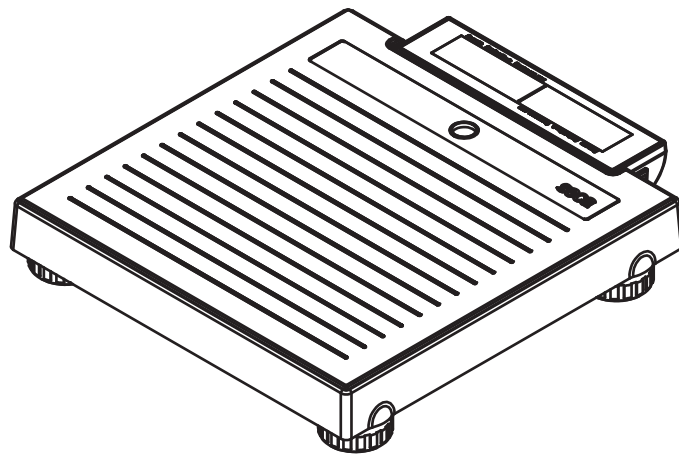


seca 878

Gebruiksaanwijzing



INHOUD

1. Beschrijving van het apparaat	3	5. Bediening	11
1.1 Toepassingsdoel	3	5.1 Wegen	11
1.2 Functiebeschrijving	3	Weegproces starten	11
1.3 Gebruikerskwalificatie	3	Zuigelingen/kleine kinderen wegen (2 in 1) ..	11
2. Veiligheidsaanwijzingen	3	Meetresultaat permanent weergeven (HOLD)	12
2.1 Veiligheidsaanwijzingen in deze gebruiksaanwijzing	3	Weegschaal uitschakelen	12
2.2 Principiële veiligheidsinstructies	4	6. Hygiënische voorbereiding	12
Omgang met het apparaat	4	6.1 Reiniging	13
Vermijden van een elektrische schok	4	6.2 Desinfectie	13
Voorkomen van letsel en infecties	5	6.3 Sterilisatie	13
Vermijden van schade van het apparaat	6	7. Functiecontrole	13
Omgang met meetresultaten	6	8. Wat te doen, wanneer...?	14
Omgang met verpakkingsmateriaal	7	9. Onderhoud/ljking	15
2.3 Omgang met batterijen en accu's	7	10. Technische gegevens	15
3. Overzicht	8	10.1 Algemene technische gegevens	15
3.1 Bedieningselementen	8	10.2 Weegtechnische gegevens	16
3.2 Symbolen in het display	8	11. Optionele accessoires	16
3.3 Markeringen op het apparaat en op het typeplaatje	9	12. Afvalverwijdering	16
3.4 Markeringen op de verpakking	9	12.1 Apparaat	16
4. Voor het gebruik...	10	12.2 Batterijen en accu's	16
4.1 Omvang van de levering	10	13. Garantie	16
4.2 Stroomvoorziening maken	10	14. Verklaring van overeenkomst	17
Batterij plaatsen	10		
Netadapter aansluiten (optioneel)	10		
4.3 Weegschaal opstellen en uitrichten	11		

1. BESCHRIJVING VAN HET APPARAAT

1.1 Toepassingsdoel

De elektronische personenweegschaal wordt overeenkomstig de nationale voorschriften hoofdzakelijk gebruikt in ziekenhuizen, artspraktijken en stationaire zorginstellingen.

De weegschaal is bestemd voor de conventionele gewichtsbepaling, het vaststellen van de algemene voedingstoestand en het ondersteunen van de behandelende arts bij het maken van een diagnose of de behandelingsbeslissing.

Voor het stellen van een nauwkeurige diagnose moeten echter naast de bepaling van de gewichtswaarde nog andere doelgerichte onderzoeken door de arts worden gedaan. Met de resultaten van deze onderzoeken moet eveneens rekening worden gehouden.

1.2 Functiebeschrijving

De gewichtsbepaling bij de elektronische personenweegschaal **seca 878** vindt plaats met vier weegcellen.


Met de **2 in 1**-functie kan het gewicht van zuigelingen en kleine kinderen worden bepaald. Hiertoe wordt het kind tijdens het wegen door een volwassene op de arm gehouden.


1.3 Gebruikerskwalificatie


Het apparaat mag uitsluitend door medisch vakpersoneel worden bediend.

2. VEILIGHEIDSAANWIJZINGEN

2.1 Veriligheidsaanwijzingen in deze gebruiksaanwijzing

 **GEVAAR!**
Kenmerkt een buitengewoon gevaarlijke situatie. Wanneer u deze aanwijzing niet in acht neemt, zal dit leiden tot ernstig irreversibel of dodelijk letsel.

 **WAARSCHUWING!**
Kenmerkt een buitengewoon gevaarlijke situatie. Wanneer u deze aanwijzing niet in acht neemt, kan dit leiden tot ernstig irreversibel of dodelijk letsel.

 **VOORZICHTIG!**
Kenmerkt een gevaarlijke situatie. Wanneer u deze aanwijzing niet in acht neemt, kan dit leiden tot licht of matig letsel.

