

EINE STEUERUNG – ZWEI GERÄTE



Abb. 1: Eine kabellose Fußsteuerung – zwei Geräte. Abb. 2: Die kabellose Fußsteuerung folgt auf Schritt und Tritt. Abb. 3: Die neue W&H-Prophylaxelösung unterstützt die entspannte Arbeitsweise und sorgt für eine ergonomische Körperhaltung.

Bequem, kabellos und effizient präsentiert sich die neue W&H-Prophylaxelösung. Ab sofort lassen sich der Proxeo Ultra Piezo Scaler PB-530 und das kabellose Proxeo Twist Poliersystem PL-40 H mit nur einer kabellosen Fußsteuerung betätigen. Das erleichtert nicht nur die Bedienung, sondern sorgt auch für mehr Effizienz im Arbeitsablauf. Mit der aktuellen Erweiterung des Prophylaxeportfolios unterstützt W&H eine

einfache und intuitive Gerätehandhabung. Der Proxeo Ultra Piezo Scaler PB-530 sowie das kabellose Proxeo Twist Poliersystem PL-40 H können mit nur einer kabellosen Fußsteuerung bedient werden. Damit lässt sich die volle Funktionalität von zwei Geräten nutzen. Ob schonendes Entfernen von supra- und subgingivalen Belägen mit dem W&H Piezo Scaler oder effizientes rotierendes Polieren von Zahnoberflächen mit dem kabellosen Poliersystem – je nach Bedarf können Anwender zwischen den jeweils gekoppelten Prophylaxeprodukten switchen.

neue W&H-Prophylaxelösung nur noch eine erforderlich. Als weiteres Plus für die Zahnarztpraxis erweist sich die kabellose Technik, mit der sich Anwender viel freier bewegen und die Position rund um den Patienten zügig wechseln können. Flexibles und ergonomisches Arbeiten wird bei jeder Behandlungssituation unterstützt.

**Einfach erweiterbar**

Sind in der Praxis bereits entsprechende Prophylaxegeräte von W&H vorhanden, so können diese auf das neue System updatet werden. Wenden Sie sich dazu an einen autorisierten W&H-Servicepartner.

**Maximale Bewegungsfreiheit**

Weniger Equipment in der Zahnarztpraxis bedeutet mehr Platz sowie Bewegungsfreiheit für den Behandler. Anstatt zwei Fußsteuerungen ist für die

Abb. 4: Der IPC (Individual Prophy Cycle) von W&H ermöglicht eine fallorientierte Anleitung für die Prophylaxebehandlung. Das neue Prophylaxesystem sorgt mit nur einer Fußsteuerung für noch mehr Effizienz beim Arbeitsablauf.



W&H DEUTSCHLAND GMBH

Tel.: +49 8682 8967-0  
office.de@wh.com  
www.wh.com

Jetzt  
neu!

pluradent

# AeraMax Professional

## Keimarme Luft für Praxis & Labor

Mit dem AeraMax Professional Luftreiniger schützen Sie Praxis-Team und Patienten vor gesundheitsschädlichen Viren und Keimen. Der Reiniger entfernt bis zu 99.97 % der Schadstoffe in der Luft und verringert die Übertragung von Viren.

- automatische Luftreinigung dank Sensorüberwachung (Raumstatus, Partikelbelastung) mit Displayanzeige der Luftqualität
- zwei Gerätetypen differenter Leistungsklassen für unterschiedliche Raumgrößen
- wartungsfreundlich durch automatische Filterwechselanzeige und Filterkassetten-system
- mit Displayanzeige der Luftqualität
- zertifiziert (Influenza H1N1)



Hohe Reinheit  
durch 4-fach Filterreinigung:

Vorfilter / Aktivkohlefilter /  
True-HEPA-Filter / PlasmaTrue  
Bipolar-Ionisierung

ab  
€ 1.498,-

Mehr Infos:



[www.pluradent.de](http://www.pluradent.de)

PureView™ Technologie



Forscher der Bundeswehr-Universität München haben bei der Untersuchung der Virus Sars-CoV-2-Infektion herausgefunden, dass Raumluftreiniger dauerhaft für eine geringere Virenlast sorgen und die Anreicherung von Raumluft mit infektiösen Aerosolen verhindern.

