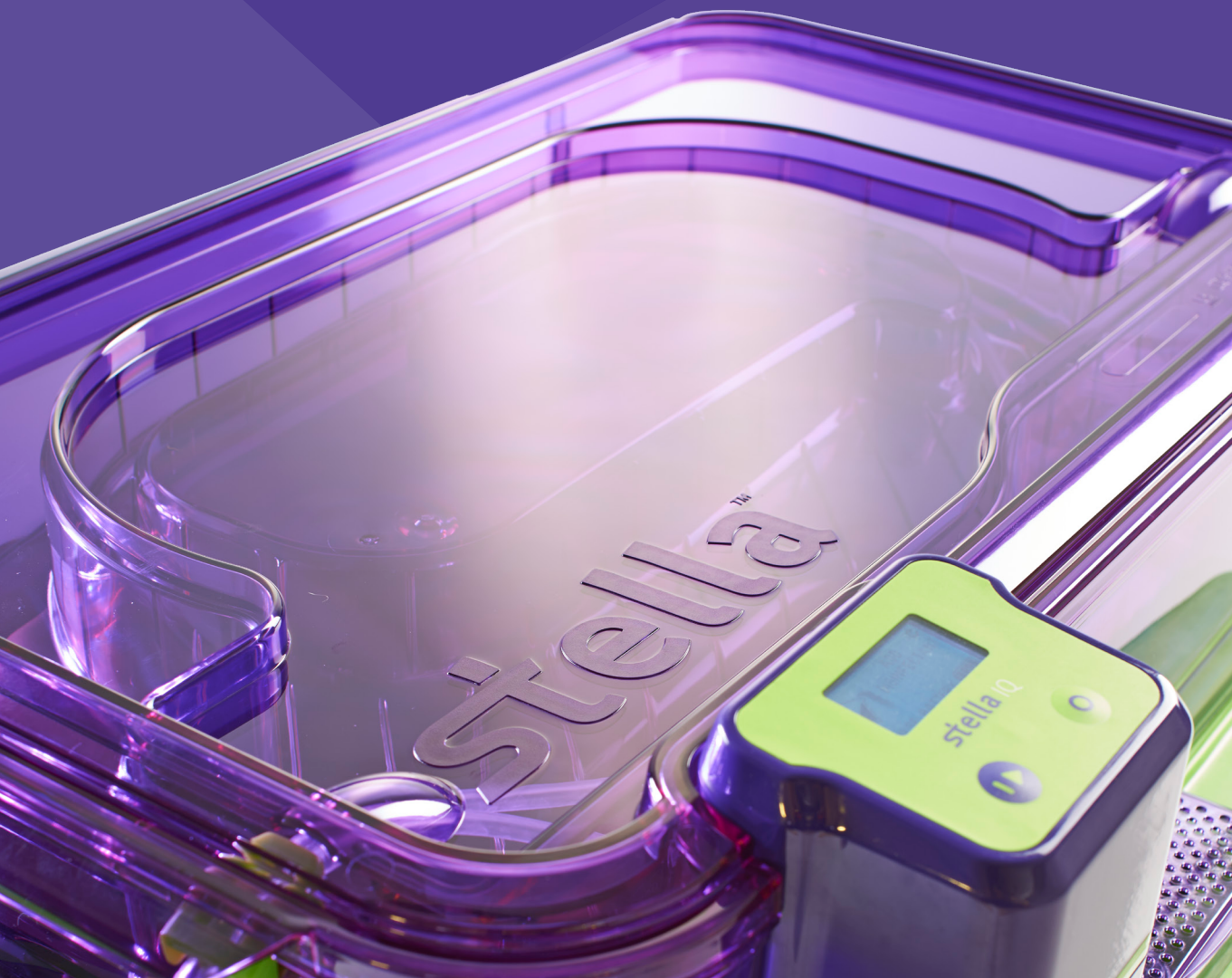


stellaTM

De desinfectie van medische
hulpmiddelen, simpel gemaakt.



OVER STELLA

WAT IS STELLA?