OPGELET!
Kenmerkt een eventuele foutieve bediening van het apparaat. Wanneer u deze aanwijzing niet in acht neemt, kan dit leiden tot beschadigen van het apparaat of tot verkeerde meetresultaten.

AANWIJZING:
Bevat aanvullende informatie over de toepassing van dit apparaat.

2.2 Principiële veiligheidsinstructies

Omgang met het apparaat

- ▶ Neem de aanwijzingen in deze gebruiksaanwijzing in acht.
- ▶ Bewaar de gebruiksaanwijzing zorgvuldig. Deze gebruiksaanwijzing is bestanddeel van het apparaat en moet altijd beschikbaar zijn.



GEVAAR!

Explosiegevaar

Gebruik het apparaat niet in een omgeving die is verrijkt met de volgende gassen:

- zuurstof
- brandbare anesthetica
- overige brandgevaarlijke substanties/luchtmengsels



VOORZICHTIG!

Gevaar voor de patiënt, schade aan het apparaat

- ▶ Laat het onderhoud en ijken regelmatig uitvoeren zoals beschreven in de overeenkomstige paragraaf in de gebruiksaanwijzing van het apparaat.
- ▶ Technische wijzigingen aan het apparaat zijn niet toegestaan. Het apparaat bevat geen onderdelen die door de gebruiker moeten worden onderhouden. Laat onderhoud en reparaties uitsluitend door een geautoriseerde seca servicepartner uitvoeren. U vindt de servicepartner bij u in de buurt via www.seca.com of stuur een e-mail aan service@seca.com.
- ▶ Gebruik alleen originele seca accessoires en reserveonderdelen. Anders verleent seca geen garantie.



VOORZICHTIG!

Gevaar voor de patiënt, storing

- ▶ Houd elektrische medische apparatuur zoals HF-apparaten op een minimum afstand van ca. 1 meter om foutieve metingen of storingen bij de draadloze overdracht te voorkomen.
- ▶ Houd HF-apparaten zoals mobiele telefoons op een minimum afstand van ca. 1 meter om foutieve metingen of storingen bij de draadloze overdracht te voorkomen.
- ▶ Het daadwerkelijke zendvermogen van HF-apparaten kan minimumafstanden van meer dan 1 meter noodzakelijk maken. Details kunt u vinden onder www.seca.com.

Vermijden van een elektrische schok



WAARSCHUWING!

Elektrische schok

- ▶ Stel apparaten die met een nettoestel kunnen worden toegepast zodanig op dat het stopcontact gemakkelijk te bereiken is en de loskoppeling van het stroomnet snel kan worden uitgevoerd.
- ▶ Controleer of uw lokale netvoorziening overeenstemt met de gegevens op het nettoestel.
- ▶ Pak de netadapter nooit met vochtige handen aan.
- ▶ Gebruik geen verlengsnoer en meervoudige contactdozen.
- ▶ Let erop dat kabels niet worden ingeklemd of door scherpe randen worden beschadigd.
- ▶ Let erop dat kabels niet met hete voorwerpen in aanraking komen.
- ▶ Gebruik het apparaat niet boven een hoogte van 3000 m boven NN.

Voorkomen van letsel en infecties**WAARSCHUWING!****Letsel door vallen**

- ▶ Controleer of het apparaat stevig en vlak staat.
- ▶ Installeer de aansluitsnoeren (indien aanwezig) zodanig dat noch de gebruiker, noch de patiënt erover kan struikelen.
- ▶ Het apparaat is niet als stahulp bedoeld. Ondersteun personen met beperkte motoriek, bijv. bij het opstaan uit een rolstoel.
- ▶ Controleer of de patiënt niet direct aan de rand van het weegplatform op- of afstapt.
- ▶ Controleer of de patiënt langzaam en veilig van het weegplatform op- of afstapt.

**WAARSCHUWING!****Slipgevaar**

- ▶ Controleer of het weegplatform droog is voordat de patiënt erop stapt.
- ▶ Controleer of de patiënt droge voeten heeft voor hij op het weegplatform stapt.
- ▶ Controleer of de patiënt langzaam en veilig van het weegplatform op- of afstapt.

**WAARSCHUWING!****Infectiegevaar**

- ▶ Was voor en na iedere meting uw handen om het risico van kruisbesmetting en ziekenhuisinfecties te reduceren.
- ▶ Bereid het apparaat in regelmatige intervallen hygiënisch voor zoals beschreven in de desbetreffende paragraaf van dit document.
- ▶ Controleer of de patiënt geen besmettelijke ziektes heeft.
- ▶ Controleer of de patiënt geen open wonden of infectieuze huidveranderingen heeft die met het apparaat in aanraking kunnen komen.

Vermijden van schade van het apparaat

OPGELET!