Quelle: <https://www.unibw.de/irt7/raumluftreiniger.pdf>

## EIN-KOMPONENTEN-UNIVERSALADHÄSIV MIT HOHER HAFTFESTIGKEIT AUF DENTIN UND SCHMELZ



Zipbond Universal ist ein BPA- und HEMA-freies Universaladhäsiv, das in Self-Etch-, Selective-Etch- und Total-Etch-Technik durch verlässlich hohe und reproduzierbare Haftfestigkeiten überzeugt.

Bewährte Adhäsivmonomere inklusive MDP schaffen auf direkten und indirekten Substraten einen festen Verbund. Dank der einfachen Verarbeitung von Zipbond Universal lässt sich die hohe Haftfestigkeit in jedem Fall mit nur minimalen Schwankungen reproduzieren. Die Hybridschicht ist bei allen Ätztechniken gleichmäßig ausgebildet, sodass die Patienten die Praxis mit vollständig ver-

schlossenen Dentintubuli und ohne post-operative Überempfindlichkeit verlassen. Für optimalen Schutz im Randbereich der Restauration gibt das Adhäsiv Fluorid ab. Zipbond Universal enthält fünf Prozent Nanofüller für kontrolliertes Handling. Das Adhäsiv ist auf dem Zahn beim Auftrag sichtbar und nach der Lichthärtung praktisch unsichtbar, also ideal für die ästhetische Zone mit Füllungsmaterialien in transluzenten und Bleach-Farben.

**SDI GERMANY GMBH**

Tel.: +49 2203 9255-0

[www.sdi.com.de](http://www.sdi.com.de)

## AUSGEKLÜGELTES HERZSTÜCK FÜR DIE PRAXIS



Effiziente Behandlungsabläufe, zeitgemäßer Komfort und elegantes Design gepaart mit einer überragenden Zuverlässigkeit – all das vereint die innovative Behandlungseinheit EURUS des weltweit gefragten Herstellers Takara Belmont. Der hydraulische Mechanismus des Patientenstuhls gewährleistet eine sanfte sowie leise Bewegung, und die verfügbare Knickstuhl-Variante vereinfacht Kindern sowie in ihrer Beweglichkeit eingeschränkten Menschen das Ein- und Aussteigen. Das Bedienfeld der EURUS ist in Form eines Touchpanels gestaltet, das sich durch ein unkompliziertes, intuitives Handling auszeichnet. Eine einzigartige Place-Ablage mit liegenden Instrumenten optimiert zusätzlich den Behandlungsworkflow. Für beste Sicht sorgt die LED-OP-Leuchte der neuesten Generation. Durch ihre Individualisierbarkeit mittels unterschiedlicher Kunstlederfarben bietet die EURUS die passende Lösung für jeden Kundenwunsch.

**BELMONT TAKARA COMPANY  
EUROPE GMBH**

Berner Straße 18

60437 Frankfurt am Main

Tel.: +49 69 506878-0

[info@takara-belmont.de](mailto:info@takara-belmont.de)

[www.belmontdental.de](http://www.belmontdental.de)

## NEUER ONLINESHOP



Nicht erst seit Corona ist Digitalisierung das Megathema in allen Lebensbereichen. Das Internet verändert die Art, wie Kunden sich über Produkte informieren

und was sie an diesen interessiert. Produkte und Preise sind so transparent und unmittelbar erreichbar wie nie.

Dreve stellt sich den geänderten Kundenanforderungen mit einer neuen Onlineshop-Funktion: Ab sofort bekommen Zahntechniker, Zahnärzte und Kieferorthopäden verschiedene Bestelloptionen direkt auf den Produktseiten des

Unnaer Traditionsunternehmens – so können Preise verglichen, Produkte gekauft oder der Hersteller kontaktiert werden.

Mit dieser bedienerfreundlichen Erweiterung des Onlineauftritts verbinden die Dreve-Materialspezialisten das Beste aus den beiden Welten „analog“ und „digital“ über gewohnte Kundennähe mit mehr Transparenz. Damit erreicht die Firma den nächsten großen Meilenstein auf dem Weg zum digitalen Labor, der auch zukünftig gemeinsam mit Kunden und Handelspartnern begangen werden wird.

