DryShield®

Anwenderhandbuch

Zahnheilkunde. Ganz einfach.

Vom Gründer.

Vielen Dank, dass Sie sich der Gemeinschaft von Zahnmedizinern anschließen, die mit DryShield Spaß an der Zahnheilkunde entdecken! Mein Name ist Dr. Lan. Ich arbeite seit 12 Jahren als Allgemein- und Kinderzahnarzt. Außerdem bin ich der Gründer von DryShield. DryShield wurde entwickelt, um einen Bedarf zu bedienen, den ich und viele meiner Kollegen hatten - ein All-in-one-Isolationssystem, das autoklavierbar, angenehm und einfach anzuwenden ist.
DryShield vereint die Funktionen eines Hochleistungsabsaugers, eines Aufbissblocks, eines Zungenschilds, eines Wangenhalters und eines Intraoralschutzes in einem eleganten Produkt. Es wurde speziell für Zahnärzte entwickelt und bietet volle Kontrolle, indem es den Arbeitsbereich trocken und sichtbar hält. Wir haben DryShield entwickelt, damit Sie sich auf das konzentrieren können, was Sie am besten können: Ihre Patienten qualitativ hochwertig zu versorgen.

Patienten gefällt es auch, schließlich wurden die flexiblen Mundstücke für höchsten Komfort entwickelt und sind in mehreren Größen erhältlich, sodass sie in jeden Mund passen, auch bei Kindern. Die festen, auswechselbaren Aufbissblöcke ermöglichen einen noch angenehmeren Sitz. Patienten gefallen vor allem die kürzeren Behandlungszeiten, die sich durch den Einsatz von DryShield ergeben.
Das tragbare DryShield lässt sich schnell und einfach einsetzen und macht Ihre Praxis in wenigen Sekunden zukunftsfest. Dank der kürzeren Behandlungszeiten können Sie an einem Tag mehr Patienten einplanen und bei jedem Termin mehr schaffen. Ob Sie nun Praxisinhaber, Partner, Dentalhygieniker oder Zahnarzthelferin sind - ich weiß, dass Sie DryShield und die damit verbundene Freiheit lieben werden.

Gründer
D R . L A N

Dr. Lan

Inhaltsverzeichnis

Produktinhalt	6
Bedeutung der Symbole	7
Warnhinweise	8
Das Mundstück	10
Mundstück-Größen	12
Anschließen des DS1	13
Schritt 1: Anschließen	14
Schritt 2: Einsetzen	15
Schritt 3: Einpassen	16
Auswechselbarer Aufbissblock	17
Tragbares OP-Set	18
Installation des Y-Verbinder-Sets	19
Zeitersparnis-Diagramm	20
Reinigung, Sterilisation und Pflege	22
Problembehebung	23

Das autoklavierbare

All-in-one-Isolationssystem

Produktinhalt

DryShield Isolationssystem: REF DS-SYS- 001

Enthält:

DryShield Absaugsystem DS1

REF DS-SYS-001-D

Tragbares OP-Set

REF DS-SYS- 001-P

Y-Verbinder-Set

REF DS-SYS- 001-Y

Reinigungsbürste

REF DS-SYS- 001-B

DryShield O-Ring

REF DS-SYS- 001-R

Die Mundstücke sind separat in 4 verschiedenen Größen erhältlich:

Mundstück Kinder 4er-Pack

REF DS-MPP- 002

Mundstück Klein 4er-Pack

REF DS-MPS- 003

Mundstück Mittel 4er-Pack

REF DS-MPM- 004

Mundstück Groß 4er-Pack

REF DS-MPL- 005

Bedeutung der Symbole

Vorsicht

Unsteril

Bei beschädigter Verpackung nicht verwenden

Gebrauchsanweisung beachten

Hersteller

Katalognummer

EU-Bevollmächtigter

Anwender:

DryShield ist zur Verwendung durch Dentalfachleute bestimmt.

Warnhinweise

⚠ **WARNUNG:** Das Mundstück nicht verwenden, wenn die versiegelte Verpackung entsiegelt, geöffnet oder beschädigt wurde.

⚠ **WARNUNG:** Das Mundstück nicht kalt sterilisieren. Alle DryShield Mundstücke MÜSSEN nach jedem Gebrauch am Patienten gemäß der Gebrauchsanweisung gereinigt und autoklaviert werden.

⚠ **WARNUNG:** Das Mundstück nicht mit Oberflächendesinfektionsmitteln behandeln. Alle DryShield Mundstücke MÜSSEN nach jedem Gebrauch gereinigt und autoklaviert werden.

⚠ **WARNUNG:** Im Autoklav darf der Aufbissblock nicht mit dem Mundstück verbunden sein. Aufbissblock und Mundstück müssen getrennt und während des Autoklav-Verfahrens in denselben Sterilisationsbeutel gelegt werden.

⚠ **WARNUNG:** Nicht verwenden, wenn das Mundstück oder das DS1 Risse, Brüche oder Bruchstellen aufweisen.

⚠ **WARNUNG:** Wenn DryShield bei einer zahnärztlichen Sedierung verwendet wird, müssen der Zahnarzt und der Anästhesist den Patienten überwachen und festgelegte Leitlinien und Verfahren befolgen.

Vorsichtsmaßnahmen

⚠ **VORSICHT:** DryShield erst verwenden, nachdem Sie das Anwenderhandbuch durchgelesen, die Schulungsvideos angesehen und/oder von uns telefonisch geschult wurden, wie es im Behandlungszimmer installiert, wie die richtige Größe des Mundstücks ausgewählt und eingesetzt und wie es gereinigt und sterilisiert wird.

⚠ **VORSICHT:** Es wird empfohlen, das Mundstück gelegentlich mit Wasser zu spülen, wenn zahnärztliche Verfahren durchgeführt werden, einschließlich der Absaugung von Blut, um eine Abnahme der Saugleistung zu verhindern.

⚠ **VORSICHT:** Das DS1 nicht bei Temperaturen über 121 °C autoklavieren, da es andernfalls beschädigt werden könnte.

⚠ **VORSICHT:** Den Riemen des Aufbissblocks oder den Bereich an der schlitzförmigen Öffnung nicht überdehnen, da er andernfalls reißen oder brechen könnte.

⚠ **VORSICHT:** Den Absaugschlauch in keiner Weise abstufen, crimpen oder falten, da dies zu einem Verlust der Saugleistung führen könnte.

Einfach.Sehr einfach.

DryShield ist vollständig autoklavierbar.

1 Absaugung

Hält Ihre Arbeitsumgebung trocken, sauber und sichtbar (ersetzt Hochleistungs- und Speichelabsauger).

2 Auswechselbarer Aufbissblock

Verbessert den Zugang und maximiert den Patientenkomfort, da er für jede Mundgröße geeignet ist.

