

EIN REINIGUNGSSYSTEM FÜR HOHLRÄUME UND INNENFLÄCHEN

Da Übertragungsinstrumente gegen Speichel, Sekret, Blut oder Kühlwasser „nicht hermetisch abgedichtet“ sind, können diese Rückstände bei der Behandlung eines Patienten in das Innere der Instrumente gelangen. Somit müssen die Übertragungsinstrumente nach jedem Einsatz nicht nur außen, sondern auch die gesamten Innenflächen aufbereitet werden. Die Aufbereitung sollte (lt. RKI) vorzugsweise maschinell, kann aber auch manuell erfolgen. Da jedoch der Anschaffungspreis der für die maschinelle Reinigung und Desinfektion notwendigen Spezialgeräte recht hoch ist, greifen viele Praxen auf manuelle chemische Verfahren zurück. Die dabei eingesetzten Mittel sollen einerseits alle Rückstände zuverlässig entfernen, dürfen auf der anderen Seite aber auch nicht aggressiv sein und das empfindliche Instrumentarium schädigen.

Die bisherigen Reinigungs- und Desinfektionsmittel können diese Anforderungen nicht im vollen Umfang erfüllen. Besonders an Innenflächen und in Hohlräumen kommt es vor, dass hartnäckige Proteinrückstände zurückbleiben. Mit der WL-Serie steht laut dem Hersteller Alpro Medical seit 2008 das erste Komplettsystem zur manuellen Aufbereitung zur Verfügung, das auch diese Verschmutzungen entfernt, ohne die Instrumente zu schädigen.

Das Komplettsystem von Alpro umfasst die Druckspül- und Reinigungslösung WL-clean, die Desinfektionslösung WL-cid. Zum Trocknen wird das Trocknungsspray WL-dry bzw. die Ausblasvorrichtung WL-Blow verwendet. WL-clean ist eine universelle, gebrauchsfertige Spül- und Reinigungsflüssigkeit, mit der vor einer Desinfek-

tion oder Sterilisation eine nicht proteinfixierende Innenreinigung von Hohlkörperinstrumenten und anderer innengekühlter Instrumente durchgeführt werden kann. Die Lösung ist ein Medizinprodukt der Klasse I, wirkt bakterio- und fungistatisch. Darüber hinaus ist es nicht nur aldehyd-, sondern



auch alkoholfrei. Die Reinigungsleistung ist in Anlehnung an VAH/DGHM und im Praxistest mit Prüfanschmutzung nach DIN ISO/TS 15883-5 geprüft.

Nach der hygienischen Vorbehandlung mit WL-clean kann WL-cid zur Desinfektion aller Medienkanäle und Innenflächen eingesetzt werden. WL-cid ist als Medizinprodukt der Klasse II b deklariert und wurde nach Angaben des Unternehmens entsprechend dem Anforderungskatalog der VAH/DGHM zur Instrumentendesinfektion unter praxisnahen Bedingungen am Instrument geprüft und ist durch Gutachten belegt, so die Firma. Hierfür wurde ebenfalls eine Prüfanschmutzung nach DIN ISO/TS 15883-5 angewendet.

