

**Praxismanagement:**

## Multimediasystem vereinfacht QM

vision U, das digitale Multimediasystem von ULTRADENT, bietet Systemkontrolle und Ferndiagnose, speichert Daten für das Qualitätsmanagement der Praxis und kann auch als Diagnosemonitor für Röntgenbilder verwendet werden. Dabei ist vision U einfach und intuitiv zu bedienen.

Das interaktive Multimediasystem mit einem 21,5 Zoll großen Multi-Touch-Screen lässt sich so schnell bedienen wie ein iPad. vision U kann Infofilme und Unterhaltungsprogramme speichern und abrufen. Eine hochauflösende Intraoralkamera mit Autofokus und Bar-/QR-Code-Erkennung, so werden zum Beispiel die verwendeten Materialien im System eingegeben, gehört zum System, wie auch ein interaktiver 2-D-/3-D-

Röntgen-Viewer. Eine besondere Funktion bietet vision U mit der Aufzeichnung aller Daten vor, während und nach der Behandlung. Das vereinfacht das Qualitätsmanagement und bedeutet für die Praxis mehr Sicherheit. Alle Arbeitsschritte an der Einheit werden angezeigt, wodurch die Helferin genau weiß, was zu tun ist und so die Arbeiten nach der Durchführung per Klick bestätigen kann. Integriert ist auch eine Wartungs- und Serviceplattform, die im Hintergrund Betriebsstunden für alle wesentlichen Komponenten aufzeichnet, Störungen, Fehlfunktionen oder anstehende Wartungsarbeiten meldet und optional auch einen externen Diagnosezugriff ermöglicht.



ULTRADENT Dental-Medizinische Geräte GmbH & Co. KG  
Infos zum Unternehmen

**ULTRADENT Dental-Medizinische Geräte GmbH & Co. KG**  
Tel.: 089 420992-70  
[www.ultradent.de](http://www.ultradent.de)

**Versorgung:**

## Temporäres Befestigungsmaterial für Provisorien



Bifix Temp, das neue temporäre Befestigungsmaterial für Provisorien von VOCO, vereint Ästhetik und einfachste Anwendbarkeit und ermöglicht ein optimales Ergebnis auch für die temporäre Restauration. Die transluzente, zahnähnliche Farbe Universal passt sich hochästhetischen Provisorien ideal an, schimmert nicht durch und unterstützt das natürliche Aussehen der temporären Versorgung. Dank Filmdicken von unter 5 µm können Provisorien passgenau und ohne aufwendige Nachbearbeitung befestigt werden. Ein weiterer Vorteil ist die durch die Composite-Basis unterstützte Dualhärtung. Das Material ist für ca. 90 Sekunden verarbeitbar und



bindet durch Selbsthärtung innerhalb von vier Minuten ab. Durch den Einsatz einer Polymerisationslampe kann die Abbindezeit verkürzt werden. Der Zahnarzt ist somit flexibel. Auch für die Überschussentfernung kommt hier die sogenannte „Tack-Cure“-Technik zum Einsatz, das heißt Überschüsse werden durch kurzes Belichten in eine elastische Konsistenz gebracht und bequem in einem Stück entfernt. Eventuelle Rückstände lassen sich aufgrund der universellen Farbgebung sehr gut auf der Gingiva erkennen und entfernen.

Die Applikation von Bifix Temp ist durch die bewährte QuickMix-Spritze mit der Mischkanüle Typ 9 sehr einfach, da die Komponenten beim Austragen automatisch gemischt werden. Dosierungs- und Mischfehler, wie sie beim manuellen Anmischen vorkommen können, sind damit ausgeschlossen. Durch die kurze Kanüle ist der Materialverlust gering und es können dadurch mehr Anwendungen pro Spritze durchgeführt werden als bei vergleichbaren Produkten des Wettbewerbs.

**VOCO GmbH**  
Tel.: 04721 719-0, [www.voco.de](http://www.voco.de)

ANZEIGE

**NEU**

Jahrbuch  
**Laser**  
zahnmedizin  
**2015**

49 €\*



JETZT IM **PRAXIS-ONLINE SHOP**  
DER OEMUS MEDIA AG BESTELLEN!



\*Preis versteht sich zzgl. MwSt. und Versandkosten.

Parodontitisvorbeugung:

## Mundduschen wirken gegen bakterielle Infektionen

Rund 80 Prozent der Erwachsenen sind von Zahnfleischentzündungen und/oder Parodontitis betroffen. Ferner können bakterielle Infektionen im Mundraum zu ernst zu nehmenden Folgeerkrankungen wie Herzinfarkt, Schlaganfall, Arterienverkalkung und Lungenentzündungen führen. In Anbetracht dieser Tatsachen ist eine tägliche Mund-

hygiene dringend notwendig, die mit dem Zähneputzen allein noch nicht beendet ist. Umfassende Prävention ist die Herausforderung der Zukunft. Waterpik®-Mundduschen sind inzwischen vielfach genutzte Mundhygienegeräte, die zusätzlich zum Zähneputzen je nach Notwendigkeit mit unterschied-

lichen Düsenansätzen zum Einsatz kommen. Sie werden weltweit verkauft und sind eine gute Empfehlung für Zähne und Zahnfleisch.

**interessanté GmbH**  
**Tel.: 06251 9328-10**  
**www.interessante.de**



Video  
Waterpik Ultra Professional

Instrumentenaufbereitung:

## Nutzerfreundliche Sterilisatoren

Große Herbstaktion: ROOS-Dental zahlt bis zu 550EUR Rückkaufprämie für den alten Sterilisator seiner Kunden, wenn diese sich für ein Modell aus der neuen Sterilisatoren-Reihe von Mocom entscheiden. Diese innovativen und zukunftsorientierten Produkte stellen eine Weiterentwicklung der altbewährten Serie des Millennium-Sterilisators dar und lassen sich leicht in den Praxisablauf integrieren. Die neuen Geräte zeichnen sich durch Bedienungsfreundlichkeit, effizienten Verbrauch und schnelle Zyklen aus. Es werden drei Kammergrößen (17, 22 und 28 Liter) und ein Touchscreen sowie Zubehörelemente wie Drucker, Etikettendrucker und Wi-Fi



angeboten. Mit dem Plug and Play-System lässt sich das Zubehör jederzeit hinzufügen, ohne dass in Software oder zusätzliche Adapter investiert werden muss. Die Sterilisationskammern sind vollständig aus elektropoliertem Edelstahl hergestellt. Dadurch werden eine hohe Qualität und eine lange Lebensdauer gewährleistet. Sicherheitsmechanismen sind ebenfalls bedacht worden. So ist bei einem Stromaus-

fall die Notentnahme der Ladung möglich, um einen weiteren Praxisablauf zu garantieren.

**ROOS-Dental e.K.**  
**Tel.: 02166 99898-0, www.roos-dental.de**

ANZEIGE



# Kompetenz

Kompetenz, Qualität und Kundenzufriedenheit sind mein Anspruch.

Dr. Dr. Marc Menzebach, Soest Facharzt für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, Zahnarzt und zertifizierter Spezialist für Implantologie (DGI)

## ProLab passt!



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

**Prothetik:**

## Restauration aus verschraubtem Kobalt-Chrom

Mit Adhoc stellt das spanische Unternehmen Phibo ein neues, flexibles Produkt auf dem Prothetikmarkt vor. Die verschraubte Lösung aus Kobalt-Chrom bietet für alle Restaurationen aus verschraubter Metallkeramik vielseitige Möglichkeiten. Das vom Unternehmen selbst entwickelte Produkt vereint dank der besseren Oberflächenrauigkeit eine exakte Keramikhaftung und eine gute Passform für die Verbindungszone. Das angewandte Kobalt-Chrom-Material in der



Phibo Germany GmbH  
Infos zum Unternehmen



Versorgung ist zu 100 Prozent biokompatibel, hoch korrosionsbeständig sowie sehr stabil. Das Unternehmen ist in der Lage, Kobalt-Chrom für verschraubte Restaurationen jeder Gerüstart zu produzieren: von Einzelversorgungen bis zu anatomischen Gerüsten aus höchstens 14 Gliedern und von den komplexesten Hybridgerüsten bis hin zu einfachen Stegen – und für über 180 Implantat-Plattformen.