Stella combineert de simpliciteit van handmatig weken met de sofisticatie van een geautomatiseerde desinfecteermachine. Ze is specifiek ontworpen voor de hoog-niveau desinfectie van invasieve en niet-invasieve medische hulpmiddelen, warmtegevoelige medische hulpmiddelen, en medische hulpmiddelen met- of zonder werkkanal. Hieronder vallen cystoscopen, hysteroscopen, bronchoscopen, intubatie endoscopen, nasendoscopen, transoesofagale echocardiografie (TOE/TEE) sondes, niet-invasieve echosondes, vaginale en rectale probes, manometrie katheters, en laryngoscopen.

DE VOORDELEN VAN STELLA

- 1 Maakt desinfectie eenvoudig:** Breek een zakje, giet de inhoud in water en voeg de mengeling toe aan Stella.
- 2 Gemoedsrust:** Laat de slimme technologie u begeleiden doorheen gecontroleerde, effectieve en gevalideerde desinfectieprocedures.
- 3 Gebruiksvriendelijk:** desinfecteer uw medische hulpmiddelen op locatie met een chemie die als niet-gevaarlijk geclassificeerd is volgens de CLP regelgevingen.
- 4 Bespaar middelen:** Stella vereist een minimale investering van middelen vergeleken met een volledig geautomatiseerde desinfecteermachine.
- 5 Snelle werktijd:** Desinfecteer op hoog-niveau binnen slechts 5 minuten tijd zodat u minder medische hulpmiddelen nodig heeft, de wachttijden kunt verminderen en meer patiënten kunt onderzoeken.
- 6 Compatibel:** Gebruik een oplossing die goedgekeurd is door fabrikanten wereldwijd.

ÉÉN SYSTEEM DRIE OPTIES

Stella stelt u in staat om minstens 5 medische hulpmiddelen per uur op hoog-niveau te desinfecteren. Dit minimaliseert de tijd tussen gebruik, ontsmetting en opslag.

STELLA A

Voor medische hulpmiddelen zonder werkkanaal, cyclus van 5 minuten.

STELLA B

Voor medische hulpmiddelen met of zonder werkkanaal, cyclus van 5 minuten.

STELLA C

Met inbegrip van reiniging voor medische hulpmiddelen met of zonder werkkanaal, cyclus van 10 minuten.



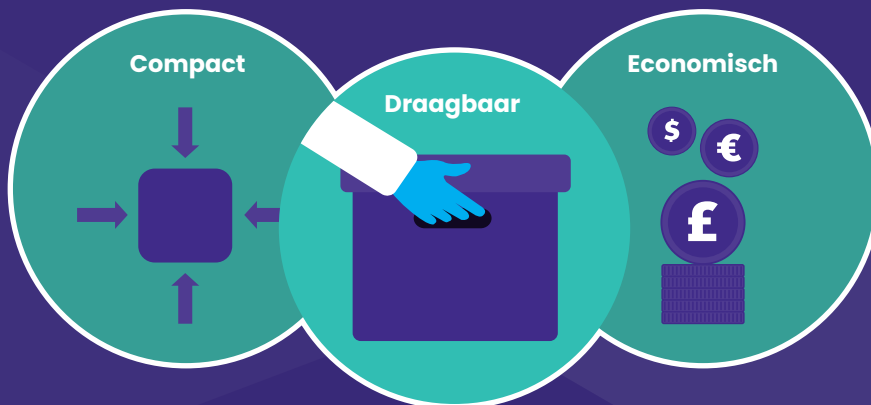
Dankzij Stella hoeft u minder tijd te besteden aan de desinfectieprocedure en minder medische hulpmiddelen gebruiken. U kunt uw middelen beter gebruiken, meer patiënten ontvangen en uw wachtlijsten verkorten, met het bijkomende voordeel dat u geld bespaart op onnodige kapitaalinvesteringen in medische hulpmiddelen.

TRACEERBAARHEID EN DIGITALE OPSLAG

Wanneer een cyclus succesvol voltooid is, zal er een digitale validatie code en QR code getoond worden op het Stella IQ scherm. Deze code kan opgeslagen worden in het Stella traceerbaarheids logboek voor een traceerbaarheid op papier (manueel borgingsproces) of gescand worden door Tristel 3T voor een digitale traceerbaarheid.



