

Summox One

Reinigen, desinfecteren en steriliseren

Alle tandheelkundige instrumenten
klaar voor gebruik in een handomdraai.



The first
all-in-One

The efficient **One**





Altijd afgestemd op jullie workflow

Het slimme en geavanceerde Summox One System garandeert een soepele workflow voor instrumentenontsmetting in elke tandheelkundige zorginstelling. Een georganiseerd proces waarin gezondheids- en veiligheidsvoorschriften van het grootste belang zijn, met een duidelijke focus op het team en de patiënt.

Stelt u zich eens voor dat u de processen van het reinigen, desinfecteren en steriliseren van tandheelkundige instrumenten volledig kunt automatiseren. Het Summox One System maakt dit mogelijk! Het automatiseert het volledige ontsmettingsproces van instrumenten in een veilig en hoogwaardig stoel-tot-stoelsysteem dat is afgestemd op uw specifieke workflow. Dit allereerste all-in-one systeem overtreft alle andere ontsmettingsapparaten in de tandheelkundige industrie. Ontdek de nieuwe standaard voor reinigen, desinfecteren en steriliseren!

Stop met het verspillen van tijd en moeite door tandheelkundige instrumenten handmatig te reinigen, desinfecteren en steriliseren. Verwijder eenvoudigweg alle wegwerpartikelen en overtollige verontreiniging. Plaats daarna een Summox Smart Container met instrumenten op het Summox One System. Vanaf dat moment is geen handmatige assistentie meer nodig. De Container wordt automatisch herkend en ontsmet. Daarnaast slaat het Summox One System procesinformatie op, inclusief track & trace-gegevens. Het is een essentieel hulpmiddel voor elke tandheelkundige zorginstelling die veiligheid en efficiëntie hoog in het vaandel heeft staan.

Summox One System
Moeiteloos schone
instrumenten

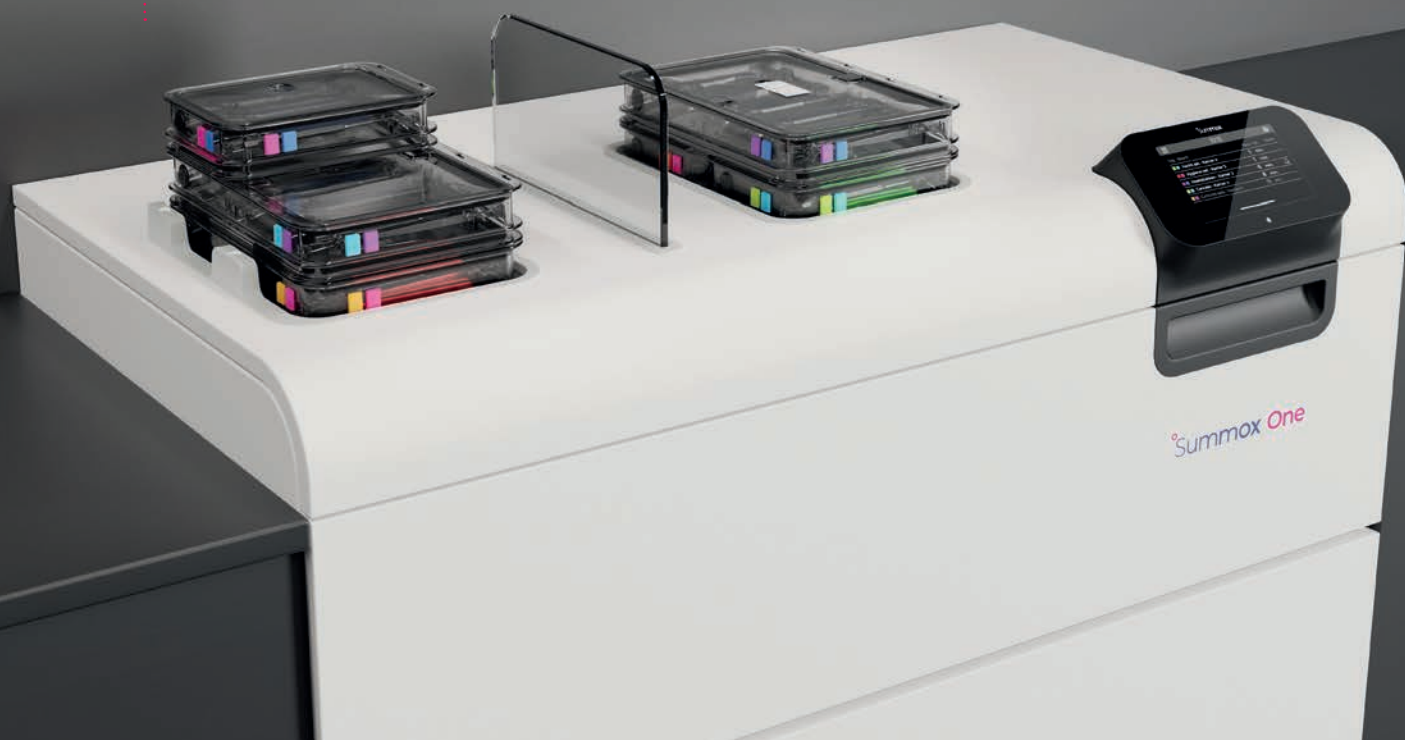




The first all-in-One



The only One



Het eerste all-in-one systeem

Het Summox One System combineert baanbrekende innovaties en de slimme integratie van verschillende ontsmettingsprocessen. Een optimale gebruikerservaring wordt gegarandeerd door gebruik te maken van intelligente software.

