

Natürliche Ästhetik

Fließfähiges Bulk-Fill-Composite ergänzt Tetric EvoCeram Bulk Fill.

■ Seit einem Jahrzehnt hat sich das Universal-Composite Tetric EvoCeram bewährt. Im Rahmen kontinuierlicher Weiterentwicklung kommt nun eine weitere Innovation auf den Markt: Tetric EvoFlow Bulk Fill. Das Composite basiert im Wesentlichen auf dem Produkt Tetric EvoCeram. Es dient als erste Volumenschicht bei Klasse I und Klasse II-Restorationen und kann ebenfalls in großen Schichtstärken



von bis zu vier Millimetern mit kurzen Belichtungszeiten ausgehärtet werden. Ein exzellentes Anfließen an die Kavitätewände und die selbstnivellierende Konsistenz unterstützen die Volumenersatz-Anwendungen perfekt. Wie bei Tetric EvoCeram Bulk Fill sind der Lichtinitiator Ivocerin, der patentierte Schrumpfungsstress-Relaxator und der patentierte Licht-Controller enthalten. Der Schrumpfungsstress-Relaxator ermöglicht niedrigere oder vergleichbare Schrumpfungskräfte im Vergleich zu konventionellen fließfähigen Compositen. Dasselbe trifft auf den Volumenschrumpf zu. Der Licht-Controller ermöglicht die lange Bearbeitung unter Operations- und Umgebungslicht.

* Im Vergleich zu Tetric EvoFlow und Tetric EvoCeram. Daten auf Anfrage erhältlich.

Umfangreiche Angebote

Neues und Interessantes gibt es bei Ultradent Products.

■ Ultradent Products USA kommt Zahnärzten und Patienten entgegen: Die neue Website zur Zahnaufhellung www.opalescence.com/de informiert Patienten umfassend und weist auf das Team der Zahnarztpraxis hin - dort sind die Fachleute für Zahnästhetik zu finden. Beratungsgespräche werden so ideal vorbereitet.

Kostenlos kann sich jede Praxis, die mit Opalescence arbeitet, für einen „Zahnarztfinder“ registrieren lassen - so findet man die kompetenten Praxen auch online. Am einfachsten: Auf der WID, direkt am Messestand, anmelden!



* VALO Cordless Color.

Lichtinitiator Ivocerin und Aessencio-Technologie

Die entscheidende Stärke des neuen Composites besteht in der eigens entwickelten Aessencio-Technologie. Im Zusammenspiel mit dem patentierten Lichtinitiator Ivocerin erlaubt diese Technologie eine Lichthärtung von bis zu vier Millimetern Schichtstärke und gleichzeitig jene dentinähnliche, niedrige Transluzenz, mit der sich unter anderem verfärbte Zahnhartsubstanz kaschieren lässt. Die Folge ist ein besonders natürlich wirkendes ästhetisches Ergebnis. Damit ist das Tetric EvoFlow Bulk Fill die passende Ergänzung zu Tetric EvoCeram Bulk Fill, das mit schmelzähnlicher Transluzenz überzeugt. Erhältlich sind beide Composites in den Universalfarben IVA, IVB und IVW. Tetric EvoFlow Bulk Fill lässt sich mit einem kaukrafttragenden Composite (z.B. Tetric EvoCeram Bulk Fill) überschichten. Bei Milchzahndfüllungen ist es ohne Deckschicht verwendbar.

Beide Produkte kombinieren Ästhetik und Effizienz in idealer Weise. Im Mittel benötigt der Zahnarzt 47 Prozent* weniger Zeit mit der Bulk-Fill-Technik, dies bei vergleichbarer Ästhetik. ◀

Ivoclar Vivadent AG

Tel.: +423 235 3535
www.ivoclarvivadent.com
Stand: D02

Vorhersagbare Hartgewebeintegration

Neoss präsentiert neue Generation titanverstärkter Membranen.

■ NeoGen™ ist die neue Generation nicht resorbierbarer titanverstärkter Membranen, welche die einfache Handhabung und die Gewebeinteraktion von expandiertem PTFE mit erhöhter Barrierefunktion von verdichtetem PTFE kombiniert. Die Membran ist aus drei Schichten aufgebaut. Die äußere, weichgewebefreundliche PTFE-Schicht weist eine Bakterienresistenz auf.

Die mittlere Schicht besteht aus widerstandsfähigem und dennoch stark formbarem Titannetz; die innere PTFE-Schicht wiederum weist eine expandierte Textur auf, die eine vorhersagbare Hartgewebeintegration ermöglicht. Kombiniert ergeben die Schichten eine Membran, die einfach zu handhaben ist und die Augmentationsstelle vorhersagbar schützt. Kurz: Es



handelt sich um eine neue Generation nicht resorbierbarer Membranen.

