toets om de selectie te bevestigen.



Bluetooth (optioneel): Als het apparaat een Bluetooth-module heeft, kan de Bluetooth-functie worden in- of uitgeschakeld.

Druk op **[HOLD/BMI]** om te schakelen tussen aan/uit en op **[PRE-TARE]** om de selectie te bevestigen.



Wi-Fi (optioneel): Als het apparaat een Wi-Fi-module heeft, kan de Wi-Fi-functie worden in- of uitgeschakeld.

Druk op **[HOLD/BMI]** om te schakelen tussen aan/uit en op **[PRE-TARE]** om de selectie te bevestigen.



Wi-Fi-instelling (optioneel) : Als er een Wi-Fi-module op het apparaat is geïnstalleerd, wordt deze optie weergegeven.

Druk op **[HOLD/BMI]** om te schakelen tussen "Auto" en "PKEY".
Druk op **[PRE-TARE]** om de selectie te bevestigen.

Als "Auto" is geselecteerd, wordt de gewichtsmeting automatisch naar de aangesloten printer of het aangesloten apparaat verzonden.
Als "PKEY" is geselecteerd, vindt de overdracht alleen handmatig plaats nadat op de toets **[PRINT]** is gedrukt.

IX. USB-verbinding met pc instellen

Voor een succesvolle verbinding moet de pc-hardware die op het apparaat is aangesloten compatibel zijn met USB 2.0 of hoger. Operators moeten een USB-kabellengte selecteren die het meest geschikt is voor de werkomgeving.

1. Charder Smart Data Manager kan worden gebruikt om het apparaat aan te sluiten op een pc. Het softwareprogramma kan worden gedownload van de Charder -website:

[LINK-URL] <https://www.chardermedical.com/download.htm>

2. Sluit de USB-kabel aan op de apparaatindicator en de pc. Volg de installatie-instructies.

Programma-instellingen

1. Nadat de installatie van Charder Smart Data Manager is voltooid, zal de software automatisch zoeken naar de COM-poort. Druk op **[Connect]**. Zodra de verbinding tot stand is gebracht, verandert de knop **[Connect]** in **[Disconnect]**.

charder Smart Data Manager COM [Connect]

Gross Weight	0.0	kg	First Name	Enter
Tare Weight	0.0	kg	Last Name	Enter
Net Weight	0.0	kg	Patient ID	Enter
Height	0.0	cm	Date of Birth	31 / 12 / 1990
BMI	0.0		Gender	Male Female
Data	Auto	Manual		

Please press "Connect".
Update Time:
Model:

Collect Clear Save as

Meting uitvoeren

1. Voer indien nodig de voornaam, achternaam, patiënt-ID, geboortedatum (DD/MM/JJJJ), geslacht en lengte (voor BMI-berekening) van het onderwerp in de software in. Druk op **[Clear]** om alle invoer te wissen.

OPMERKING: informatie kan ook worden ingevoerd nadat het gewicht is gemeten.

chorder Smart Data Manager COM [Connect] — ☰ ×

Gross Weight	0.0	kg	First Name	Jane
Tare Weight	0.0	kg	Last Name	Doe
Net Weight	0.0	kg	Patient ID	20190201
Height	167.0	cm	Date of Birth	31 / 12 / 1965
BMI	0.0		Gender	Male Female

Data **Auto** Manual

Please press "Connect".
Update Time:
Model:

Collect Clear Save as ?

2. Voer de meting uit. Als **[Auto]** is geselecteerd, worden de resultaten automatisch van het apparaat naar de software verzonden en aan de linkerkant van het scherm weergegeven. Als **[Manual]** is geselecteerd, moet de gebruiker op "Collect" drukken.

chorder Smart Data Manager COM 5 [Disconnect] — ☰ ×

Gross Weight	72.5	kg	First Name	Jane
Tare Weight	0.0	kg	Last Name	Doe
Net Weight	72.5	kg	Patient ID	20190201
Height	167.0	cm	Date of Birth	31 / 12 / 1965
BMI	26.0		Gender	Male Female

Data **Auto** Manual

Data updated.
Update Time: 06/05/2020 11:40:05
Model:

Collect Clear Save as ?