**Phibo Germany GmbH**  
**Tel.: 06251 944930**  
**www.phibo-germany.de**

**Dental-Turbinen:**

## Leise Instrumente zu günstigen Konditionen



Sirona – The Dental Company  
Infos zum Unternehmen



Die Lautstärke von Dental-Turbinen wird nachweislich nicht allein durch Lauf- und Bohrergeräusche verursacht, sondern auch durch das Spray. Sirona bietet deshalb Turbinen an, die nicht nur über vibrationsarme Kugellager und Rotoren verfügen, sondern auch über ein innovatives Vier-Düsen-Spray.

Dank dieser Innovation arbeiten sie sehr leise. Das hat eine Akustikstudie des Berliner Ingenieurbüros advacoustics gezeigt. Die neuen Turbinen sind aber nicht nur besonders leise, sie überzeugen in der Premium-Klasse T1 und der Comfort-Klasse T2 auch mit spürbar mehr Leistung und einer

besseren Kontrolle. Zahnärzte, die ruhiger und stressfreier arbeiten wollen, erhalten die Sirona-Turbinen anlässlich der Fachdental besonders günstig: Beim Kauf von zwei Instrumenten erhalten sie ein drittes Instrument im Paket – kostenlos dazu. Dabei kann ein Instrument auch durch SIRO-Inspect ersetzt werden. Die Aktion „2+1“, die gemeinsam mit dem Fachhandel durchgeführt wird, läuft noch bis zum 24. November 2014.

**Sirona – The Dental Company**  
**Tel.: 06251 16-0**  
**www.sirona.de**

**Mundspiegel:**

## Selbstreinigende Spiegeloberfläche optimiert Sicht

Bis heute gingen Zahnärzte davon aus, dass sie mit Mundspiegeln arbeiten müssten, bei denen innerhalb weniger Augenblicke die Sicht durch Spray und Bohrstaub behindert und die Konzentration gestört wird. Eine Lösung für dieses Problem hat die Schweizer Firma I-DENT SA aus Lausanne entwickelt und produziert. Die geniale Idee heißt EverClear™ – ein akkubetriebener, sterilisierbarer und selbstreinigender Mundspiegel, der immer klar und sauber bleibt. Das ermöglicht die Ausstattung des EverClear™ mit einem Mikromotor, der mit 15.000 Umdrehungen in der Minute die Spiegeloberfläche dreht und so Wasser, Schmutz, Speichel und Blut wegschleudert. Der Mundspiegel ist dabei ultraleicht und handlich. Das Instrument ermöglicht erstmals ununterbrochenes Präparieren, auch unter



ungünstigsten Bedingungen. Stress, der durch schlechte Sichtverhältnisse ausgelöst wird, gehört der Vergangenheit an. Die Vorteile für den Behandler sind reduzierter Arbeitsstress, eine geringere Augenermüdung, eine deutliche Zeiterparnis, erhöhte Produktivität – und einfach mehr Spaß bei der Arbeit! EverClear™ begleitet sinnvoll jedes Präparationsset, das mit Kühlspray eingesetzt wird. Er entspricht selbstverständlich den Hygieneanforderungen und kann, mit Ausnahme des Akkus, voll sterilisiert werden.



I-DENT  
Vertrieb Goldstein  
Infos zum Unternehmen



Video  
EverClear™ Mundspiegel

**I-DENT Vertrieb Goldstein**  
**Tel.: 0171 7717937**  
**info@ident-dental.de**

Praxiseinrichtung:

## Flexibler Materialwagen

Der Gerätewagenspezialist DEMED Dental Medizintechnik hat die S-Serie der fahrbaren Materialwagen um ein weiteres Modell erweitert. So kann der neue S3 im Format 42 cm (B) x 52 cm (T) x 90 cm (H) aus einer Kombination aus vier verschiedenen Schubladenhöhen mit bis zu zwölf Auszügen ausgestattet werden. Mit einem neuen Design der Fronten und zwei Ausstattungsvarianten der Arbeitsplatten lässt sich der neue S3 perfekt in die Praxis integrieren. Als Arbeitsplatte kann Stahl mit einer hochgezogenen Kante in Korpusfarbe mit oder ohne Edelstahlfinish oder eine Hi-Macs (Mineralwerkstoff) Arbeitsplatte ausgewählt wer-



den. Für den Korpus stehen alle Farben des RAL-Systems zur Verfügung. Standardmäßig wird der Korpus in der Farbe Weiß RAL 9016 geliefert. Für das Schublademanagement sorgen flexible Schubladeneinsätze aus Edelstahl, welche mittels Rastersystem unterschiedlich einstellbar sind. Der Gerätewagen S3 ist seit März 2014 verfügbar.

**DEMED Dental Medizintechnik**

**Tel.: 07151 270760**

**www.demed-online.de**

Prophylaxe:

## Produktpalette gegen Mundtrockenheit



Sunstar bietet seit dem 1. September 2014 eine neue Produktpalette an, die eine sofortige und lang anhaltende Linderung gegen die Symptome von Mundtrockenheit verspricht.

GUM® HYDRAL™, bestehend aus Feuchtigkeitsspray, Feuchtigkeitsgel, einer milden Zahnpasta sowie einer Mundspülung, stellt eine auf zahnmedizinischen Erkenntnissen basierende Lösung zur Befeuchtung und Benetzung der Mundschleimhaut dar. Die Auslöser für Mundtrockenheit sind vielfältig, eine große Rolle spielen vor allem Arzneimittel und Medikamente. Mehr als 400 weitverbreitete verschreibungspflichtige oder apothekenpflichtige Arzneimittel führen Mundtrockenheit als Nebenwirkung auf. Weitere Ursachen können chronische Krankheiten wie zum Beispiel Diabetes mellitus, Speicheldrüsenerkrankungen sowie Krebs und dessen Behandlung (Chemo-



Sunstar  
Deutschland GmbH  
Infos zum Unternehmen

therapie, Radiotherapie) und die Alterung allgemein sein. Dank der aktiven Inhaltsstoffe wie Betain, Taurin, Hyaluronsäure und Natriumcitrat benetzen und befeuchten die GUM®

HYDRAL™-Produkte die trockene Mundschleimhaut und schützen sie vor Irritationen. Die Präparate lindern sofort die Symptome der Mundtrockenheit, wie Schwierigkeiten beim Essen, Schmerzen, Entzündungen und Trockenheitsgefühl, außerdem fördern sie die Regeneration des oralen Weichgewebes.

Weiterhin enthalten die GUM® HYDRAL™ Mundspülung und Zahnpasta Fluoride, um die Kariesprophylaxe und die Remineralisierung des Zahnschmelzes täglich zu unterstützen.

**Sunstar Deutschland GmbH**

**Tel.: 07673 88510855**

**www.gum-professionell.de**



**Freuding**  
dental • medical  
*Für perfekte Räume*

## von morgen für heute

Wir machen Design.  
Wir machen Einrichtung. Wir machen Möbel. Wir machen Konzepte.  
Wir machen Labor. Wir machen Praxis.  
Wir beraten. Wir planen.  
Wir bauen. Wir installieren.  
Wir machen ihre Einrichtung!



### Röntgenschränk

Bei der Umstellung auf digitales Röntgen erleichtert die strukturierte und ergonomische Anordnung der verschiedenen Komponenten die Arbeitsweise.

Freuding Labors GmbH  
Labor- und Praxiseinrichtungen  
Telefon: +49 (0) 8261 7676-0  
mail@freuding.com

**www.freuding.com**

**Zahnersatz:**

## Digitaler Workflow auch bei Auslandsfertigungen

Digitale Technologien erobern zunehmend die zahnärztlichen Praxen. Es beginnt beim elektronischen Terminkalender, führt weiter über die Abrechnungssoftware bis hin zum Röntgen, das fast nur noch digital erfolgt und Filme überflüssig macht. Auch die digitale Abformung schickt sich langsam an, die konventionelle Abformung immer häufiger zu ergänzen oder gar zu ersetzen. Dazu kommt: Zahnersatz wird immer öfter mittels CAD/CAM-Technologie gefertigt.