KENMERKEN

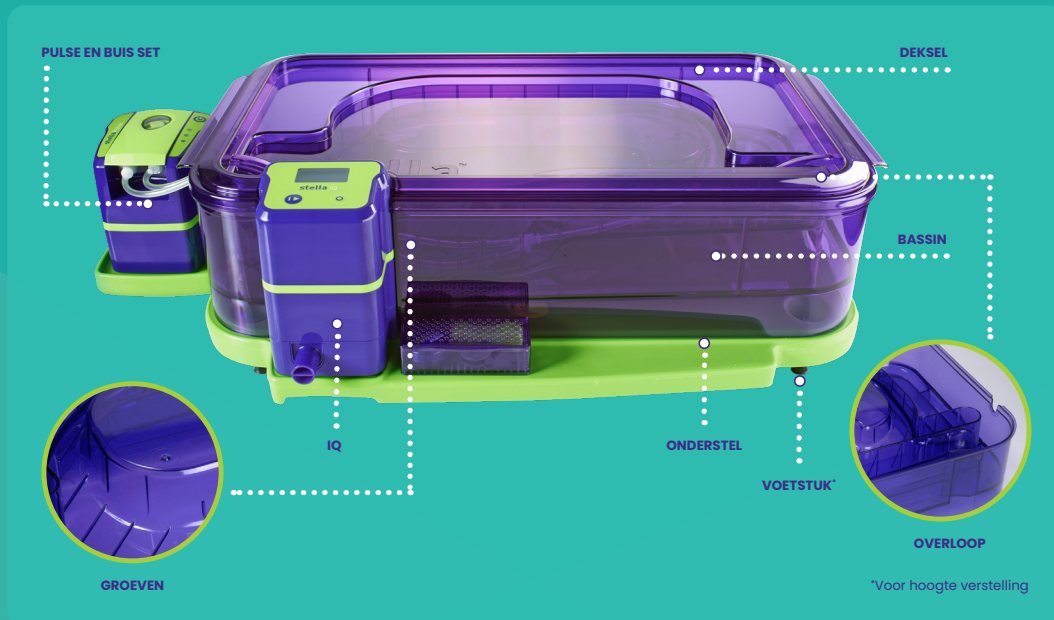


Stella is ideaal voor locaties waar de ruimte beperkt is en waar de middelen om te investeren in een dure uitrusting ontbreken. Dankzij haar compacte afmetingen en licht gewicht kan Stella gemakkelijk vervoerd en geïnstalleerd worden op de zorglocatie. Uw tijd wordt niet verspild met het transporteren van medische hulpmiddelen doorheen het ziekenhuis of naar de sterilisatie afdeling. Het enige wat u nodig heeft is een oppervlak zoals een werkblad of een karretje en een gootsteen.

STELLA A	STELLA B	STELLA C
70cm x 46cm x 23cm (hoogte kan iets afwijken)	82cm x 46cm x 23cm (hoogte kan iets afwijken)	82cm x 46cm x 23cm (hoogte kan iets afwijken)

Stella IQ en Pulse zijn batterij bekrachtigd en kunnen tussen 60 en 80 cycli doorlopen alvorens op te laden. U kunt dus aanzienlijk besparen op energie- en waterkosten in vergelijking met een volledig geautomatiseerde desinfecteermachine.

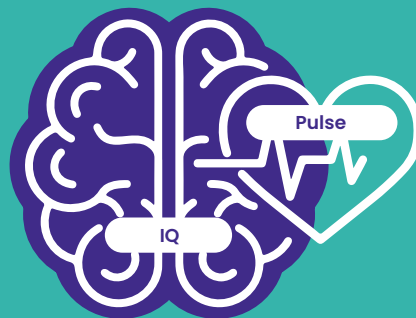
SLIM ONTWERP



Het Stella bassin en deksel zijn doelbewust ontworpen om te garanderen dat uw medisch hulpmiddel volledig ondergedompeld is in de oplossing, wat een volledige dekking verzekert. De vorm van het deksel komt overeen met dat van het interne compartiment van het bassin. Wanneer het deksel op het bassin wordt geplaatst, stroomt het overschot aan oplossing in het toegewijde externe compartiment van het bassin, dat automatisch geleid wordt. Het binnenste compartiment van het Stella bassin is ontworpen om medische hulpmiddelen te accommoderen. Groeven op de onderkant van het bassin verhogen het medisch hulpmiddel zodat alle oppervlakken gegarandeerd in contact komen met de oplossing.