### DREVE DENTAMID GMBH

Max-Planck-Straße 31

59423 Unna

[www.dentamid.dreve.de](http://www.dentamid.dreve.de)

## NEUES DVT MIT EXTREM KURZEN UMLAUFZEITEN UND ENDO-MODE

Mit dem neuen GreenX stellt Vatech in Umlaufzeiten erneut seine hohe Kompetenz bei DVTs unter Beweis. Die kurzen Umlaufzeiten (1,9Sek. Ceph; 2,9Sek. 3D; 3,9Sek. Pano) setzen neue Maßstäbe und ermöglichen orangedental/Vatech, erfolgreich den Kampf gegen Bewegungsartefakte fortzuführen und ihre Anwender erneut zu begeistern. Auch dank der extrem kurzen Umlaufzeiten ist „Green“ (Low Dose) nicht nur ein Lippenbekenntnis, sondern es wird technisch bei Vatech gelebt und angewendet.

Ganz neu wurde jetzt für die präzise, endodontische Diagnostik ein spezieller Endo-Mode mit einem Volumen von 4x4cm entwickelt. Nur 50µm Voxelgröße und 3,5lp/mm sorgen für eine bislang unerreichte hohe Auflösung, die jedes Detail der Wurzelkanalmorphologie erkennen lassen. Darüber hinaus ermöglicht die neue Software Ez3D-i Endo/Ortho vielfache und neuartige Varianten der Wurzelkanaldarstellung (Root Canal Curvature Function pat. pend.) und damit eine präzisere Diagnostik. Der Insight-Pan-Mode stellt Panoramaröntgenaufnahmen in 41 Schichten und frei wählbaren Segmenten dar. Durch die 41 Schichten kann der Anwender scrollen und somit Details erkennen, die eine traditionelle Panoramaaufnahme nicht freigibt. Dies erspart dem

Patienten in vielen Fällen die höhere Strahlendosis einer 3D-Aufnahme und kann in Corona-Zeiten als hygienische Alternative zum Intraoralröntgen eingesetzt werden. Das neue GreenX gibt es in drei Modellen mit einem FOV von 4x4cm (Endo), 5x5cm, 8x5cm, 8x9cm bis 12x9cm oder 16x9cm. Mit dem serienmäßigen Scout View ist eine präzise Positionierung des Patienten, speziell bei kleineren FOV, gewährleistet. Darüber hinaus sorgt die Face-to-Face-Position für eine optimale Patientenkommunikation, hilft bei der Angstüberwindung und ermöglicht eine optimale Patientenpositionierung. Das moderne, minimalistische Design mit glatten, leicht zu desinfizierenden Oberflächen (kein Touchscreen) ermöglicht eine optimale Hygiene, insbesondere in Corona-Zeiten.

Großserientechnik (über 7.000 Großröntgengeräte in 2019) in höchster Qualität und Zuverlässigkeit sind weitere Stärken des koreanischen Herstellers. Als einziger Röntgenproduzent bietet Vatech zehn Jahre Garantie auf Sensor und Röntgenröhre, verhilft somit seinen Anwendern zu besserer Planungssicherheit und bewahrt vor überraschenden und teuren Reparaturen.

orangedental/Vatech-Produkte stehen für Innovation und Zuverlässigkeit auf



höchstem Qualitätsniveau, bei einem unschlagbaren Preis-Leistungs-Verhältnis. Die orangedental 7-Tage-Hotline sowie das zwölfköpfige Technikteam gewährleisten einen außergewöhnlichen Service und sind auch in Corona-Zeiten immer für Sie da.

### ORANGEDENTAL GMBH & CO. KG

Aspachstraße 11

88400 Biberach an der Riß

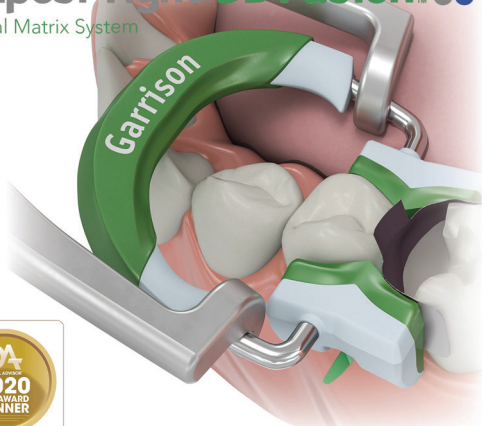
Tel.: +49 7351 47499-0

[info@orangedental.de](mailto:info@orangedental.de)

[www.orangedental.de](http://www.orangedental.de)

## AUSZEICHNUNG VON DENTAL ADVISOR: BESTES TEILMATRIZENSYSTEM 2020

**Composi-Tight 3DFusion™**  
Sectional Matrix System



**Garrison**  
Dental Solutions

Composi-Tight® 3DFusion™ von Garrison Dental Solutions, LLC, wurde mit dem Top Sectional Matrix Award 2020 von DENTAL ADVISOR ausgezeichnet. Das Produkt

wurde entwickelt, um die Behandlungszeit zu verkürzen und die Ergebnisse der Klasse II-Kompositrestaurationen zu verbessern.