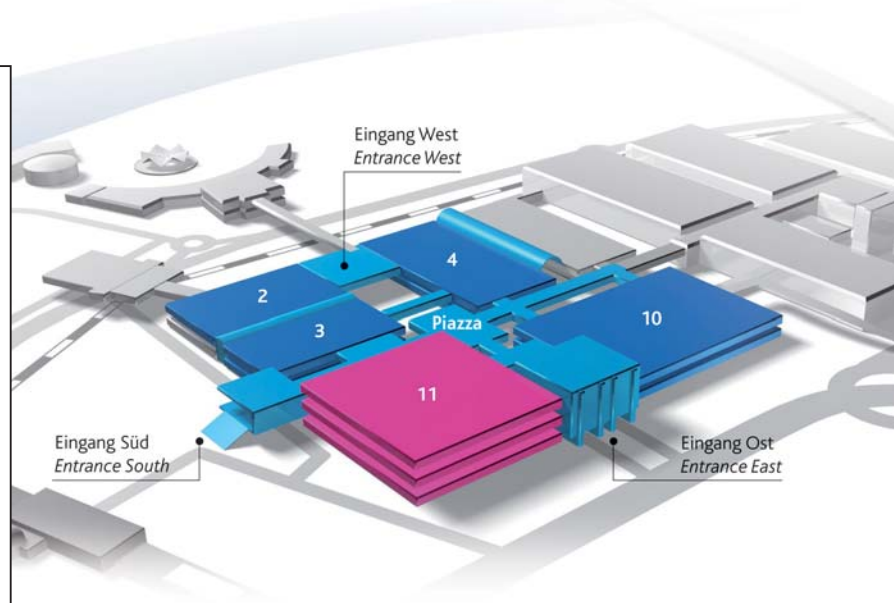
WL-cid wirkt bakterizid – auch gegen TBC und MRSA – sowie levurozid und inaktiviert behüllte Viren wie HBV, HIV etc., in Kombination mit WL-clean auch unbehüllte Viren wie Polio und Noro. Da beide Mittel so gut materialverträglich sind, können diese ohne weiteren technischen Aufwand sofort an den Übertragungsinstrumenten verwendet werden, so die Firma. Die WL-Serie wurde von verschiedenen Herstellern wie KaVo, NSK, SciCan, Sirona oder W&H zur Reinigung der Medienwege bzw. zur kompletten Innenreinigung zugelassen.

Vor der notwendigen Pflege können die mit der WL-Serie behandelten Innenflächen mit WL-dry oder WL-Blow getrocknet werden. Dieser Vorgang soll reinigungsunterstützend wirken. Danach kann das Instrument nach Herstellerangaben sofort mit einem Pflegeöl behandelt werden.

Alpro zufolge können die Instrumente nun nach nur wenigen Minuten Aufbereitungszeit bereits wieder verwendet oder gemäß der Risikobewertung des Robert Koch-Instituts weiter aufbereitet werden.

Für die korrekte Anwendung der WL-Serie stehen für fast jeden Instrumentenhersteller spezifische und freigegebene Edelstahl- beziehungsweise Kunststoffadapter zur Verfügung. Anwendungshinweise und Arbeitsanweisungen sind kostenfrei im Downloadbereich der Alpro Homepage erhältlich.

ALPRO MEDICAL, GERMANY
www.alpro.de
Hall 11.2 Booth M010



TI-MAX Z45L TI-MAX Z45L

Als weltweit erstes 45-Grad-Winkelstück erleichtert Ti-Max Z45L signifikant den Zugang zu schwer erreichbaren molaren oder anderen Mundregionen, in denen ein Standard-Winkelstück an seine Grenzen gelangt. Durch seine schlanke Formgebung soll Ti-Max Z45L ausgezeichnete Sicht und großen Behandlungsfreiraum bieten, da es mehr Raum zwischen dem Instrument und den benachbarten Zähnen lässt. Die kräftige, gleichbleibende Schneidleistung des Ti-Max Z45L soll im Vergleich zu Standard-Winkelstücken die Behandlungszeiten beim zeitaufwendigen Sektionieren oder bei der Extraktion von Weisheitszähnen verkürzen, wodurch Stress sowohl für den Behandler als auch für den Patienten spürbar verringert wird.

Zudem verfügt Ti-Max Z45L über die weltweit erste Zweifach-Sprayfunktion. Dabei kann der Anwender den Spraytyp selbst definieren und mittels eines im Lieferumfang enthaltenen Schlüssels entweder Spraynebel (Wasser/Luft-Gemisch) oder Wasserstrahl zur Kühlung der Präparation auswählen. Ti-Max Z45L eignet sich somit für zahlreiche Behandlungsverfahren, wie zum Beispiel auch die Weisheitszahn-Präparation oder die Eröffnung der Pulpenkammer.

Wie alle Instrumente der Ti-Max Z Serie ist das Z45L ein Titan-Instrument und verfügt über das von NSK patentierte Clean-Head-System und das NSK Anti-Erhitungssystem, welches die Wärmeentwicklung im Instrumentenkopf verringert sowie einen Mikrofilter für das Spraysystem.