Permadental als Anbieter von Zahnersatz aus einem eigenen Labor im Großwirtschaftsraum Hongkong ist in der Lage, den digitalen Workflow zur Herstellung von Zahnersatz komplett abzubilden. Digitale Technologie in der zahntechnischen Herstellung von Zahnersatz sorgt mit dafür, anspruchsvolle Versorgungen in sehr guter Qualität, aber dennoch kostengünstig anbieten zu können.

Die so hergestellten Restaurationen halten einem Qualitätsvergleich mit in Deutschland hergestellten Kronen stand.<sup>1</sup> Moderne Technologie in der zahnärztlichen Praxis hilft, Zeit zu sparen, und sie ist weit weniger fehleranfällig. Sie bietet den Patienten einen Mehrwert, weil sie komfortabel behandelt und mit zeitgemäßem Zahnersatz versorgt werden.

<sup>1</sup> Syrek, A. et al., Clinical evaluation off all-ceramic crowns fabricates from intraoral digital impressions bades on the principle of active wavefront smapling. J Dent. 2010. 38(7), p 553–559.

**Permadental GmbH**  
**Tel.: 0800 7376233**  
**www.permadental.de**

**Kommunikation:**

## Sprechanlage ist praxisnotwendig

Die täglichen Abläufe in der Praxis erfordern ein hohes Maß an schneller und reibungsloser Kommunikation. Vieles muss zügig geschehen, damit genügend Zeit für das Wesentliche bleibt: den Patienten. Eine modern geführte Praxis ist daher immer auch ein kleines Wirtschaftsunternehmen und kann nur dann erfolgreich geführt werden, wenn sowohl Organisation als auch eine reibungslose Kommunikation gewährleistet sind. MULTIVOX gibt den praktizierenden Teams mit der MULTIVOX-Kompakt-Gegensprechanlage ein solches, in vielen Praxen bewährtes und auf den Behandler und sein Team abgestimmtes Organisations- und Kommunikationsmittel an die Hand. Die Anlage zeichnet sich vor allem durch die Kompatibilität zu ihren Vorgängermodellen aus. Sie ist modular aufgebaut und jederzeit erweiterbar und somit eine rentable Lösung für viele unserer Kunden. Neben der Variante als Tischgerät ist insbesondere die Vielzahl der Einbaumöglichkeiten das große Plus dieser Anlage.



Zur Standardausrüstung gehören u.a. eine 16-teilige Folientastatur, LED-Betriebsanzeige, Sammelruf, Abhörsperre, Türöffnung sowie die Möglichkeit der Einspeisung von Hintergrundmusik. Weitere Sonderfunktionen können problemlos in das Modell integriert werden. Begleitet wird die MULTIVOX-Kompakt-Anlage von einem Sortiment an Lautsprechern, die so gearbeitet sind, dass sie sich unauffällig in fast jedes Ambiente einfügen, egal ob als Wandaufputz-Lautsprecher oder edel als Wand-, Decken- oder Möbel-Einbaulautsprecher.

**MULTIVOX Petersen GmbH**  
**Tel.: 0241 502164**  
**www.multivox.de**

**Zubehörflege:**

## Saubere Abdrucklöffel im Handumdrehen

Am Ende der Patientenversorgung bleiben häufig schwer zu reinigende Abdrucklöffel und Kunststoffartikulationsplatten zurück. Der Dental Cleaner DTC400 von Mälzer Dental beseitigt solche Verunreinigungen schnell, wirtschaftlich und umweltfreundlich. Abdruckmassen wie Silikon, Alginat, Gips und ähnliche Materialien müssen nicht mehr mühsam von Hand entfernt werden. Der Dental Cleaner DTC400 reinigt vollautomatisch und ohne Vorarbeit in nur zwei Minuten ca. 25 Kunststoffartikulationsplatten oder Abdrucklöffel mit laborüblichen Verschmutzungen, ohne diese zu beschädigen.



Nachdem alle zu reinigenden Gegenstände in die Trommel gelegt worden sind, befreit

ein feiner, pulsierender Wasserstrahl mit extrem hohem Druck die Rückstände aus den Abdrucklöffeln und Artikulationsplatten. Die Reinigung erfolgt ohne Einsatz von Chemikalien. Leitungswasser genügt, um sämtliche Materialreste zu entfernen. Damit keinerlei Schmutzreste ins Abwasser gelangen, sammeln sich Alginat-, Silikon- und Gipsreste in einer Auffangschublade. Sobald diese am Ende des Reinigungsvorgangs geleert worden ist, kann der Dental Cleaner DTC400 erneut befüllt und gestartet werden.

Eine kostenlose Demonstration im Labor/ in der Praxis ist auf Anfrage möglich.

**Mälzer Dental**  
**Tel.: 05033 9630990**  
**www.maelzer-dental.de**



Video  
One Shape® Total Solution



Endodontie:

## Wurzelkanalaufbereitung mit Universalinstrument

Die neue Generation des One Shape® von MICRO-MEGA® ist ein Wurzelkanalinstrument mit kontinuierlicher Rotation. Damit wird für die Aufbereitung nur ein einziges Instrument benötigt, wodurch Zeit gespart und die Anwendung vereinfacht wird. Zudem bietet der Einmalgebrauch der Instrumente eine hohe Sicherheit. Die sterile Verpackung vermindert das Infektionsrisiko und optimiert die Praxishygiene. Der größere Abstand zwischen den Windungen reduziert darüber hinaus den Einschraubeffekt, die minimale Ermüdungstendenz auf der gesamten Feilenlänge eliminiert die Bruchgefahr. Wie schon aus der Revo-S™-Linie bekannt, verfügt das Ins-

trument über einen asymmetrischen Querschnitt und einen längeren Pitch. Dies verbessert den Transport von Debris nach koronal. Zu den weiteren Vorteilen des neuen One Shape® zählen Ergonomie, die zugleich hohen Komfort ermöglicht, sowie Effektivität durch die 360°-Rotation.



MICRO-MEGA®  
Infos zum Unternehmen

**MICRO-MEGA®**  
**Tel.: 0160 97364634**  
**www.micro-mega.com**

Blutstillung:

## Verbesserte Dentinhaftung



ORBAT sensitive besteht aus einer 25%igen Aluminiumsulfat-Lösung und ist für eine klassische Zahnfleischretraktion und für eine empfindliche Gingiva besonders gut geeignet. Es wird verwendet zur Stillung von Zahnfleischblutungen und Stoppen der Exsudation vor Abdrucknahme. Dabei ist hervorzuheben, dass ORBAT sensitive mit allen Abdruckmaterialien

kompatibel ist. In einer aktuellen In-vitro-Studie an der Uni Marburg war Ziel, den Einfluss von lokalen Hämostatika auf die Dentinhaftung, unter anderem eines Self-Etch-Adhäsivs, zu evaluieren. Es sollte ermittelt werden, in welcher Kombination der adhäsive Verbund besonders anfällig ist und welche Säuberung der Dentinoberfläche gegebenenfalls Abhilfe schafft. Die Ergebnisse zeigten unter anderem, dass unterschiedliche Haftverhalten am Dentin erzielt wurden; manche Kombinationen führten sogar zu einer kaum noch messbaren Dentinhaftung – und das unabhängig von der Säuberung. Bei Verwendung von ORBAT sensitive war durch Entfernung mittels Wasserspray oder CHX eine Haftkraftsteigerung bei Verwendung von AdheSE zu verzeichnen. Das Poster zur Studie kann als Sonderdruck kostenlos bei lege artis angefordert werden beziehungsweise steht zum direkten Download auf der Internetseite des Herstellers zur Verfügung.