SLIMME TECHNOLOGIE

IQ en Pulse vormen het brein en het hart van Stella. Via bluetooth werken ze samen om een gecontroleerde, effectieve en gevalideerde desinfectiecyclus uit te voeren. IQ begeleidt u bij elke stap via een digitaal scherm voor efficiënte en foutloze desinfectiecycli van medische hulpmiddelen met één werkkanaal. Pulse pompt de desinfectieoplossing door het werkkanaal van uw medisch hulpmiddel, zonder een oppervlak onbehandeld te laten.



3



4



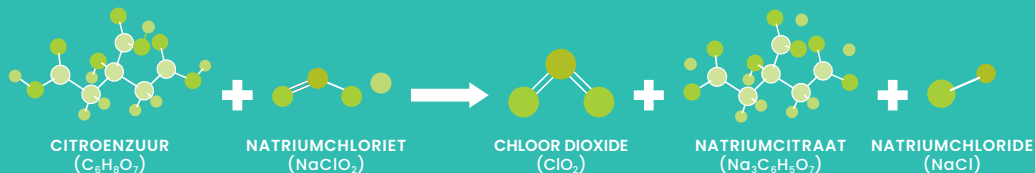
5

- 1 Vraagt u om uw medisch hulpmiddel binnenin te plaatsen en de Tristel chemie in Stella te gieten.
- 2 Verifieert dat Tristel Fuse for Stella is toegevoegd.
- 3 Verifieert dat uw medisch hulpmiddel correct is aangesloten op Stella Pulse, en detecteert obstructies of een loskoppeling tijdens de cyclus.
- 4 Initieert een contacttijd teller van 5 minuten en voert de chemie automatisch af van zodra de cyclus voltooid is.
- 5 Irrigeert het werkkanaal van het hulpmiddel om een grondige desinfectie te garanderen, terwijl het de druk van de oplossing monitort en bijstelt om zo uw hulpmiddel te beschermen.
- 6 Creëert een unieke validatiecode op het einde van elke succesvolle cyclus zodat een downloadbaar bewijs kan worden bijgehouden voor traceerbaarheidsdoeleinden.

DE KRACHT VAN ClO_2

TRISTELS CHLOORDIOXIDE (ClO_2) CHEMIE

Tristel Fuse for Stella is een hoog-niveau desinfectie oplossing specifiek ontworpen om te gebruiken in Stella. Het is gebaseerd op onze gepatenteerde ClO_2 formule die wereldwijd vertrouwd en gebruikt wordt. Tristel Fuse for Stella bevat twee aparte compartimenten met Tristel Base oplossing en Activator oplossing. Wanneer het zegel tussen de compartimenten in het zakje wordt opgeknepen vermengen de oplossingen zich, wat chloordioxide oplevert. Tristel ClO_2 is een krachtig biocide met bewezen doeltreffendheid tegen een breed spectrum aan micro-organismen zoals bacteriën, virussen, protozoa, gisten, mycobacteriën en bacteriële sporen.



HET BELANG VAN REINIGEN

Een desinfectiecyclus is slechts effectief als het medisch hulpmiddel gereinigd is. Tristel Clean for Stella is een niet-enzymatisch detergent dat manueel of automatisch kan worden gebruikt in Stella. Het breekt organische deeltjes en proteïnen snel en effectief af. Wanneer u Tristel Clean for Stella gebruikt, is er geen tussentijdse spoeling vereist indien Tristel Fuse for Stella als hoog-niveau desinfectiemiddel gebruikt wordt.

