

INSTRUCTIES VOOR DESINFECTIE VAN CRITICOOL®-WATERCIRCUIT

1. BENODIGDE HULPMIDDELEN VOOR DESINFECTIE			
A.	Desinfectiekit voor temperatuurbeheer (Onderdeelnr. 405-00015) omvat:		
	Omloopslang met 2 aansluitingen	Onderdeelnr. 200-00181	
	Omloopslang met 3 aansluitingen	Onderdeelnr. 200-00098	
	Temperatuursimulator	Onderdeelnr. 017-00245	
B.	PBM (persoonlijke beschermingsmiddelen) volgens de instructies van de fabrikant van de NaDCC-tablet.		
C.			Natriumdichloorisocyanuraattabletten (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 12 liter) OPMERKING: 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.		

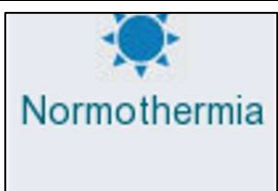
2. DESINFECTIEFREQUENTIE
Vóór het eerste gebruik
Ten minste elke 14 dagen
Voorafgaand aan langdurige opslag
Voorafgaand aan gebruik na langdurige opslag van meer dan 14 dagen

Tabel 1

Aantal benodigde tabletten om een NaDCC-concentratie van ten minste 5382 ppm te verkrijgen	
PurTabs® (13,1 g)	Klorsept® 87 (17,4 g)
8 tabletten per 6 liter water	7 tabletten per 6 liter water

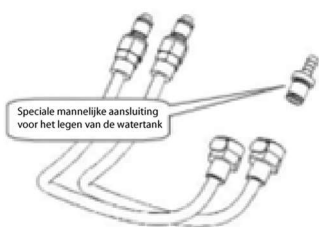
3. VOORBEREIDING EN DESINFECTIE VAN HET APPARAAT

A.		Zorg ervoor dat het apparaat is uitgeschakeld. Controleer het waterniveau in de watertank. Als het waterniveau zich onder de onderste rode lijn bevindt, voeg dan steriel water of 0,22 µm gefilterd water op kamertemperatuur toe totdat het waterniveau zich tussen de 2 rode pijlen bevindt. U bent er dan zeker van dat er 6 liter water in de machine zit. OPMERKING: 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, de ketting en de ankering van de watertank van het apparaat. Zorg dat u de juiste NaDCC-tabletten hebt en voeg het juiste aantal toe aan de watertank van het apparaat, zoals aangegeven in <i>tabel 1</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> Maak de dop, ketting en ankering schoon met desinfecterende doekjes van ziekenhuiskwaliteit en plaats de dop, de ketting en de ankering vervolgens terug.
	2 aansluitingen	3 aansluitingen
	Onderdeelnr. 200-00181 	Onderdeelnr. 200-00098 
	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. <i>OPMERKING: Als u blauwe slangen met 3 aansluitingen aan één uiteinde hebt (onderdeelnr. 200-00147), gebruik dan de omloopslangconstructie met 3 aansluitingen (onderdeelnr. 200-00098).</i>	
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.	Als u over een tweede set blauwe slangen beschikt, koppelt u de huidige set los en sluit u de tweede set aan met behulp van de juiste omloopslangconstructie. Herhaal stap E-G.	
I.	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>.	
J.	Spoelcyclus	Ga naar paragraaf 4 “Spoelcyclus” om de desinfectie- en reinigingsprocedure te voltooien.

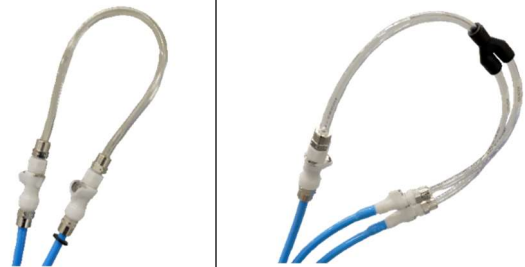
Tabel 2

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.		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. Zet het systeem AAN.
C.		Kies Empty (leggen) op het hoofdscherm of navigeer naar de optie Empty (leggen) door op het pictogram Menu  te tikken, selecteer vervolgens Services en dan Empty (leggen).
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 (Aansluiten 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 grijze indicator met een pijl naar beneden.
Om dit 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 6 liter steriel of 0,22 µm gefilterd water (geen NaDCC).
B.		Sluit de juiste 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.	Als u over een tweede set blauwe slangen beschikt, koppelt u de huidige set los en sluit u de tweede set en de juiste omloopslangconstructie aan. Herhaal stap C.	
E.	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> . Vul het apparaat bij met 6 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.	
F.	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.