

## UMFRAGEERGEBNIS: NEUES KOMPOSIT ERHÄLT BESTNOTEN

Das universelle Nanohybridkomposit Luna war das SDI-Produkt der IDS 2019. Luna bietet sich auf dem Kompositmarkt als äußerst verlässliches Material an, da es aufgrund exzellenter Festigkeit und Ästhetik für alle Front- und Seitenzahnfüllungen geeignet ist. Seine perfekte Kombination ästhetischer und mechanischer Eigenschaften verdankt Luna einem hybriden Füller. Die besondere Transluzenz von Luna, einer australischen Innovation, ermöglicht einen Chamäleon-Effekt, durch den sich die Füllungen farblich gut an die angrenzende Zahnschicht anpassen. Und das Zusammenspiel von Fluoreszenz und Opaleszenz verleiht Luna eine unvergleichliche innere Brillanz. Die mechanischen Eigenschaften werden durch ein bewährtes Strontiumglas-Füllersystem optimiert. Luna verbindet eine überragende Druck- und Biegefestigkeit mit einem an-

wenderfreundlichen Handling, das nahtlose Übergänge im Randbereich und natürlich wirkende Füllungen erleichtert.



Luna besteht aus 14 Universalfarben und fünf Spezialfarben (3 x Dentin, 1 x Inzisal und 1 x Bleach). Die Schmelzfarben sind wahlweise allein oder in Schichttechnik mit den Spezialfarben verwendbar.

Luna ist ein sehr vielseitiges Komposit, das sich für die gesamte Dentition eignet und den ästhetischen Wünschen der Patienten entspricht – dies zeigen die Ergebnisse einer aktuellen Umfrage unter Luna-Anwendern.

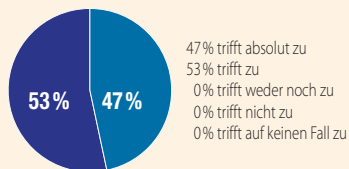
### SDI GERMANY GMBH

Hansestraße 85  
51149 Köln  
Tel.: 02203 9255-0  
Fax: 02203 9255-200  
germany@sdi.com.au  
www.sdi.com.au

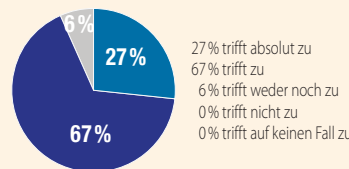
### Umfrage zu Luna

Wir haben Zahnärzte befragt, welche Erfahrungen sie mit Aura Bulk Fill gesammelt haben. Eine durchweg positive Resonanz erreichte uns: Die Mehrheit schätzt die einfache Handhabung und würde das Nanohybridkomposit sowohl kaufen als auch weiterempfehlen.

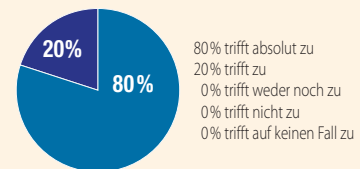
#### Die Farbanpassung von Luna ist sehr gut.



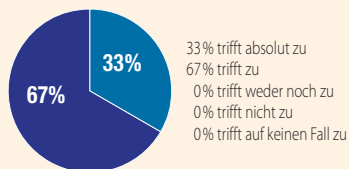
#### Restorationen mit Luna sind einfach und schnell.



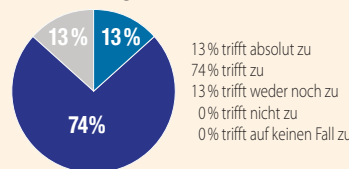
#### Ästhetik und Festigkeit sind wichtig für eine gute Restauration.



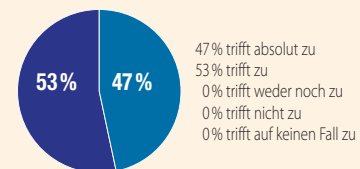
#### Finieren und polieren mit Luna ist einfach und schnell.



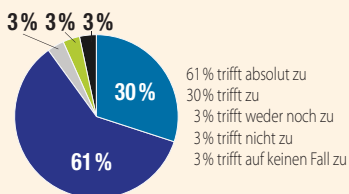
#### Der Glanz von Luna ist überwältigend.



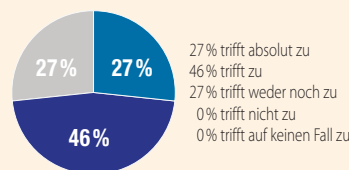
#### Ich kann Luna für Front- und Seitenzahnrestorationen benutzen.



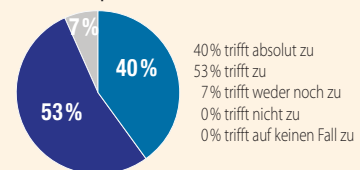
#### Luna klebt nicht.