Van begin tot eind zijn de verschillende ontsmettingsprogramma's van het Summox One System volledig geautomatiseerd. Wanneer u een Summox Smart Container met instrumenten op het Summox One System plaatst, wordt deze automatisch geïdentificeerd. Het systeem weet welke processen voor ontsmetting nodig zijn en zal deze overeenkomstig uitvoeren.

Snelheid en veiligheid gaan hand in hand bij het gebruik van het Summox One System. Na ontsmetting worden de Containers verzegeld met een Summox Smart Seal, die de integriteit van het totale ontsmettingsproces garandeert. Wanneer de ontsmetting is voltooid, kunnen de instrumenten direct worden gebruikt - u hoeft ze niet eerst af te laten koelen!



Summox One System

De slimme oplossing

Het Summox One System is het enige systeem op de markt dat een complete oplossing biedt voor het reinigen, desinfecteren en steriliseren van tandheelkundige instrumenten, gecombineerd met:



Summox Smart Containers

Deze transparante, duurzame Containers hebben een geïntegreerde RFID-tag, waardoor het Summox One System ze kan herkennen en kan bepalen welke ontsmettingsprocessen nodig zijn. De Containers worden na ontsmetting verzegeld, waardoor ze geschikt zijn voor veilige opslag van ontsmette instrumenten. Bovendien bieden optionele Summox Color Tags u een snelle visuele indicatie waarmee u de Containers gemakkelijk kunt ordenen.



Summox Smart Seals

Na ontsmetting worden de Containers individueel afgesloten met een Summox Smart Seal. Dit zegel is bedrukt met relevante gegevens, zoals de ontsmettingsstatus, de inhoud van de Container en de houdbaarheidsdatum. Totdat het wordt verwijderd, beschermt de Summox Smart Seal de integriteit van de ontsmette instrumenten.



Summox Smart Software

Het Summox One System is uitgerust met een 7-inch touchscreen display waarop slimme software draait. Dit display toont real-time informatie over de ontsmettingsprocessen en de status van verbruiksartikelen. Bovendien biedt het een volledig overzicht van de verwerkte Containers.

**Reinigen, desinfecteren en steriliseren in één keer.
Het Summox One System maakt het gemakkelijk.**



Specificaties

Summox One afmetingen

120 x 62 x 144 cm (BxDxH)

Summox Smart Containers afmetingen

Full-sized Container: 29,4 x 20,8 x 4,9 cm (BxDxH)

Half-sized Container: 14,9 x 20,8 x 4,9 cm (BxDxH)

Proces functies

Reinigen, desinfecteren, oliën, steriliseren, drogen, koelen, vacuüm verpakken en sealen, en procesdocumentatie.

Programma's

Desinfectie (algemene instrumenten, hand- en hoekstukken)

Sterilisatie (algemene instrumenten)

Gebruiksklaar

Ja, de instrumenten zijn direct klaar voor gebruik, omdat ze binnen het ontsmettingsprogramma worden gedroogd, gekoeld en indien nodig gesmeerd.

Demi watersysteem

Geïntegreerd in het Summox One System.

Instrumenten

Alle instrumenten geschikt voor thermische-desinfectie, inclusief handstukken.

Summox Smart Container typen (Aantal instrumenten)

Full-sized Pen-shaped Container (20)

Full-sized Wirebasket Container (variabel)

Full-sized Pen-shaped / Wirebasket Container (10 / variabel)

Full-sized Cannula Container (18)

Full-sized Handpieces Container (6)

Half-sized Pen-shaped Container (10)

Half-sized Wirebasket Container (variabel)

Summox Color Tags



Sterilisatie indicator

Ja, op Summox Smart Seal.

Desinfectie indicator

Ja, op Summox Smart Seal.

Elektronische documentatie

Ja

Printer

Ja, op Summox Smart Seal.

Elektronische aansluiting

230V/400V AC, 50 Hz, 16 A

Andere aansluitingen

Water aan- en afvoer, waterontharding en perslucht.

Geluidsniveau

Gemiddeld 60 dB(A), max. 70 dB(A)

Summox One System, eenvoudig naar een efficiënte, veilige en zorgeloze workflow voor elke tandheelkundige zorginstelling.

Summox One Essentials:

- Summox Smart Containers
- Summox Smart Seals
- Summox One Oil
- Summox One Detergent (Suma® Med Super LpH)

Summox One Services:

- Gecertificeerd onderhoud & service
- Data analyse voor optimalisering workflow

Summox One