Resultaten opslaan en afdrucken

1. Druk op **[Save as]** om de meetresultaten op te slaan als .csv-bestand op de pc. De standaardbestandsnaam is hetzelfde als de gebruikers-ID. (bijv.: 20190201.csv) Om wijzigingen en meerdere metingen voor hetzelfde onderwerp bij te houden, raden we aan de standaardbestandsnaam niet te wijzigen.

2. Voorbeeld van resultaat:

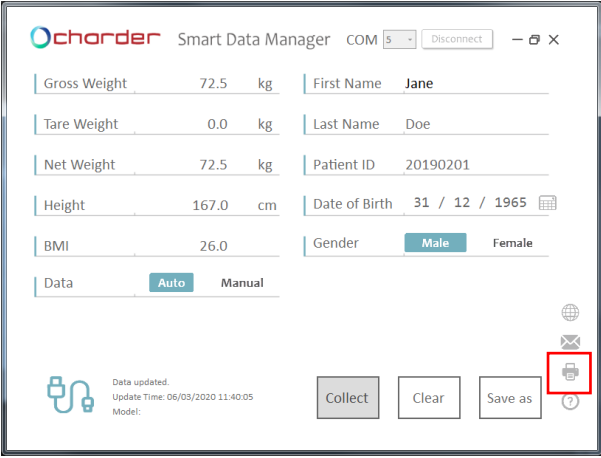
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1	Patient ID	First Name	Last Name	Date of Birth	Gender	Gross Weight	Tare Weight	Net Weight	Height	BMI
2	20190201	Jane	Doe	31/12/1965	Male	72.4 kg	0.0 kg	72.4 kg	167.0 cm	26
3										
4										
5										

Als eerdere resultaten zijn opgeslagen in "20190201.csv", moeten nieuwe resultaten ook worden opgeslagen als "20190201.csv" (waarmee het oude bestand wordt overschreven) om meerdere resultaten voor hetzelfde onderwerp te kunnen opslaan.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1	Patient ID	First Name	Last Name	Date of Birth	Gender	Gross Weight	Tare Weight	Net Weight	Height	BMI
2	20190201	Jane	Doe	31/12/1965	Male	72.4 kg	0.0 kg	72.4 kg	167.0 cm	26
3	20190201	Jane	Doe	31/12/1965	Male	75.2 kg	0.0 kg	75.2 kg	167.0 cm	27
4										

Resultaten worden opgeslagen in chronologische volgorde van de metingen.

3. Druk op het printerpictogram om het resultaat af te drukken via een printer die is aangesloten op de pc.



chorder Smart Data Manager COM 5 Disconnect

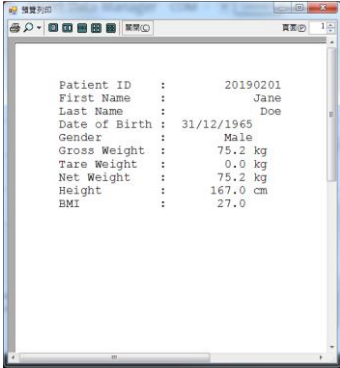
Gross Weight	72.5 kg	First Name	Jane
Tare Weight	0.0 kg	Last Name	Doe
Net Weight	72.5 kg	Patient ID	20190201
Height	167.0 cm	Date of Birth	31 / 12 / 1965
BMI	26.0	Gender	Male Female

Data Auto Manual

Data updated.
Update Time: 06/03/2020 11:40:05
Model:

Collect Clear Save as

Printer icon highlighted with a red box.



```
Patient ID : 20190201
First Name : Jane
Last Name : Doe
Date of Birth : 31/12/1965
Gender : Male
Gross Weight : 75.2 kg
Tare Weight : 0.0 kg
Net Weight : 75.2 kg
Height : 167.0 cm
BMI : 27.0
```

X. Draadloze verbinding

Als het apparaat de draadloze of bluetooth module heeft geïnstalleerd, kan de indicator meetresultaten draadloos verzenden. Zie Chorder draadloze of bluetooth software instructies voor details.

