

## PROPHYLAXESYSTEM: RUNDUM GUT VERSORGT



Patient ist nicht gleich Patient – diese Aussage können Fachkräfte, die täglich Prophylaxebehandlungen durchführen, sicher direkt so unterschreiben. Die Patienten unterscheiden sich bereits hinsichtlich ihres Alters und der damit verbundenen Anforderung an die Art und Weise einer Prophylaxebehandlung. Auch die verschiedenen Krankheitsbilder und deren Ursachen müssen individuell betrachtet werden. Demnach liegt es auf der Hand, dass ein einziges Behandlungskonzept nicht pauschal das Allheilmittel für alle Patientenfälle sein kann. Jedes Krankheitsbild und

jeder Mundgesundheitsstatus stellt individuelle Anforderungen an die geeignete Therapie- und Prophylaxemethode. Dabei ist es essenziell, dass die Prophylaxefachkraft gut geschult ist, um letztendlich in Absprache mit Zahnärztin oder Zahnarzt entscheiden zu können, welches Vorgehen für den einzelnen Patienten das richtige ist. Fachliche Kompetenz ist das eine – geeignete Produkte für jede individuelle Behandlungsform das andere. Das Lunos® Prophylaxesystem bietet ein Portfolio, welches durch seine flexiblen Einsatzmöglichkeiten auf ganzer Linie überzeugt. Lunos® von Dürr Dental schreibt, anders als einige Mitbewerber im Markt, kein festes oder auf nur einen speziellen Anwendungsbereich bezogenes Behandlungskonzept vor. Lunos® erlaubt es der geschulten Prophylaxefachkraft, im Rahmen der ärztlichen Delegation, selbst zu entscheiden, welche Behandlungsform bei den einzelnen Patienten zur Anwendung kommt. So kann es beispielsweise sein, dass sich für Patient A eine Behandlung mit dem MyLunos® Pulver-Wasser-Strahlgerät mit anschließender Politur eignet, Patient B hingegen sollte aufgrund einer hohen Sensibilität besser nur durch eine sanfte Politur behandelt werden, während bei der fortgeschrittenen Parodontitis bei Patient C das schmerzarme, atraumatische

Vector® Ultraschallsystem Anwendung findet.

Dürr Dental versteht sich seit jeher als Systemanbieter. Dieses Verständnis und dieser Anspruch spiegeln sich auch in der Marke Lunos® wider. Zum Lunos® Portfolio gehören ein Pulverstrahlhandstück, ein ultraschallbasiertes Standgerät, verschiedene Prophylaxepulver, Polierpasten und Fissurenversiegler, eine Mundspüllösung sowie ein Fluoridgegel. Diese Prophylaxematerialien werden durch ein Prophy-Kissen aus bequemem Viscoschaum und ein Wellnesstuch für den besseren Patientenkomfort ergänzt. Schulungen und Servicemaßnahmen für die Zahnarztpraxis runden das Angebot ab. Lunos® von Dürr Dental bietet für nahezu alle Arbeitsschritte der Prophylaxesitzung Geräte, Verbrauchsmaterialien und sinnvolles Zubehör an. Alle Produkte sind aufeinander abgestimmt und bilden gemeinsam ein hochflexibles System, das jede Behandlungsphilosophie unterstützt – damit am Ende alle Beteiligten „vor Freude strahlen“.

### DÜRR DENTAL SE

Höpfheimer Straße 17  
74321 Bietigheim-Bissingen  
Tel.: +49 7142 705-0  
[www.duerrdental.com](http://www.duerrdental.com)

## AUF DEN PUNKT GENAU MESSBARE OSSEOINTEGRATION

Ein aktueller Trend ist, nur sehr kurze oder überhaupt keine Zeit vor der Belastung eines Implantats verstreichen zu lassen. Eine unzureichende Primärstabilität kann jedoch das Risiko eines Implantatverlusts massiv erhöhen. Der Osseo 100 von NSK beugt diesem Problem vor, indem er die Stabilität und Osseointegration von Implantaten misst. Dazu wird ein MulTipeg™ (erhältlich für alle wichtigen Implantatsysteme) in das Innengewinde des Implantats eingeschraubt und mittels Magnetimpulsen des Osseo 100 in Vibration versetzt. Je höher der so ermittelte ISQ-Wert liegt, desto geringer ist die Mikromobilität zwischen Knochen und Implantatoberfläche. Behandler erhalten auf diese