„Garrisons Engagement für Innovation und kontinuierliche Verbesserung hat die Branche erneut bestärkt, dass das Composi-Tight® 3DFusion™-System das ideale Teilmatrizen-system für Kliniker auf der ganzen Welt ist“, sagte Sara Zuelke, Produktmanagerin bei Garrison. „Wir sind begeistert, dass sich eine hoch angesehene Organisation wie der DENTAL ADVISOR dafür entschieden hat, 3DFusion™ als das beste Teilmatrizen-system zu küren, wie von der Zahnarzt-gruppe empfohlen.“

Garrison revolutionierte den Prozess der Klasse-II-Kompositrestaurationen mit der Einführung des Composi-Tight®-Teilmatrizen-

systems in der Dentalindustrie im Jahr 1996 und verzeichnete in den letzten zehn Jahren einen stetigen Strom an Teilmatrizeninnovationen. Das 2017 eingeführte 3DFusion™-Teilmatrizen-system bietet gegenüber anderen auf dem Markt erhältlichen Systemen deutliche Vorteile, da es distal zum Eckzahn, bei kurzen Zähnen, bei pädiatrischen Anwendungen und, mit dem neuen Wide Prep-Ring, auch bei extrem breiten Kavitäten verwendet werden kann.

**GARRISON DENTAL SOLUTIONS**

Carlstraße 50  
52531 Uebach-Palenberg  
Tel.: +49 2451 971409  
info@garrisondental.net  
www.garrisondental.com

## VIELSEITIGES POLIERINSTRUMENT GANZ OHNE KABEL



Mit dem neuen, kabellosen iProphy komplettiert NSK sein Portfolio im Bereich der Prophylaxegeräte. Denn der Prophylaxemotor sorgt nicht nur für strahlenden Glanz am Zahn, sondern hat selbst glänzende Eigenschaften, welche die Arbeit zum reinsten Vergnügen machen.

Der federleichte iProphy lässt sich spielend einfach bewegen. Alle erforderlichen Einstellungen wie Start/

Stopp und die Auswahl einer der fünf Rotationsgeschwindigkeiten (von 500 bis 2.500/min) erfolgen mit dem Zeigefinger. Sperriges Zubehör wie Fußschalter oder Steuergerät ist nicht erforderlich. Dank der sechs einstellbaren Positionen des ultrakleinen iFX57 Kopfes auf



dem Motorhandstück erreichen Behandler jeden Winkel im Mund des Patienten. Die große Flexibilität des iProphy setzt sich bei der Auswahl der damit zu betrie-benden Instrumente fort. Als Kompletts-et ist iProphy inklusive Winkelstück iFX57 für Einschraubkelche und -bürsten ver-fügbare. Wahlweise steht dem Anwender auch ein Gerät ohne iFX57 zur Verfügung, welches in Verbindung mit dem PR-F Aufsatz sogenannte DPA (Disposable Prophy Angles, also Einmalaufsätze) antreiben kann.

**NSK EUROPE GMBH**

Tel.: +49 6196 77606-0  
www.nsk-europe.de

## NEUE SCHLEIFMASCHINE – SCHNELL UND WIRTSCHAFTLICH ARBEITEN MIT DER N4+

Dentale Restaurationen schnell, präzise und komfortabel fräsen: Mit der N4+ erweitert vhf sein Portfolio um eine Nassbearbeitungsmaschine zum Schleifen von Blöcken aus Glaskeramik, Composites und Zirkon sowie von Titan-Abutments. Die Maschine vereint die von vhf gewohnte hohe Präzision und schnelle Bearbeitung in einem extrem kompakten Gehäuse.