Schade van het apparaat

- ▶ Let erop dat er nooit vloeistof in het inwendige van het apparaat binnendringt. Hierdoor kan de elektronica beschadigd raken.
- ▶ Schakel het apparaat uit voordat u de netadapter uit het stopcontact trekt.
- ▶ Voor apparaten met werking op het stroomnet: Wanneer u het apparaat langere tijd niet gebruikt, trek dan de stekker uit het stopcontact. Alleen dan is het apparaat stroomloos.
- ▶ Voor apparaten met werking op batterijen of accu's: Wanneer het apparaat langere tijd niet wordt gebruikt, verwijder dan de batterijen of accu's. Alleen dan is het apparaat stroomloos.
- ▶ Laat het apparaat niet vallen.
- ▶ Stel het apparaat niet bloot aan heftige schokken of vibraties.
- ▶ Voer in regelmatige intervallen een functiecontrole uit zoals beschreven in de desbetreffende paragraaf van dit document. Gebruik het apparaat niet wanneer het niet correct functioneert of beschadigd is.
- ▶ Stel het apparaat niet bloot aan direct zonlicht en let erop dat er geen verwarmingsbron in de directe nabijheid is. Te hoge temperaturen zouden de elektronica kunnen beschadigen.
- ▶ Vermijd snelle temperatuurschommelingen. Wanneer het apparaat zodanig wordt getransporteerd dat er een temperatuurverschil van meer dan 20 °C optreedt, moet het apparaat minstens 2 uur rusten voordat het wordt ingeschakeld. Anders wordt er condenswater gevormd dat de elektronica kan beschadigen.
- ▶ Gebruik het apparaat uitsluitend onder de reglementaire omgevingsvoorwaarden.
- ▶ Bewaar het apparaat uitsluitend onder de reglementaire opslagvoorwaarden.
- ▶ Gebruik uitsluitend chloor- en alcoholvrije desinfectiemiddelen die expliciet geschikt zijn voor plexiglas en andere gevoelige oppervlakken (werkzame stof: bijv. quaternaire ammoniumverbindingen).
- ▶ Gebruik geen scherpe of schurende reinigingsmiddelen.
- ▶ Gebruik geen organische oplosmiddelen (bijv. spiritus of benzine).

Omgang met meetresultaten



WAARSCHUWING!

Gevaar voor de patiënt

Dit apparaat is **geen** diagnoseapparaat. Het apparaat ondersteunt de behandelende arts bij het stellen van de diagnose.

- ▶ Voor het stellen van een precieze diagnose en voor het inleiden van therapieën moeten naast de applicatie van dit apparaat doelgerichte onderzoeken door de arts worden voorgeschreven. Met de resultaten van deze onderzoeken moet rekening worden gehouden.
- ▶ De verantwoordelijkheid voor diagnosen en de hieruit afgeleide therapieën ligt bij de behandelende arts.

OPGELET!

Inconsistente meetresultaten

- ▶ Voordat u met dit apparaat vastgestelde meetwaarden elektronisch opslaat en verder gebruikt (bijv. in een pc-software van seca of in een informatiesysteem van het ziekenhuis), dient u te controleren of de meetwaarden plausibel zijn.
- ▶ Wanneer meetwaarden aan een pc-software van seca of aan een informatiesysteem van een ziekenhuis werden overgedragen, dient u na te gaan of de meetwaarden plausibel zijn en aan de juiste patiënt zijn toegewezen.

Omgang met verpakkingsmateriaal



WAARSCHUWING!

Gevaar voor verstikking

Verpakkingsmateriaal van kunststof folie (zakken) vormt een verstikkingsgevaar.

- ▶ Bewaar verpakkingsmateriaal ontoegankelijk voor kinderen.
- ▶ Wanneer het originele verpakkingsmateriaal niet meer aanwezig is, gebruik dan uitsluitend kunststof zakken met veiligheidsgaten om gevaar voor verstikking te reduceren. Gebruik indien mogelijk recyclebaar materiaal.

AANWIJZING:

Bewaar het originele verpakkingsmateriaal voor later gebruik (bijv. terugsturen voor onderhoud).

2.3 Omgang met batterijen en accu's

seca-apparaten worden modelafhankelijk met een accublok of met batterijen geleverd. Let op de volgende veiligheidsaanwijzingen.



WAARSCHUWING!

Personenschade door onvakkundig gebruik

Batterijen en accu's bevatten schadelijke stoffen die bij onvakkundig gebruik explosieachtig vrij kunnen komen.

- ▶ Probeer de batterijen en niet opnieuw op te laden.
- ▶ Verhit de batterijen/accu's niet.
- ▶ Verbrand de batterijen/accu's niet.
- ▶ Indien er zuur is uitgelopen, vermijd dan het contact met huid, ogen en slijmvliezen. Spoel de desbetreffende lichaamsplekken met veel schoon water en consulteer onmiddellijk een arts.