Weichgewebe-Seite

Die Weichgewebe-Seite der Membran verfügt über eine dichte Textur, welche die Interaktion mit dem Weichgewebe fördert. Dies verleiht der Membran Stabilität und bildet eine Barrie-

refunktion, sodass das Risiko einer Infektion bei Membranfreilegung minimiert wird.

Titannetz

Das Titannetz bildet eine starke und stark formbare Verstärkung, die während der gesamten Heilungsphase ihre Form behält. Es lässt sich leicht in jede gewünschte Form bringen.

Hartgewebe-Seite

Die Hartgewebe-Seite verfügt über eine expandierte Textur, die eine vorhersagbare Hartgewebeintegration ermöglicht. Zusammen mit der starren Netzkonfiguration kann eine vollständige Knochenauflösung erreicht werden. ◀

Neoss GmbH

Tel.: +49 221 55405-322
www.neoss.com

Stand: A06

ANZEIGE

Tetric EvoCeram® Bulk Fill

High-Performance-Seitenzahn-Composite



Das effizienteste Seitenzahn-Composite!

JETZT
AUCH ALS
FLOW!



Tetric EvoCeram® Bulk Fill
modellierbar

Tetric EvoFlow® Bulk Fill
flüssigfähig

Überzeugen Sie sich selbst:
www.ivoclarvivadent.com/bulkfill-at

Leichtigkeit in Vollendung spüren

KaVo ESTETICA E70/E80 Vision: Ihre Wünsche, unsere Inspiration.

■ Es gibt viele Gründe, sich für die neue KaVo ESTETICA E70/E80 Vision zu entscheiden. Zum Beispiel das Arztement. Mit dem völlig neuen Bedienkonzept und dem sensitiven Touchdisplay kann die Dentaleinheit so intuitiv wie nie zuvor gesteuert. Der Behandler kann nun zeitsparend und reibungslos arbeiten.

Integrierte Lösungen bieten mehr Freiheit und Komfort. Bei der ESTETICA E80 Vision stehen mit dem kleinen, leichten KaVo INTRA LUX S600 LED Chirurgiemotor, den KaVo Chirurgie-Instrumenten und der integrierten Kochsalzpumpe uneingeschränkt die Funktionen eines modernen Chirurgiegerätes direkt an der Einheit zur Verfügung. Mit der integrierten Endofunktion der E70/E80 Vision ist

der Zahnarzt auch für die Endodontie bestens gerüstet. Das ergonomische Gesamtkonzept der E70/E80 Vision liefert perfekte Voraussetzungen für natürliche, intuitive Bewegungsabläufe, egal ob im Sitzen,

Stehen oder Liegen. Das einzigartige Schwebestuhlkonzept bietet großen Freiraum unter dem Patientenstuhl und alle Möglichkeiten für ein gesundes Arbeiten. Die variable einstellbare Höhe des Patientenstuhls gewährleistet beste ergonomische Bedingungen für jede Körpergröße. Die ESTETICA

E70/E80 Vision Einheiten gelten als ergonomisch optimale Dentalarbeitsplätze und wurden ausgezeichnet mit dem Gütesiegel des Vereins Aktion Gesunder Rücken.

Aber auch die Patienten müssen nicht auf Komfort verzichten. Selbst bei einem Körpergewicht von bis zu 180 kg liegen diese angenehm und sicher.

Intelligente Hygiene

Hygiene ist mit der KaVo ESTETICA E70/E80 Vision ab sofort ein Thema, um das sich das integrierte neue Hygiene-Center und

die automatisierten Reinigungsprogramme kümmern. Manuelle, zeitintensive Tätigkeiten werden dadurch auf ein Minimum reduziert. Sowohl Reinigungs- als auch Instrumentenschläuche können am Hygiene-Center ohne großen Aufwand angeschlossen werden. Geräteteile wie Griffe, Instrumentenaufnahmen oder Mundspülbecken werden so einfach abgenommen, gereinigt, desinfiziert oder sterilisiert. Die automatisierte Reinigungsfunktion mit vier Programmen garantiert eine zuverlässige Hygiene.

Die Macht der Bilder

In Sachen Patientenkommunikation kann der Anwender mit der ERGOcam One Intraoralkamera ab sofort ganz einfach loslegen. Er kann seinen Patienten die Situation durch Bilder in hoher Tiefenschärfe und hervorragender Farbwiedergabe erklären, die er auf den neuen HD KaVo Screens darstellt. Die neue Systemsoftware

CONEXIO bietet über die benutzerfreundliche Bedienoberfläche am Touchdisplay der ESTETICA E70/80 Vision direkten Zugriff auf die Patientenakte, ohne zusätzliche Maus oder Tastatur.