NSK proudly introduces the world's first 45° contra-angle—the all-new Ti-Max Z45L. Praised for the ease of access it offers, the Ti-Max Z45L demonstrates clear superiority over previous instrument designs, particularly during such difficult procedures as the surgical extraction of impacted molars and preparing tooth abutments for the distal surfaces of molars. The Ti-Max Z45L can reach molars while avoiding contact with adjacent and anterior teeth, ensuring that you can maintain an optimal bur angle. Moreover, there's no need to require patients to hold their mouths open in an unnaturally wide position during procedures making procedures more comfortable.

As a world first for a 45° instrument, the Z45L is a contra-angle and not an air turbine, resulting in numerous benefits. Combined with an electric micro-motor the Z45L's high power and stable torque help speed up procedures—particularly welcome during tasks like crown incisions and the removal of prosthetic materials. Eliminating the turbine's air exhaust also promotes better hygiene in treated areas, ensuring greater surgical safety.

The Z45L's straight body creates the ideal space between the bridge and body, providing the essential rest position required when engaging in precision procedures. By consistently maintaining the ideal rest point during delicate surgical procedures, such as minimal interventions, greatly assists accuracy. And during root canal procedures, the Z45L's unorthodox body shape allows you to proceed without a rubber dam clamp in contact with the body. That means root canal work can now be performed using a natural posture and comfortable bur angle.

In another world first, the Z45L now boasts a four-point water sprays system with user-selectable two-way spray function. Easy switching between the "Jet Spray" and "Mist Spray" settings gives the clinician added flexibility during a wide range of procedures. The "Mist Spray" setting can be utilized to cool the entire bur during tooth preparations when the bur requires more intensive cooling. During surgical procedures, selecting "Jet Spray" eliminates airflow directed toward the treated area for added safety.

For extra flexibility, the Z45L accepts various burs, from long (25mm) to standard (20mm), making it suitable for a wider variety of tasks from surgical procedures to general preparations. NSK's innovative design and technological lead gives you the edge. NSK—always working hand-in-hand with clinicians to complete tasks with speed and safety.

NSK EUROPE, GERMANY
www.nsk-europe.de
Hall 11.1 Booth D030

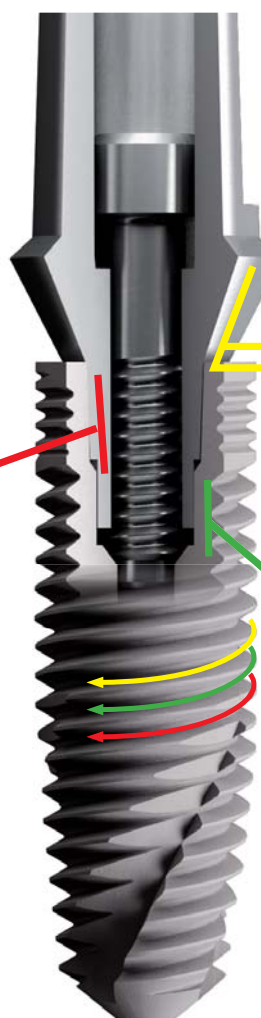
AD



B&B DENTAL
implant company

CONICAL CONNECTION "TAPERD MORSE 5°"

- Cold weld seal
- Elimination of micro-movements
- Elimination of screw loosening
- Infiltration and hinders the consequent loss of bone



PLATFORM SWITCHING

- Reduction of bone loss better representation of the biological width
- Long term esthetic stability



INTERNAL HEXAGON

- The hexagon enhances the resistance to torsional loads and allows an easy transfer of the abutment's position from the laboratory to the dental office

35th International Dental Show

IDS, 12 - 16 March 2013

Visit Us!