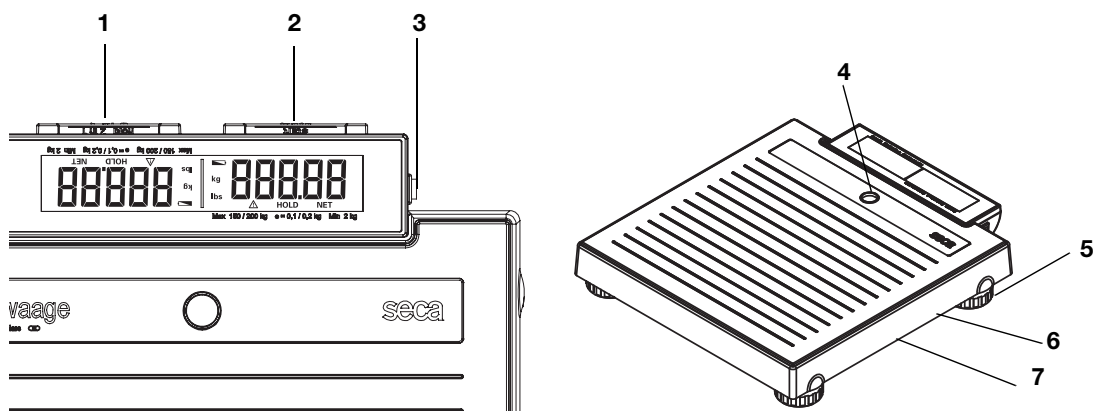
OPGELET!

Beschadigingen van het apparaat en foutieve functie door onvakkundig gebruik

- ▶ Gebruik uitsluitend het in dit document aangegeven batterijtype/accu'type.
- ▶ Vervang steeds alle batterijen/accu's gelijktijdig.
- ▶ Kortsluit de batterijen/accu's niet.
- ▶ Wanneer het apparaat langere tijd niet wordt gebruikt, verwijder dan de batterijen/accu's. Zo kan er geen zuur in het apparaat lopen.
- ▶ Gebruik het apparaat niet meer indien er zuur in het apparaat is binnengedrongen. Laat het apparaat door een geautoriseerde seca servicepartner controleren en indien nodig repareren.

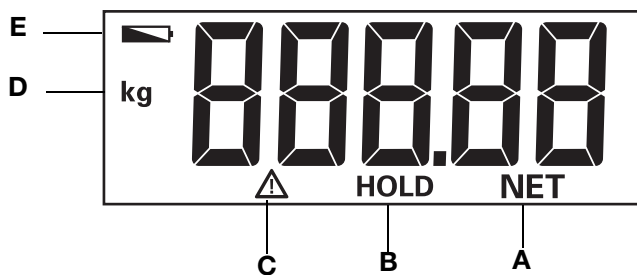
3. OVERZICHT

3.1 Bedieningselementen










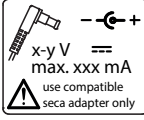



Nr.	Bedieningselement	Functie
1	hold-/ 2 in 1-toets	<ul style="list-style-type: none"> • Activeren van de hold-functie • Starten van de 2 in 1-functie voor het wegen van zuigelingen en kleine kinderen
2	start-toets	Starten van de weegfunctie
3	Aan-/uitschakelaar	Aan- en uitschakelen van de weegschaal
4	Libel	Geeft aan of het apparaat horizontaal staat
5	Voetschroeven	4 stuks, bestemd om het apparaat nauwkeurig uit te richten
6	Netaansluiting	Is bestemd om een optioneel verkrijgbare netadapter op aan te sluiten
7	Batterijvak	Opname voor 6 mignon-batterijen, type AA, 1,5 Volt

3.2 Symbolen in het display








	Symbol	Betekenis
A	NET	Tarra-functie actief
B	HOLD	HOLD-functie actief
C	△	Niet ijkbare functie actief
D	kg / g	Gewichtswaarde in kilogram/gramm
E	🔋	Batterijen zijn bijna leeg

3.3 Markeringen op het apparaat en op het typeplaatje

Tekst/Symbool	Betekenis
	Naam en adres van de fabrikant, productiedatum
	Modelnummer
	Serienummer, doorlopend
GAL	Waarde in m/s ² (geijkte modellen) <ul style="list-style-type: none"> • Geeft de zwaartekrachtversnelling op de aarde aan • Afhankelijk van de geplande standplaats
ProdID	Productidentificatienummer, doorlopend
Approval Type	Typeaanduiding van de typegoedkeuring
	Gebruiksaanwijzing in acht nemen
	Elektromedisch apparaat, type B
e	Waarde in massa-eenheden (geijkte modellen) <ul style="list-style-type: none"> • Geeft het verschil tussen twee opeenvolgende weergavewaarden aan • Wordt gebruikt voor de classificatie en ijking van een weegschaal
→ ←	Weegbereik (geijkte modellen)
	Het apparaat is in overeenstemming met de richtlijnen van de EU. <ul style="list-style-type: none"> • M: Conformiteitsmarkering conform richtlijn 2014/31/EU betreffende niet-automatische weegschalen (geijkte modellen) • 18: (Voorbeeld: 2018) jaar waarin de conformiteitsbeoordeling werd uitgevoerd en de CE-markering werd aangebracht (geijkte modellen) • 0102: Benoemde instantie metrologie (geijkte modellen) • 0123: Benoemde instantie medische hulpmiddelen
	Weegschaal van ijkklasse III overeenkomstig Richtlijn 2014/31/EU en OIML R76-1
	Typeplaatje op de aansluitbus op stroomnet <ul style="list-style-type: none"> • xx V: benodigde voedingsspanning • max xx A: maximale stroomopname • : Let op de poolrichting van de apparaatstekker. • : Gebruik het apparaat met gelijkstroom
	Verwijder het apparaat niet met het huisvuil

