

INSTRUCTIES VOOR DESINFECTIE VAN HET CRITICOOL® MINI-WATERCIRCUIT

1. BENODIGDE HULPMIDDELEN VOOR DESINFECTIE				
A.	CritiCool® MINI-desinfectiekit (onderdeelnr. 405-00021) omvat:			
	Omloopslang met 2 aansluitingen		Onderdeelnr. 200-00181	
	Temperatuursimulator		Onderdeelnr. 017-00245	
B.	PBM (persoonlijke beschermingsmiddelen) volgens de instructies van de fabrikant van de NaDCC-tablet.			
C.				Natriumdichloorisocyanuraat tabletten (NaDCC-tabletten) in de aanbevolen concentratie (Zoals aangegeven in tabel 1)
D.	Desinfecterende doekjes van ziekenhuiskwaliteit			
E.	Steriel water / 0,22 µm gefilterd water (totaal ongeveer 2 liter) <i>OPMERKING:</i> Gebruik geen gede-ioniseerd water of water dat is gemaakt door middel van omgekeerde osmose, omdat dit corrosie van de metalen componenten van het systeem kan bevorderen.			

2. DESINFECTIE-FREQUENTIE
Vóór het eerste gebruik
Ten minste één keer per drie maanden
Voorafgaand aan langdurige opslag (>3 maanden)
Voorafgaand aan gebruik na langdurige opslag (>3 maanden)

OPMERKING: Desinfectie kan vaker worden uitgevoerd als het ziekenhuisprotocol dat voorschrijft.

OPMERKING: Als een patiënt, zorgverlener of biologisch materiaal in contact komt met het watercircuit, moet dit onmiddellijk daarna worden gedesinfecteerd.

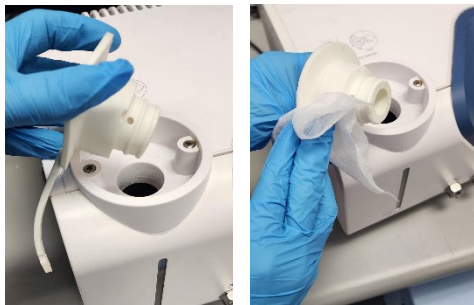
Tabel 1

Aantal benodigde tabletten om een NaDCC-concentratie van ten minste 5382 ppm te verkrijgen

PurTabs® (3,3 g)	Klorsept® 17 (3,4 g)	Aquatabs® (1,67 g)
6 tabletten per 1 liter water	6 tabletten per 1 liter water	6 tabletten per 1 liter water

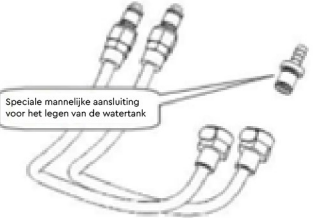
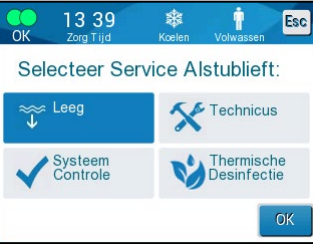
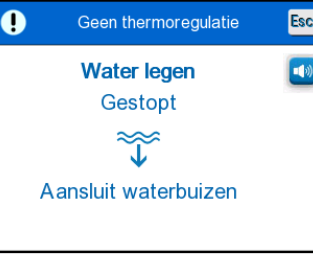
3. VOORBEREIDING EN DESINFECTIE VAN HET APPARAAT

A.	 Vul tot ca. 1,5 cm van de bovenkant	Zorg ervoor dat het apparaat is uitgeschakeld . Controleer het waterniveau in de watertank. Voeg steriel of 0,22 µm gefilterd water op kamertemperatuur toe tot het waterniveau ongeveer 1,5 cm van de bovenkant van de vulindicator is om ervoor te zorgen dat de machine 1 liter heeft.
		<i>OPMERKING:</i> U kunt deze desinfectieoplossing ook in een aparte container bereiden volgens de instructies van de fabrikant van de NaDCC-tablet.