HALL 11.2 AISLE Q N°032

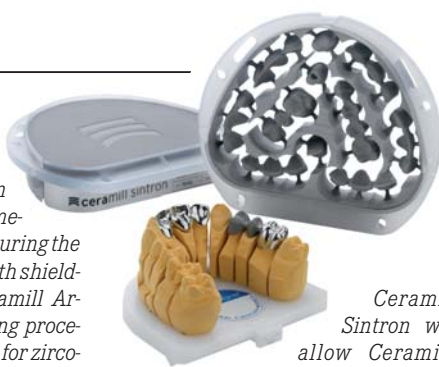
IDS

IDS
2013

CERAMILL SINTRON

The CrCo sinter metal Sintron, a material to allow CNC-based, non-precious metal restorations to be fabricated in-house in the laboratory for the first time, was developed by the dental specialist Amann Girrbach from Austria. Up to now it has not been possible to dry mill this type of material on small, in-house laboratory milling machines because of the material hardness, according to the manufacturer.

The wax-like texture of the Ceramill Sintron blanks, however, enables the material to be easily dry milled on desktop machines. The frameworks attain their final state during the subsequent sinter process with shielding gas flushing in the Ceramill Argothem furnace—a processing procedure comparable to that used for zirconia. Sintron CrCo restorations exhibit a very homogeneous material structure without shrinkage cavities, the company said.



Ceramill Sintron will allow Ceramill-CAD/CAM users to replace the complex, error-prone and time-consuming CrCo casting process in the laboratory with the new fabrica-

tion procedure. It also makes the external fabrication of frameworks expendable. Digital templates also replace waxing up and speed up the design. In addition, the tool wear is extremely low due to the wax-like texture of the blanks. No change of veneering porcelain is required as any standard porcelain suitable for CrCo can be used. According to Amann Girrbach, the fabrication of non-precious metal units has never been easier, quicker, more convenient and better to control.

Ceramill Sintron blanks, Ceramill Argothem sinter furnace with shielding gas flushing, Ceramill Argovent sinter box—the patented core of the system—and Ceramill Mind & Match software updates for Ceramill Sintron are available as system components. Ceramill Sintron will be available to customers starting in October.

**AMANN GIRRBACH,
AUSTRIA**
www.amanngirrbach.com
Hall 11.1 Booth G030

AD

CERAMILL SINTRON

Mit dem neuen CoCr-Sintermetall Ceramill Sintron hat der im österreichischen Vorarlberg ansässige Dentalspezialist Amann Girrbach einen Werkstoff entwickelt, mit dem erstmalig Nichtedelmetall-Restaurationen im hauseigenen Labor CNC-basiert hergestellt werden können. Bislang war es wegen der Materialhärte dem Hersteller zufolge nicht möglich, einen solchen Werkstoff auf klein ausgelegten, laboreigenen Fräsmaschinen trocken zu bearbeiten.