Mit der neuen N4+ profitieren Kunden auch von jeder Menge Power: die Spindel bietet mit kraftvollen 800 Watt und schnellen 80.000/min starke Leistung für die effiziente Nassbearbeitung von drei Blöcken bis 45 mm Länge oder drei vorgefertigten Abutments.

Ein weiteres Highlight der vierachsigen Maschine ist die integrierte Kamera für

einfachen Fern-Support. Die N4+ ist mit ihrem Blockhalter ideal für das Praxislabor und zeichnet sich durch die vhf-typische Offenheit aus: die Freiheit, selbst zu entscheiden, mit welchem Scanner und welchem Material man am liebsten arbeiten möchte. Durch Zusammenarbeit mit allen relevanten Herstellern stellt vhf zudem sicher, dass ein größtmögliches Materialspektrum bearbeitet werden kann.

### VHF CAMFACTURE AG

Lettenstraße 10  
72119 Ammerbuch  
Tel.: +49 7032 97097-000  
info@vhf.de  
www.vhf.de



## NEUE GESCHMACKSRICHTUNGEN: PROPHYLAXEPASTE NUN AUCH IN „CHERRY“ UND „CAREMEL“

Die beliebte Zahnreinigungs- und Polierpaste CleanJoy gibt es jetzt auch in den Geschmacksrichtungen „cherry“ und „caramel“. Die frische Süße der Kirsche sowie das cremige Karamell ergänzen die bewährte Sorte „mint“. Mit CleanJoy lassen sich oberflächliche, weiche und auch harte Zahnbeläge sowie extrinsische Verfärbungen, wie sie zum Beispiel durch Kaffee, Tee oder Tabak verursacht werden, entfernen. Zudem eignet sich die Paste im Rahmen einer professionellen Zahnreinigung ideal zur Reinigung und

Politur von Zahnoberflächen und Füllungen. Auch vor dem Bleichen oder nach dem Entfernen von KFO-Geräten kommt der Allrounder ins Spiel.

CleanJoy ist in drei unterschiedlichen Reinigungsstärken erhältlich, sodass je nach Grad der Verunreinigung individuell auf die Patientensituation eingegangen werden kann. Dank der farblichen Kennzeichnung der Verpackung und Pasten in Anlehnung an das Ampelsystem wird eine sichere und verwechslungsfreie Anwendung erleichtert. Neben Xylitol ist zudem

Fluorid (700ppm) enthalten, so trägt die Prophylaxepaste auch zur Remineralisierung und Stärkung der natürlichen Zahnhartsubstanz bei. Die Anwendung ist mit jedem handelsüblichen Kelch oder Bürstchen möglich.

CleanJoy ist sowohl in der 100g-Tube als auch in der hygienischen Single-Dose verfügbar. Mit der Einmal-Applikationsform bekommt jeder Patient sein ganz eigenes Präparat. Drittkontakte und weitere Kontaminationsmöglichkeiten werden so auf einfachem Wege unterbunden. Zudem ist die Menge optimal für eine einzige Behandlung abgestimmt, sodass kein Material verschwendet wird.



### VOCO GMBH

Anton-Flettner-Straße 1  
327472 Cuxhaven  
Tel.: +49 4721 719-0  
Fax: +49 4721 719-169  
www.voco.dental



# MEHRWERT- EXPERTIN

TYPISCH VERTRIEBSLEITERIN IM DENTAL-  
HANDEL: IM VERBAND WIRD SIE NOCH BESSER.

Für die Vertriebsleitung und Geschäftsführung der im BVD organisierten Dentalhandels-Unternehmen ist der Verband Thinktank und Netzwerk zugleich. In Arbeitskreisen und bei Fortbildungen wird Fachwissen aktualisiert. Im Austausch mit den Marktpartnern werden Produkte und Lösungen optimiert. Unabhängig und kompetent. Eine sichere Bank für Zahnarzt und Labor.

Einer der vielen Vorteile Ihres BVD.  
Mehr darüber hier: [bvdental.de](http://bvdental.de)

**DENTALE ZUKUNFT BEGINNT HEUTE.**





## PREMIUMABFORMLINIE FÜR DEN DIGITALEN WORKFLOW

Unter dem Motto „Alles Qualität! Sparen Sie am Preis, nicht an der Qualität!“ bietet der Hersteller von hochwertigen Dentalprodukten, die Müller-Omicron GmbH & Co. KG, eine Vielzahl von Produkten nicht nur zu sehr attraktiven Preisen an, son-

dern lädt die Anwender mit einer 100-Prozent-Geld-zurück-Garantie zusätzlich zum Testen ein.