Neu erhobene Daten werden automatisch der Patientenakte zugeordnet, jede Befundung wird protokolliert und gespeichert. Gleichzeitig ermöglicht CONEXIO auf einfachste Art und Weise die Installation zusätzlicher KaVo-Geräte. Plug & Play bei jeder Systemerweiterung.

Die ESTETICA E70/E80 Vision ist das beste KaVo-Behandlungskonzept aller Zeiten. Überzeugen Sie sich selbst! □

**KaVo Austria
Dentalwarenhandels-
Gesellschaft mbH**

Tel.: +43 1 6650133

www.kavo.at

Stand: EO1/EO2/F12



ANZEIGE



Demnächst von A-dec ...

Mit jedem Produkt das A-dec entwickelt, ist der Fokus auf Ihrer Gesundheit.

Ergonomische Details machen den Unterschied, womit es Ihnen möglich ist, Ihren Patienten die optimale Behandlung zu bieten während Sie heute und während Ihrer gesamten Karriere schmerzlos arbeiten.

Bitte kontaktieren Sie uns für weitere Informationen über die 2015 Produktneueinführungen und um eine Vorschau auf unsere neuesten Lösungen für bessere Ergonomie zu vereinbaren.

Hans Heydorn, A-dec Territory Manager Deutschland, Österreich und Schweiz: +49 1728945746

www.a-dec.com

Intelligente Digitalkamera

EyeSpecial C-II – exklusiv für Zahnarztpraxis und Labor.



Für eine effektive Infektionskontrolle ist das robuste und kratzfeste Kameragehäuse wasser- und chemikalienresistent.

Die anschauliche Darstellung der Vergrößerungsoptionen ermöglicht eine schnelle Auswahl des gewünschten Aufnahmebereichs, während die integrierte Crop-Funktion das Motiv im bevorzugten Verhältnis automatisch beschneidet.

Das integrierte Autofokus-System und die Anti-Shake-Funktion garantieren dem Fotografen zu jedem Zeitpunkt präzise und detailgetreue Aufnahmen – mit maximaler Schärfentiefe und minimalem Fehlerrisiko.

Die ultraleichte Kompaktkamera, die nicht wie eine massive Spiegelreflexkamera ergänzende Komponenten wie Blitz und Objektiv benötigt, kann mühelos mit einer Hand gehalten werden, während die andere den Wangenhalter oder einen Spiegel fixiert. So lassen sich mit der EyeSpecial C-II jederzeit schnell und einfach präzise Aufnahmen machen. □

SHOFU Dental GmbH

Tel.: +49 2102 8664-0

www.shofu.de

Stand: H39

Goldstandard der Bulkfüll-Technik

Die Nummer Eins unter den Bulkfüll-Materialien: SDR von DENTSPLY befindet sich seit fünf Jahren auf Erfolgskurs!

■ Mit weltweit über 30 Millionen gelegten Füllungen ist SDR von DENTSPLY die unumstrittene Nummer eins unter den Bulkfüll-Materialien und hat in der Restaurativen Zahnheilkunde binnen weniger Jahre bereits Geschichte geschrieben. Anlässlich der IDS feiert jetzt das Bulkfüll-Komposit der Extraklasse sein Fünf-Jahres-Jubiläum.

Innovative Technologie

Neben seiner großen Indikationsbreite basiert der Welterfolg von SDR auf der innovativen Bulkfüll-Technologie: Das Bulkfüll-Komposit lässt sich dank einer Inkrementstärke von bis zu vier Millimetern in einem Guss zur schnellen und sicheren Füllung von Kavitäten verwenden. Das transluzente, selbstnivellierende SDR adaptiert perfekt an die Kavitätenräder – sogar bei ungünstiger Geometrie und hohem C-Faktor. Neben der Indikation als Unterfüllung kann das niedrigvis-

kose SDR auch als Liner oder als Post-Endo-Verschluss eingesetzt werden. Seine chemische Kompatibilität zu sämtlichen methacrylatbasierten Adhäsiven und Kompositen lässt dem Zahnarzt eine freie Materialwahl beim Schmelzkäppchen. Einen weiteren Vorteil bietet SDR auch in der Kinderzahnheilkunde: Ein besonderen Deckfüllung bedarf es im Fall von Milchzahnrestaurierungen nicht, sodass diese Behandlungen bedeutend schneller durchführbar sind und die kleinen Patienten geschont werden.