B.	PBM vereist	Gebruik de juiste PBM volgens de gebruiksaanwijzing van de fabrikant van de NaDCC-tablet.	
	Voeg NaDCC toe	Verwijder de dop van de watertank van het apparaat. Zorg dat u de juiste NaDCC-tabletten hebt en voeg 6 tabletten toe aan de watertank van het apparaat, zoals aangegeven in tabel 1. <i>OPMERKING: Desinfecteer het watercircuit niet in de buurt van het verzorgingsgebied.</i>	
C.		Laat de tabletten 15 minuten oplossen. Terwijl de tabletten oplossen, voert u de resterende stappen in stap C uit. <i>OPMERKING: Laat de oplossing met de opgeloste tablet niet langer dan 20 minuten in de watertank van het apparaat zitten.</i>	
	Omloop met 2 aansluitingen	 Maak de dop schoon met desinfecterende doekjes van ziekenhuiskwaliteit en plaats de dop vervolgens terug.	
	 Onderdeelnr. 200-00181		
D.	Sluit de blauwe slangen (onderdeelnr. 200-00109) aan op de omloopslang met 2 aansluitingen (onderdeelnr. 200-00181). Sluit de andere uiteinden van de blauwe slangen aan op het apparaat.		
D.	Sluit het apparaat aan op het stopcontact, zet het AAN en wacht tot de zelftest is voltooid.		
E.		Selecteer en bedien het apparaat in de normothermiemodus. Stel de patiënttemperatuur in op 37 °C.	
F.		Sluit de temperatuursimulator (onderdeelnr. 017-00245) aan op de kerntemperatuuraansluiting aan de voorkant van het apparaat en stel de temperatuur in op 36,0 °C ± 0,3 door aan de draaiknop te draaien en naar het scherm te kijken.	
G.		Laat de oplossing (minimaal) 5 minuten tot (maximaal) 6 minuten circuleren om het watercircuit van het apparaat te desinfecteren. Zet het apparaat in de stand-bymodus zodra deze taak is voltooid.	
H.	Verwijder de omloopslangconstructie van de aangesloten blauwe slangenset. Laat de oplossing uit de watertank van het apparaat lopen volgens de instructies in <i>tabel 2</i> . Voer de reinigingsoplossing af volgens het ziekenhuisprotocol.		
I.	Spoelcyclus	Ga naar paragraaf 4 "Spoelcyclus" om de desinfectie- en reinigingsprocedure te voltooien.	

Tabel 2

DE WATERTANK LEGEN

A.		ALS EEN WRAP IS AANGESLOTEN: Zorg dat u zich uit de buurt bevindt van waar de patiënt wordt verzorgd, klem terwijl het systeem is uitgeschakeld de aangesloten waterslangen af en koppel vervolgens de wrap ervan los. Gooi de wrap weg.
B.	 Speciale mannelijke aansluiting voor het legen van de watertank	Sluit een mannelijke aansluiting voor het legen aan op de 'water uit' van de aangesloten waterslangen en leid de slang naar een emmer of gootsteen om het water in op te vangen. (zie afbeelding bij stap E in tabel 2) <i>Opmerking:</i> Voer de reinigingsoplossing af volgens het ziekenhuisprotocol. Zet het systeem AAN.
C.		Kies Leeg op het hoofdscherm of navigeer naar de optie Leeg door op het pictogram Menu te tikken, selecteer vervolgens Service en dan Leeg.
D.		Druk op OK. Het volgende scherm wordt weergegeven. Als u er klaar voor bent om het proces te starten, drukt u op Start.
E.		Als het foutbericht "Aansluit waterbuizen" verschijnt, betekent dit dat de mannelijke afvoeraansluiting is aangesloten op Water In, niet op Water Uit.  De Water Uit-aansluiting wordt aangegeven door de blauwe indicator met een pijl naar beneden.
	Om de fout op te lossen, drukt u op Esc op het scherm. Koppel elke aangesloten waterslang aan het uiteinde van de machine los en sluit deze vervolgens op de omgekeerde manier weer aan. Nu moet de mannelijke afvoeraansluiting worden aangesloten op de slang die in Water Uit is geplaatst. Als u klaar bent, volgt u de voorgaande stappen nog een keer om door te gaan met legen. Als het water geheel is afgevoerd, wordt een bericht weergegeven dat het apparaat nu leeg is.	

4. SPOELCYCLUS

OPMERKING: Het apparaat **MOET** worden doorgespoeld. Als het apparaat niet wordt doorgespoeld, kunnen de interne componenten van het apparaat beschadigd raken.

A.		Vul het apparaat bij met 1 liter steriel of 0,22 µm gefilterd water (geen NaDCC).
B.		Sluit de omloopslangconstructie weer aan op de blauwe slangen die nog steeds op het apparaat zijn aangesloten.
C.		 Zet het apparaat terug in de normothermiemodus, waarbij de temperatuursimulator nog steeds is ingesteld op 36,0 °C ± 0,3. Laat het water minimaal 5 minuten circuleren voordat u het apparaat in de stand-bymodus zet.
D.	Verwijder de omloopslangconstructie van de aangesloten blauwe slangenset. Laat de oplossing uit de watertank van het apparaat lopen volgens de instructies in tabel 2 . Vul het apparaat bij met 1,2 liter steriel water op kamertemperatuur of met 0,22 µm gefilterd water als u het apparaat weer gaat gebruiken . Laat de tank leeg als u het apparaat gaat opslaan .	
E.	Schakel het apparaat UIT , haal de stekker eruit en koppel de blauwe slangen los. Koppel de temperatuursimulator (onderdeelnr. 017-00245) los en bewaar deze.	

HET APPARAAT IS NU GEREED VOOR OPSLAG OF DE VOLGENDE PATIËNT

OPMERKING: Dit document vervangt niet de verplichting om de volledige gebruikershandleiding van het apparaat te lezen. Voor de volledige instructies over de bediening, het onderhoud en de reiniging raadpleegt u de gebruikershandleiding van het apparaat.