lege artis Pharma GmbH + Co. KG  
Infos zum Unternehmen

**lege artis Pharma**  
**GmbH + Co. KG**  
**Tel.: 07157 5645-0**  
**www.legeartis.de**



**10.-11.10.14 in Stuttgart**

**FACH DENTAL SÜDWEST HALLE 8 STAND E49**

**PROMODENT.DE**  
GK Handelsplan GmbH  
Magdeburger Str. 38-40 - 47800 Krefeld  
Tel. 02151-4940-10 | Fax -40

**Keramiktechnologie:**

## Zirkonoxidrohling mit integrierter Farbabstufung

Die KATANA Zirconia ML Discs sind polychrome Hochleistungs-Zirkonrohlinge, die im industriellen Maßstab mit gleichbleibender Qualität gefertigt werden. Die bereits mit fließendem Farbverlauf colorierte Zirkon-Disc zeigt sanfte Zahnschmelz-, Dentin- und Zahnhalsfarbabstufungen und kann bei Laboren mit Fräsmaschinen im alltäglichen Produktionsprozess eingesetzt werden. Es wird sofort ein ansprechendes Ergebnis mit einem natürlichen Farbverlauf erzielt. Es ist kein Eintauchen, Bemalen und Trocknen notwendig. Auf diese Weise werden mögliche manuelle Fehler vermie-



den. Dank des verkürzten Verfahrens kann kostengünstiger produziert und gleichzeitig die Zufriedenheit der Kunden durch weniger Reklamationen erhöht werden. Die KATANA Zirconia HT Disc gibt es auch in WHITE mit hoher Transluzenz für die Anhänger einer individuelleren Einfärbung und Verblendung.



Kuraray Europe GmbH  
Infos zum Unternehmen

**Kuraray Europe GmbH**  
Tel.: 069 30535835  
www.kuraray-dental.eu

**Abdrucknahme:**

## Präzise digitale Abformung

BioMers gibt bekannt, dass das TRIOS®-System zum Erstellen digitaler Abformungen von 3Shape nun für die Verwendung mit ihrer digitalen SimpliClear®-Lösung für Kieferorthopädie zugelassen ist. SimpliClear® basiert auf einem klinisch bewährten durchsichtigen Bogendraht. Dieses Zahnspangensystem ist auf den individuellen Behandlungsbedarf des Patienten zugeschnitten und liefert eine hohe Leistungsfähigkeit mit ansprechender Ästhetik. „Die Genauigkeit und Präzision, die TRIOS®-Scans bieten, sichern einen optimalen Input für die voll-digitale Plattform von SimpliClear und maximieren dadurch die klinische Effektivität des Systems“, sagt George Aliphtiras, amtierender Chief Executive Officer bei BioMers. „Schnelle Scans von TRIOS sowie Bedienkomfort bieten den Kunden und Patienten ein verbessertes und angenehmes Erlebnis.“ „3Shape sucht stets nach neuen Möglichkeiten, den Nutzen von TRIOS® für unsere Kunden zu steigern“, so Allan Junge Hyldal,



Video  
TRIOS – Digitale Abformung in naturgetreuen Farben

Leiter des 3Shape-Geschäftsbereichs Kieferorthopädie. „Wir freuen uns, dass diese Zusammenarbeit zwischen BioMers und 3Shape den Zahnärzten ermöglicht, von den einzigartigen Stärken unserer jeweiligen Produkte und Unternehmen zu profitieren.“



3Shape A/S  
Infos zum Unternehmen

**3Shape A/S**  
Tel.: +45 70 272620  
www.3shapedental.com

**Präparation:**

## Diamantschleifer mit hoher Lebensdauer

In der modernen Zahnarztpraxis werden Instrumente präferiert, mit denen eine patientenfreundliche und schonende Präparation umgesetzt werden kann. Für die umfassende Präparation bietet BUSCH seine Premium-Diamantschleifer der Produktserie COOL DIAMANT an, die mit zahlreichen diagonal angeordneten rhombenförmigen Schleiffeldern ausgestattet sind. Diese besondere Konstruktion unterbricht den Schleifvorgang bis zu siebenmal pro Umdrehung. Dadurch wird die Zerspanung zusätzlich unterstützt und die Spanabfuhr erleichtert. Die durchgängig übergangslose Diamantierung, also auch in den tiefer liegenden Kanälen, bewirkt das leichte Schleifverhalten und optimiert die Lebensdauer. Die Kantenwirkung an den Kühlkanälen begünstigt zusätzlich die Abtragsleistung. Zur leichten Identifikation sind die Original COOL DIAMANT-Schleifer feingoldbeschichtet, was sie darüber hinaus



auch gewebeverträglicher macht. Das COOL DIAMANT-Schleiferprogramm umfasst 123 anwendungsorientierte Varianten in grober, mittlerer und feiner Diamantkörnung.

**BUSCH & CO. GmbH & Co. KG**  
Tel.: 02263 86-0  
www.busch-dentalshop.de

ANZEIGE

**FINDEN STATT SUCHEN.**

www.zwp-online.info **ZWP** online

**Polymerisation:**

## LED-Aushärtelampe in neuer Farbvariante

Die Firma Jovident hat eine neue Farbe der Excelled-Aushärtelampe mit ins Programm aufgenommen. Die praktische kabellose Excelled 215 ist nun auch in der Farbausführung Rot lieferbar. Durch die form- und farbschöne Aushärtelampe wird die Praxis nicht nur um einen tollen Blickfang, sondern auch um ein vielseitiges Hilfsmittel ergänzt. Durch ein gutes



Preis-Leistungs-Verhältnis erfreut sich das Modell bereits großer Beliebtheit. Selbstverständlich ist die Excelled 215 Lampe auch weiterhin in den Farben Blau, Silber und Schwarz lieferbar.

**Jovident GmbH**  
**Tel.: 0203 60707-0**  
**www.jovident.com**

**Instrumente:**

## Neues Winkelstücksortiment – handlich und leicht

Die neue W&H Synea Vision Short Edition ist ein klassisches Winkelstücksortiment aus Schnell- und Langsamläufern, deren Gewicht und Länge jedoch deutlich reduziert wurden. Dadurch bietet W&H ab sofort eine passende Alternative für Anwender, die lieber zu kleineren Werkzeugen greifen, aber nicht auf die vielen Synea Vision-Vorteile verzichten wollen.

Dazu zählen neben hoher Präzision und Langlebigkeit das erweiterte Sortiment an Schnellläufern mit unterschiedlichen Kopfgrößen (zum Beispiel WK-93 LT S für Patienten mit eingeschränkter Mundöffnung) – und eine neue kratzfeste Oberfläche. Durch eine spezielle Beschichtung gehören Gebrauchsspuren der Vergangenheit an und die Winkelstücke glänzen auch nach oftmaliger Verwendung mit optischer Unversehrtheit. Die Winkelstücke der Synea Vision Short Edition können auf Mikromotoren mit einer ISO Kupplungslänge von 23 Millimeter oder weniger verwendet werden. W&H bietet in diesem Bereich einen speziellen LED-Mikromotor an: EM-12L. Dieser Motor lässt sich sowohl für Anwendungen im Bereich der Restauration und Prothetik als auch Endodontie und Prophylaxe verwenden. Nicht höher als eine Zündholzschachtel, lässt sich so in Kombination mit einem Winkelstück aus der Short Edition eine Gewichtsreduktion von



25 Prozent erreichen. Egal für welches System man sich entscheidet: Die neue Synea Vision-Serie an Hand- und Winkelstücken überzeugt mit neuen Features und altbewährter W&H-Qualität. Die Synea Vision Short Edition ist ab sofort im Handel erhältlich.

Bezüglich der Verwendung mit vorhandenen Mikromotoren beziehungsweise Mikromotoren von Fremdanbietern sollte vorab die Kompatibilität geprüft werden. Der W&H-Fachberater bietet hierbei Unterstützung.



W&H Deutschland GmbH  
 Infos zum Unternehmen

**W&H Deutschland GmbH**  
**Tel.: 08682 8967-0**  
**www.wh.com**



## EverClear™

der revolutionäre Mundspiegel!

Die Spiegelscheibe von EverClear™ rotiert, angetrieben von patentiertem Mikromotor, mit 15.000 U/min. Bohrstaub und Spraynebel werden einfach weggeschleudert.



EverClear™ ist ausbalanciert und handlich und selbstverständlich 100% autoklavierbar.