Die zu diesem Zweck extra aufgelegten Aqium 3D INTRO-SETS bestehen entweder aus einem Putty mit extra softer oder einem Standard-Putty mit fester Konsistenz. Beide Sets enthalten das leicht fließende Korrekturmaterial Aqium 3D LIGHT plus Zubehör. Aqium 3D ist die Premiumabformlinie des Herstellers und besticht

durch ausgeprägte Hydrophilie, hohe Reißfestigkeit und Dehnung. Alle Aqium 3D-Abformungen sind darüber hinaus ohne Puder oder Spray scanbar und können so bei Bedarf einem vorhandenen digitalen Workflow zugeführt und genutzt wer-

den. Weitere Varianten wie Aqium 3D MONO und Aqium 3D HEAVY in 5:1-Kartuschen, passend für alle am Markt befindlichen Mischgeräte, sind aktuell mit 30 Prozent Rabatt erhältlich. Weitere Aktionsangebote, wie zum Beispiel 3+1-Gratispakete bei Desinfektionstüchern, sind auf [www.mueller-omicron.de](http://www.mueller-omicron.de) zu finden und über den Dentalfachhandel erhältlich.

**müller-omicron DENTAL**  
PRÄZISIONSSILIKONE  
MADE IN LINDLAR, GERMANY

**ALLES GESCANT!**

**Aqium® 3D MONO**  
Scanbares Monophasen A-Silikon, ideal für die Implantat-Abformung, 2 Min. Verarbeitungszeit / 2 Min. Mundverweilzeit

**Aqium® 3D HEAVY**  
Scanbares schwerfließendes A-Silikon Löflöffelmaterial, ideal für die Sandwichabformung (1-Strap), 2 Min. 15 Sek. Verarbeitungszeit / 2 Min. 15 Sek. Mundverweilzeit

**Aqium® 3D INTRO-SET**  
JETZT mit neuer Mischtechnologie für optimierte Mischung und 25% Materialersparnis

**JETZT zum attraktiven Testpreis**  
-30% statt 93,50 € jetzt nur 65,10 €

**JETZT zum attraktiven Testpreis**  
-30% statt 104,50 € jetzt nur 71,15 €

**JETZT ZUM ATTRAKTIVEN TESTPREIS**  
Set-Preis 79,95 € statt 126,00 € bei Einzelbezug

### MÜLLER-OMICRON GMBH & CO. KG

Schlosserstraße 1  
51789 Lindlar  
Tel.: +49 2266 4742-0  
Fax: +49 2266 4742-23  
info@mueller-omicron.de  
[www.mueller-omicron.de](http://www.mueller-omicron.de)

## HYGIENISCHE DRUCKLUFT IN ZEITEN VON CORONA

In der aktuellen Zeit stehen die Qualität dentaler Druckluft und die Zuverlässigkeit des Kompressors noch stärker im Fokus. Grundsätzlich gilt nach wie vor: Die Praxisversorgungssysteme müssen störungsfrei funktionieren! Hierfür ist u. a. der jährliche Filterwechsel am Kompressor unerlässlich. Noch mehr Sicherheit gewährleistet beim anstehenden Filterwechsel an der Membran-Trocknungsanlage der neue Viren-Bakterien-Filter. Dieser Hochleistungs-Schwebstofffilter der Filterklasse ULPA U16 sichert mit nur einem Dreh einwandfreie hygienische Druckluft.

Um die Leistungsfähigkeit des Kompressors bis ins hohe Alter zu sichern, braucht es in der Regel nicht mehr als einen jährlichen Filterwechsel. Neben den Ansaugfiltern in den Aggregaten des Dürr Dental Kompressors sind auch die Filter in der Membran-Trocknungsanlage zu wechseln. Hier kann anstelle des herkömmlichen Feinfilters der neue Viren-Bakterien-Filter eingesetzt werden.

Mit einem Rückhaltevermögen für Partikel unabhängig der Größe von >99,99995%\* entspricht der Dürr Dental Viren-Bakterien-Filter der Filterqualität ULPA U16. Im Bereich Mikroorganismen wurde mit dem Virus PhiX174 ein Rückhalt von >99,994%\* (Größe von 25–30 nm) bestätigt.

