

INSTRUKTIONER FÖR DESINFEKTION AV CRITICOOL®

MINI-VATTENKRETSAR

1. VERKTYG SOM BEHÖVS FÖR DESINFEKTION				
A.	CritiCool® MINI desinfektionskit (art.nr 405-00021) inkluderar:			
	2-kontaktsbypassrör		art.nr 200-00181	
	Temperatursimulator		art.nr 017-00245	
B.	PPE (personlig skyddsutrustning) enligt NaDCC-tabletttillverkarens instruktioner.			
C.				Natriumdiklorisocyanurat (NaDCC)-tabletter i rekommenderad koncentration (Enligt tabell 1)
D.	Desinfektionsservetter av sjukhuskvalitet			
E.	Sterilt vatten/0,22 µm filtrerat vatten (cirka 2 liter totalt) OBS! Använd inte avjoniserat vatten eller vatten som beretts genom omvänd osmos, eftersom det kan främja korrosion av metallkomponenterna i systemet.			

2. DESINFEKTIONS-FREKVENNS
Före första användningen
Minst en gång var tredje månad
Före långtidsförvaring (>3 månader)
Före användning efter långtidsförvaring (>3 månader)

OBS! Desinfektion kan utföras oftare om det krävs enligt sjukhusets protokoll.

OBS! Om en patient, en läkare eller ett biologiskt material kommer i kontakt med vattenkretsen ska den desinfekteras omedelbart efteråt.

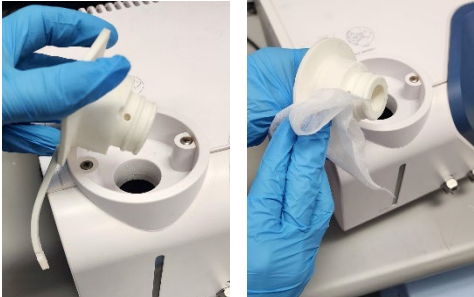
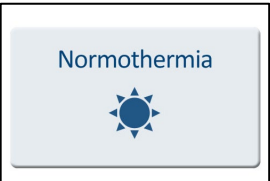
Tabell 1

Tabletter som behövs för att uppnå en koncentration av NaDCC på minst 5 382 ppm

PurTabs® (3,3 g)	Klorsept® 17 (3,4 g)	Aquatabs® (1,67 g)
6 tabletter per 1 l vatten	6 tabletter per 1 l vatten	6 tabletter per 1 l vatten

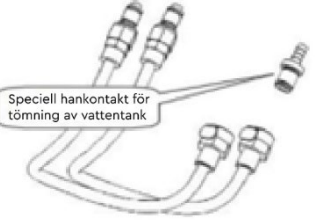
3. FÖRBEREDELSE OCH DESINFEKTION AV ENHETEN

A.		Se till att enheten är AV. Kontrollera vattentankens nivå. Tillsätt sterilt vatten vid rumstemperering eller 0,22 µm filtrerat vatten tills vattennivån är cirka 1,5 cm från toppen av fyllningsindikatorn för att säkerställa att maskinen har 1 l. OBS! Alternativt kan du bereda denna desinfektionslösning i en separat behållare enligt tillverkarens anvisningar för NaDCC-tabletten.
B.	Personlig skyddsutrustning krävs	Använd lämplig personlig skyddsutrustning enligt tillverkarens anvisningar för bruksanvisningen från NaDCC-tabletten.