#### Ich würde Luna kaufen.



#### Ich würde Luna weiterempfehlen.



Legende: ● trifft absolut zu ● trifft zu ● trifft weder noch zu ● trifft nicht zu ● trifft auf keinen Fall zu

## WIDERSTANDFÄHIGE ZAHNPASTA STÄRKT SCHUTZSCHICHT GEGEN EROSIVE SÄUREANGRIFFE

Verluste der Zahnhartsubstanz, verursacht durch Säuren in Getränken und Nahrungsmitteln oder Magensäure, sind Zahnerosionen. Säuren führen zu einer Entmineralisierung der Zahnhartsubstanz und weichen den Zahnschmelz auf. Erste Anzeichen sind fein glänzende oder matte Stellen auf der Zahnoberfläche. Wird ihnen z.B. durch regelmäßige Pflege nicht entgegengewirkt, können die Zähne durchscheinender, gelblicher und schmerzempfindlicher werden. Seit

Januar 2020 ist die elmex® ZAHNSCHMELZ PROFESSIONAL Zahnpasta in einer verbesserten und wirksameren Formel erhältlich. Die innovative Mikroschutztechnologie mit Chitosan, Zinnchlorid und Fluorid bietet damit einen noch effektiveren Schutz für den Zahnschmelz. Das Biopolymer Chitosan in der neuen For-

mel wird aus Pilzen gewonnen und ist so auch für Krustentier-Allergiker geeignet. Die Zinnionen lagern sich durch ihre positive Ladung als Schicht auf dem negativ geladenen Zahnschmelz an. Dabei

angriffe. Die Fluoride tragen zur Remineralisierung der Zähne bei und stärken den Zahnschmelz. Daher empfiehlt sich die tägliche Anwendung der neuen Zahnpasta.



werden unlösliche Zinnverbindungen in den erweichten Zahnschmelz eingebaut. Das Chitosan unterstützt die Bildung der Zinndichloridschicht. Es trägt dazu bei, dass die aktiven Inhaltsstoffe auf den Zähnen verbleiben. Die schützende Schicht auf der Zahnoberfläche erhöht die Widerstandsfähigkeit gegen erosive Säure-

### CP GABA GMBH

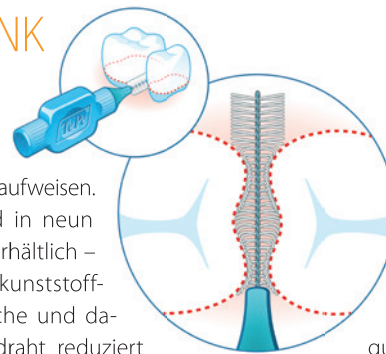
Beim Strohhause 17  
20097 Hamburg  
Tel.: 040 7319-0125  
CSDentalDE@CPgaba.com  
www.cpgabaprofessional.de

## OPTIMALE REINIGUNGSEFFEKTE DANK DURCHDACHEM IDB-DESIGN

Die Gesundheit von Zähnen und Zahnfleisch, aber auch die Allgemeingesundheit profitieren von der regelmäßigen Interdentalpflege. Wissenschaftlich nachgewiesen entfernen Interdentalbürsten (IDB) zuverlässig bakterielle Plaque und beugen so Karies, Gingivitis, Parodontitis und schlechtem Atem vor.

Um eine optimale Reinigungswirkung zu erzielen, sollten Interdentalbürsten beson-

dere Qualitätsmerkmale aufweisen. Die IDB von TePe sind in neun farbcodierten Größen erhältlich – von ISO 0 bis 8. Der kunststoffummantelte, chirurgische und damit rostfreie Edelstahldraht reduziert das Allergierisiko und eignet sich ideal für Implantat- und Prothetikoberflächen. Mit einer optimalen Arbeitslänge werden eine sichere Zentrierung im Approximal-



raum über die gesamte Bürstenlänge und optimale Reinigungseffekte mit weniger Putzbewegungen garantiert. Das

zylindrische Design der TePe-Bürsten steigert die reinigende Wirkung auch an den zungen- und gaumenseitigen Approximalflächen. Ein abgerundeter Bürstenhals vermindert das Verletzungsrisiko im Kontaktbereich von Zahn und Zahnfleisch.



### TEPE D-A-CH GMBH

Flughafenstraße 52  
22335 Hamburg  
Tel.: 040 570123-0  
kontakt@tepe.com  
www.tepe.com

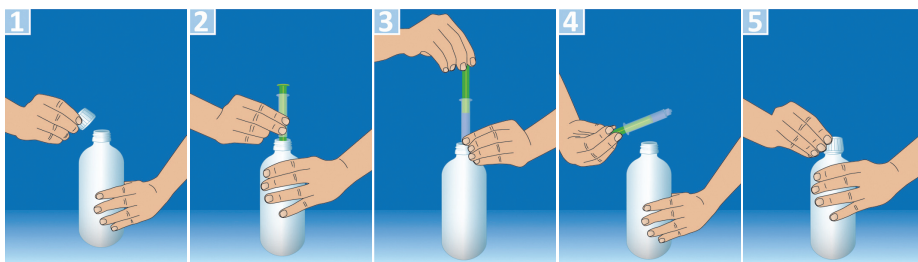
## ENTNAHMESYSTEM FÜR ENDO-LÖSUNGEN IST EINFACH, SICHER UND DIREKT

Endodontie ist aufwendig. Mit dem ESD-Entnahmesystem von lege artis wird das Spülen, Desinfizieren und Reinigen des Wurzelkanals jedoch deutlich erleichtert. Ersparen Sie sich Zeit und Ärger mit NaOCl-Flecken in der Praxis durch ein System zur rückstandlosen Entnahme der

Endo-Lösungen. Die Lösung kann direkt aus der Flasche in die Spritze aufgezogen werden. Das spart Zeit und Material. Einfach, sicher und direkt – ohne Zusatzkosten.