3 Zungenschild und Intraoralschutz

Schirmt die Zunge des Patienten ab und schützt sie vor Verletzungen (ersetzt Watterollen und Tupfer).

4 Atemwegschutz

Schützt die Atemwege vor Partikeln und Detritus (Alternative zu Kofferdam).

5 Wangenhalter

Hält die Wange des Patienten ab, um die Sichtverhältnisse zu verbessern und sie vor Verletzungen zu schützen (ersetzt Parotispflaster).

Einfach einzusetzen

Das Mundstück kann in wenigen Sekunden eingesetzt und noch schneller herausgenommen werden.

Mundstück-Größen

Größe	Alter	Gebiss (Empfehlungen)
Kinder	7–8 Jahre und jünger	Milch- oder Wechselgebiss
Klein	9 Jahre bis junge Jugendliche	Vollständig durchgebrochene bleibende 1. Molaren
Mittel	Jugendliche bis Erwachsene	Vorhandene bleibende 2. Molaren
Groß	Erwachsene	Bleibendes Gebiss mit großer vertikaler Öffnung

Zu klein

Zu groß

Korrekter Sitz

Anschließen des DS1

3 einfache Schritte

1

Drehen Sie den Standard-Hochleistungsabsauger mit der angeschlossenen Kupplung vom Schlauch ab.*

2

Schließen Sie das DS1 an den vorhandenen Schlauch an.

3

Stecken Sie das DS1 mit dem angeschlossenen Schlauch in einen Halter für Assistenteninstrumente.

*Überprüfen Sie vor der Verwendung von DryShield, ob der Druckluftkompressor und das Vakuumsystem funktionieren.

Schritt 1: Anschließen

Anschließen des Mundstücks

1

Sprühen Sie eine Mischung aus Luft und Wasser aus einer Spritze auf die Innenseite des Mundstück-Anschlusses.

2

Schieben und drehen Sie das geschmierte Mundstück mit einer Schaukelbewegung auf das DS1, bis es auf der Unterseite einrastet.

Schritt 2: Einsetzen

Einsetzen des Mundstücks

1

Schlagen Sie das Ende zur Mundstückmitte hin ein.

2

Falten Sie mit einer Hand das Ende und die Außenränder zusammen zur Mundstückmitte, während Sie mit der anderen Hand den Aufbissblock und das DS1 halten.

3

Führen Sie es langsam in die Mitte des Mundes ein. Richten Sie dabei den vorderen Rand des Aufbissblocks distal zum Eckzahns aus (bei Kindern zur Mittellinie des seitlichen Schneidezahns).

4

Lassen Sie das Mundstück los. Das Ende und die Außenränder nehmen dadurch wieder ihre natürliche Position ein.

Schritt 3: Einpassen

Einpassen des Mundstücks

1

Üben Sie Druck mit dem Finger aus, um den Wangenhalter an die Innenfläche der Wange anzupassen. Passen Sie den Übergangsbereich an den distalen Teil des am weitesten posterior gelegenen Molaren an. Drücken Sie das Zungenschild entlang den lingualen Flächen der Seitenzähne in den labialen Mundvorhof.

2

Positionieren Sie den Aufbissblock distal zum Oberkiefereckzahn und lassen Sie den Patienten auf den Aufbissblock beißen.

3

Achten Sie darauf, dass sich die Kontur des Mundstücks gut an den Mund des Patienten anpasst.

Auswechselbarer Aufbissblock

Anschließen des Aufbissblocks

1

Richten Sie die Ecke des Aufbissblock-Riemens mit der Ecke des Riemenbereichs am Mundstück aus.

2

Schieben Sie den Aufbissblock auf das Mundstück. Achten Sie dabei darauf, dass der Zapfen eingerastet ist und dass der Riemen bündig mit dem Mundstück abschließt.*

Abtrennen des Aufbissblocks

1

Ziehen Sie den Aufbissblock vom Zapfen, bis sich der Aufbissblock von ihm gelöst hat.

2

Schieben Sie den Riemen des Aufbiss-blocks vom Mundstück.

*Bei den meisten Patienten passt der Aufbissblock in derselben Größe wie das Mundstück. DryShield Aufbissblöcke sind jedoch auswechselbar, um allen Patienten Rechnung zu tragen. Wählen Sie zum Beispiel bei einem Patienten, der den Mund nur begrenzt öffnen kann, eine kleinere Aufbissblock-Größe.

Anschließen des tragbaren OP-Sets

2 einfache Schritte

1

Schließen Sie ein Ende des tragbaren Sets am Standard-Hochleistungsab-sauger an.

2

Schließen Sie das DS1 am anderen Ende des tragbaren Sets an.

Installation des Y-Verbinders

4 einfache Schritte

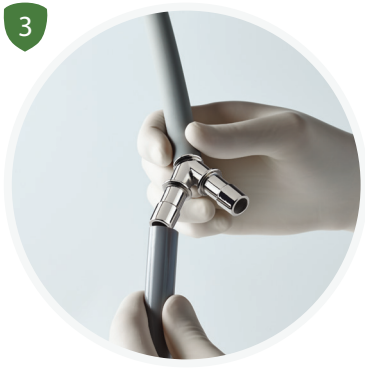
1

Trennen Sie den Schlauch des Standard-Hochleistungsabsaugers vom Hauptkanister.

2

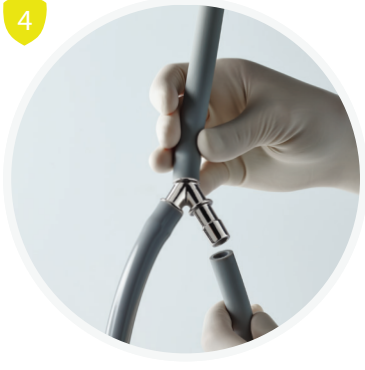
Schließen Sie den Schlauch des Y-Verbinders am Kanisteranschluss an.

3



Schließen Sie den Schlauch des Standard-Hochleistungsabsaugers an ein Ende des Y-Verbinders an.

4



Schließen Sie DryShield am anderen Ende des Y-Verbinders an.