	Lägg till NaDCC	Ta bort locket från enhetens vattentank. Anskaffa lämpliga NaDCC-tabletter och tillsätt 6 tabletter till enhetens vattentank enligt tabell 1. OBS! Desinfektera inte vattenkretsen nära vårdområdet.
		Låt tabletterna lösas upp i 15 minuter. Utför de återstående stegen i steg C medan tabletterna löses upp. OBS! Lämna inte lösningen med den upplösta tabletten stillastående i enhetens vattentank i mer än 20 minuter.
C.	2-kontaktsbypass	 Torka av locket med desinfektionsservetter av sjukhuskvalitet och sätt sedan tillbaka locket.
	 art.nr 200-00181	
		Anslut de blå slangarna (art.nr 200-00109) till bypass-slangaggregatet med 2 anslutningar (art.nr 200-00181). Anslut de andra ändarna av de blå slangarna till enheten.
D.	Anslut enheten, slå PÅ den och låt självtestet slutföras.	
E.		Välj och använd enheten i normotermiläge. Ställ in patientens börvärde på 37 °C.
F.		Anslut temperatursimulatorn (art.nr 017-00245) till kärntemperaturuttaget på enhetens framsida och ställ in den på 36,0 °C ±0,3 genom att vrida på ratten och titta på skärmen.
G.		Låt lösningen cirkulera i 5 minuter (minst) till 6 minuter (maximalt) för att desinficera enhetens vattenkrets. Försätt enheten i standby-läge när det är klart.
H.	Ta bort bypass-slangenheten från den anslutna blå slangatsen. Töm lösningen från enhetens vattentank enligt instruktionerna i tabell 2 . Kassera rengöringslösningen enligt sjukhusets protokoll.	
I.	Spolningscykel	Fortsätt till avsnitt 4 "Spolningscykel" för att slutföra desinfektions- och rengöringsproceduren.

Tabell 2

TÖMMA VATTENTANKEN

A.	OM ETT FODRAL ÄR ANSLUTET: På avstånd från patientvårdsområdet, med systemet avstängt, klämmer du först ordentligt fast och kopplar sedan bort fodralet från de inkopplade vattenslangarna. Kassera fodralet.	
B.	 Speciell hankontakt för tömning av vattentank	Anslut en dräneringsslang hankontakt till de inkopplade vattenslangarnas vattenutloppssida och dra slangen till en hink eller diskho för vattenuppsamling. (Se bilden i steg E i tabell 2.) Obs! Kassera rengöringslösningen enligt sjukhusets protokoll. Slå PÅ strömmen till systemet.
C.		Välj Töm på huvudskärmen eller gå till Töm genom att trycka på ikonen Meny och därefter välja Service följt av Töm.
D.		Tryck på OK. Följande skärm visas. När du är redo att starta processen, tryck på Start.
E.		Om felmeddelandet "Anslut vattentuber" visas anger det att dräneringsslangens hankontakt har kopplats till vatteninloppet och inte till vattenutloppet.  Uttaget för vattenutloppet anges med en blå indikator och en pil som pekar nedåt.
	För att åtgärda felet trycker du på Esc på skärmen. Koppla bort vattenslangen vid maskinen och koppla sedan in den på motsatt sätt. Nu bör dräneringsslangens hankontakt vara kopplad till slangen kopplad till vattenutloppet. När det är klart följer du föregående steg för att fortsätta med tömningen. När vattnet har tömts ut helt och hållet visas ett meddelande som anger att enheten nu är tom.	

4. SPOLNINGSCYKEL

OBS! Enheten **MÅSTE** spolas. Om enheten inte spolas kan skador uppstå på enhetens interna komponenter.

A.		Fyll på enheten med 1 l sterilt vatten eller 0,22 µm filtrerat vatten (inte NaDCC).	
B.		Anslut åter bypass-slangenhet till de blå slangarna som fortfarande är anslutna till enheten.	
C.			Sätt tillbaka enheten i normotermiläge med temperatursimulatorn fortfarande inställd på 36,0 °C ± 0,3. Låt vattnet cirkulera i minst 5 minuter innan du försätter enheten i standby-läge.
D.	Ta bort bypass-slangenheten från den anslutna blå slangsetsen. Töm lösningen från enhetens vattentank enligt instruktionerna i tabell 2 . Fyll på enheten med 1,2 l sterilt vatten av rumstemperatur eller 0,22 µm filtrerat vatten om den ska användas igen , eller lämna tanken tom om den ska flyttas till lagring .		
E.	Stäng AV enheten, dra ur sladden och koppla bort de blå slangarna. Koppla bort och förvara temperatursimulatorn (art.nr 017-00245).		

ENHETEN ÄR NU KLAR FÖR FÖRVARING ELLER FÖR NÄSTA PATIENT

OBS! Detta dokument ersätter inte kravet att läsa hela enhetens användarmanual. För fullständiga instruktioner om drift, underhåll och rengöring, se enhetens användarmanual.



TEKNISK SUPPORT

USA: 855 397 4547

GLOBALT: +1 978 663 0212

TECHSUPPORT@BELMONTMEDTECH.COM

WWW.BELMONTMEDTECH.COM