HISTOLITH NaOCl ist nicht nur in 5%iger Konzentration, sondern auch als 3%ige

und 1%ige Lösung erhältlich. Der Außendienst von lege artis informiert Sie gern persönlich in Ihrer Praxis oder auf bekannten Fachveranstaltungen über weitere Einzelheiten. Wir freuen uns über Ihr Interesse.



### LEGE ARTIS PHARMA GMBH + CO. KG

Breitwasenring 1  
72135 Dettenhausen  
Tel.: 07157 5645-0  
info@legeartis.de  
www.legeartis.de

## 800 PRODUKTE IM MODERNEN DESIGN



hoch im Kurs. Das umfassende Sortiment für Verbrauchsmaterialien sowie der inzwischen ebenfalls hinzugekommene NISEA Autoklav haben sich im Markt gut etabliert und erfreuen sich großer Nachfrage. In 2019 hat Pluradent die Marke PLULINE neu aufgelegt und stellt sukzessive insgesamt über 800 PLULINE Artikel auf das neue attraktive Design um. Der im ersten Quartal 2020 erscheinende neue Pluradent-Produktkatalog gibt einen guten Überblick über alle Praxis- und Laborprodukte des kompletten Sortiments. Der separat aufgelegte PLULINE Katalog wird im Laufe des Jahres erscheinen und neben den neu aufgelegten Produkten auch den frisch gekürten PLULINE Coverstar Nina Thiele auf dem Titel zeigen.

### Qualität überzeugt Anwender

Nach Erfahrungen der Pluradent-Fachberater sowie durch aktuelle Studien<sup>1</sup> bestätigt zeigt sich, dass neben der Qualität auch das Design für die Käufer eine immer wichtigere Rolle bei der Kaufentscheidung spielt. Aus diesem Grund hat Pluradent die Produktlinie PLULINE einem umfassenden Relaunch unterzogen und

mit einem zeitgemäßen Design sichtbar aufgewertet. PLULINE Produkte überzeugen durch ihre Qualität und den frischen Look, was sich anhand von Kundenbefragungen eindrucksvoll nachvollziehen lässt – 98 Prozent der befragten Anwender empfehlen PLULINE Produkte uneingeschränkt weiter. Die Resonanz auf den Veranstaltungen ist ungebrochen. Dabei werden gleichermaßen die überzeugende Qualität und das moderne Design der Produkte gelobt.

PLULINE überzeugt in Praxis und Labor und ist in der täglichen Anwendung mit einem hervorragenden Preis-Leistungs-Verhältnis noch attraktiver. Bleiben Sie informiert und partizipieren Sie an den regelmäßigen PLULINE Aktionstagen.

<sup>1</sup> z. B. Handelsmarkenmonitor von IPSOS vom 11. Juni 2018.

### PLURADENT AG & CO KG

Kaiserleistraße 3  
63067 Offenbach am Main  
Tel.: 069 82983-0  
www.pluline.de  
www.pluradent.de



## ASK DOC PARO!

Hallo Dr. Lotz, Ligosan® Slow Release enthält 14%iges Doxycyclin. Wie lange ist der Wirkstoff in Sulkusfluid, Speichel und Blut nachweisbar? ✓✓

Laut einer Studie lag die durchschnittliche Doxycyclin-Konzentration im Sulkusfluid über zwölf Tage oberhalb von 16 µg/ml, im Speichel bereits nach drei Tagen unter der Nachweisgrenze. Ebenso unter der Nachweisgrenze befanden sich die Doxycyclin-Werte im Serum. Insgesamt ist damit die systemische Belastung durch die lokale Antibiose mit Ligosan Slow Release geringer als bei einer oralen Antibiotikagabe.



Ist Ligosan® Slow Release bei Furkationsbefall anwendbar? ✓✓

Das Lokalantibiotikum unterstützt die konventionelle nichtchirurgische Therapie chronischer und aggressiver Parodontitis bei Erwachsenen mit einer Taschentiefe ab 5 mm. Selbstverständlich kann es auch bei zusätzlicher Furkationsbeteiligung angewendet werden. Allerdings muss man je nach Schweregrad entscheiden, inwiefern der Zahn erhaltungswürdig ist.

Können Sie Ligosan als endodontische Zwischeneinlage empfehlen? ✓✓

Der „Taschen-Minimierer“ ist nur zur ergänzenden adjuvanten Parodontitistherapie zugelassen. Auch ist zu bedenken, dass Ligosan Slow Release ein Hydrogel mit klebriger Konsistenz ist. Das Gel ließe sich, im Gegensatz zu den üblichen Wurzelkanaleinlagen, nur schwer oder gar nicht wieder durch die Spülbehandlung aus dem Wurzelkanal entfernen.