\* Testergebnisse vom 29.06.2020 durch das SGS Institut Fresenius GmbH. ULPA U16 entsprechend EN 1822-1:2019-10.

### DÜRR DENTAL SE

Höpfigheimer Straße 17  
74321 Bietigheim-Bissingen  
Tel.: +49 7142 705-0  
Fax: +49 7142 705-500  
info@duerrdental.com  
[www.duerrdental.com](http://www.duerrdental.com)



## GLASIONOMERZEMENTE MIT MAXIMALER HAFTUNG UND ÄSTHETIK



Riva Light Cure ist ein lichthärtender, kunststoffmodifizierter Glasionomer-Füllungszement. Glasionomere haben eine hohe Fluoridabgabe und haften chemisch am Zahn, während Komposite über eine exzellente Ästhetik verfügen. Riva Light Cure ist eine Kombination aus beidem, denn es hat sowohl eine exzellente Ästhetik als auch eine hohe Fluoridfreisetzung und chemische Haftung am Zahn.

Riva Self Cure nutzt SDIs speziellen ionglass™ Füllstoff, welcher eigens von unseren Glasspezialisten entwickelt wurde. ionglass™ ist ein röntgensichtbares, hoch ionenfreisetzendes, bioaktives Glas, welches in SDIs gesamter Produktpalette von Dentalzementen verwendet wird. Riva Light Cure setzt weitaus mehr Fluoride frei, welche die Remineralisierung der natürlichen Zähne unterstützen.

Riva Light Cure ist schnell und einfach in der Anwendung. Vorheriges Bonding ist nicht notwendig. Es haftet chemisch an der Zahnoberfläche und geht einen Ionenaustausch mit dem demineralisierten Zahn ein. Im Gegensatz zu den ersten Generationen von Glasionomeren, die zumeist als temporäre Lösungen angewandt wurden, stehen Riva Light Cure

und Riva Light Cure HV für eine immense Vielfalt von finalen Restaurationen wie Klassen I, II, III und V; Milchzähnen und geriatrischen Restaurierungen; Liner und Unterfüllungen; Stumpfaufbauten und Sandwich-Technik.

Viele Glasionomer-Restaurationen sind Zahnhalsfüllungen (Klasse V). In diesem Bereich des Zahns wirkt ein hohes Maß an Biegekräften. Eine hohe Biegefestigkeit sorgt für weniger Brüche und Frakturen. Riva Light Cure hat eine exzellente Biegefestigkeit.

Häufig im sichtbaren Bereich eingesetzt, besitzt Riva Light Cure eine exzellente Beständigkeit gegen Verfärbungen wie beispielsweise durch schwarzen Tee oder Rotwein. Riva Light Cure absorbiert nur etwa die Hälfte der Farbpartikel aus diesen stark gerbsäurehaltigen Flüssigkeiten. Die Transluzenz von Riva Light Cure sorgt für maximale Ästhetik, um natür-

lich aussehende Restaurationen mit Chamäleon-Effekten zu ermöglichen. Riva Light Cure ist die Lösung zur Verhinderung von Mikroleakage über einen langen Zeitraum. Es kann als Füllungsmaterial oder als Liner unter anderem bei Restaurationen verwendet werden.

Während Riva Light Cure mit anderen ähnlichen Produkten vergleichbar ist, ist Riva Light Cure HV einzigartig. Riva Light Cure HV kann sofort nach dem Anmischen verarbeitet werden. Es ist ein sehr formbares Material. Es klebt nicht am Instrument und zieht keine Fäden, was so oft bei lichthärtenden Glasionomeren der Fall ist. Riva Light Cure HV zieht sich nach dem Modellieren nicht von der gewählten Position ab, be-

sonders bei Verwendung am Oberkiefer. Mit zwei Viskositäten und elf Farben wird dieses Produkt in Kapseln oder Handmix-Versionen angeboten. Die Kapsel von Riva Light Cure verfügt über eine transparente orangefarbene Spitze, die die Paste beim Einsetzen vor dem Aushärten unter der OP-Leuchte schützt, und wurde vom Dental Advisor durchweg hoch bewertet.