Zeitersparnis

Allgemeine Zahnheilkunde

Verfahren	DryShield-Vorteil	Vorteile
Kompositfüllungen	Isoliert die Mundhöhle, hält den Mund trocken, schützt die Zunge und hält die Wange ab, wodurch Behandlungen vereinfacht und beschleunigt werden	Kürzere Behandlungszeit
Kronen-/Brücken-/ Veneer-/indirekte Präparationen	Schützt Zunge und Rachen, hält die Wange ab und ermöglicht die kontinuierliche Absaugung des Mundmilieus	Kürzere Präparationszeit
Abformungen	Isoliert den Arbeitsbereich und hält den Mund für qualitativ hochwertige Abformungen trocken	Herstellung hochwertiger Abformungen
Befestigungen	Schützt die Mundhöhle vor versehentlicher Aspiration	Patientensicherheit und Schutz vor Aspiration
CAD/CAM-Restaurationen	Isoliert die Mundhöhle und ermöglicht eine kontinuierliche Absaugung, was zu hochwertigen Abformungen und Restaurationen führt	Kürzere Präparationszeit und hochwertige Abformungen
Implantatversorgungen	Schützt die Mundhöhle, ermöglicht volle Kontrolle und hervorragende Sichtbarkeit des Arbeitsbereichs	Kürzere Behandlungszeit
Chirurgische Extraktionen	Schützt die Mundhöhle vor versehentlicher Aspiration eines Zahns und/oder Fragments	Patientensicherheit und Schutz vor Aspiration

Kinderzahnheilkunde

Verfahren	DryShield-Vorteil	Vorteile
Versiegler	Schützt die Zunge, ermöglicht eine kontinuierliche Absaugung und hält den Mund trocken; Ergebnis: leicht aufzutragende, lang anhaltende Versiegelungen	Schnelleres Auftragen des Versieglers
Füllungen	Schützt die Zunge, hält die Wange ab und ermöglicht eine kontinuierliche Absaugung, vereinfacht die Behandlung	Kürzere Präparationszeit
Präparation von Edelstahl-/ Keramikkronen	Isoliert den Arbeitsbereich und ermöglicht die kontinuierliche Absaugung des Mundmilieus	Kürzere Präparationszeit
Kronenbefestigung	Schützt die Mundhöhle vor versehentlicher Aspiration	Patientensicherheit und Schutz vor Aspiration
Anfertigung eines Lückenhalters chairside	Schützt die Mundhöhle vor versehentlicher Aspiration während der Anfertigung und Befestigung des Lückenhalters	Patientensicherheit und Schutz vor Aspiration

Mundhygiene

Prophylaxe/Scaling/Wurzelglättung	Schützt die Zunge, hält die Wange ab und ermöglicht eine kontinuierliche Absaugung; Ergebnis: keine Pausen und Unterbrechungen während der Behandlung	Kürzere Behandlungszeit

Reinigung, Sterilisation und Pflege

Was Sie wissen sollten

Das DryShield DS1 ist aus einem hitzebeständigen Material gefertigt, und das DryShield Mundstück besteht aus einem autoklavierbaren Silikonmaterial. Alle DryShield Komponenten sind vollständig autoklavierbar. DryShield empfiehlt die folgenden standardmäßigen Infektionskontrollprotokolle zur Sterilisation.

DryShield DS1

- DryShield empfiehlt, das DS1 nach Abschluss der zahnärztlichen Behandlung vor dem nächsten Patienten mit einer nicht ätzenden, pH-neutralen enzymatischen Reinigungslösung laufen zu lassen und mit einem Desinfektionstuch eine Oberflächendesinfektion durchzuführen. Anwender haben die Möglichkeit, das DryShield DS1 zu sterilisieren.
    - Die Wartung des Hebel-O-Rings erfolgt durch Sichtprüfung. Tauschen Sie den O-Ring aus, wenn die Hebelfunktion abnimmt.

DryShield Mundstück

- Trennen Sie das Mundstück nach jeder zahnärztlichen Behandlung vom Aufbissblock und legen Sie beide 15 Minuten lang in ein Ultraschallreinigungsgerät.
- Reinigen Sie anschließend das abgetrennte Mundstück und den Aufbissblock von Ablagerungen, indem Sie sie gründlich mit Wasser und Seife oder mit einer Reinigungslösung waschen.
- Reinigen Sie die Innenseite des Mundstücks gründlich mit einer langstieligen Bürste durch die schlitzförmige Öffnung und im Bereich des Absauganschlusses.
- Spülen Sie es dann unter fließendem Wasser ab, lassen Sie es an der Luft trocknen und geben Sie es zur Sterilisation in einen Autoklavbeutel.
- Das DryShield Mundstück MUSS nach jedem Gebrauch sterilisiert werden. Sterilisieren Sie es mindestens 30 Minuten lang bei 121 °C (250 °F) in einem Dampfautoklav. Lassen Sie es mindestens 30 Minuten lang im Trocknungszyklus. Die Sterilisationsparameter für das DryShield Mundstück sind unten angegeben.

Zyklustyp	Parameter	Minimalsollwert
Gravitation 121 °C (250 °F)	Einwirktemperatur	121 °C (250 °F)
	Einwirkzeit	30 Minuten
	Trocknungszeit	30 Minuten

DryShield Mundstücke können bis zu 50 Mal autoklaviert werden.

Problembehebung

Wir helfen Ihnen gerne weiter

Ich habe Schwierigkeiten, den Standard-Hochleistungsabsauger und die Kupplung vom Schlauch abzudrehen.
Tauchen Sie den Standard-Hochleistungsabsauger und die Kupplung einige Minuten lang in heißes Wasser ein, um die Verbindung zu lösen.

Ich möchte auch den Standard-Hochleistungsabsauger für meine Patienten bereithalten.
Es gibt zwei Möglichkeiten: 1) Verwenden Sie das Y-Verbinder-Set. 2) Schließen Sie den Schlauch des Standard-Hochleistungsabsaugers an einen zusätzlichen Anschluss für Standard-Hochleistungsabsauger an.

Kann ich DryShield an meinen zusätzlichen Anschluss für Standard-Hochleistungsabsauger anschließen?
Sie können DryShield anschließen, wenn Ihr Kanister über einen zusätzlichen Anschluss für Standard-Hochleistungsabsauger verfügt.

Ich möchte meinen Standard-Hochleistungsabsauger verwenden. Doch was ist, wenn mein Kanister nicht über einen zusätzlichen Anschluss für Standard-Hochleistungsabsauger verfügt?
Wenn Sie das Y-Verbinder-Set anschließen, können Sie DryShield zusammen mit dem Standard-Hochleistungsabsauger verwenden.

Was ist, wenn mein Patient einen Würgereiz verspürt?
Halten Sie Ihren Patienten an, nicht durch den Mund, sondern durch die Nase zu atmen - so, wie er es bei einer Abdrucknahme machen würde.

Die Absaugung fühlt sich schwach an.
Entfernen Sie jegliche Blockage durch Ablagerungen im Schlauch, im Abluftfilter und in den Abscheidern. Die besten Ergebnisse werden erzielt, wenn Sie die DryShield Komponenten regelmäßig überprüfen und die Leitungen mit einer enzymatischen Reinigungslösung reinigen.

Ich habe Schwierigkeiten, das Mundstück auf das DS1 zu setzen.
Sprühen Sie eine Mischung aus Luft und Wasser auf die Innenseite des Mundstücks. Schieben Sie das Mundstück mit einer Schaukelbewegung auf das DS1, bis es einrastet. Siehe Seite 12.