Weise unmittelbar Aufschluss über den richtigen Zeitpunkt der Belastung. Das Gerät ist jetzt auch als Osseo 100+ erhältlich: Dieses kann per Bluetooth® mit Surgic Pro2 verbunden werden, sodass die Übermittlung und Speicherung des ISQ-Werts über eine gemeinsame Schnittstelle möglich ist.

**Bis 31. Dezember 2021 ist Osseo 100+ zusammen mit Surgic Pro2 in einem attraktiven Aktionspaket erhältlich!**

### NSK EUROPE GMBH

Tel.: +49 6196 77606-0  
[www.nsk-europe.de](http://www.nsk-europe.de)



Diese Produkte sind exklusiv über den Fachhandel erhältlich.

## 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 Glas-

spezialisten entwickelt wurde. ionglass™ ist ein röntgensichtbares, hoch Ionen-freisetzendes, 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 natürlich 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, besonders 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.

Die Easy Activation-Technologie macht es 70 Prozent einfacher, Riva-Glasionomer-Kapseln zusammenzudrücken und zu aktivieren, wodurch die Vorbereitung der Restauration noch einfacher wird.

Zusätzlich zur einfacheren Aktivierung bietet die Easy Activation-Technologie eine verbesserte Extrusionskontrolle. Die neuen Kapseln mit der einfachen Aktivierung lassen wesentlich leichter extrudieren. Diese Innovation minimiert Handzittern, Muskelstress und gibt Ihnen mehr Stabilität und Kontrolle beim Applizieren und Platzieren des Restaurationsmaterials.

## SDI GERMANY GMBH

Tel.: +49 2203 9255-0

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



## 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)



YOUR  
SMILE.  
OUR  
VISION.

## EIN DVT-BILDGEBUNGSSYSTEM ALS DREIMALIGER GEWINNER AUSGEZEICHNET

„Drei Mal in Folge in einem so wettbewerbsintensiven Umfeld gewonnen zu haben, spricht für das Engagement von Carestream Dental für technologische Innovation und die Bedürfnisse der Ärzte“, sagte Lou Shuman D.M.D., C.A.G.S., Initiator und Gründer der Cellerant Best of Class Technology Awards. „Ich weiß, dass ich für das gesamte Gremium spreche, wenn ich dem Carestream Dental-Team zu diesem Erfolg bei seinen Bemühungen gratuliere.“

### Intuitive Ausrichtungstools – schnelle Nutzung

Das CS 9600, bekannt als das „intelligenteste“ Bildgebungssystem von Carestream Dental, ist mehr als nur leistungsstarke Bildgebung und fortschrittliche Software. Es sind die intelligenten Funktionen, welche die Patientenpositionierung erleich-

tern: Die künstliche Intelligenz, welche die Frankfurter Horizontale automatisch erkennt und verfolgt, die voreingestellten Programme, die Qualitätskontrollinstrumente und die automatische Erkennung der Auswahl falschen Zubehörs machen das System zu einem Gewinner. Heute sind weltweit mehr als 1.000 CS 9600-Systeme installiert, die zusammen 1,5 Millionen Bildaufnahmen erfasst haben.