Ein Anwendungsvideo, weitere Informationen und die kostenlose Anforderung von Unterlagen gibt es unter [www.kulzer.de/taschenminimierer](http://www.kulzer.de/taschenminimierer)

### Literatur

Kim T et al. J Periodontol. 2002; 73(11): 1285–91.  
Leyer et al.: Adjunctive Topical Application of 14 % Doxycycline-Gel: An Observational Study. J Dent Res (Spec Iss 92A): 2186, 2013.

Eickholz P, Kim TS, Bürklin T, Schacher B, Renggli HH, Schaecken MT, Holle R, Kubler A, Ratka-Krüger P: Non-surgical periodontal therapy with adjunctive topical doxycycline: a double-blind randomized controlled multicenter study. J Clin Periodontol 29, 108–117, 2002.

Eickholz P et al. J Clin Periodontol. 2002 Feb; 29(2): 108–17.

Ratka-Krüger et al. J Periodontol. 2005; 76(1): 66–74  
Microbiological Study on Resistency Development.

*Hinweis: Ligosan® Slow Release ist in der Schweiz nicht zugelassen.*

### KULZER GMBH

Leipziger Straße 2  
63450 Hanau  
Tel.: 0800 43723368  
[info.dent@kulzer-dental.com](mailto:info.dent@kulzer-dental.com)  
[www.kulzer.de/ligosan](http://www.kulzer.de/ligosan)

## ENDO ORGANIZER FÜR HERVORRAGENDE ÜBERSICHT ÜBER THERAPIEMATERIALIEN

Am 3. Februar wurde der VDW.FLO™ Endo Organizer auf den globalen Markt gebracht. Der multifunktionale Einsatz für Schubladen und Gerätewagen organisiert

lose Instrumente, Spül-, Obturations- und postendodontische Materialien und schafft so einen klaren Überblick über den Bestand. Als Tischauflage genutzt, hält der Organizer während der Behandlung

alle benötigten Materialien geordnet und griffbereit. Seine 16 kleinen, mittleren und großen Fächer sind speziell auf gängige Verpackungsgrößen angepasst. Mithilfe des zugehörigen Beschriftungssets und vorgedruckter Aufkleber lässt sich der Organizer auf individuelle Arbeitsabläufe anpassen. Zur erleichterten

Einhaltung der Hygienemaßnahmen in der Praxis besteht der VDW.FLO™ Endo Organizer aus leicht zu reinigendem robustem Kunststoff und verfügt über eine rutschfeste Silikonunterseite.



### VDW GMBH

Bayerwaldstraße 15  
81737 München  
Tel.: 089 62734-0  
Fax: 089 62734-304  
info@vdw-dental.com  
www.vdw-dental.com

## 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.: 069 506878-0  
info@takara-belmont.de  
www.belmontdental.de

## STERILISATOR LISA: EINE 20-JÄHRIGE ERFOLGSGESCHICHTE



Für alle, die mich noch nicht kennen, ich bin Lisa, ein W&H-Sterilisator. Und ich feiere meinen zwanzigsten Geburtstag. Aus diesem Anlass möchte ich meine außergewöhnliche Geschichte erzählen! 1999 wurde ich als Lisa MB für die W&H-Produktfamilie der Hygiene- und Pflegeprodukte gelauncht. Davor wurde ich zwei Jahre lang bei W&H Sterilization entwickelt und fortschrittlich konstruiert. Während meiner Entwicklungszeit erfolgte 1998 auch die Gründung von W&H Sterilization.

Meine Entwickler haben natürlich nach meiner Markteinführung nicht damit aufgehört, weiter an mir zu arbeiten, und das, obwohl sie alle Hände voll mit meinen Schwestern zu tun hatten. Meine Schwester Lina ist schließlich auch ein sehr wich-

tiges Produkt. Sie kam zwölf Jahre nach mir auf den Markt. Davor, 2009, folgte mir die MS und später noch zwei weitere Familienmitglieder: Lexa, 2018, und im letzten IDS-Jahr die neue Lara. Sie ist übrigens mit einem einzigartigen Activation Code-System ausgestattet und lässt sich damit ganz einfach aufrüsten.

Zurück zu mir: Ab 2005 konnte man bei mir mit einer speziellen Eco-Funktion die Trocknungszeit basierend auf meiner Beladung einstellen. Ich bekam dafür auch einen neuen Namen: „Lisa 500“.

Fünf Jahre danach beherrschte ich diese Funktion bereits vollautomatisch, als „Lisa Fully Auto“, inklusive der Eco Dry- und einer Rückverfolgbarkeitsfunktion. Damit stellte ich auch das Bindeglied zwischen Instrument, Sterilisationszyklus und Patient her. 2015 schaffte ich als Lisa VA-131 mit Eco Dry+, Akidata, Eliso und einer App zur webbasierten Fernüberwachung den Sprung in das digitale Zeitalter.