Ich habe Schwierigkeiten, das Mundstück in den Mund meines Patienten einzusetzen.
Sprühen Sie eine Mischung aus Luft und Wasser auf die Rückseite des Mundstücks, um es zu schmieren. Befolgen Sie dann die Schritte zum Einsetzen auf Seite 13.

Welches Sterilisationsprotokoll gilt für DryShield?
Bitte sehen Sie auf Seite 22 oder im bereitgestellten Sterilisationsleitfaden nach.

Woher weiß ich, ob mein DryShield Mundstück ausgetauscht werden muss?
Als Faustregel gilt Folgendes: Wenn sich die Farbe des Mundstücks merklich verändert, ist das ein Anzeichen dafür, dass es entsorgt und ausgetauscht werden muss.

DryShield®

DryShield, LLC
11230 Grace Ave, Suite B
Fountain Valley, CA 92708 USA

1.888.DRY.0300 | info@dryshield.com | dryshield.com

EC REP

Medical Device Safety Service GmbH
Schiffgraben 41
30175 Hannover, Deutschland

© 2018 DryShield LLC. Alle Rechte vorbehalten. DryShield® und das DryShield® Logo sind eingetragene Marken von DryShield LLC.

In den USA und weltweit patentiert und zum Patent angemeldet.
DryShield.com/patents
Rev B 01/30/2018

CE
2460

DryShield®

User Guide

Dentistry. Simplified.

From The Founder.

Thank you for joining the community of dental professionals discovering the joy of dentistry with DryShield! My name is Dr. Lan and I've been a practicing general and pediatric dentist for 12 years. I'm also the founder of DryShield, which was developed to serve a need that I and many of my colleagues faced - an all-in-one isolation device that was autoclavable, comfortable and simple to use.

DryShield combines the tasks of a high-suction evacuator, bite block, tongue shield, cheek retractor, and oral pathway protector in one elegant device. It was designed with the dentist in mind, offering total control by keeping the working area dry and visible. We made DryShield so you can focus on what you do best: providing high-quality dentistry for your patients.

Patients love it too - the soft, flexible mouthpieces were designed for maximum comfort and available in sizes to accommodate every mouth, including children. The firm interchangeable bite blocks allow for an even more comfortable fit. Patients especially enjoy the shorter procedure times that come from using DryShield.

Installation of the portable DryShield is quick and easy, transporting your office into the future in seconds. With shorter procedure times, you'll find you can schedule more patients in a day and do more in each appointment. Whether you are a practice owner, associate, dental hygienist or assistant, I know you will love DryShield and the freedom it offers.

Founder

D R . L A N

Dr. Lan

Table of Contents

Product Contents	6
Symbols Glossary	7
Warnings	8
The Mouthpiece	10
Mouthpiece Sizes	12
DS1 Installation	13
Step 1: Connect	14
Step 2: Place	15
Step 3: Fit	16
Interchangeable Bite Block	17
Portable Operatory Kit	18
Y Connector Kit Installation	19
Time Savings Chart	20
Cleaning, Sterilization and Maintenance	22
Troubleshooting	23

The Autoclavable

All-in-One Isolation System

Product Contents

DryShield Isolation System:

REF DS-SYS- 001

Includes:

DryShield Evacuation System DS1

REF DS-SYS-001-D

Portable Operatory Kit

REF DS-SYS- 001-P

Y Connector Kit

REF DS-SYS- 001-Y

Cleaning Brush

REF DS-SYS- 001-B

DryShield O-Ring

REF DS-SYS- 001-R

DS Lite:

REF DS-SYS- 002

Includes:

DryShield Evacuation System DS1

REF DS-SYS-001-D

Mouthpieces are sold separately and is available in 4 different sizes:

Mouthpiece Pedo 4-pack

REF DS-MPP- 002

Mouthpiece Small 4-pack

REF DS-MPS- 003

Mouthpiece Medium 4-pack

REF DS-MPM- 004

Mouthpiece Large 4-pack

REF DS-MPL- 005

Symbols Glossary

Caution

Non-sterile

Do not use if package is damaged

Consult instructions for use

Manufacturer

Catalog number

Authorized representative in the European Community

User:

DryShield is intended to be used by a dental professional.

Warnings

⚠ **WARNING:** Do not use the mouthpiece if package seal is broken, open or damaged.

⚠ **WARNING:** Do not cold sterilize the mouthpiece. All DryShield mouthpieces MUST be cleaned and autoclaved following the instructions for use after each patient use.

⚠ **WARNING:** Do not use surface disinfectants on the mouthpiece. All DryShield mouthpieces MUST be cleaned and autoclaved after each use.

⚠ **WARNING:** Do not attach the bite block to the mouthpiece when autoclaving. Bite block and mouthpiece are to be detached and placed into the same sterilization bag during autoclaving process.

⚠ **WARNING:** Do not use if there is a tear, fracture, or breakage in the mouthpiece or DS1.

⚠ **WARNING:** When using DryShield during sedation dentistry, patient monitoring and following established guidelines and procedures by the dentist and anesthesiologist are required.

Precautions

⚠ **CAUTION:** Do not use DryShield until you have reviewed the user guide, watch the training videos, and/or have received our phone training on how to install into the operatory room, how to select and place the mouthpiece size correctly, and how to clean and sterilize it.

⚠ **CAUTION:** It is recommended to flush the mouthpiece with water from time to time for dental procedures involving high evacuation of blood to avoid decrease in suction power.

⚠ **CAUTION:** Do not autoclave the DS1 at temperatures above 121 C as it may damage it.

⚠ **CAUTION:** Do not overextend the bite block strap or at the mouthpiece slit opening as it may tear or break it.

⚠ **CAUTION:** Do not step, crimp, or fold the suction hose in any way as that could cause loss of suction power.

Simple. Very Simple.

DryShield is engineered to be fully autoclavable.

1 Suction

Keeps your work environment dry, clean and visible (Replaces high suction and saliva ejector).

2 Interchangeable Bite Block

Improves access and maximizes patient comfort to accomodate every mouth size.

3 Tongue and Oral Pathway Shield

Keeps patient's tongue shielded and protected from trauma (Replaces cotton rolls and gauzes).

4 Airway Protection

Protects the airway from particles and debris (Alternative isolation to rubber dam).

5 Cheek Retractor

Keeps patient's cheek retracted to improve visibility and protect it from trauma (Replaces dry angle).

Easy-to-Insert Design

Mouthpiece can be inserted in a few seconds, and removed even faster.