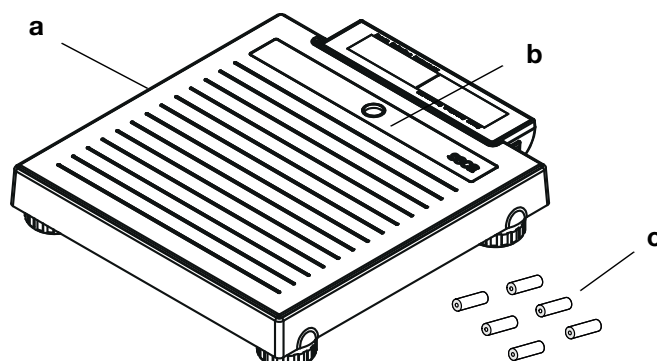
3.4 Markeringen op de verpakking

	Beschermen tegen vocht
	Pijlen wijzen naar de bovenkant van het product Rechttop transporteren en bewaren
	Breekbaar Niet werpen of laten vallen
	Toelaatbare min. en max. temperatuur voor transport en opslag
	Toelaatbare min. en max. luchtvochtigheid voor transport en opslag

↑↑	Verpakking hier openen
♻️	Verpakkingsmateriaal kan via recyclingprogramma's worden verwijderd

4. VOOR HET GEBRUIK...

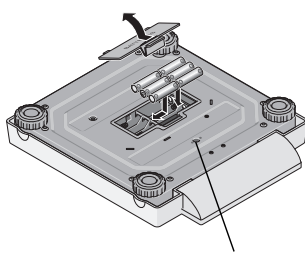
4.1 Omvang van de levering



Nr.	Component	Stuks
a	Personenweegschaal	1
b	Verwisselbare designafdekking	1
c	Batterij	6
-	Flyer „Verwisselen designafdekking“	1
-	Gebruiksaanwijzing	1

4.2 Stroomvoorziening maken

Batterij plaatsen



Aansluiting voor netadapter

U heeft 6 mignon-batterijen, type AA, 1,5 Volt nodig (meegeleverd).

1. Druk op de sluiting van het batterijvak.
2. Verwijder het deksel van het batterijvak.
3. Plaats de batterijen.

AANWIJZING:

Let op de correcte poolrichting van de batterijen (markeringen in het batterijvak). Als de weergave **bAtE** in het display verschijnt, heeft u een van de batterijen verkeerd om geplaatst of de batterijen zijn leeg.

4. Sluit het batterijvak.

Netadapter aansluiten (optioneel)

De weegschaal kan met een netadapter (accessoires) worden gebruikt.



WAARSCHUWING!

Letsel van personen en schade van het apparaat voor verkeerde netadapters

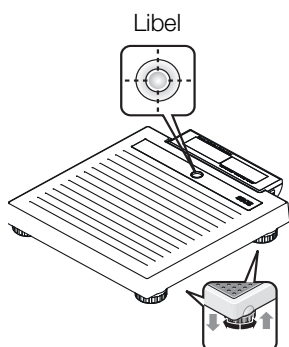
In de handel gebruikelijke netadapters kunnen een hogere spanning leveren dan erop is aangegeven. De weegschaal kan oververhitten, in brand raken, smelten of worden kortgesloten.

- Gebruik uitsluitend originele stekkeradapters van seca met geregelde 12 Volt uitgangsspanning.

1. Steek de voor uw stroomvoorziening benodigde netstekker in de netadapter.
2. Steek de stekker van de netadapter in de aansluitbus van de weegschaal.

- Steek de netadapter in een stopcontact.

4.3 Weegschaal opstellen en uitrusten



- Plaats de weegschaal op een stevige ondergrond.
- Richt de weegschaal uit door aan de voetschroeven te draaien. De luchtbel van de libel moet zich precies in het midden van de cirkel bevinden.
- Let erop dat de weegschaal alleen met de voeten bodemcontact heeft. De weegschaal mag nergens tegenaan liggen.

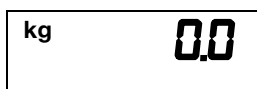
AANWIJZING:

Het uitrusten van de bodem van de weegschaal moet bij iedere wissel van standplaats worden gecontroleerd en eventueel worden gecorrigeerd.

5. BEDIENING

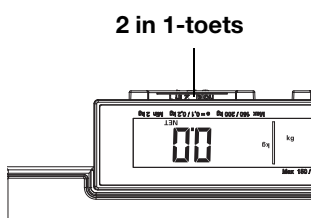
5.1 Wegen

Weegproces starten



- Controleer of de weegschaal onbelast is.
- Druk op de **start**-toets.
In de weergave verschijnt **SECA**, daarna worden alle elementen van het display kort weergegeven.
De weegschaal is gebruiksklaar wanneer de weergave **0.0** in het display verschijnt.
Wanneer de weegschaal met een netadapter wordt gebruikt, verschijnt het symbool ψ in de weergave.
- Stap op de weegschaal en blijf rustig staan.
- Lees het meetresultaat af.