#### The „incredible“ Lisa

Bei der IDS 2019 habe ich als Lisa „incredible inside – incredible outside“ alle Erwartungen übertroffen. Vollkommene Zufriedenheit und Kontrolle in der Infektionsprävention für jede Praxis – dafür Sorge ich ab sofort unter anderem mit meiner künstlichen Intelligenz: Mit EliSense habe ich sozusagen den „sechsten Sinn“. Smart

und via Display informiere ich über die verschiedensten Optimierungen, Status und Temperatur.

EliTrace ist mein Gedächtnis, mit dem ich einen neuen Standard in Sachen Rückverfolgung setze – „total recall“ bis hin zum einzelnen Instrument oder Kit. Besonders umweltbewusst bin ich mit meiner patentierten Technologie Eco Dry+. Und ich kommuniziere liebend gern über die Benutzeridentifikation und interaktiv über die Lisa Mobile App.

#### We love incredible Lisa

Alle diese Innovationen machen mich zu einem unglaublichen Produkt mit Persönlichkeit. Dazu läuft unter dem Motto „We love incredible Lisa“ auch meine Geburtstagskampagne als Instagram-Story und auf Facebook.

Alle weiteren Infos über mich halten lokale Fachhändler und unsere Homepage [www.wh.com](http://www.wh.com) bereit.



#### W&H DEUTSCHLAND GMBH

Raiffeisenstraße 3b  
83410 Laufen/Obb.  
Tel.: 08682 8967-0  
[office.de@wh.com](mailto:office.de@wh.com)  
[www.wh.com](http://www.wh.com)

## KOMPRESSOREN ÜBERZEUGEN DURCH WERTBESTÄNDIGE QUALITÄT SEIT 1965

Seit über 50 Jahren bürgen die Dürr Dental Kompressoren für einen zuverlässigen Praxisbetrieb. Dabei ist es nicht unüblich, dass in Praxen noch Geräte der ersten Generation ihren Dienst verrichten. So wurde beispielsweise bei einer Jubiläumsaktion der älteste Dürr Dental Kompressor ermittelt. Dieser wurde 1965 hergestellt und ist somit einer der ersten aus der Fertigung des Unternehmens. Ein schönes Beispiel für die wertbeständige Qualität und Zuverlässigkeit des Marktführers. Dürr Dental Kompressoren vereinen moderne Technik mit Robustheit und kraftvollen Leistungsreserven. Bereits 1965 hatte Dürr Dental das Trockenläufer-Prinzip eingeführt und weltweit mit dem erstmaligen Verzicht auf Ölschmierung Maßstäbe in der dentalmedizinischen Technik gesetzt. Seitdem hat das Unternehmen immer



© Dürr Dental SE

wieder mit wegweisenden Innovationen auf sich aufmerksam gemacht. So werden heute alle Kompressoren mit einer Membrantrocknung ausgerüstet, die sehr viel effizienter arbeitet als herkömmliche Systeme. So bleiben die Kompressoren immer aufs Neue die erste Wahl für Generationen von Zahnärztinnen und Zahnärzten.

**DÜRR DENTAL SE**  
 Höpfigheimer Straße 17  
 74321 Bietigheim-Bissingen  
 Tel.: 07142 705-0  
 Fax: 07142 705-500  
 info@duerrdental.com  
 www.duerrdental.com

## ZEHN JAHRE GARANTIE AUF SENSOR UND RÖNTGENSTRAHLER

orangedental feiert VATECH, den Weltmarktführer 2019 bei dentalen digitalen Großröntengeräten, mit einer 10-Jahres-

Garantie auf alle OPG und DVT.\* Mit deutlich über 7.000 produzierten Geräten 2019 ist VATECH erstmals der weltweit führende

Hersteller in diesem Produktsegment. Qualität, Langlebigkeit und Zuverlässigkeit sind bei einem optimalen Preis-Leistungs-Verhältnis die hervorstechenden Merkmale der VATECH-Produkte.

Im Rahmen der Aktion 2020 erhält der Käufer kostenlos zehnjährige Garantie auf Sensor und Röntgenstrahler im Wert von bis zu 20.000 Euro. Der entscheidende Vorteil für den Anwender ist die Planungssicherheit. Er bleibt durch die Garantieverlängerung auf Röntgenröhre und Sensor zehn Jahre vor preisintensiven Reparaturen verschont.

Die eigene Produktion von Röntgenröhren und Sensoren bei VATECH und die da-

mit verbundene Kontrolle über die hohe Produktqualität machen solche Garantieaktionen, im Interesse und zum Vorteil des Anwenders, erst möglich.

Die Aktion ist befristet bis zum 30. Juni 2020. Fragen Sie Ihr Dentaldepot nach der Garantieaktion 2020 von orangedental oder kontaktieren Sie uns direkt. orangedental/VATECH-Produkte stehen für Innovation und Zuverlässigkeit auf höchstem Qualitätsniveau.

Die orangedental Sieben-Tage-Hotline sowie das zwölfköpfige Technikerteam gewährleisten einen außergewöhnlichen Service.

\* Einzig ausgenommen sind One-Shot-CEPH-Geräte.