„Von allen extraoralen Systemen, die ich verwendet habe, ist die Fähigkeit des CS 9600, den Patienten im Scanfeld zu visualisieren und richtig auszurichten, unvergleichlich“, sagte Andrew Johnson, D.D.S. M.D.S., C.D.T., F.A.C.P., chirurgischer Prothetiker und Gründer von Omnismile im Nordwesten von Arkansas. „Bei früheren DVT-Systemen war es selbst bei der Ausrichtung eines einzelnen großen Scans ein Schuss ins Blaue, ganz zu schweigen von einem isolierten kleinen Feld. Die intuitiven Ausrichtungstools meines CS 9600 machen es zum schnellsten nutzbaren DVT-Gerät für mich und zum einfachsten System, dessen Nutzung ich an meine Mitarbeiter delegieren kann.“

### Wiederholte Auszeichnung des CS 9600

Features wie diese und noch mehr führten dazu, dass der CS 9600 von einer Jury aus den bekanntesten Technologieführern in der Zahnmedizin mit dem Cellerant Best of Class Technology Award 2021 ausgezeichnet wurde: Paul Feuerstein, D.M.D., Chefredakteur von *Dentistry Today*, John Flucke, D.D.S., Technologieredakteur für *Dental Products Report*, Marty Jablow, D.M.D., bekannt als Amerikas Technologie-Coach, Pamela Maragliano-Muniz, D.M.D., Chefredak-

teurin von *Dental Economics*, Chris Salierno, D.D.S., Chief Dental Officer von Tend, und Lou Shuman, D.M.D., C.A.G.S., Gründer und Initiator des Best of Class Technology Awards.

Das System ist in drei Varianten mit 10, 12 und 14 Sichtfeldern (FOV) erhältlich. Neben der 2D- und 3D-Bildgebung und dem Objektscannen haben Praxen die Möglichkeit, Gesichtsscans oder einen scannenden kephalometrischen Arm zu verwenden, was es zu einem Fünf-in-eins-System macht. Darüber hinaus kann das optionale CS UpStream-Programm Daten an das Support-Team von Carestream Dental zurücksenden, um die Leistung im Zeitverlauf zu überwachen, Ausfallzeiten zu vermeiden und die Systemverfügbarkeit zu maximieren.

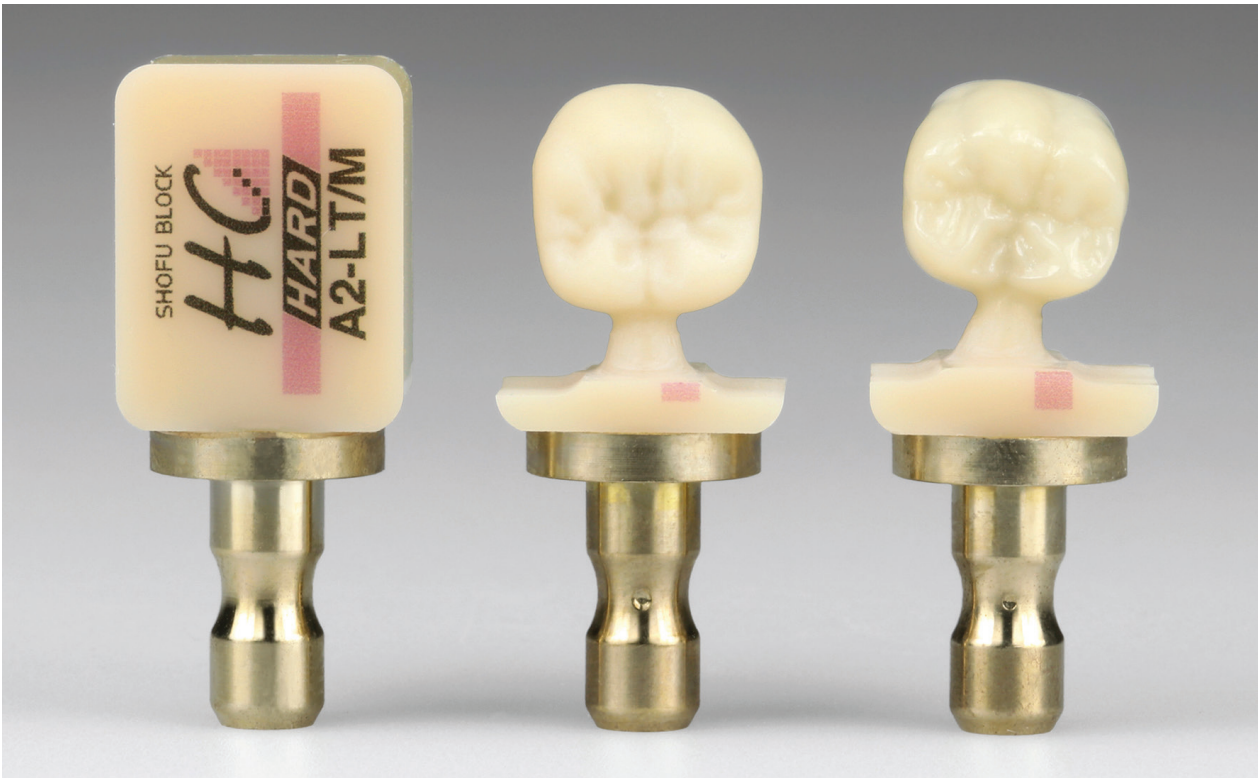
Der CS 9600 wurde außerdem mit dem Cellerant Best of Class Technology Award 2020 und 2019 sowie mit dem Edison Award Siegel 2019 in der Kategorie Medical/Dental Diagnostics und der Krakdent Medal of the Highest Quality der Internationalen Messe KRAKIDENT® ausgezeichnet.