XI. Problemen oplossen

Productdefecten

van Charder is geldig voor de oorspronkelijke koper van dit apparaat, onderworpen aan de voorwaarden die vermeld staan in het Garantieprogramma en Retourbeleid.

1. Indien Charder verantwoordelijk is voor een fout of defect dat aanwezig is bij ontvangst van het apparaat, zal Charder het defect repareren of een vervangend apparaat leveren. Indien de reparatie of vervangende levering mislukt, zijn de wettelijke bepalingen van toepassing. De garantieperiode bedraagt twee jaar, ingaande op de aankoopdatum. Bewaar uw kassabon als aankoopbewijs.

2. Er wordt geen aansprakelijkheid aanvaard voor schade die is veroorzaakt door een van de volgende redenen: ongeschikte of onjuiste opslag of gebruik, onjuiste installatie of inbedrijfstelling door de eigenaar of derden, natuurlijke slijtage, wijzigingen of aanpassingen, onjuiste of nalatig gebruik, chemische, elektrochemische of elektrische interferentie, tenzij de schade te wijten is aan nalatigheid van Charder.

Als het apparaat niet onder de garantie valt, worden er onderhoudskosten in rekening gebracht, plus de kosten voor vervangende onderdelen.

Voordat u contact opneemt met uw lokale Charder- distributeur voor reparatieservice, raden wij u aan de volgende procedures voor probleemoplossing te overwegen:

Zelfinspectie

1. Apparaat gaat niet aan

- Als de batterij leeg is, vervang deze dan door nieuwe batterijen
- Als er geen batterijen worden gebruikt, controleer dan of de stroomadapter goed in het apparaat is gestoken. Controleer of de stroomadapter goed in het stopcontact is gestoken

2. Indicator die "0000" aangeeft ZERO SPAN buiten bereik

- Interferentie door factoren zoals RF-storing of grondtrillingen. Verplaats het apparaat naar een locatie zonder interferentie en probeer het opnieuw.

- Onstabiele platformvoeten - pas het niveau aan volgens de waterpasindicator rand probeer het nog eens
- Externe objecten die het meetplatform verstoren. Verwijder objecten van het platform en probeer het opnieuw.
- Het apparaat werkt mogelijk niet goed op zachte oppervlakken zoals tapijten of gazons. Verplaats het apparaat naar een locatie met een stevige, stabiele vloer.
- Als de bovenstaande stappen het probleem niet kunnen oplossen, kan een herkalibratie nodig zijn om de weegnauwkeurigheid te corrigeren

3. Verbindingsfout voor gegevensoverdracht naar pc of printer

- Zorg ervoor dat de draden tussen de indicator en de pc of printer correct zijn aangesloten
- Zorg ervoor dat de printer van stroom wordt voorzien. Zorg ervoor dat de pc-software correct is ingesteld zoals aangegeven in deze handleiding.

Distributeursondersteuning vereist

Als de volgende fouten optreden, raden wij u aan contact op te nemen met uw lokale Charder- distributeur voor reparatie- of vervangingsdiensten:

1. Apparaat gaat niet aan

- Defecte aan/uit-toets
- Gebroken of beschadigde draden veroorzaken kortsluiting of een verkeerde verbinding
- Doorgebrande veiligheidszekering
- Defecte adapter

2. Indicatorschade

- Mogelijke hardwarefouten zijn onder meer: ongelijkmatige helderheid van het LCD-scherm, wazige tekst, een regenboogkleurig scherm met vlekken, onjuiste decimale weergave
- Kan gegevens niet opslaan of lezen
- Indicator geeft "ERRL" weer nadat het apparaat is ingeschakeld
- Toetsen reageren niet
- Storing zoemer