Mouthpiece Sizes

Size	Age Consideration	Dentition Guidelines
Pedo	7 –8 years of age and younger	Primary or mixed dentition
Small	9 years of age to young teens	Fully-erupted permanent 1st molars
Medium	Teens to adults	Existing permanent 2nd molars
Large	Adults	Permanent dentition with large vertical opening

Too small

Too big

Correct fit

DS1 Installation

3 Easy Steps

1

Twist off standard HVE with attached coupler from hose.*

2

Attach DS1 to existing hose by twisting into place.

3

Place DS1 with attached hose onto the assistant toolbar.

*Confirm dental air compressor and vacuum system are operating prior to using DryShield.

Step 1: Connect

Connecting Mouthpiece

1

Spray a mixture of air and water from syringe into the inner lining of the mouthpiece connector.

2

Slide and twist lubricated mouthpiece using a rocking motion onto DS1 until it locks into place underneath.

Step 2: Place

Placing Mouthpiece

1

Fold tail in towards the center of the mouthpiece.

2

Fold tail and outside edges together towards the center of the mouthpiece with one hand while using the other hand to control the bite block and DS1.

3

Slowly insert in the center of the mouth, lining up the bite block's anterior edge to distal of the canine (For kids, midline of the primary lateral).

4

Release the mouthpiece, allowing the tail and outside edges to fall back into its natural position.

Step 3: Fit

Fitting Mouthpiece

1

Use finger pressure to adapt the cheek retractor along the inner surface of the cheek. Adapt the transition area along the distal part of the most posterior molar. Adapt the tongue shield along the inside of the lingual surfaces of the posterior teeth into the lingual vestibule.

2

Place bite block distal to the maxillary canine and have patient bite down onto bite block.

3

Make sure outline of mouthpiece fits comfortably in patient's mouth.

Interchangeable Bite Block

Attaching Bite Block

1

Line angle of bite block strap with the angle of strap region on mouthpiece.

2

Slide bite block onto mouthpiece, ensuring that the plug is locked in place and the strap lies flush with the mouthpiece.*

Detaching Bite Block

1

Pull bite block from the plug until bite block is detached from it.

2

Slide bite block strap from mouthpiece.

*While most patients will fit the same size bite block as mouthpiece, DryShield bite blocks are interchangeable so you can accommodate all patients. For example, for a patient with limited opening, go down a bite block size.

Portable Operatory Kit Installation (accessory)

2 Easy Steps

1

Attach one end of
portable kit to standard HVE.

2

Attach DS1 to other
end of portable kit.

Y Connector Installation (accessory)

4 Easy Steps

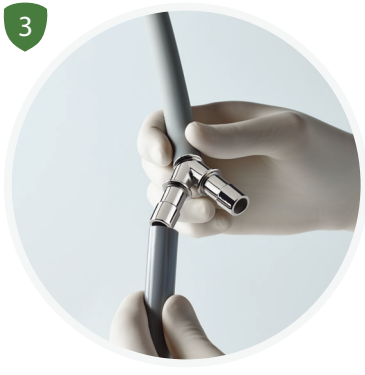
1

Disconnect standard HVE hose from main canister.

2

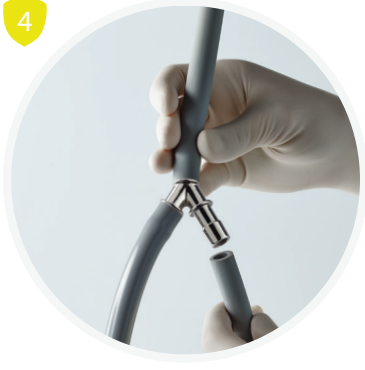
Connect Y Connector hose to canister's port.

3



Attach standard HVE hose to one end of the Y Connector.

4



Attach DryShield to the other end of the Y Connector.

Time Savings

General Dentistry

Procedure	DryShield Advantage	Benefits
Composite Fillings	Isolates the oral cavity, keeps the mouth dry, shields the tongue, and retracts the cheek, making procedures easier and faster	Reduce treatment time
Crown/Bridge/Veneer/ Indirect Preparations	Guards the tongue and throat, retracts the cheek and provides continuous suction of the oral environment	Reduce preparation time
Impressions	Isolates the working area and keeps the mouth dry for high-quality impressions	Create quality impressions
Cementations	Protects the oral cavity from accidental aspiration	Ensure patient safety and protection from oral aspiration
CAD/CAM Restorations	Isolates the oral cavity and provides continuous suctioning, leading to quality impressions and restorations	Reduce preparation time and expect quality impressions
Implant Restorations	Protects the oral cavity, allows complete control and superior visibility of the working area	Reduce treatment time
Surgical Extractions	Protects the oral cavity from accidental aspiration of tooth and/or fragments	Provide patient safety and protection from oral aspiration

Pediatric Dentistry

Procedure	DryShield Advantage	Benefits
Sealants	Shields the tongue, provides continuous suction and keeps the mouth dry, leading to easy-to-place, long-lasting sealants	Reduce sealant placement time
Fillings	Guards the tongue, retracts the cheek and provides continuous suction, making procedures easier	Reduce preparation time
SSC/Ceramic Crown Preparations	Isolates the working area and provides continuous suction of the oral environment	Reduce preparation time
Crown Cementations	Protects the oral cavity from accidental aspiration during cementation	Ensure patient safety and protection from oral aspiration
Chairside Space Maintainer	Protects the oral cavity from accidental aspiration during fabrication and cementation of space maintainer	Ensure patient safety and protection from oral aspiration

Dental Hygiene

Prophy/Scaling/Root Planing	Shields the tongue, retracts the cheek, and provides continuous suction, thus eliminating breaks and interruptions during procedure	Reduce treatment time

Cleaning, Sterilization and Maintenance

Things You Should Know

The DryShield DS1 is made from a high heat-tolerant material, and the DryShield mouthpiece is made of an autoclavable silicone material. All DryShield components are completely autoclavable. DryShield recommends following standard infection control protocols for sterilization.

DryShield DS1

- After completion of dental procedure, DryShield recommends running the DryShield DS1 with a non-corrosive, pH neutral enzymatic cleaning solution and performing a surface disinfection with a disinfectant wipe between each patient. Users have the option to sterilize the DryShield DS1.
    - Maintenance of the lever o-ring is done through visual inspection. Replace o-ring when lever function decreases.

DryShield Mouthpiece

- After completion of each dental procedure, detach mouthpiece from bite block and place both in ultrasonic cleaner for 15 minutes.
- Next, clean the separated mouthpiece and bite block of debris by thoroughly scrubbing with soap and water or a detergent solution.
- Clean the inside of the mouthpiece through access at the slit opening and at the suction connector region using a long-handled brush and thorough scrubbing.
- Then, rinse under running water, air dry and place in autoclave pouch to be sterilized.
- The DryShield Mouthpiece MUST BE sterilized between each use. Sterilize in a steam autoclave machine at minimum 121 °C (250 °F) for a minimum of 30 minutes. Allow a minimum of 30 minutes in drying cycle.
  The sterilization parameters for the DryShield Mouthpiece are found below.