Zuigelingen/kleine kinderen wegen (2 in 1)



Met behulp van de **2 in 1**-functie kunt u het gewicht van zuigelingen en kleine kinderen bepalen. Hiertoe wordt het kind tijdens het wegen door een volwassene op de arm gehouden. Ga als volgt te werk:

- Controleer of de weegschaal onbelast is.
- Vraag de volwassene om op de weegschaal te gaan staan.
- Lees het meetresultaat af.
- Houd de **2 in 1**-toets ingedrukt tot de melding **NET** in het display verschijnt.

Het gewicht wordt opgeslagen.

0.0 verschijnt in het display.

OPGELET!

Onjuiste meting door wisselend uitgangsgewicht

Wanneer het wegen van het kind met een ander uitgangsgewicht wordt uitgevoerd, kan het gewicht van het kind niet correct worden bepaald.

- ▶ Zorg ervoor dat het wegen van het kind altijd met de volwassene plaatsvindt waarmee het uitgangsgewicht werd bepaald.
 - ▶ Zorg ervoor dat het gewicht van de volwassene niet verandert, bijv. door het uittrekken van een kledingsstuk.
- Vraag de volwassene het kind mee te nemen op de weegschaal.



Het gewicht van het kind wordt weergegeven.

Het \triangle - symbool en de meldingen „HOLD“ en „NET“ worden weergegeven.

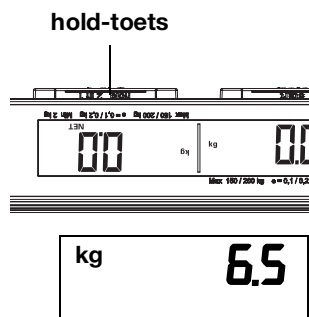
6. Vraag de volwassene met het kind de weegschaal te verlaten.
7. Om de **2 in 1**-functie uit te schakelen, drukt u op de **2 in 1**-toets tot het \triangle - symbool en de meldingen „HOLD“ en „NET“ niet meer worden weergegeven of schakelt u de weegschaal uit.

Meetresultaat permanent weergeven (HOLD)

Wanneer u de HOLD-functie activeert wordt de gewichtswaarde na het ontlasten van de weegschaal nog steeds weergegeven. Zo kunt u de patiënt verzorgen voordat u de gewichtswaarde noteert.

1. Controleer of de weegschaal onbelast is.
2. Vraag de patiënt om op de weegschaal te gaan staan.
3. Druk kort op de **hold**-toets.

De weergave knippert tot een stabiel gewicht wordt gemeten. Dan wordt de gewichtswaarde permanent weergegeven. Het \triangle - symbool (niet ijk-bare functie) en de melding „HOLD“ worden weergegeven.



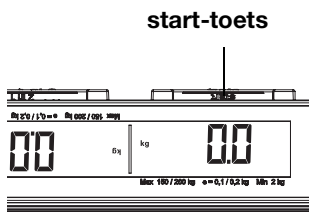
4. Om de HOLD-functie uit te schakelen, drukt u op de **hold**-toets. Het \triangle - symbool en de melding „HOLD“ worden niet meer weergegeven.

Weegschaal uitschakelen

- Druk op de **start**-toets.

AANWIJZING:

De weegschaal schakelt na korte tijd automatisch uit wanneer ze niet wordt belast.



6. HYGIËNISCHE VOORBEREIDING



WAARSCHUWING!

Elektrische schok

Het apparaat is niet stroomloos wanneer de aan-/uit-toets werd ingedrukt en het display uitgaat. Bij de toepassing van vloeistoffen op het apparaat kan er een elektrische schok ontstaan.

- Controleer voor ieder hygiënische voorbereiding of het apparaat uitgeschakeld is.
- Trek voor iedere hygiënische voorbereiding de stekker uit het stopcontact.
- Haal voor iedere hygiënische voorbereiding de accu uit het apparaat (voor zover aanwezig en technisch voorzien).
- Zorg ervoor dat er geen vloeistoffen in het apparaat binnendringen.

OPGELET!**Schade aan het apparaat**

Ongeschikte reinigings- en desinfectiemiddelen kunnen de gevoelige oppervlakken van het apparaat beschadigen.

- ▶ Gebruik uitsluitend chloor- en alcoholvrije desinfectiemiddelen die expliciet geschikt zijn voor plexiglas en andere gevoelige oppervlakken (werkzame stof: bijv. quaternaire ammoniumverbindingen).
- ▶ Gebruik geen scherpe of schurende reinigingsmiddelen.
- ▶ Gebruik geen organische oplosmiddelen (bijv. spiritus of benzine).