EverClear™ – und Sie haben die Präparation immer klar im Blick!

**Sie sehen,  
was Sie sehen wollen – immer!**

**I.DENT Vertrieb Goldstein**  
 Kagerbauerstr. 60  
 82049 Pullach

tel +49 89 79 36 71 78  
 fax +49 89 79 36 71 79

info@ident-dental.de  
 www.i-dent-dental.com

**Praxishygiene:**

## Voll viruzide Flächen-Schnelldesinfektion

Ob Fußböden, Wände oder Mobiliar – von allen Oberflächen in einer Zahnarztpraxis geht ein potenzielles Infektionsrisiko aus. Denn Patienten und Praxispersonal tragen Keime permanent von Raum zu Raum. Auch Aerosole von der Behandlung setzen sich auf dem Boden und dem Behandlungsstuhl ab. Das Flüssigkeits-Luft-Gemisch aus der Mundhöhle des Patienten gilt grundsätzlich als infektiös. In einem Abstand von 60 bis 80 Zentimetern vom Patientenmund hat es die höchste Bakteriendichte und lagert sich als feiner Sprühnebel auf den umliegenden Oberflächen ab. Die gezielte Flächendesinfektion ist daher ein wichtiger Teil des Hygieneplans. Unterschiedliche Flächen stellen aber unterschiedliche Anforderungen an das Hygienemanagement. Ob eine Reinigung ausreicht oder doch eine gezielte Desinfektion notwendig ist, hängt



von der jeweiligen Risikobewertung ab. Diese ist für Flächen oft schwierig, denn es existiert bisher keine RKI-Klassifizierung, sondern lediglich die Empfehlung, „alle Maßnahmen als Wischdesinfektion durchzuführen“ (RKI 2006). Voll viruzide und nach VAH gelistete Präparate bieten hier einen hohen Schutz, z.B. das Flächendesinfektionsmittel FD 333. Die nach Zitrone duftende Gebrauchslösung ist bakterizid, fungizid und voll viruzid. Sie wirkt in nur einer Minute. Gleiches gilt für die voll viruziden, parfümfreien „ready to use“-Tücher FD 333 wipes.

Die nach Zitrone duftende Gebrauchslösung ist bakterizid, fungizid und voll viruzid. Sie wirkt in nur einer Minute. Gleiches gilt für die voll viruziden, parfümfreien „ready to use“-Tücher FD 333 wipes.



**DÜRR DENTAL AG**  
Tel.: 07142 705-0  
[www.duerrdental.com](http://www.duerrdental.com)

DÜRR DENTAL AG  
Infos zum Unternehmen

**Restaurationsmaterialien:**

## Vielfältiges Sortiment für verschiedene Systeme

VITA stellt ein umfassendes Sortiment an Feldspat-, Glas-, Hybrid- und Oxidkeramiken sowie Machinable Polymers für Labor und Praxis zur Verfügung. Um eine flexible, einfache und sichere Anwendung von CAD/CAM-Materialien über die Grenzen eines einzelnen Systems hinaus zu ermöglichen, werden Netzwerke mit ausgewählten Partner-



unternehmen unterstützt, vorangetrieben und entwickelt. Im Bereich der geschlossenen Systeme sind VITA CAD/CAM-Restaurationsmaterialien nicht nur für CEREC/inLab von Sirona, sondern auch z.B. für Ceramill Motion 2 von Amann Girrbach, KaVo ARCTICA und Everest von KaVo Dental und Core3d erhältlich. Für den Markt offener Systemkomponenten existieren u.a. Kooperationen mit Herstellern von CAD- und CAM-Software wie 3Shape, exocad, Dental Wings, Delcam und OPEN MIND bzw. FOLLOW-ME!

Materialqualifizierungen erfolgten außerdem bereits mit Maschinenherstellern wie Carestream, imes-icore, VHF, MB, Roland DG u.v.m. Möglich ist die Verarbeitung mit unterschiedlichen Systemen, weil die Rohlinge von VITA zum einen in verschiedenen Geometrien – Blöcken und Discs – und zum anderen mit angepassten Blockhaltern bzw. -adaptern verfügbar sind. Neu werden 2014 neben den Universal-Blockmaterialien, welche in allen gängigen (Adapter-)Systemen verwendet werden können, u.a. voreingefärbte hochtransluzente Zirkondiscs in den Farben A1, A2, A3 und das zirkondioxidverstärkte Lithiumsilikat VITA SUPRINITY für Ceramill Motion2, Core3d sowie KaVo Everest/ARCTICA eingeführt. Es laufen auch bereits Validierungsprogramme mit neuen Netzwerkpartnern.



VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co. KG  
Infos zum Unternehmen

**VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co. KG**  
Tel.: 07761 562222, [www.vita-zahnfabrik.de](http://www.vita-zahnfabrik.de)

ANZEIGE



Synadoc AG, Abrechnungsberatung für Zahnarztpraxen, Tel 07000.79.62362, [www.synadoc.ch](http://www.synadoc.ch)



# JOVIDENT

Puderfreie Nitril-Untersuchungshandschuhe mit pflegender Aloe Vera.

## AloeVate Pflegt Ihre Hände während der Arbeit

### Schutz, Pflege, Wohlbefinden für Ihre Hände

Die schrittweise Lieferung von feuchtigkeitsspendender Aloe Vera schützt vor Austrocknung und Hautrissen.

Die AloeVate Einmaluntersuchungshandschuhe überzeugen durch optimale Taktilität.



Tel.: +49 (203) 60 70 70 · [info@jovident.de](mailto:info@jovident.de)  
[www.jovident.com](http://www.jovident.com) · [www.aloevate.de](http://www.aloevate.de)



**JETZT  
Testen!**  
Ideal für den  
Gebrauch in  
der Praxis



### Sulkuspräparation:

## Fließfähige Retraktionspaste

AccessFLO von Centrix ist eine fließfähigere, auf Kaolin-Tonerde basierende gingivale Retraktionspaste in praktischen Einheitsdosisaufsätzen, die das Gewebe chemisch und mechanisch retrahiert. Das Material wird subgingival oder um den Zahn herum appliziert und verbleibt dort für zwei Minuten. Für eine stärkere Retraction kann man Centrix GingiCaps-Kompressionskappen verwenden, die die Paste in den Sulkus drücken. Die adstringierende, hämostati-



sche Wirkung des Aluminiumchlorids sowie die Kaolin-Tonerde kontrollieren die Blutung und das Aussickern von Flüssigkeiten. Nach der Anwendung wird die Paste einfach ausgespült und an der Luft getrocknet, es bleibt ein „offener“ Sulkus mit klar definiertem Rand, bereit für die Abformung.

**Centrix, Inc.**  
**Tel.: 0221 5309780**  
**[www.centrixdental.de](http://www.centrixdental.de)**

### Cosmetic Dentistry:

## Ästhetische Veneerbefestigung

Hochwertige Veneerversorgungen erfreuen sich wachsender Beliebtheit. Mit Know-how und den richtigen Materialien kann der Zahnarzt sich hier in einem äußerst interessanten Bereich etablieren. Mit dem neuen Vitique Veneer-System bietet DMG einen adäquaten Partner für die Befestigung.

Bond. Für jede Farbe enthält das *Vitique Cementation Kit* eine entsprechende Try-in-Paste. Die präzise Farbübereinstimmung erlaubt eine verlässliche Vorschau auf das Endergebnis. Um die Eingliederung von Veneers zu erleichtern, wurde ein spezieller Veneer-Tip entwickelt. Mit ihm kann das Material in einem flachen Streifen gleichmäßig aufgetragen werden. Die patentierte Monomerformel sorgt für eine anwendungsoptimierte Materialkonsistenz und ermöglicht einfachste Überschussentfernung. Über das reine Produkt hinaus unterstützt *Vitique* den Zahnarzt mit weiteren Services und Hilfestellungen. Dazu gehören der bebilderte Step-by-Step User Guide und das Veneer Video Tutorial mit Praxistipps und wissenschaftlichen Hintergründen. Außerdem wurde eine Experten-Hotline eingerichtet, unter der renommierte Experten für Fragen rund um eine optimale ästhetische Anwendung im Rahmen der Veneerversorgung zur Verfügung stehen.