**ORANGEDENTAL GMBH & CO. KG**  
 Aspachstraße 11  
 88400 Biberach an der Riß  
 Tel.: 07351 47499-0  
 info@orangedental.de  
 www.orangedental.de

**orangedental**  
premium innovations **DDI** inside

### GARANTIEAKTION 2020

#### 10 Jahre Garantie auf alle OPG & DVT\*

	Garantieeinsparung	
2D	Alle <b>PaX-i ECO / HD<sup>+</sup> / SC</b>	bis zu <b>€ 8.000</b>
	Alle <b>PaX-i Insight / FSC</b>	bis zu <b>€ 9.000</b>
3D	Alle <b>PaX-i3D Green<sup>next</sup> / FSC</b>	bis zu <b>€ 18.000</b>
	Alle <b>PaX-i3D Green<sup>2</sup> / SC</b>	bis zu <b>€ 20.000</b>

Beispiel LPV Gesamt:  
**PaX-i3D Green<sup>next</sup> 8x9**  
 mit 10 Jahren Garantie  
~~Listenpreis 98.900 €~~  
**Aktionspreis 64.900 €**  
 >> Sie sparen 34.000 €

\* Teilgarantie ausschließlich gültig für Sensor und Röntgenstrahler (Röhre).  
 Aktion gilt nicht für One-Shot-CEPH. Laufzeit Garantieaktion: 01.01.20 - 30.06.20

## AUF DEN PUNKT GENAU MESSBARE OSSEOINTEGRATION

Heutzutage geht der Trend bei Implantationen dahin, nur sehr kurze oder überhaupt keine Zeit vor der Belastung eines Implantates verstreichen zu lassen. Eine unzureichende Primärstabilität kann jedoch das Risiko eines Implantatverlustes massiv erhöhen. Pünktlich zur IDS 2019 präsentierte NSK mit dem Osseo 100 ein neues Tool, um diesem Problem vorzubeugen: Der Osseo 100 misst die Stabilität und Osseointegration von Implantaten und gibt Behandlern somit Aufschluss über den richtigen Zeitpunkt der Belastbarkeit. Das Gerät ergänzt in geradezu perfekter Weise das NSK-Produktportfolio, da es sich um ein unkompliziertes, leicht zu bedienendes Produkt mit einem optimalen Preis-Leistungs-Verhältnis handelt, das dank seiner mehrfach verwendbaren MultiPegs auch noch höchst nach-

haltig arbeitet. Umfangreiche Studien belegen die Einfachheit und Zuverlässigkeit dieses Messverfahrens: Ein MultiPeg wird in ein Implantat eingeschraubt, und vom Osseo 100 Handstück abgegebene Magnetwellen versetzen das MultiPeg in Vibration. Das Handstück misst wiederum die Frequenz der Vibration und übersetzt diese in einen ISQ-Wert zwischen 1 und 99. Je höher der ISQ-Wert, desto höher die Stabilität des Implantates. Werte oberhalb von 70 versprechen ein sehr stabiles Implantat mit äußerst geringer Mikromobilität. Typischerweise wird ein Implantat bei diesem Wert für eine sofortige Belastung freigegeben. Der Osseo 100 ist das gelungene Resultat jahrelanger Forschung und Entwicklung durch Implantatspezialisten sowie Ingenieure und unterstreicht auf-

grund der Mehrfachverwendung seiner MultiPegs einmal mehr die Philosophie größtmöglicher Ressourcenschonung, die eines der Markenzeichen von NSK ist.

### NSK EUROPE GMBH

Elly-Beinhorn-Straße 8  
65760 Eschborn  
Tel.: 06196 77606-0  
info@nsk-europe.de  
www.nsk-europe.de



## GINGIVA- UND SCHMELZMASSEN FÜR ANSPRECHENDE ROT-WEISS-ÄSTHETIK



Damit Zahnfleischreproduktionen mit Komposit noch lebendiger und individueller gelingen, hat SHOFU Dental sein bewährtes Beautifil II-System um fünf hochwertige Gingivamassen erweitert – für ein harmonisches Zusammenspiel

zwischen roter und weißer Ästhetik. Die Kompositlinie beinhaltet vier Schmelzmassen, die besonders für hochästhetische Restaurationen im Frontzahnbereich, aber auch bestens für Reparaturen geeignet sind.

Mit Beautifil II Gingiva-Massen, die untereinander mischbar sind, lassen sich naturidentische Weichgewebiszonen mit Tiefenwirkung und unsichtbare Übergänge zum Zahn gestalten. Sie sind speziell bei Rezessionen, frei liegenden Abutments, Kronenrändern und Wurzelerosionen sowie fehlenden Papillen indiziert und nicht nur für Klasse V-Restaurationen geeignet. Die pastösen, nicht klebrigen Kompositmassen lassen sich nicht nur gut verarbeiten und modellieren, sondern auch leicht auf Hochglanz polieren.