Cycle Type	Parameter	Minimum Set Point
Gravity 250° F (121°C)	Exposure Temperature	250° F (121°C)
	Exposure Time	30 minutes
	Dry Time	30 minutes

DryShield mouthpieces are autoclavable up to 50 times.

Troubleshooting

We're Here to Help

I am having difficulty twisting off the standard HVE and coupler from the hose.
Soak the standard HVE and coupler in hot water for a few minutes to loosen the connection.

I want to also have the standard HVE available for my patients.
There are two options: 1) Use Y connector kit installation 2) Connect standard HVE hose to extra standard HVE port.

Can I connect DryShield to my extra standard HVE port?
You may connect DryShield if your canister has an extra standard HVE port.

I want to use my standard HVE, but what if my canister doesn't have an extra standard HVE port?
Installing the Y Connector Kit will allow you to use DryShield along with the standard HVE.

What if my patient has a sensitive gag reflex?
Encourage your patient to breathe through their nose, not the mouth—as they would when taking an impression.

The suction feels weak.
Clear any debris blockage in the hose, waste filter, and traps. For best results, regularly inspect DryShield components and purge the lines with an enzymatic cleaning solution.

I'm having difficulty putting the mouthpiece on the DS1?
Spray a mixture of air and water on the inner lining of the mouthpiece. Slide the mouthpiece onto the DS1 with a rocking motion until it locks into place. Please refer to page 12.

I'm having difficulty placing the mouthpiece into my patient's mouth.
Spray a mixture of air and water on the back surface of the mouthpiece for lubrication. Then refer to placement technique on page 13.

What is the sterilization protocol for DryShield?
Please refer to page 22 or the Sterilization Guide provided.

How do I know it's time to replace my DryShield mouthpiece?
As a rule of thumb, when the mouthpiece begins to take on a perceptible tint, it is an indicator that it may be time for disposal and replenishment.

DryShield®

DryShield, LLC
11230 Grace Ave, Suite B
Fountain Valley, CA 92708 USA

1.888.DRY.0300 | info@dryshield.com | dryshield.com

EC REP

Medical Device Safety Service GmbH
Schiffgraben 41
30175 Hannover, Germany

© 2018 DryShield LLC. All Rights Reserved.
DryShield® and the DryShield® logo
are registered trademarks of DryShield LLC.

Patented and patent pending in the U.S. and worldwide.
DryShield.com/patents
Rev B 01/30/2018

CE
2460

DryShield®

Guide de l'utilisateur

Dentisterie. Simplifiée.

Le mot de l'inventeur.

Merci d'avoir rejoint la communauté des professionnels dentaires qui utilisent avec succès DryShield ! Je suis Dr Lan et je pratique la dentisterie générale et pédiatrique depuis 12 ans. Je suis aussi l'inventeur du DryShield, un système d'isolation tout-en-un autoclavable, pratique et facile à utiliser, développé pour relever un défi auquel moi-même et nombre de mes collègues sont confrontés.

DryShield est un dispositif élégant qui sert tout à la fois d'évacuateur à haute capacité d'aspiration, de cale-dent, de pare-langue, d'écarteur de joue et de protecteur oral. De par sa conception axée sur les besoins du dentiste, il permet un contrôle total tout en maintenant la zone de travail sèche et visible. Nous avons développé DryShield pour vous permettre d'exceller dans votre discipline et offrir des soins dentaires de qualité à vos patients.

Les patients sont également séduits - les embouts buccaux souples et doux sont conçus pour offrir un confort optimal et les formats proposés sont adaptés à toutes les tailles de bouches, même celles des enfants. Les cale-dents sont fermes et interchangeables pour un ajustement encore plus confortable. Les patients apprécient tout particulièrement la réduction de la durée des soins, rendue possible grâce à l'utilisation du DryShield.

Rapide et aisée, l'installation du DryShield portable donne des ailes à votre cabinet. Avec la réduction de la durée des soins, il vous permet de planifier plus de patients sur une journée et de mieux exploiter chaque consultation. Que vous soyez propriétaire de cabinet, associé, hygiéniste dentaire ou assistant, vous allez adorer le DryShield et la liberté qu'il offre.

Inventeur

DR. LAN

Dr. Lan

Table des matières

Produits	6
Symboles	7
Avertissements	8
L'embout buccal	10
Tailles des embouts buccaux	12
Installation du DS1	13
Étape 1 : branchement	14
Étape 2 : mise en place	15
Étape 3 : ajustement	16
Cale-dent interchangeable	17
Kit opératoire portable	18
Installation du kit de branchement en Y	19
Tableau des gains du temps	20
Nettoyage, stérilisation et maintenance	22
Recherche des pannes	23

Le système d'isolation tout-en-un

autoclavable

Produits

Système d'isolation DryShield:

REF DS-SYS- 001

Comprend:

Système d'évacuation DryShield DS1

REF DS-SYS-001-D

Kit opératoire portable

REF DS-SYS- 001-P

Kit de branchement en Y

REF DS-SYS- 001-Y

Brosse de nettoyage

REF DS-SYS- 001-B

Joint torique DryShield

REF DS-SYS- 001-R

Les embouts buccaux sont vendus séparément et disponibles en 4 tailles

Embout buccal pedo lot de 4

REF DS-MPP- 002

Embout buccal petit lot de 4

REF DS-MPS- 003

Embout buccal moyen lot de 4

REF DS-MPM- 004

Embout buccal grand lot de 4

REF DS-MPL- 005

Symboles

Attention

Non stérile

Ne pas utiliser si l'emballage est endommagé

Se référer à la notice d'utilisation

Fabricant

Numéro de référence

Représentant autorisé pour l'Union européenne

Utilisateur:

DryShield est conçu pour être utilisé par un professionnel dentaire.

Avertissements

⚠ **AVERTISSEMENT:** ne pas utiliser l'embout buccal si le scellement de l'emballage est cassé, ouvert ou endommagé.

⚠ **AVERTISSEMENT:** ne pas stériliser l'embout buccal à froid. Tous les embouts buccaux DryShield DOIVENT être nettoyés et passés en autoclave conformément à la notice d'utilisation après chaque utilisation sur un patient.

⚠ **AVERTISSEMENT:** ne pas utiliser des désinfectants de surface sur l'embout buccal. Tous les embouts buccaux DryShield DOIVENT être nettoyés et passés en autoclave après chaque utilisation.

⚠ **AVERTISSEMENT:** ne pas fixer le cale-dent sur l'embout buccal pendant l'autoclavage. Le cale-dent et l'embout buccal doivent être détachés et placés dans la même poche de stérilisation pendant l'autoclavage.