WIST U?

Tristel's ClO_2 chemie is opgenomen in verschillende richtlijnen voor de verwerking van semi-kritische medische hulpmiddelen.

HOE STELLA TE GEBRUIKEN?



Zet Stella IQ aan.



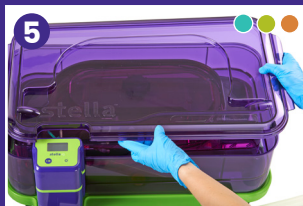
Indien u Stella B of C gebruikt, zet Stella Pulse aan.



Plaats uw medisch hulpmiddel in het bassin.



Voeg 5L oplossing toe aan het bassin.



Sluit het deksel en laat Stella haar cyclus vervolledigen.



Registreer uw unieke validatiecode voor traceerbaarheidsdoeleinden.

Zie de gebruiksaanwijzingen en snelwijzer wandkaarten voor de volledige instructies.

SLEUTEL: ● Stella A ● Stella B ● Stella C

Om het proces nog verder te versimpelen, is spoelen niet vereist wanneer u Tristel Fuse for Stella gebruikt. Het desinfectiemiddel laat geen giftige of schadelijke resten achter op uw medisch hulpmiddel waardoor de post-desinfectie spoeling overbodig is. Geen nood aan steriel water en geen risico op gecontamineerd water.

WIST U?

Stella is een betrouwbare technologie die ontwikkeld werd in 2008. Ze wordt als hoog-niveau desinfectiesysteem gebruikt in meer dan 27 landen.

TRISTEL FUSE FOR STELLA

DE VOORDELEN VAN TRISTEL FUSE FOR STELLA

Tristel fuse for Stella is gemakkelijk voor te bereiden en te gebruiken. Knijp simpelweg in een zakje om het zegel tussen de twee compartimenten te breken, giet de inhoud in 5l water en voeg toe aan het Stella bassin. Dankzij de korte contacttijd bespaart Tristel Fuse for Stella veel tijd. Tristel Fuse for Stella is doeltreffend bewezen op 5 minuten tegen *Bacillus subtilis*, *Clostridium sporogenes*, *Mycobacterium terrae* (TB), Adenovirus, Poliovirus, *Klebsiella pneumoniae*, Murine norovirus, Vancomycin-resistente *Enterococcus faecium*, en *Pseudomonas aeruginosa*.



- **Geen fouten:** één concentratie, één contacttijd.
- **Geen microbiële resistentie:** micro-organismen kunnen géén resistentie opbouwen tegen Tristel ClO₂.
- **Geen gevaarlijke nevenproducten:** de geactiveerde oplossing is geclassificeerd als niet-gevaarlijk volgens de CLP regelgeving.

COMPATIBILITEIT

Tristel Fuse for Stella is getest en compatibel bevonden met de apparaten van fabrikanten wereldwijd zoals BK Medical, Canon Medical Systems, Carestream, FUJIFILM Healthcare, Karl Storz, Philips, Samsung Healthcare en Laborie.

Voor een volledig overzicht van de hulpmiddel compatibiliteit van Tristel Fuse for Stella kunt u op www.tristel.com terecht.

Tristel™

We have chemistry

Geproduceerd in het Verenigd Koninkrijk:

Tristel Solutions Limited, Unit 1b, Lynx Business Park,
Fordham Road, Cambridgeshire, CB8 7NY, UK
T +44 (0) 1638 721500 - **E** mail@tristel.com
W www.tristel.com

België: Tristel NV, Smalandaan 14 B,
2660 Antwerpen, België - **T** +32 (0)3 889 26 40
E belgium@tristel.com - **W** www.tristel.com/be-nl/

Nederland: Tristel B.V., Binderij 7 R, 1185 ZH Amstelveen,
Nederland - **T** 020 808 51 34 - **E** nederland@tristel.com
W www.tristel.com/nl-nl/

Voor informatie over de octrooien:
<http://www.our-patents.info/tristel>

**EEN WERELDWIJD
SUCCESVERHAAL:**

Scan om te zien
waar Stella in
gebruik is.