Die Beautifil II Enamel-Massen sind ebenfalls untereinander misch- und schichtbar. So können mit den vier Schmelzfarben

Translucent, High-Value und Low-Value Translucent sowie Amber einfach und effizient polychromatische Versorgungen hergestellt und Restaurationen und Prothesen unsichtbar repariert werden. Dank ihrer guten Streich- und Modellierfähigkeit lassen sich auch feinste Details der Zahnmorphologie unkompliziert reproduzieren.

Die Gingiva- und Schmelzfarben, erhältlich in verbraucherfreundlichen Spritzen mit jeweils 2,5 Gramm Inhalt, sind mit allen Massen des lichterhärtenden Beautifil II-Kompositsystems kompatibel.

### SHOFU DENTAL GMBH

Am Brüll 17  
40878 Ratingen  
Tel.: 02102 8664-0  
Fax.: 02102 8664-64  
info@shofu.de  
www.shofu.de



## KOMPOSITSYSTEM BIETET OPTISCHE INTEGRATION AUCH BEI DUNKLEN VERFÄRBUNGEN

Jeder wünscht sie sich: Füllungen, die sich unauffällig in die umliegende Zahnhartsubstanz einfügen – auch dann, wenn der Untergrund dunkel (verfärbt) ist. Ideale Voraussetzungen dafür bietet 3M Filtek Universal Restorative mit seinem Pink Opaquer. Das Kompositssystem besteht durch eine vereinfachte Farbauswahl. Der Pink Opaquer bietet volle Systemkompatibilität sowie eine hohe Deckkraft, ohne die Farbwirkung der folgenden Komposit-schichten zu beeinflussen. Damit lassen sich in nahezu allen Fällen langlebige ästhetische Restaurationen erzielen. 3M Filtek Universal Restorative ist ein Universalkomposit für den Front- und Seitenzahnbereich. Es enthält patentierte Nanofüller für optimale mechanische Eigenschaften wie eine hohe Glanzbeständigkeit sowie einzigartige, den Schrumpfungstress reduzierende Monomere.

### Kaschieren von Verfärbungen

Der Pink Opaquer ist ein pastöses, weißrosafarbenes Komposit mit sehr hoher Deckkraft. Es wird in einer maximal 1 mm starken Schicht dort appliziert, wo die Zahnhartsubstanz Verfärbungen aufweist bzw. metallische Elemente wie Wurzelstifte durchscheinen. In der Regel reicht eine einzige Schicht Pink Opaquer aus, um

selbst sehr dunkle Bereiche zuverlässig abzudecken. Die Farbwirkung der nachfolgend applizierten Schichten von Filtek Universal Restorative in der gewünschten Zahnfarbe wird nicht verfälscht.

### Mit neun Zahnfarben ans Ziel

Verfügbar ist Filtek Universal Restorative in acht Zahnfarben plus Extra White (XW) und in einer Universalopazität. Mit diesem reduzierten Sortiment lassen sich alle 19 Farben der VITA classical A1–D4® Farbskala inklusive Bleached Shades imitieren. Dafür, dass dies gelingt, sorgen spezielle Pigmente im Komposit, die einen Chamäleon-Effekt erzeugen. So fügen sich die Füllungen nach der Lichthärtung beson-

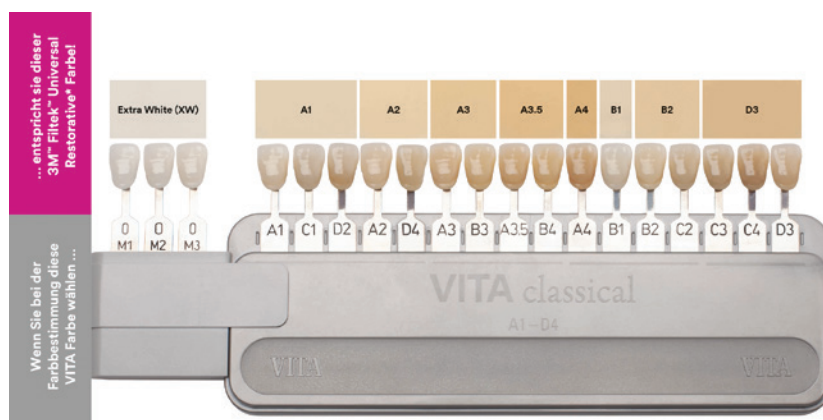
ders unauffällig in die umliegende Zahnhartsubstanz ein.

Dank der vereinfachten Farbauswahl und der Verfügbarkeit des Pink Opaquer ist es möglich, mit 3M Filtek Universal Restorative nahezu fallunabhängig auf einfache Weise ästhetische Behandlungsergebnisse zu erzielen.

3M und Filtek sind Marken der 3M Company.