⚠ **AVERTISSEMENT:** ne pas utiliser en cas de fissure, fracture ou cassure de l'embout buccal ou du DS1.

⚠ **AVERTISSEMENT:** en cas d'utilisation de DryShield pendant une sédation, la surveillance du patient et le respect par le dentiste et l'anesthésiste des directives et procédures établies sont indispensables.

Précautions

⚠ **ATTENTION:** avant d'utiliser DryShield, lire le guide de l'utilisateur, visionner les vidéos de formation et/ou suivre notre formation par téléphone sur l'installation au bloc opératoire, la sélection de la taille et la mise en place correcte de l'embout buccal ainsi que son nettoyage et sa stérilisation.

⚠ **ATTENTION:** il est recommandé de rincer l'embout buccal avec de l'eau de temps en temps pour les soins incluant une évacuation importante de sang afin de prévenir une baisse de la puissance d'aspiration.

⚠ **ATTENTION:** ne pas autoclaver le DS1 à des températures supérieures à 121 °C car il pourrait être endommagé.

⚠ **ATTENTION:** ne pas tendre excessivement la bride du cale-dent ou au niveau de la fente de l'embout buccal car elle pourrait se déchirer ou se casser.

⚠ **ATTENTION:** ne pas piétiner, pincer ou plier le tuyau d'aspiration de quelque manière que ce soit car une perte de puissance d'aspiration pourrait en résulter.

Simple. Très simple.

DryShield est totalement autoclavable par conception

1 Aspiration

Votre environnement de travail reste sec, propre et visible (remplace l'aspiration puissante et la pompe à salive).

2 Cale-dent interchangeable

Améliore l'accès et optimise le confort du patient en fonction de chaque taille de bouche.

3 Pare-langue et protecteur oral

Maintient la langue du patient et la protège des traumatismes (remplace les rouleaux de coton et les compresses).

4 Protection des voies aériennes

Protège les voies aériennes contre les particules et les débris (isolation alternative à la digue en caoutchouc).

5 Écarteur de joue

Maintient la joue du patient pour une meilleure visibilité et la protège des traumatismes (remplace l'anti-salive).

Design facile à insérer

L'embout buccal peut être inséré en quelques secondes et retiré encore plus vite.

Tailles des embouts buccaux

Taille	Âge du patient	Directives relatives à la dentition
Pedo	7–8 ans et plus jeune	Dentition primaire ou mixte
Petit	8–9 ans et jeunes adolescents	Premières molaires totalement sorties
Moyen	Adolescents et adultes	Secondes molaires permanentes présentes
Grand	Adultes	Dentition permanente avec grande ouverture verticale

Trop petit

Trop grand

Ajustement correct

Installation du DS1

3 étapes faciles

1

Dévisser le HVE standard avec le raccord fixé du tuyau.*

2

Visser le DS1 au tuyau existant.

3

Placer le DS1 avec le tuyau fixé sur le porte-instrument

*S'assurer que le compresseur d'air dentaire et le système de vide fonctionnent avant d'utiliser le DryShield.

Étape 1 : branchement

Brancher l'embout buccal

Pulvériser un mélange d'air et d'eau à la seringue sur le revêtement intérieur du raccord de l'embout buccal.

Glisser et tourner l'embout buccal lubrifié par un mouvement de va-et-vient sur le DS1 pour le verrouiller par dessous.

Étape 2 : mise en place

Mise en place de l'embout buccal

1

Rabattre la queue vers le centre de l'embout buccal

2

Serrer la queue et les bords externes vers le centre de l'embout buccal avec une main tout en utilisant l'autre main pour contrôler le cale-dent et le DS1.

3

Insérer doucement au centre de la bouche, en alignant le bord antérieur du cale-dent avec l'extrémité distale de la canine (chez les enfants, la ligne centrale de la dent postérieure primaire).

4

Relâcher l'embout buccal et laisser la queue et les bords externes reprendre leur position naturelle.

Étape 3 : ajustement

Ajustement de l'embout buccal

1

En serrant avec les doigts, adapter l'écarteur de joue à la paroi interne de la joue. Adapter la zone de transition à la partie distale de la dernière molaire. Adapter l'écran lingual à la partie interne des surfaces linguales des dents postérieures dans le vestibule lingual.

2

Placer le cale-dent à l'extrémité de la canine maxillaire et demander au patient de mordre sur le cale-dent.

3

S'assurer que les contours de l'embout buccal épousent bien la cavité buccale

Cale-dent interchangeable

Fixation du cale-dent

1

Aligner l'angle de la bride du cale-dent avec l'angle de la partie réceptrice de l'embout buccal.

2

Glisser le cale-dent sur l'embout buccal, en s'assurant de son verrouillage au niveau du raccord et de l'alignement de la bride avec l'embout buccal.*

Retrait du cale-dent

1

Tirer sur le cale-dent pour le libérer du raccord

2

Retirer la bride du cale-dent de l'embout buccal

*Alors que pour la plupart des patients, un cale-dent de la même taille que l'embout buccal doit être utilisé, les cale-dents DryShield sont interchangeables, ce qui permet de les adapter à tous les patients.
Par exemple, pour un patient avec une ouverture limitée, utiliser une taille inférieure de cale-dent.

Installation du kit opératoire portable

2 étapes faciles

1

Fixer une des extrémités du kit portable au HVE standard

2

Fixer le DS1 à l'autre extrémité du kit portable

Installation du kit de branchement en Y

4 étapes simples

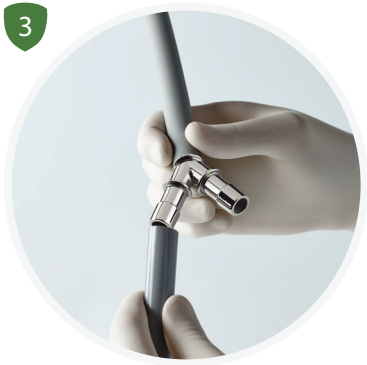
1

Détacher le tuyau HVE standard du réservoir principal.

2

Brancher le tuyau à raccord en Y au port du réservoir

3



Fixer le tuyau HVE standard à l'une des extrémités du raccord en Y.