**SDI GERMANY GMBH**

Tel.: +49 2203 9255-0

[www.sdi.com.de](http://www.sdi.com.de)

**SDI**

### RIVA LIGHT CURE RIVA LIGHT CURE HV

Lichthärtender, kunststoffverstärkter  
Glasionomer Füllungszement

Ja, bitte schicken Sie mir mein persönliches  
**TESTPAKET** mit Testfragebogen. Selbstverständlich  
werde ich die Fragen zur Verarbeitung von RIVA LC  
und RIVA LC HV gerne beantworten.

Praxisstempel

Fax: +49 2203 9255-200 oder  
E-Mail: [AU.Dental@sdi.com.au](mailto:AU.Dental@sdi.com.au)

**SDI**

YOUR  
SMILE.  
OUR  
VISION.

## EYESPECIAL: DIE DENTALKAMERA FÜR PRAXIS UND LABOR

Professionelle Bilddokumentation ohne zeitintensives Training? Das geht – mit der dedizierten Dentalkamera EyeSpecial von SHOFU. Sie verfügt über smarte Spezialfunktionen, ist einfach zu bedienen, liefert reproduzierbar gute Ergebnisse und ist ohne aufwendige Schulungen an die Assistenz delegierbar.

Seit der ersten Modellgeneration 2014 richtet Hersteller SHOFU die EyeSpecial Kamera auf die speziellen Anforderungen in der dentalen Fotografie aus. Für gute Ergebnisse kommt die ultraleichte Hochleistungskamera ganz ohne weitere Zusatzgeräte aus. Sie lässt sich mühelos mit einer Hand halten, während die andere den Wangenhalter oder einen Spiegel fixiert.

Das Blitzsystem mit unterschiedlichen Blitzköpfen und Belichtungsprogrammen ist fest integriert. Unabhängig vom Umgebungslicht liefert es in allen typischen dentalen Aufnahmesituationen, wie intraoralen Aufnahmen, Patientenporträts, Farbbestimmung, Modellfotografie, die optimale Ausleuchtung.

### Entweder der Fotografierende ist Experte – oder die Kamera

„In die EyeSpecial ist fotografisches Expertenwissen integriert. Sie nimmt Be-

nutzern Gedanken über Ringblitz, Lateralblitz, Blende, Tiefenschärfe und mehr einfach ab“, erklärt der Produktverantwortliche für Europa, Ingo Scholten. „Diese Kamera hat alles, damit aussagekräftige Patientenbilder gelingen – ganz ohne fotografisches Spezialwissen und ohne Zusatzausrüstung. Dank der smarten integrierten Funktionen wird jedes Bild ein gutes Bild: kontrastreich, tiefenscharf und farbecht. Die Kamera schafft selbst die Bedingungen, die zu einem guten Bild führen. Ohne zeitraubendes Ausrichten von Blitzern und anderen Um- und Einstellungen.“

Einen weiteren Vorteil stellt die Videofunktion dar: Mit ihr lassen sich funktionelle Aspekte wie Bewegungsfahrten darstellen und auch Anamnesen, Funktionsanalysen und Erfolge vor, während und nach der Behandlung in bewegten Bildern dokumentieren.

### Der neue Polfilter

Mit aufgestecktem Kreuzpolarisationsfilter – kurz: Polfilter – erlaubt die EyeSpecial C-IV einen Blick ins Innere des Zahns: Chroma, interne Lichteffekte und individuelle Zahncharakteristika werden sichtbar, ohne dass durch den Schmelz erzeugte Lichtreflexionen diese verfälschen.

Auch farbliche Effekte des Hart- und Weichgewebes lassen sich mit Polfilter besser beurteilen.

### Vorbildliche Hygiene

Wie keine andere unterstützt die EyeSpecial das moderne Hygienemanagement im Behandlungsraum und beugt Infektionen wirksam vor. Ihr rundum glattes Gehäuse ist wasser- und chemikalienbeständig und lässt sich zwischen zwei Patienten schnell und gründlich mit Ethanol desinfizieren. Das Risiko einer Kreuzkontamination wird somit minimiert und die Kamera ist in weniger als einer Minute wieder einsatzbereit. Weiteres Hygiene-Plus: Die intuitive Menüführung über das Display erfordert keinen direkten Hautkontakt, das hochauflösende 3,5“-Touchpanel reagiert auch mit Einmalhandschuhen präzise.

### SHOFU DENTAL GMBH

An der Pönt 70  
40885 Ratingen  
Tel.: +49 2102 8664-0  
info@shofu.de  
www.shofu.de