Seit der ersten Verleihung im Jahr 2009 haben sich die Best of Class Technology Awards derart entwickelt, dass sie einen einzigartigen Platz in der Zahnmedizin einnehmen, und zwar, indem sie in der Gemeinschaft der Hersteller ein Bewusstsein schaffen, welches die Diskussion darüber antreibt, wie Praxen jetzt und in Zukunft funktionieren. Weitere Informationen zu den Cellerant Best of Class Awards und den Preisträgern 2021 finden Sie unter [cellerantconsulting.com/bestofclass](http://cellerantconsulting.com/bestofclass). Weitere Informationen zum CS 9600 finden Sie unter [carestreamdental.com/CS9600](http://carestreamdental.com/CS9600)

### CARESTREAM DENTAL GERMANY GMBH

Hedelfinger Straße 60  
70327 Stuttgart  
Tel.: +49 711 490674-20  
[deutschland@csdental.com](mailto:deutschland@csdental.com)  
[www.carestreamdental.de](http://www.carestreamdental.de)





Die neue SHOFU Block HC Hard CAD/CAM-Hybridkeramik eignet sich für chairside gefertigte dauerhaft belastbare Einzelzahnversorgungen und hohe ästhetische Ansprüche.

## HYBRIDKERAMIK FÜR BELASTBARE EINZELZAHNVERSORGUNGEN MIT ÄSTHETISCHEN ANSPRÜCHEN

SHOFU Block HC Hard kombiniert charakteristische Eigenschaften von hochfester Keramik und Hochleistungskomposit in einem Verbundwerkstoff. Dank der keramikähnlichen Festigkeit sind die Restaurationen verschleißfest und langlebig, die für Komposit typische Elastizität lässt die Kaukräfte gut absorbieren. Diese Stärken machen die neue Hybridkeramik zur idealen Alternative für permanente monolithische Einzelzahnversorgungen aus Keramik im Front- und Seitenzahnbereich. Besonders interessant ist das Material für Zahnärztinnen und Zahnärzte, die Patienten chairside gefertigte Einzelzahnversorgungen anbieten möchten, die lange halten, langfristig stabile okklusale Verhältnisse schaffen, deutlich zeitsparender zu schleifen sind und gut aussehen. Das Indikationsspektrum reicht von Inlays, Onlays und Overlays über Veneers und Vollkronen bis zu implantatgetragenen Einzelkronen. Speziell in Fällen mit schwierigen

okklusalen Verhältnissen puffert die Hybridkeramik den Kaudruck ab, vermeidet so Parafunktionen und schont den Antagonisten. Verantwortlich dafür ist die hohe Flexibilität des Werkstoffs, die Kaukräfte absorbiert und wie ein Stoßdämpfer fungiert. Die gegenüber Feldspatblöcken und anderen Hybridkeramiken herausragende Drei-Punkt-Biegefestigkeit von mehr als 270 MPa sichert gute Werte bei der Kantenstabilität, auch bei dünn auslaufenden Rändern, geringen okklusalen Abrasionswerten und langlebigen Restaurationen.

