



DreamSteam

Dampfreinigung in der Medizin

Nur saubere Instrumente
werden steril

Zertifiziert nach DIN ISO 9001, 13485

Über den Einsatz der Dampfstrahltechnologie in der Medizin

Was nicht sauber ist, wird nicht steril. Um die Patienten gegen eine Infektion durch Krankheitserreger zu schützen und die Funktionsfähigkeit der verschiedenen medizinischen Instrumente zu sichern, ist die Reinigung von äußerster Bedeutung. Leider können nicht alle Instrumente in den herkömmlichen Reinigungs- und Desinfektionsgeräten ausreichend gereinigt werden.

Das neue RfQ-DreamSteam Dampfstrahlgerät mit umfangreichem Zubehör darf in keiner Zentralsterilisation fehlen.

Dampf eignet sich hervorragend zur Nachreinigung von desinfizierten Instrumenten. Durch den Dampfdruck werden auch schwer zugängliche Stellen erreicht. Somit ist die Dampfreinigung eine ideale Ergänzung zu den gängigen Reinigungs- und Desinfektionsautomaten.



Durch den Luer-Lock Anschluss können auch Instrumente mit entsprechendem Anschluss direkt an das Handstück angeschlossen werden. So kann der Dampfdruck ohne Verluste direkt in den Spülkanal des Instruments geleitet werden und wirkt genau dort, wo er gebraucht wird.



DreamSteam 3000/5000

Hochleistungs-Dampfreinigung

- mit 7 bar Hochdruck bei höchster Sicherheitstechnik
- konstante Dampfverfügbarkeit ohne Druckabfall
- hohe Heizleistung und druckstabil
- höchste Verarbeitungsqualität mit „2-Kammer-Konstruktion“
- umweltfreundlich ohne Chemikalieneinsatz
- mit fester Düse oder flexiblem Handstück und optionalem Druckluftanschluss



Adapter zum Anschluß von Katheter



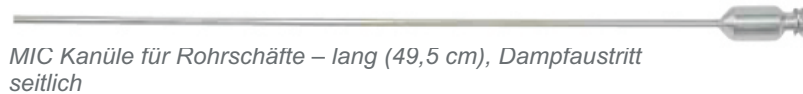
Adapter zur Innenreinigung vonHohlkörperinstrumenten



Direktschluß von Instrumenten mit Luer-Lock Anschluss



Alle Aufsätze basieren auf Luer-Lock Basis. Das Sortiment besteht aus:



MIC Kanüle für Rohrschäfte – lang (49,5 cm), Dampfaustritt seitlich



MIC Kanüle für Rohrschäfte – kurz (20 cm), Dampfaustritt seitlich



Kanülenaufsatz Ø 2mm, gerade, Dampfaustritt vorne



Kanülenaufsatz Ø 2mm, gebogen, Dampfaustritt vorne



Katheteransatz groß



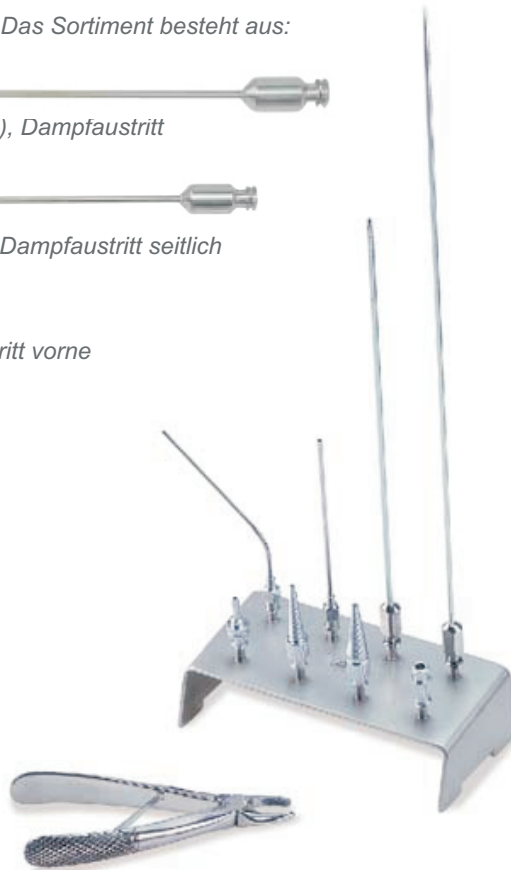
Katheteransatz mittel



Schlauchverbinder groß



Adapter Luer-Lock, weiblich – weiblich



Montage-Gripzange

In den herkömmlichen Reinigungs- und Desinfektionsautomaten erfolgt der größte Teil der Reinigung medizinischer Instrumente. Allerdings gibt es Instrumente, die aufgrund Ihrer Bauart oder sonstiger Eigenschaften in diesen RDG's nicht komplett sauber werden. Dieses Problem kann der Einsatz von Dampfstrahlreinigung lösen. Mit einem hohen Druck von bis zu 7 bar entfernt der Dampf effektiv Verschmutzungen von Oberflächen medizinischer Instrumente. Über den Druck wird der Dampf auch an schwer zugängliche Stellen transportiert und reinigt somit Stellen, die ein Sprühstrahl oder eine Bürste nicht erreichen können.

Zur Beachtung: In Abhängigkeit des Drucks steigt auch die Dampftemperatur. Es sind daher die Material- und Temperaturverträglichkeiten mit dem Instrumentenhersteller abzustimmen. Bei Bestellung ist dieser Wert anzugeben.

DreamSteam	3000	5000
Netzspannung (Vac)	115 oder 230	230 - 240
Aufnahmeleistung max. (W)	1790	2950
Druck in Druckbehälter (bar)	7	7
Druckbehältervolumen (Liter)	3	5
Gehäusemaße incl. Füße BxTxH (mm)	338 x 260 x 296	338 x 260 x 391
Gehäusematerial	Edelstahl	Edelstahl