Video  
Vitique: Veneerbefestigung mit Mehrert

Das Vitique-System wurde speziell für Veneerarbeiten entwickelt und umfasst zwei Kits im gemeinsamen Schuber: das *Cementation Kit* mit Zementen und Try-in-Pasten und das *Accessory Kit* mit Ätzel, Silan und



DMG Chemisch-Pharmazeutische  
Fabrik GmbH  
Infos zum Unternehmen

**DMG Chemisch-Pharmazeutische  
Fabrik GmbH**  
**Tel.: 0800 3644262**  
**[www.dmg-dental.com/vitique](http://www.dmg-dental.com/vitique)**

**Panoramaröntgen:**

## **Vielseitig einsetzbares Bildgebungssystem**

Das Panoramabildgebungssystem X-Mind triumph von ACTEON Imaging ist dank seiner Erweiterbarkeit für DVT und Fernröntgen sehr gut geeignet für Zahnärzte, Implantatchirurgen, Kieferorthopäden sowie HNO-Spezialisten. Der Wechsel zwischen den Modalitäten erfordert keine zusätzliche Kalibrierung. Moderne Software- und Algorithmustechniken ermöglichen klare, scharfe Aufnahmen: Das SHARP-Verfahren reduziert Streifenartefakte und Bildrauschen, während STAR Metallartefakte verschwinden lässt. Die Algebraische Rekonstruktionstechnik (ART) hingegen reduziert in der DVT-Modalität die Strahlenbelastung um bis zu 30 Prozent. Diese „low dose“-Bildgebung ermöglicht einen hohen Patientenschutz. Der Fokus des X-Mind triumphs liegt in der Panoramabildgebung. Im 180°-Modus eröffnet sich eine umfassende Sicht über die Patienten-anatomie: Ober- und Unterkiefer, Gesichtsknochen, Gelenkköpfe, Kieferhöhlen und Nasenmuscheln werden detailgetreu und ohne Bewegungsartefakte dargestellt – dafür sorgen die geräuscharmen Mikromotoren, das Patientenpositionierungssystem sowie zwei Translations- und



eine Rotationsbewegung. Nach nur wenigen Sekunden (Scan- und Expositionszeit 16,8 Sekunden, Rekonstruktionszeit drei Sekunden) werden die Aufnahmen angezeigt. Vor allem in der Implantologie ist die 360°-DVT-Technologie aufgrund der Planungssimulation und der exakten Nervendarstellung unerlässlich, sie ist aber auch in der Parodontologie und Endodontie von Vorteil: Der gesamte Zahnbogen wird mit nur einer Aufnahme dargestellt. Durch die große Auswahl an Sichtfeldern (Ø 40x40/60x60/80x80/110x80 mm) wird eine geringe Strahlenexposition gewährleistet. Der neu entwickelte Fernröntgenarm liefert trotz der geringen Strahlenbelastung scharfe Bilder und ist somit optimal geeignet für Kieferorthopäden sowie Kiefer- und Gesichtschirurgen.



ACTEON Germany GmbH  
Infos zum Unternehmen

**ACTEON Germany GmbH**  
**Tel.: 02104 956510, [www.de.acteongroup.com](http://www.de.acteongroup.com)**

**Restauration:**

## **Komposit-Erwärmer für leichtes Modellieren**



Hochviskose Komposite sind zum Teil schwer aus der Compule bzw. Komposit-Spritze auszubringen. Dadurch erschwert sich ebenfalls die Adaption sowie das Modellieren in der Kavität. EASE-IT™ Komposit-Erwärmer ermöglicht eine einfache Handhabung. Die sanfte Erwärmung verbessert die Fließfähigkeit und erleichtert die Adaption in dünnen Schichten. Sogar körnige Kompositmaterialien erhalten eine glatte

und gleichmäßige Konsistenz. Die verbesserte Fließfähigkeit reduziert das Risiko der Entstehung von Zwischenräumen sowie die Einlagerung von Luftblasen beim Füllen der

Kavität. Die Behälter können vom Wärmegerät entfernt und am Arbeitsplatz verwendet werden. Alle vier Einzelteile, Wärmegerät, Thermo-Block, Schale mit Deckel und Einlegeschale, können je nach individuellem Bedarf separat bestellt werden. Laut der Studie „Einfluss des Vor-Erwärmens auf die Materialeigenschaften dentaler Komposite“ vom Mai 2013 der Philipps-Universität Marburg hat die wiederholte und sogar anhaltende Erwärmung im EASE-IT™ keine negative Auswirkung auf das Kompositmaterial. Ergänzend bietet RÖNVIG Dental mit A-DAPT™ ein weiches, flexibles Silikoninstrument zum präzisen Modellieren und Konturieren von Frontzahnfüllungen aus Komposit. Es ermöglicht die Applikation und Glättung von Komposit in mehreren dünnen Schichten (Inkrementtechnik). Die Griffe sind leicht, dünn und taktil, außerdem sind Ersatz-Silikonspitzen erhältlich und das Instrument ist voll sterilisierbar.

**RÖNVIG Dental Mfg. A/S**  
**Vertrieb Deutschland**  
**Tel.: 0171 7717937**  
**[www.ronvig.com](http://www.ronvig.com)**

ANZEIGE

**FINDEN STATT SUCHEN.** [www.zwp-online.info](http://www.zwp-online.info)



### Infektionsprävention:

## Gebrauchsfertige Schutzhüllen

Die Henry Schein-Eigenmarke bietet ein komplettes Sortiment an gebrauchsfertigen Schutzhüllen für die tägliche Anwendung in der Praxis an. Sie bieten einen sicheren Schutz vor Infektionskrankheiten durch Tröpfcheninfektion für Behandler und Patienten. Die Schutzhüllen sind dabei besonders praktisch: Das weiche und griffige Folienmaterial ist für die unterschiedlichen Anwendungsspektren fertig zugeschnitten. Die Entnahme erfolgt problemlos durch die vorbereitete Perforation oder in der gewünschten Menge einzeln aus der Verpackung. Das Material zeichnet sich durch eine besonders einfache Anwendung sowie sicheres und leichtes Aufziehen aufgrund seiner großzügigen Passform aus. Die Schutzhüllen der Henry Schein-Eigen-



Henry Schein Dental  
Deutschland GmbH  
Infos zum Unternehmen



marke sind kompatibel mit allen gängigen Dentalprodukten, die schnellen und sicheren Infektionsschutz benötigen, wie beispielsweise Handstücke, Lichtgeräte, digitale Sensoren oder Röntgenaufbisse, Chirurgieinstrumente und Schläuche. Alle Produkte werden nach strengsten Kriterien produziert und geprüft, um sie mit dem bekannten Qualitätssiegel „Seal of Excellence“ zu versehen. Dies gibt dem Kunden eine Zufriedenheitsgarantie: Sollte das Produkt nicht der Vorstellung entsprechen, kann es zur Gutschrift zurückgegeben werden.

**Henry Schein Dental  
Deutschland GmbH  
Tel.: 08000 1400044  
www.henryschein-dental.de**

### Sedierung:

## All-in-One-System zur Lachgasbehandlung

Die dentale Sedierung mit Lachgas hat sich in den vergangenen Jahren sehr positiv entwickelt. Neben den Vorteilen der Methode spielen hierbei auch gerätetechnische Verbesserungen und ein Zusammenspiel von Komfort und Sicherheit bei der Bedienung der Lachgassysteme eine entscheidende Rolle. In den exklusiv bei BIEWER medical erhältlichen Gerätesystemwagen der Serie sedaflow® sind alle Bestandteile, die für eine Lachgassedierung notwendig sind, sicher und effizient untergebracht: die Flowmeter (digital oder analog) vom US-Premium-Hersteller Accutron zum Mischen von Sauerstoff und Lachgas, die medizinischen Gase (je 10-Liter-Flaschen) sowie der Anschluss für das Patientenschlauchsystem mit Absaugung und den Accutron-Nasenmasken. Die Systemwagen der Linie sedaflow® werden stetig weiterentwickelt, so dass heute zwei Varianten – sedaflow® classic und sedaflow® slimline – angeboten



werden. Beide Systeme sind in allen gängigen RAL-Farben erhältlich oder können auf Wunsch im Praxisdesign optisch individualisiert werden.