Foutmeldingen

Foutmelding	Reden	Actie
	Waarschuwing voor lage batterij De batterijspanning is te laag om het apparaat te laten werken	Vervang de batterijen of sluit de netadapter aan
	Overbelasting Totale belasting overschrijdt de maximale capaciteit van het apparaat	Verminder het gewicht op het meetplatform en probeer het opnieuw
	Telfout (te hoog) Signaal van loadcells te hoog	Fout wordt normaal veroorzaakt door defecte loadcell of bedrading. Neem contact op met distributeur
	Telfout (te laag) Signaal van loadcells te laag	Fout wordt normaal veroorzaakt door defecte loadcell of bedrading. Neem contact op met distributeur
	Nultelling over kalibratienulbereik +10% tijdens het inschakelen	Herkalibratie vereist. Neem contact op met de distributeur
	Nultelling onder kalibratie nulbereik -10% tijdens het inschakelen	Herkalibratie vereist. Neem contact op met de distributeur
	Programma fout Fout met apparaatsoftware	Fout wordt normaal veroorzaakt door defecte loadcell of bedrading. Neem contact op met distributeur

XII. Productspecificatie

A. Apparaatinformatie

Model		MS6000
Weergave		DP3710
Gewichtsmeting	Capacity	300 kg x 0,1 kg, 300-600 kg x 0,2 kg
	Accuracy	± 1,5e
	OIML	Klasse III
	LCD Screen	1.0 inch LCD screen (5 1/2 digits)
Afmetingen	Overall	1256(W) x 230(D) x 61(H) mm
	Weighing Area	1000(W) x 160(D)
	Device Weight	11.4 kg (elke weegbrug)
Belangrijkste functies		On/Off, Zero, Hold/BMI, Print, Pre-Tare, Clear, Enter, M1-10, Monitor Weight, Alarm, 0~9
Gegevensoverdracht		USB, Wireless (optioneel) OPMERKING : Het apparaat mag alleen op het netwerk worden aangesloten door gekwificeerde distributeurs.
Stroomvoorziening		Oplaadbare batterij (optioneel) of 6 AA-batterijen / Voedingsadapter
Operationele omgeving		0°C~40°C 15% / 85% RH 700 hPa ~1060 hPa
Optionele accessoires		Thermische printer
Standaard accessoires		Gebruiksaanwijzing x 1 Weegbrug x 2 Aansluitkabel x 1 USB-kabel (B-type) x1 Beugelset voor muurbevestigingx1 Voedingsadapter x 1

B. Normen voor voedingsadapters



Waarschuwing

Het apparaat is alleen compatibel met de stroomadapters die in het onderstaande stippellijnblok worden vermeld .

AMP VOLTAGE	DRAWING NO.:	CE APPROVED TYPE NO. / MODEL NO.:	TYPE	Adapter plug
12V 2A	AD-00041	UES24LCP-120200SPA	US	
12V 2A	AD-00041	UES24LCP-120200SPA	EU	
12V 2A	AD-00041	UES24LCP-120200SPA	UK	
12V 2A	AD-00041	UES24LCP-120200SPA	AU	

XIII. Declaration of Conformity

Dit product is vervaardigd in overeenstemming met de geharmoniseerde Europese normen volgens de bepalingen van de onderstaande richtlijnen:

	(EU) 2017/745 Verordening inzake medische hulpmiddelen
	Richtlijn 2014/31/EU inzake niet-automatische weegwerktuigen (alleen OIML-modellen)

RoHS-richtlijn 2011/65/EU en gedelegeerde richtlijn (EU) 2015/863

Richtlijn 2014/53/EU inzake radioapparatuur
(van toepassing als draadloos module wordt gebruikt)

Deel 15 van de regels van de Federal Communications Commission
Dit apparaat mag geen schadelijke interferentie veroorzaken.
Dit apparaat moet alle ontvangen storingen accepteren, inclusief storingen die ongewenste werking kunnen veroorzaken.

Raadpleeg een apart document dat de bovenstaande markeringen op de sticker van het apparaat toont..

Geautoriseerde EU-vertegenwoordiger:



Obelis s.a.
Bd Général Wahis, 53
B-1030 Brussels
Belgium



Gefabriceerd door:
Charder Electronic Co., Ltd.
No.103, Guozhong Rd., Dali Dist.,
Taichung City, 41262 Taiwan

CD-IN-00706 REV001 09/2024