6.1 Reiniging

- ▶ Reinig de oppervlakken van het apparaat desgewenst met een zachte doek die u heeft vochtig gemaakt met een beetje zeepsop.

6.2 Desinfectie

1. Controleer of uw desinfectiemiddel geschikt is voor gevoelige oppervlakken en plexiglas.
2. Neem de gebruiksaanwijzing van het desinfectiemiddel in acht.
3. Desinfecteer het apparaat door een zachte doek met desinfectiemiddel te bevochtigen en het apparaat daarmee af te vegen.

Termijn	Component
Voor iedere meting met direct huidcontact	Weegplatform
Na iedere meting met direct huidcontact	Weegplatform
Indien gewenst	Display

6.3 Sterilisatie

De sterilisatie van het apparaat is niet toegestaan.

7. FUNCTIECONTROLE

- ▶ Voer voor ieder gebruik een functiecontrole uit.

Tot een volledige functiecontrole behoren:

- visuele controle op mechanische beschadiging
- controle van uitrichten van het apparaat
- visuele en functiecontrole van de weergave-elementen
- functiecontrole van alle in het hoofdstuk "Overzicht" weergegeven bedieningselementen.
- functiecontrole van de optionele accessoires




Indien u bij de functiecontrole fouten of afwijkingen vaststelt, dient u eerst te proberen de fout met behulp van het hoofdstuk "Wat te doen, wanneer...?" in dit document te verhelpen.

**VOORZICHTIG!****Letsel van personen**

Indien u bij de functiecontrole fouten of afwijkingen vaststelt die niet met behulp van het hoofdstuk "Wat te doen, wanneer...?" in dit document verholpen kunnen worden, mag u het apparaat niet gebruiken.

- ▶ Laat het apparaat door de seca Service of door een geautoriseerde servicepartner repareren.
- ▶ Let op de paragraaf "Onderhoud/ljking" in dit document.

8. WAT TE DOEN, WANNEER...?

Storing	Oorzaak/Verhelpen
... bij belaste weegschaal geen gewichtswaergave verschijnt?	De weegschaal heeft geen stroomvoorziening. - Controleer of de weegschaal ingeschakeld is - Controleer of de batterijen zijn geplaatst
... de weegschaal inschakelt, bijv. tijdens het transport?	De toets start werd ingedrukt. Op grond van eht lage energieverbruik van de weegschaal heeft dit een zeer geringe invloed op de levensduur van de batterijen. - Stel bij langere transporten de aan-/uitschakelaar op „OFF“
... na een transport of batterijvervanging een gewichtswaarde in de weergave van de onbelaste weegschaal verschijnt?	De weegschaal heeft een verkeerd nulpunt bepaald. - Start de weegschaal opnieuw. Daarna werkt de weegschaal weer normaal
... voor het wegen niet  verschijnt?	De weegschaal werd voor het inschakelen belast. - Weegschaal ontlasten - Weegschaal uit- en weer inschakelen
... voor het wegen niet  , maar - - - - verschijnt?	De weegschaal werd voor het inschakelen belast. - Weegschaal ontlasten - Weegschaal uit- en weer inschakelen
... een segment continu of helemaal niet brandt?	De overeenkomstige plaats heeft een fout. - Contact opnemen met de onderhoudsdienst
... de weergave  verschijnt?	De batterijspanning wordt minder. - Zo spoedig mogelijk nieuwe batterijen plaatsen
... de weergave <i>bAtt</i> verschijnt?	De batterijen zijn leeg. - Nieuwe batterijen plaatsen
... de weergave <i>StOP</i> verschijnt?	De maximum last werd overschreden. - Weegschaal ontlasten
... de weergave <i>Er</i> en een getal verschijnen?	De weegschaal werd verkeerd belast. - Start de weegschaal na de automatische uitschakeling opnieuw. Daarna werkt de weegschaal weer normaal. - Als dat niet het geval is, onderbreekt u de spanningsvoeding door de weegschaal kort met de aan-/uitschakelaar uit te schakelen. Als deze maatregelen ook geen resultaat oplevert, neem dan contact op met de onderhoudsdienst.

9. ONDERHOUD/IJKING

Wij adviseren om voor de ijking van het apparaat een onderhoud uit te laten voeren.



VOORZICHTIG!

Onjuiste metingen door onvakkundig onderhoud

- ▶ Laat onderhoud en reparaties uitsluitend door een erkende servicepartner uitvoeren.
- ▶ De servicepartner in uw omgeving kunt u vinden onder www.seca.com of u stuurt een e-mail naar service@seca.com.

Laat overeenkomstig de nationale wettelijke voorschriften een ijking door erkende personen uitvoeren.

Een ijking is in ieder geval noodzakelijk wanneer een of meerdere veiligheidsmarkeringen zijn beschadigd.

