



Automatisierte Desinfektion leicht gemacht

Stella ist ein automatisiertes System, das speziell für die High-Level-Desinfektion wärmeempfindlicher kleiner und mittlerer, starrer und flexibler semikritischer Medizinprodukte mit bis zu einem Kanal entwickelt wurde, die in der Urologie, Gynäkologie, IVF, Kardiologie, HNO, Anästhesiologie und Beatmung eingesetzt werden.

Stella kombiniert die Einfachheit des manuellen Einlegens mit der Perfektion eines vollautomatischen Desinfektionsgerätes.

ANWENDUNGEN

High-Level-Desinfektion von semikritischen Medizinprodukten ohne bzw. mit einem Kanal, wie z.B.

- Manometrikatheter
- Transösophageale Echokardiographie- (TEE-) Sonden
- Transvaginalsonden
- Transrektalsonden
- Hysteroskope
- Zystoskope
- Nasopharyngoskope
- Intubationsendoskope
- Bronchoskope






KOMPATIBEL

Tristel Fuse for Stella wurde von führenden Herstellern von Medizinprodukten als materialverträglich freigegeben, darunter*:

- BK Medical
- Canon Medical Systems
- Carestream
- Esaote
- Fujifilm
- Fujifilm SonoSite
- Gaeltec
- Hitachi
- Karl Storz
- Philips
- Unisensor
- Xion

* Die Materialverträglichkeit bezieht sich auf bestimmte Instrumente/Modelle.

PUBLIKATIONEN

-  Stella reduziert Kapitalausgaben und Aufbereitungszeiten.
(*Stella reduces capital spend and reprocessing times.*)
Xuan Wu Hospital, China. Januar 2016.
-  Stella ermöglicht dem Shanghai Pulmonary Hospital eine neunmal schnellere High-Level-Desinfektion von Bronchoskopen.
(*Stella enables Shanghai Pulmonary Hospital to high-level disinfect bronchoscopes nine times faster.*)
Shanghai Pulmonary Hospital, China. Januar 2016.
-  Ein randomisierter Einfachblindvergleich der Wirksamkeit der High-Level-Desinfektionsmittel Tristel Fuse (Chlordioxid) und Cidex OPA (Orthophthalaldehyd) für den Einsatz mit flexiblen Zystoskopen.
(*A randomised single-blind comparison of the effectiveness of the high-level disinfectants Tristel Fuse (chlorine dioxide) and Cidex OPA (ortho-phthalaldehyde) for use with flexible cystoscopes.*)
Peter J Gilling, Michael Addidle, Rana Reuther, Michelle Lockhart, Christopher Frampton and Mark R Fraundorfer. 2013.
-  Stella für die einfache Zystoskopaufbereitung
(*Stella for simple cystoscopy reprocessing.*)
Reading Urology Partnership, Vereinigtes Königreich. April 2012.
-  Stella für die einfache GI-Manometrie-Desinfektion.
(*Stella for simple GI manometry disinfection.*)
Castle Hill, Vereinigtes Königreich. Mai 2012.



ERHÖHT DEN PATIENTENDURCHSATZ

Die Durchlaufzeit von Stella für eine High-Level-Desinfektion beträgt fünf Minuten.



KLEINE STELLFLÄCHE

Stella misst 70 cm x 48 cm x 18 cm und wiegt leer 5,5 kg. Basis und Deckel sind stapelbar und aufgrund ihrer handlichen Größe und ihres Gewichts leicht zu transportieren.



GIBT IHNEN EIN BERUHIGENDES GEFÜHL

Vor Beginn eines jeden Zyklus wird von Stella sichergestellt, dass Tristel-Flüssigkeiten für Stella verwendet werden. Außerdem wird überprüft, dass es keine Kanalblockierungen gibt.

Am Ende eines jeden Zyklus durchspült Stella den Instrumentenkanal und liefert dem Benutzer einen eindeutigen Bestätigungscode.



ÖKONOMISCH

Im Vergleich zu einem vollautomatischen Desinfektionsgerät erfordert Stella nur minimale Investitionskosten.

Die kurze Durchlaufzeit erhöht den Instrumentendurchlauf und verringert so die Investitionskosten.



SICHER FÜR INSTRUMENTE

Wenn Stella den Instrumentenkanal durchspült, überwacht es den Gegendruck der durchströmenden Flüssigkeit und passt den Druck an, um das Instrument zu schützen.



VERBESSERT GESUNDHEIT UND SICHERHEIT

Fuse for Stella nutzt Tristels proprietäre Technologie auf Basis von Chlordioxid (ClO₂), ein gut dokumentiertes und hochwirksames Biozid. Die Eigenschaften von Chlordioxid und Vermeidung des Kontaktes mit Prozesschemikalien verbessern Gesundheits- und Sicherheitsaspekte im Vergleich zu Natriumhypochlorit, Peressigsäure und Glutaraldehyd.



Ausführliche Informationen finden Sie in den Hilfeleitfäden, Kurzanleitungen und Gebrauchsanweisungen für Stella.

TYP



Stella-System



Stella mit Pulse-System



Schalten Sie Stella IQ ein.



Schalten Sie Stella Pulse ein.



Legen Sie das vorgereinigte Instrument ein. Verbinden Sie den Instrumentenkanal mit Stella Pulse.



Für den High-Level-Desinfektionszyklus aktivieren Sie ein Päckchen Fuse for Stella und geben es in fünf Liter Wasser. Anschließend wird die Desinfektionslösung in das innere Instrumentenfach von Stella gegeben.



Schließen Sie nun den Deckel, Stella erledigt den Rest. Die Durchlaufzeit für eine High-Level-Desinfektion beträgt fünf Minuten. Stella führt eine automatische Entleerung durch.



Am Ende des Zyklus gibt Stella einen Code aus, um den erfolgreichen Abschluss zu bestätigen.

BESTELLINFORMATIONEN

STELLA MIT PULSE-SYSTEM

Desinfektion für Instrumente mit einem Kanal
STELLA B



TRISTEL CLEAN FOR STELLA

Reinigungslösung
erhältlich in 1l Flaschen
PRE/SOL



TRISTEL FUSE FOR STELLA

Desinfektionslösung
erhältlich in Kartons zu je
40 Päckchen
FUS/INS



Tristel Fuse for Stella ist in der VAH-Desinfektionsmittelliste und im Expertenverzeichnis der ÖGHMP gelistet.

Weitere Informationen zu Tristel Fuse for Stella wie Sicherheitsdatenblätter, Gutachten, Materialfreigaben und Studien sind auf Nachfrage oder online auf www.tristel.de erhältlich.

TristelTM
WE HAVE CHEMISTRY.

Erstellt von: Tristel Solutions Limited, Lynx Business Park, Cambs, UK, CB8 7NY
T +44 (0) 1638 721500 - E mail@tristel.com - W www.tristel.com
Deutschland, Österreich: Tristel GmbH, Karl-Marx-Allee 90A, 10243 Berlin, Deutschland
T +49 (0)30 54844226 - F +49 (0)30 54819232 - E berlin@tristel.com - W www.tristel.de
Schweiz: Tristel AG, Sandgrube 29, CH-9050, Appenzell
T +41 (0)71 5670658 - E schweiz@tristel.com

Informationen zu Tristels Patenten unter: <http://www.our-patents.info/tristel>

Tristel ist Mitglied im:



Copyright © Tristel Solutions
Mkt-Fac-787
16 Nov 2022 - V2