Der sedaflow® classic besticht durch sein hochwertiges HPL-Material, eine hohe Mobilität in den Praxisräumlichkeiten sowie einen sehr geräumigen Korpus, der zum Beispiel beim Flaschenwechsel den Alltag erleichtert. Der sedaflow® slimline, siehe Abbildung, ist mit 40 Zentimeter Breite ein äußerst schmales Modell, das sich durch seine abgerundeten Ecken und die Flügeltüren optisch in jede moderne Zahnarztpraxis einfügt.



BIEWER medical  
Medizinprodukte  
Infos zum Unternehmen

**BIEWER medical  
Medizinprodukte  
Tel.: 0261 98829060  
www.biewer-medical.com**

## Blöcke - Späne - Granulate

### • OsteoGraft

#### Allogene Transplantate für das Hart- und Weichgewebe-Management

- ermöglicht neues Knochenwachstum via Osteoinduktion
- ermöglicht neues Knochenwachstum via Osteokonduktion
- OsteoGraft-Produkte sind nach AMG zugelassen



### • EpiFlex (Azelluläre Dermis)

### • CortiFlex (flexibler Corticalspan)



#### formbar/biegsam und lange Standzeit für:

- Schalenteknik
- Auflagerungsplastik
- vertikale und horizontale Knochenaugmentation
- Parodontaltherapien
- exponierte Implantate

### • Granulate (DBM/ Corticalis/ Spongiosa)



### • OsteoScrew Block- und Spanfixierung



### • OsteoTac Membranfixierung



**ARGON DENTAL**  
FRANZ-KIRSTEN-STR. 1  
55411 BINGEN AM RHEIN  
Email: info@argon-dental.de  
Web: www.argon-dental.de  
Fon: 06721-3096-0  
Fax: 06721-3096-29

Hygieneprodukte:

## Neues Verpackungsdesign in modernen Farben

Die vielfältigen TePe-Produkte präsentieren sich ab sofort in einem neuen Design: klar, farbenfroh und dynamisch. Mit dem Re-Design signalisiert der Mundhygienespezialist seinen hohen Qualitätsanspruch. Dank des frischen und modernen Looks sind die Produkte von TePe für Patienten in Drogerie oder Apotheke noch schneller zu erkennen. Die Farben der überarbeiteten Verpackungen entsprechen der bewährten Farbcodierung der Interdentalbürsten. „Das neue Verpackungsdesign trägt erheblich dazu bei, dass die TePe-Produkte im Verkaufsregal auffallen. Der Empfehlung der Zahnarztpraxis lässt sich schließlich leichter folgen, wenn die Produkte in der richtigen Größe auf den ersten Blick gefunden werden!“, nennt Marketingchefin Helen Richenzhagen wesentliche Vorteile des Re-Designs. Das Gestaltungskonzept wurde in Kooperation mit der schwedischen Agentur Neumeister entwickelt. „Unser vordergründiges Ziel – Funktion und Einfachheit – wird durch den klaren,



geradlinigen Stil bei Produkt- und Verpackungsdesign deutlich“, spannt Helen Richenzhagen den Bogen zur Unternehmensphilosophie. Die Materialien der TePe-Produkte und -Verpackungen wurden nach Umweltgesichtspunkten ausgewählt und sind zu 100 Prozent recycelbar. Viele Verpackungen sind zudem wiederverschließbar und eignen sich damit auch zur Aufbewahrung der Produkte.



TePe Mundhygieneprodukte Vertriebs GmbH  
Infos zum Unternehmen

**TePe Mundhygieneprodukte Vertriebs GmbH**  
Tel.: 040 570123-0  
[www.tepe.com](http://www.tepe.com)

Gingiva-Management:

## Hyaluronsäurepräparate schließen Zahnfleischlücken

Mit PERIOSYAL®, einem Hyaluronsäurepräparat für den inneren Mundbereich, haben die TEOXANE Laboratories eine neue Produktreihe entwickelt. Damit wird erstmals bei TEOXANE Hyaluronsäure therapeutisch in der Mundhöhle eingesetzt – im medizinischen wie im ästhetischen Bereich. Die Reihe unterstützt die Parodontaltherapie und -chirurgie, hilft bei Periimplantitis und bei der Regeneration der Papillen. PERIOSYAL® umfasst zwei injizierbare Hyaluronsäureprodukte: PERIOSYAL® FILL und PERIOSYAL® SHAPE. PERIOSYAL® FILL ist für den rein medizinischen Bereich entwickelt. Es fördert die Regeneration des Zahnfleisches und kann sogar eine Alternative zur Operation darstellen. Angewendet wird es bei leichter bis schwerer Gingivitis und Parodontitis, zur Ergänzung einer Parodontalbehandlung sowie zur Verbesserung und Stabilisierung von leichter bis schwerer Zahn-

mobilität. Es reduziert den Schmerz, lindert Blutungen und Entzündungen. PERIOSYAL® SHAPE korrigiert Papillerverlust ohne invasiven Eingriff und wird ausschließlich im ästhetischen Bereich angewendet. Im Falle eines minimalen Papillenschwundes regeneriert es die Gingiva sicher und schnell. Durch seine feuchtigkeitsbindenden Eigenschaften stimuliert die Hyaluronsäure die Zellen und schützt die Oberfläche. Dies führt zu einer Regeneration und einer Hebung des Zahnfleisches. Die Ergebnisse sind nach ein bis drei Wochen sichtbar. Für beide Produkte wird die patentierte Technologie des Resilient Hyaluronic Acid™ genutzt. Das Gel steigert Wundheilungsprozesse, besitzt eine hohe Kohäsivität und ist stark kreuz-



vernetzt, verbindet sich dadurch mit dem umliegenden Gewebe und verlängert den Effekt der Behandlung.

**TEOXANE GmbH**  
Tel.: 08161 14805-0  
[www.teoxane.de](http://www.teoxane.de)

ANZEIGE

**12. | 13.**  
Dezember  
2014

[www.wintersymposium.oemus.com](http://www.wintersymposium.oemus.com)

„Innovative und nachhaltige Konzepte für die tägliche Praxis“

**Dentales Wintersymposium Oberhof**  
Eine Weiterbildung der besonderen Art!

CAD/CAM:

## Stege mit abgewinkeltem Schraubenkanal

Stege zählen zu den bewährten Indikationen für bedingt herausnehmbaren Zahnersatz. Mit der cara I-Bar® bietet Heraeus Kulzer CAD/CAM-Anwendern im cara-System ab sofort noch mehr Freiheit bei implantatgetragenen Prothesen. Die Primärstruktur wird individuell am Bildschirm konstruiert und anschließend aus Titan oder Kobalt-Chrom CAM-gefertigt. Die Schraubenkanäle lassen sich um bis zu 20 Grad abwinkeln. Das sichert stabile Stegwände, gerade bei komplizierten Patientenfällen.

Genau wie die cara I-Bridge®-Implantatbrücke ist der Steg mit geradem oder abgewinkeltem Schraubenkanal für alle gängigen Implantatsysteme erhältlich. Die cara I-Bar steht in verschiedenen Stegformen zur

Verfügung, von konisch bis rund. Durch die individuelle CAD-Konstruktion kann die Primärstruktur dem natürlichen Gingivaverlauf sehr gut angepasst werden. Heraeus Kulzer unterstützt den Know-how-Aufbau im Labor mit Schritt-für-Schritt-Anleitungen und Schulungen zum Steg-Design.