4

Fixer le DryShield à l'autre extrémité du raccord en Y

Gains du temps

Dentisterie générale

Procédure	Atout DryShield	Bénéfices
Obturations en composite	Isole la cavité buccale, maintient la bouche sèche, protège la langue et rétracte les joues, permettant une procédure aisée et plus rapide	Réduction du temps de traitement
Couronne/bridge/facette Préparations indirectes	Protège la langue et la gorge, rétracte la joue et fournit une aspiration continue de la cavité buccale	Réduction du temps de préparation
Empreintes	Isole la zone de travail et maintient la bouche sèche pour des empreintes de qualité	Réalisation d'empreintes de qualité
Scellements	Protège la cavité buccale d'une aspiration accidentelle	Assure la sécurité du patient et prévient l'aspiration orale.
Restaurations CAD/CAM	Isole la cavité buccale et fournit une aspiration continue pour des empreintes et des restaurations de qualité	Réduction du temps de préparation et réalisation d'empreintes de qualité
Restaurations implantaires	Protège la cavité buccale, garantit un contrôle total et une visibilité supérieure de la zone de travail.	Réduction du temps de traitement
Extractions chirurgicales	Protège la cavité buccale d'une aspiration accidentelle de la dent et/ou de fragments	Veille à la sécurité du patient et prévient l'aspiration orale

Dentisterie pédiatrique

Procédure	Atout DryShield	Bénéfices
Scellants	Protège la langue, fournit une aspiration continue et maintient la bouche sèche, ce qui se traduit par des scellants faciles à pose et durables	Réduction du temps de pose du scellant
Obturations	Protège la langue, rétracte la joue et fournit une aspiration continue, ce qui facilite la procédure	Réduction du temps de préparation
Préparations de couronnes en acier inoxydable/céramique	Isole la zone de travail et fournit une aspiration continue de la cavité buccale	Réduction du temps de préparation
Scellements de couronne	Protège la cavité buccale d'une aspiration accidentelle pendant le scellement	Assure la sécurité du patient et prévient l'aspiration orale
Mainteneur d'espace pour fauteuil	Protège la cavité buccale d'une aspiration accidentelle pendant la fabrication et le scellement du mainteneur d'espace	Assure la sécurité du patient et prévient l'aspiration orale

Hygiène dentaire

Prophylaxie/détartrage/surfaçage radiculaire	Protège la langue, rétracte la joue et fournit une aspiration continue, éliminant ainsi les arrêts et les interruptions pendant la procédure	Réduction du temps de traitement

Nettoyage, stérilisation et maintenance

Ce qu'il faut savoir

Le DryShield DS1 est en matériau très résistant à la chaleur et l'embout buccal du DryShield est en silicone autoclavable. Toutes les parties du DryShield peuvent être traitées en autoclave. DryShield recommande les protocoles suivants de contrôle des infections pour la stérilisation.

DryShield DS1

- Après des soins dentaires, DryShield recommande de nettoyer le DryShield DS1 avec une solution nettoyante enzymatique de pH neutre et non corrosive et de réaliser une désinfection de surface avec une lingette désinfectante entre chaque patient. Les utilisateurs ont la possibilité de stériliser le DryShield DS1.
    - Effectuer un contrôle visuel du joint torique du levier. Remplacer le joint torique si le fonctionnement du levier n'est plus optimal.

Embout buccal DryShield

- Après chaque soin dentaire, retirer l'embout buccal du cale-dent et les placer tous les deux dans un nettoyeur ultrasonique pendant 15 minutes.
- Éliminer ensuite les débris sur l'embout buccal et le cale-dent séparés en les brossant soigneusement avec du savon et de l'eau ou une solution détergente.
- Nettoyer l'intérieur de l'embout buccal en accédant par la fente et au niveau du raccord d'aspiration en frottant soigneusement à l'aide d'une brosse à long manche.
- Rincer ensuite à l'eau courante, sécher à l'air et placer dans une poche d'autoclavage en vue de la stérilisation.
- • L'embout buccal DryShield DOIT ÊTRE stérilisé entre chaque utilisation. Stériliser dans un autoclave à vapeur à une température minimale de 121 °C (250 °F) pendant au moins 30 minutes. Utiliser un cycle de séchage de 30 minutes au minimum.

Les paramètres de stérilisation de l'embout buccal DryShield sont indiqués ci-dessous.

Type de cycle	Paramètre	Point de consigne minimal
Gravité 121 °C (250 °F)	Température d'exposition	121 °C (250 °F)
	Durée d'exposition	30 minutes
	Durée de séchage	30 minutes

Les embouts buccaux DryShield peuvent être traités en autoclave jusqu'à 50 fois.

Recherche des pannes

Nous sommes là pour vous aider

Je n'arrive pas à dévisser le HVE standard et le raccord du tuyau.
Plongez le HVE standard et le raccord dans l'eau chaude pendant quelques minutes pour desserrer la connexion.

Je voudrais que le HVE standard soit disponible pour mes patients.
Il y a deux options: 1) Utiliser le kit de branchement en Y 2) Brancher le tuyau HVE standard au port HVE standard supplémentaire.

Est-ce que je peux brancher DryShield à mon port HVE standard supplémentaire ?
Vous pouvez brancher DryShield si votre réservoir est doté d'un port HVE standard supplémentaire.

Je voudrais utiliser mon HVE standard, mais que se passe-t-il si mon réservoir n'est pas doté d'un port HVE standard supplémentaire?
L'installation du kit de branchement en Y vous permet d'utiliser DryShield avec le HVE standard.

Que faire si mon patient a un réflexe laryngé puissant?
Encouragez votre patient à respirer par le nez et non pas par la bouche—comme pour une prise d'empreinte..

La puissance d'aspiration semble insuffisante.
Vérifiez que des débris n'obstruent pas le tuyau, le filtre à déchets et autres filtres. Pour un résultat optimal, inspectez régulièrement les pièces de Dry-Shield et purgez les lignes avec une solution de nettoyage enzymatique.

J'éprouve des difficultés à ajuster l'embout buccal sur le DS1.
Pulvérisez un mélange d'air et d'eau sur le revêtement intérieur du raccord de l'embout buccal. Glissez l'embout buccal par un mouvement de va-et-vient sur le DS1 pour le verrouiller. Veuillez vous référer à la page 12

J'éprouve des difficultés à positionner l'embout buccal dans la bouche de mon patient.
Pulvérisez un mélange d'air et d'eau sur la surface arrière de l'embout buccal pour le lubrifier. Référez-vous ensuite à la technique d'installation à la page 13.

Quel est le protocole de stérilisation pour DryShield?
Veuillez vous référer à la page 22 ou consulter le Guide de stérilisation fourni.

Comment savoir qu'il est temps de remplacer mon embout buccal DryShield?
En règle générale, la légère coloration de l'embout buccal peut indiquer qu'il est temps de le jeter et de le remplacer.

DryShield®

DryShield, LLC
11230 Grace Ave, Suite B
Fountain Valley, CA 92708 USA

1.888.DRY.0300 | info@dryshield.com | dryshield.com

EC REP

Medical Device Safety Service GmbH
Schiffgraben 41
30175 Hannover, Allemagne

© 2018 DryShield LLC. Tous droits réservés.
DryShield® et le logo DryShield® sont
des marques déposées de DryShield LLC.

Brevetés et en attente de brevet aux États-Unis et dans le monde entier.
DryShield.com/patents
Rev B 01/30/2018

CE
2460