### 3M ORAL CARE

ESPE Platz  
82229 Seefeld  
Tel.: 08152 700-1777  
info3mespe@mmm.com  
www.3M.de



## EINFACH: MTA!

Für Anspruchsvolle, die es gleichzeitig unkompliziert mögen: Der Reparaturzement MTAFlow™ auf Basis von Mineral Trioxid Aggregat (MTA) ergänzt die Endo-Eze™-Produktreihe von Ultradent Products mit einer sicheren, effizienten und flexiblen Anwendung und mit

vielfältigen Einsatzmöglichkeiten. So ist Endo-Eze MTAFlow Reparaturzement für Pulpotomien geeignet, Pulpaüberkappungen, retrograde Wurzelfüllungen, Apexifikationen und den apikalen Verschluss, zum Verschließen von Wurzelperforationen sowie zur Reparatur von Wurzelresorptionen. Zugleich ist der Allrounder sehr leicht zu handhaben, in der jeweils gewünschten Konsistenz anzumischen und präzise einzubringen. Grund dafür ist die geschickte Kombination eines sehr feinkörnigen, röntgenopaken und anorganischen Pulvers auf Tricalcium- und Dicalciumsilikatbasis mit

einem patentierten Flüssigkeits-Gel-Gemisch. Auf diese Weise ist eine stets glatte Konsistenz gewährleistet. Herausfordernd ist die Endodontie schließlich schon genug – der Endo-Eze MTAFlow Reparaturzement macht den Praxisalltag einfacher.



### ULTRADENT PRODUCTS GMBH

Am Westhover Berg 30  
51149 Köln  
Tel.: 02203 3592-15  
infoDE@ultradent.com  
www.ultradent.com/de

## ELEGANT ZU KOMFORTABLER BEHANDLUNG

Bereits bei der Entwicklung der Signo Treffert-Behandlungseinheit arbeitete das japanische Traditionsunternehmen Morita mit dem Porsche Design-Team zusammen. Das Design begeisterte, die Technik überzeugte – mit dem Nachfolger Signo T500 wird nun die Messlatte erneut höher gelegt: In einer hochästhetischen Symbiose aus Form und Funktion, vereint mit individueller Entscheidungsfreiheit. Die Signo T500 bringt dabei bereits in der Standardausstattung Eleganz und Komfort in die Praxis. Mithilfe der optionalen Zusatzmodule hebt sie die zahnmedizinische Versorgung auf ein höheres Niveau.

### Premium als Standard

Losgelöst von den Einschränkungen schwerer Schläuche und den Fesseln einer fest verankerten Instrumentenhalterung ermöglicht die Signo T500 ein noch effizienteres Arbeiten. Dadurch genießt der Zahnarzt die Freiheit der Positionswahl und den Komfort von stets greifbaren Instrumenten – und das unabhängig vom Modell. Denn auch hier bietet Morita der Praxis eine ganze Palette von Wahlmöglichkeiten: Die Premium-Behandlungseinheit ist in einer Schwenkarm- (FMT), einer Schwebetisch- (OTP) und einer Cart-Variante erhältlich, der Behandlungstuhl in acht verschiedenen Polsterfarben. Im Mittelpunkt steht dabei stets der maximale Komfort von Patient und Praxisteam. So lässt sich der ergonomische Behandlungsstuhl im behut-

samen Gleichklang von Rückenlehne und Sitz verstellen. Die durch die Verwendung von Ölhydraulik-Technologie stoßfreie Anpassung der Stuhlhöhe kann in zwei Geschwindigkeitsstufen zwischen 400 und 800 Millimetern erfolgen. Dank des breiten Einstellungsbereichs kann der Zahnarzt im Stehen wie im Sitzen effizient behandeln, während dem Patienten ein komfortabler Einstieg und ein entspanntes Verweilen ermöglicht werden. Das benutzerfreundliche Bedienpanel erlaubt intuitive und zuverlässige Einstellungen. Außerdem ermöglichen leicht zugängliche Wartungsbereiche und viele autoklavierbare Bestandteile die bequeme Gewährleistung sicherer Hygiene.

### Mehr Freiheit durch modulare Ausstattungsoptionen

Speziell für endodontische Behandlungen eignet sich die optionale Erweiterung der Signo T500-Standardausstattung um einen integrierten Scaler mit Apexlokator.

Darüber hinaus sind noch viele weitere Ergänzungen

der Behandlungseinheit möglich, um den Komfort für Praxisteam und Patient sowie die allgemeinen Behandlungsmöglichkeiten zu verbessern: So kann zum Beispiel die Bedienung des Lichts berührungslos dank Touchless-Sensor oder optional per kabellosem Fußschalter erfolgen. Im Steuerungselement ermöglicht ein integriertes Touchdisplay den Zugang zu erweiterten Funktionen. Für höheren Patientenkomfort bietet Morita optionale Einstellungsmodulare für Behandlungsstuhl und Mundspülbecken an, für eine vereinfachte Wartung und Pflege automatisierte Reinigungssysteme. Diese und weitere optionale Module verbinden die Eleganz der Signo T500-Behandlungseinheit mit persönlichem Stil – für ein Ambiente mit Wohlfühlfaktor in den Praxisräumen.

Insgesamt bietet Morita mit dieser Premium-Behandlungseinheit also hervorragende Voraussetzungen für die zahnärztliche Therapie: Premium in der Standardausführung, mit einem zusätzlichen Plus an Komfort durch die individuell angepasste Sonderausstattung.

### J. MORITA EUROPE GMBH

Justus-von-Liebig-Straße 27 a  
63128 Dietzenbach  
info@morita.de  
www.morita.com/europe