Mit Block HC Hard kommen Sie auf drei Wegen zu ästhetisch ansprechenden Ergebnissen:

- manuelle Politur ganz ohne Brennen und Glasieren
- farbliche Anpassung mithilfe der Maltechnik
- individuelle Anpassung mithilfe der Schichttechnik

SHOFU Block HC Hard Blöcke sind wahlweise mit CEREC-Halterung oder Universal-Aufnahme ausgestattet. Damit lassen sich die Blöcke in praktisch allen dentalen CAD/CAM-Frässystemen bearbeiten. Sie stehen in elf Farben zur Auswahl, davon sechs mit niedriger, drei mit hoher Transluzenz sowie eine Okklusal- und Inzisalfarbe. Die Hybridkeramik gibt es ab sofort im Fachhandel. Ein Prospekt mit den technischen Daten sowie eine Übersicht über die Blöcke und Bestellnummern gibt es unter [www.shofu.de/produkt/shofu-block-hc-hard/](http://www.shofu.de/produkt/shofu-block-hc-hard/). Mehr erfahren Sie bei Ihrem SHOFU-Verkaufsrepräsentanten oder bei ihrem Depot.

**SHOFU DENTAL GMBH**

Tel.: +49 2102 8664-0

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

## PREISOFFENSIVE: INVESTITION IN PRÄZISION

Effiziente Behandlungsabläufe, zeitgemäßer Komfort und elegantes Design, gepaart mit einer überragenden Zuver-

lässigkeit – all das vereint die innovative Behandlungseinheit EURUS des weltweit gefragten Herstellers Takara Belmont. Der

hydraulische Mechanismus des Patientensitzes gewährleistet eine sanfte sowie leise Bewegung, und die verfügbare Knickstuhlvariante 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. 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.

Übrigens: Nutzen Sie die aktuelle Preisoffensive mit attraktiven Konditionen – jetzt beim Depot des Vertrauens nachfragen!



**BELMONT TAKARA COMPANY  
EUROPE GMBH**

Tel.: +49 69 506878-0  
[www.belmontdental.de](http://www.belmontdental.de)

## UNIVERSALADHÄSIV FÜR ALLE FORMEN DER ADHÄSIVTECHNIK

Gestatten, Bond – iBOND Universal. Mit diesem Universaladhäsiv gelingt es selbst unerfahrenen Zahnmedizinierenden, die Haftfestigkeit eines Mehrflaschen-Systems erreichen.<sup>1</sup> Damit beweist dieses Universaladhäsiv echte Gentleman-Qualitäten und Loyalität. Erreicht wird dies durch die hohen Haftwerte im enthaltenen MDP-Monomer. Zusätzliche Sicherheit bietet die Tatsache, dass iBOND Universal schon seit sieben Jahren im Dienst ist. Profitieren Sie von diesem Bonding-Helden und seinem effizienten Anwendungsspektrum für alle Formen der Adhäsivtechnik: von Self-Etch-Technik über Etch&Rinse bis hin zur selektiven Schmelz-Ätz-Technik. Es ist Zeit, den echten Bond für Ihre Praxis kennenzulernen, der mit maximaler Effizienz, kompromissloser Zuverlässigkeit und grenzenloser Loyalität

überzeugt. Das gilt für echte Filmhelden, wie auch für iBOND Universal von Kulzer. Ergreifen Sie jetzt die Möglichkeit, den iBOND Universal kostenlos zu testen. Bestellung erfolgt über [www.kulzer.de/ibond-universal](http://www.kulzer.de/ibond-universal), Fax +49 6181 96893897 oder Hotline 0800 43723368.

<sup>1</sup> Scherbindungsfestigkeit (MPa) an bovinem Dentin nach 24 Std. Wasserlagerung und 5.000 Runden thermomechanischer Belastung (5°C/55°C) erhalten von Zahnmedizinierenden, Universität Mainz und Kulzer R&D, Deutschland, 2014.

**KULZER GMBH**  
Tel.: 0800 4372522  
[www.kulzer.de](http://www.kulzer.de)