10. TECHNISCHE GEGEVENS

10.1 Algemene technische gegevens

Algemene technische gegevens	
Afmetingen	
• Diepte	360 mm
• Breedte	321 mm
• Hoogte	60 mm
Eigen gewicht	ca. 4,0 kg
Temperatuurbereik	
• Werking	+10 °C tot +40 °C (50 °F tot 104 °F)
• Opslag	-10 °C tot +65 °C (14 °F tot 149 °F)
• Transport	-10 °C tot +65 °C (14 °F tot 149 °F)
Luchtdruk	
• Werking	700 – 1060 hPa
• Opslag	700 – 1060 hPa
• Transport	700 – 1060 hPa
Luchtvochtigheid	
• Werking	30 % – 80 % niet condenserend
• Opslag	0 % – 95 % niet condenserend
• Transport	0 % – 95 % niet condenserend
Cijferhoogte	20 mm
Stroomvoorziening	
• Netadapter	
- Voedingsspanning	12 V
- Dubbel geïsoleerd apparaat, beschermklasse II (EN 60601-1)	
• Batterijen	
- Voedingsspanning	9 V
Maximale stroomopname	typ. 50 mA
Medisch hulpmiddel overeenkomstig Richtlijn 93/42/EEG	Klasse I met meetfunctie
EN 60601-1: elektromedisch apparaat, type B	
Soort bescherming	IP20
Modus	Permanente werking

10.2 Weegtechnische gegevens

Weegtechnische gegevens seca 878	
ijking overeenkomstig richtlijn 2014/31/EU	Klasse III
Maximum last	200 kg
Minimum last	2 kg
Precisie bij eerste ijking	
• 0 tot 50 kg	± 50 g
• 50 kg tot 150 kg	± 100 g
• 150 kg tot 200 kg	± 200 g
Indeling	
• 0 tot 150 kg	100 g
• 150 kg tot 200 kg	200 g

11. OPTIONELE ACCESSOIRES

Accessoires	Artikelnummers
Draagtas seca 421	421-00-00-009
Draagtas seca 415	415-00-00-009
Geïndividualiseerde designafdekking	01-13-05-499-009
Stroomvoorziening:	
• Stekkeradapter, euro: 230V~ / 50Hz / 12V= / 150mA	68-32-10-252
• Switchmodus netadapter: 100-240V~ / 50-60Hz / 12V= / 0.5A	68-32-10-266

12. AFVALVERWIJDERING

12.1 Apparaat



Werp het apparaat niet bij het huisvuil weg. Het apparaat moet als elektronisch afval worden verwijderd. Let op de desbetreffende nationale voorschriften. Voor nadere informatie kunt u contact opnemen met onze service onder:

service@seca.com

12.2 Batterijen en accu's



Werp lege batterijen niet bij het huisvuil weg, of deze nu schadelijke stoffen bevatten of niet. Als gebruiker bent u wettelijk verplicht batterijen en accu's via gemeentelijke inzamelplaatsen of inzamelplaatsen van de handel te verwijderen. Lever batterijen en accu's alleen in volledig ontladen toestand in.

13. GARANTIE

Voor gebreken die voortvloeien uit materiaal- of fabricagefouten geldt een garantieperiode van 2 jaar vanaf de levering. Alle beweeglijke delen zoals bijv. batterijen, kabels, voedingseenheden, accu's enz. zijn hiervan uitgesloten. Gebreken die onder de garantie vallen, worden tegen overdracht van de aankoopwaarde kosteloos voor de klant verholpen. Met verdere aanspraken kan geen rekening worden gehouden. Transportkosten voor het zenden en terugsturen zijn op rekening van de klant, wanneer het apparaat zich op een andere plaats bevindt dan de woonplaats van de klant. Bij transportschade kunnen er alleen garantieaanspraken geldend worden gemaakt wanneer voor de transporten de originele

verpakking wordt gebruikt en wanneer de weegschaal hierin volgens de origineel verpakte toestand werd beveiligd en bevestigd. Bewaar daarom alle verpakkingsdelen.

Er bestaat geen aanspraak op garantie wanneer het apparaat door personen werd geopend die hiervoor niet uitdrukkelijk door seca werden geautoriseerd.

Neem in geval van garantie contact op met uw seca vestiging of met de handelaar waarvan u het product heeft gekocht.

14. VERKLARING VAN OVEREENKOMST



Hiermede verklaart de seca gmbh & co. kg dat het product in overeenstemming is met de toepasbare Europese richtlijnen. De volledige verklaring van overeenkomst kunt u vinden op: www.seca.com.

Medical Measuring Systems and Scales since 1840

seca gmbh & co. kg
Hammer Steindamm 3–25
22089 Hamburg · Germany
T +49 40 20 00 00 0
F +49 40 20 00 00 50
E info@seca.com

seca operates worldwide with headquarters
in Germany and branches in:

[seca france](#)
[seca united kingdom](#)
[seca north america](#)
[seca schweiz](#)
[seca zhong guo](#)
[seca nihon](#)
[seca mexico](#)
[seca austria](#)
[seca polska](#)
[seca middle east](#)
[seca brasil](#)
[seca suomi](#)
[seca américa latina](#)
[seca asia pacific](#)
[seca danmark](#)
[seca benelux](#)
[seca lietuva](#)

and with exclusive partners in
more than 110 countries.

All contact data at seca.com