Zahnärzte sind überzeugt

Das Geheimnis des großen klinischen Erfolges von SDR liegt auch in seiner chemischen Komposition: Es enthält spezielle Monomere, die durch ihr viskoelastisches Verhalten für eine



stressarme Aushärtung und den geringsten Polymerisationsstress aller in diesem Zusammenhang untersuchten Komposite sorgen – SDR erzeugt bis zu 60 Prozent weniger Stress. Zehntausende Zahnärzte schätzen bei seiner Anwendung die angenehme Konsistenz des Materials, das Anfließver-

halten und die selbstnivellierenden Eigenschaften. Und nach den Erfahrungen mit SDR in der Praxis über fünf Jahre kommt als großer Pluspunkt hinzu: Dank der sicheren Adaptation an Kavitätenwände und Unterschnitte kommt es zu weniger Fehlstellen und damit weniger postoperativen Sensibilitäten. Dies belegen auch bereits drei unterschiedliche klinische Drei-Jahres-Studien.

Durch den weitgehenden Verzicht auf aufwendiges Schichten hat SDR innerhalb kurzer Zeit die Restaurative Zahnheilkunde revolutioniert: Dieser Ausnahmewerkstoff gilt völlig zu Recht als „Goldstandard der Bulkfüll-Technik“ und wird seinen Siegeszug fortsetzen. ◀

DENTSPLY DeTrey GmbH

Tel.: +43 316 481523
www.dentsply.de
Stand: E12

Exakt bestimmen

Komplettsystem VITA Easyshade V für vielfältige Anwendungen.

■ Die fünfte Generation VITA Easyshade steht für mehr als ein anwenderfreundliches Spektrofotometer zur objektiven Bestimmung von Zahngarben. Es handelt sich um ein multifunktionales Komplettsystem, das Zahnärzte und Zahntechniker von der Bestimmung und Kommunikation

Optimierungsmaßnahmen zum Erreichen der Zielzahngarbe. Die fünfte Gerätegeneration präsentiert sich in neuem, maximal ergonomischem Design. Das anwenderorientierte Bedienkonzept wird durch ein brillantes OLED-Farbtouchdisplay revolutioniert, und dank effizienter Mikroprozessor- und Akkutechnologie arbeitet das Tool nun noch schneller – auch im Dauereinsatz. Für

exakte Messergebnisse sorgt u.a. das neuronale Netz VITA vBrain. Die Anzeige der Zahngarbe oder des Farbverlaufs von inzisal nach zervikal erfolgt in den Standardfarbsystemen VITA classical A1-D4 und VITA SYSTEM 3D-MASTER. Zusätzlich zeigt das Multifunktionsgerät die jeweils passenden VITABLOCS an und ermittelt die Farben für das Bleaching gemäß der American Dental Association. Eine gezielte Übermittlung der Farbinformationen mitsamt Patientenfotos von der Zahnarztpraxis an das Dentalabor ermöglichen die Microsoft Windows-basierte Software VITA Assist und die Smartphone-App VITA mobileAssist. Die neue Generation des VITA Easyshade liefert ausschließlich Lösungen und lässt keine Fragen offen: Mit mehr Leistung, Präzision, Anwendungen und Software erhält der Anwender ein innovatives digitales Zahngarbestimmungs- und -kommunikationsgerät. ◀

VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co. KG
Tel.: +49 7761 562-0
www.vita-zahnfabrik.com
Stand: C16



der Zahngarbe über die Reproduktion bis hin zur Farbkontrolle an der fertiggestellten dentalkeramischen Restauration begleitet: Ein Gerät – vielfältige Anwendungen! Ermöglicht hat das ein Expertenteam aus wissenschaftlichen Entwicklern und Softwaredesignern.

Neue Generation – neues Design

Das VITA Easyshade V eignet sich zur Dokumentation der Ist- und Zielzahngarbe bei professionellen Zahnaufhellungen und unterstützt z.B. die zielsichere Auswahl von CAD/CAM- und Füllungsmaterialien etc. sowie die Planung ästhetischer Korrekturen durch Veneers. Zudem ermöglicht es Farbkontrollen an geschierten Restaurationen nach dem ersten Brand und bietet bei Bedarf Hinweise für

ANZEIGE

CURAPROX

tough WHITENING ZAHNPASTA mit AKTIVKOHLE

WHITE IS BLACK

Putz Dir die **ZÄHNE WEISS** und schütze dich **DOPPELT GEGEN KARIES.**

TAKE BLACK GET WHITE

curaprox.com