Heraeus Kulzer GmbH  
Infos zum Unternehmen

**Heraeus Kulzer GmbH**  
**Tel.: 0800 43723368**  
**www.cara-kulzer.de/I-Bar**

Präparation:

## Minimalinvasive Diamantschleifkörper



Präventiv denken, präzise präparieren: SHOFU unterstützt seit vielen Jahren das moderne MiCD-Konzept (Minimalinvasive kosmetische Zahnheilkunde), das minimalinvasive Behandlungsmethoden mit ästhetischer Zahnmedizin vereint. Dieser ganzheitliche Ansatz sieht vor, dass bei der Kariespräparation der Eingriff so gering wie möglich gehalten wird, damit so viel wie möglich gesundes Zahngewebe erhalten werden kann. Ob runder oder birnenförmiger Kopf, verdeckte oder schwer zugängliche Karies: Die Robot Points-Diamanten für die minimalinvasive Therapie wurden speziell

zur Feinpräparation von keilförmigen Defekten bis hin zu okklusalen Kavitäten entwickelt. Die sechs unterschiedlich geformten, filigranen Schleifkörper mit FG-Schaft haben eine sehr homogene Diamantkörnung und zeichnen sich durch eine hohe Stabilität und Verschleißfestigkeit aus. Für eine maximale Schonung gesunder Zahnschubstanz und eine optimale Sicht auf die zu präparierende Fläche verfügen die Instrumente über eine extrem kleine Kopflänge (von 0,7 bis 2,0 mm) und einen schlanken Instrumentenhals. Zur gezielten Präparation im Sinne des MiCD-Konzepts werden die speziellen Robot Points mit einer maximalen Drehzahl von 300.000/min eingesetzt.



SHOFU Dental GmbH  
Infos zum Unternehmen

**SHOFU Dental GmbH**  
**Tel.: 02102 8664-0**  
**www.shofu.de**

# Gegensprechanlagen für Praxis & Labor



**AKTION:**  
Alt gegen Neu!  
Fragen Sie uns.

**Freisprech-Kommunikation von Raum zu Raum: ergonomisch, hygienisch und unkompliziert!**

Über 20.000 Praxen und Labore nutzen bereits die vielfältigen Leistungsmerkmale unserer Anlagen, wie z. B.:

- + Musikübertragung
- + Patientenaufruf
- + Sammelruf
- + Abhörsperre
- + Türöffner
- + Lichtruf
- + Notruf

Rufen Sie uns an – wir beraten Sie gerne!

**Multivox Petersen GmbH**  
Bergische Gasse 15 | D-52066 Aachen  
Tel.: +49 241 502164 | info@multivox.de  
[www.multivox.de](http://www.multivox.de)

**MULTIVOX®**  
**SPRECHANLAGEN**



Testangebot:

## Einstieg ins 3-D-Röntgen

Immer mehr Praxen entscheiden sich beim Umstieg auf ein digitales Röntgengerät gleich für den Kauf eines DVT. Deutlich verbesserte Auflösung und Strahlungsreduktion erweitern permanent den Anwendungsbereich für 3-D-Röntgen weit über die Implantologie und Chirurgie hinaus. Für all diejenigen, die wissen, dass 3-D-Röntgen in Zukunft unabdingbar sein wird, jedoch noch daran zweifeln, ob genügend 3-D-Aufnahmen in ihrer Praxis gemacht werden und welche Abrechnungsmöglichkeiten es gibt, wird der Einstieg nun vereinfacht. Bei „3D unlimited“ wird ein 2-in-1-Kombigerät OPG/DVT zu einem deutlich reduzierten Einstiegspreis erworben. Dieser Preis beinhaltet die uneingeschränkte Nutzung des Gerätes für das erste Jahr. Damit können Erfahrungen gesammelt und Geld verdient werden. Nach einem Jahr steht eine Entscheidung zwischen zwei Optionen auf Basis der Erfahrung und der 3-D-Nutzung an: Entweder kann der 3-D-Sensor unlimited freigeschaltet oder

eine Prepaid-Karte mit 100 3-D-Aufnahmen erworben werden. Nach Ablauf von fünf Jahren wird das Röntgengerät komplett freigeschaltet. Selbst wenn nur die erste „3D Prepaid Karte“ erworben wird, steht das Gerät dennoch nach fünf Jahren ohne weiteren Aufpreis zur freien Nutzung zur Verfügung. Die „3D unlimited“-Aktion gilt bis 31. Dezember 2014 und für das PaX-i 3D mit den FOV-Optionen 5x5, 8x8 und 12x9 sowie für das strahlungsreduzierte PaX-i 3D GREEN mit maximalen FOV von 10x8.



orangedental GmbH & Co. KG  
Infos zum Unternehmen

**orangedental GmbH & Co. KG**  
Tel.: 07351 47499-0  
[www.orangedental.de](http://www.orangedental.de)

Kompositaushärtung:

## LED-Polymerisationsleuchte mit Diagnostikfunktion

Die Polymerisationsleuchte Fusion LED Light emittiert Licht in einem breiten Wellenlängenspektrum, das die Aushärtung von allen Kompositen sicherstellt. Dabei fokussiert ein neues Glaslinsendesign das abgegebene Licht und erzielt einen gebündelten Lichtstrahl. Mit dieser Leuchte wird eine gleichmäßige und vollständige Aushärtung erreicht, auch in tiefen Kavitäten und bei der Befestigung von Keramik. Je nach Einsatz kann die Leistung von 2.750 mw/cm<sup>2</sup> auf die Hälfte reduziert werden. Durch den schlanken Lichtaufsatz mit praktischer Abwinkelung bietet das Gerät einen leichten Zugang auch im molaren Bereich. Das 115 Gramm leichte, strapazierfähige Handstück aus

Metall ermöglicht einen handlichen Umgang. Es werden drei Polymerisationsmodi geboten: High Power (2.750 mW/cm<sup>2</sup>) und Option zur Lichtreduktion in bestimmten Situationen (1.300 mW/cm<sup>2</sup>). Neben der Polymerisation lässt sich das Fusion LED-System im Handumdrehen auch für die Diagnostik von Karies und zur Krebsfrüherkennung einsetzen. Hierfür muss lediglich der silberne Lichtkopf gewechselt werden, um die Unit bereit für die jeweilige Diagnostik zu machen und damit eine wertvolle Ergänzung der Prophylaxiedienstleistungen anzubieten. Das Screening erlaubt einen Blick ins Verborgene und damit – dank der natürlichen Gewebefluoreszenz – eine präventive Untersuchung der Mundschleimhaut und des Rachenraums. Dabei werden mögliche Gewebeveränderungen sichtbar, bevor sie mit dem bloßen Auge erkennbar sind. Ein solches Screening mit Fusion ist in nur fünf Minuten durchführbar und bedarf keiner zusätzlichen Behandlung oder Medikamente. Durch diese einfache und sichere Variante der Mundkrebsvorsorge können neue Patienten gewonnen und das Praxisimage aufgewertet werden. Zudem lässt sich zusätzlicher Ertrag in der Privatliquidation erwirtschaften.



**DPS dentalprofessional service**  
Tel.: 07543 5004758  
[www.dentalprofessional.de](http://www.dentalprofessional.de)

ANZEIGE

# DUFTMARKETING

Schafft eine angstfreie Atmosphäre und baut negative Gerüche ab



**SPITZENTECHNOLOGIE**  
Made in Germany



Scannen und mehr erfahren!



Entwickelt für Zahnärzte

**VOITAIR®**  
www.voitair.de  
82152 München – Tel.: 089 89 555 100  
E-Mail: office@voitair.de



**MULTIDENT**  
an ARSEUS DENTAL company

In Ruhe informieren, vergleichen  
und die große Auswahl nutzen.

Material, Geräte und Einrichtung –  
unsere Qualität online.

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



Lisa Mittendorf, Online-Kundenservice

**Ihre Vorteile:**

- ✓ Kostenfreie Produktmuster
- ✓ Geräte-Schnäppchenmarkt
- ✓ Produkt-Merklisten
- ✓ Bestellhistorie
- ✓ Verfügbarkeitsanzeige
- ✓ Schnelle & einfache Produktsuche
- ✓ Produktvideos
- ✓ Sicherheitsdatenblätter

*Höchst persönlich.*

**AKTION!**

Bis zu 20 % Rabatt  
auf ausgewählte  
ORBIS-Artikel.

Jetzt online  
bestellen!

Zertifizierter  
Online-Shop