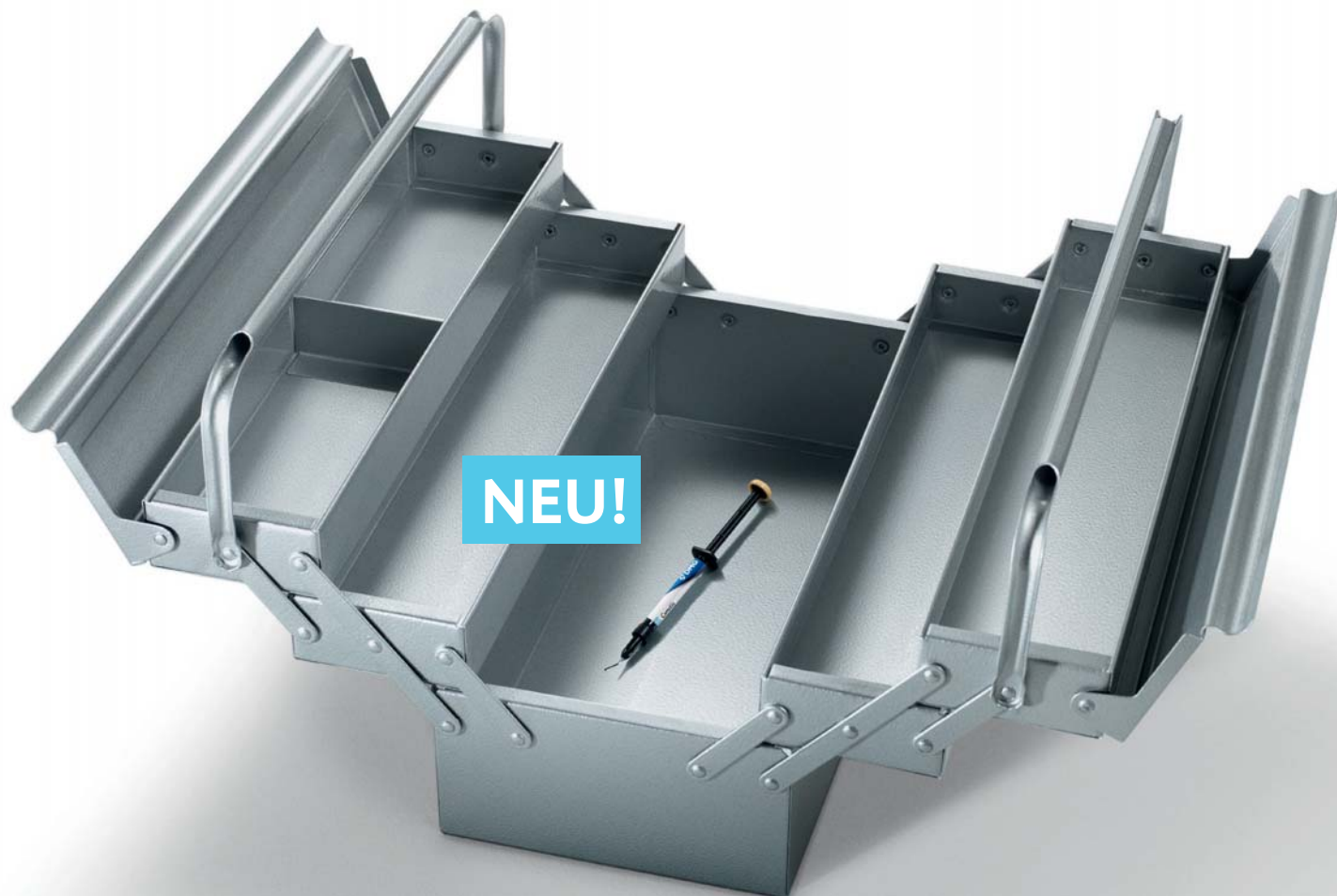
Aufgrund der wachsartigen Beschaffenheit der Ceramill Sintron Blanks lässt sich dieses Material jedoch nun mühelos auf Desktop-Maschinen trocken fräsen. Während des anschließenden Sinterprozesses unter Schutzgasflutung im Ceramill Argothem Ofen, ein Prozessverlauf vergleichbar mit dem für Zirkon, erreichen die Gerüste ihren Endzustand. Diese CoCr-Restauration weist ein sehr homogenes Materialgefüge ohne Lunker auf, so das Unternehmen.

**AMANN GIRRBACH**

Ceramill-CAD/CAM-Anwender haben mit dem neuen Ceramill Sintron die Möglichkeit, den aufwendigen, fehlerbehafteten CoCr-Gießprozess im Labor gegen das neue Herstellverfahren auszutauschen beziehungsweise die externe Fertigung von Gerüsten zu umgehen. Die entfallenden Versandzeiten steigern zusätzlich den durch die Inhouse-Produktion erzielten Zeitgewinn. Digitale Vorlagen sollen das Modellieren in Wachs ersetzen und die Konstruktion beschleunigen. Hinzu komme ein äußerst geringer Werkzeugverschleiß durch die wachsartige Beschaffenheit der Rohlinge. Jede für CoCr geeignete Standardkeramik ist laut Amann Girrbach verwendbar.

Als Systemkomponenten sind Ceramill Sintron Blanks, der Sinterofen Ceramill Argothem mit Schutzgasflutung, die Ceramill Argovent Sinterbox und Ceramill Mind & Match Software-Updates für Ceramill Sintron erhältlich.

**AMANN GIRRBACH,
AUSTRIA**
www.amanngirrbach.com
Hall 11.1 Booth G030



Constic: Weniger brauchen, mehr können.

Das neue 3-in-1-Flow: Ätzen, Bonden, Füllen in einem Schritt.

Schneller, einfacher, sicherer: Erleben Sie Constic – das neue selbststättende, selbstadhäsive Flowcomposite von DMG. Constic verbindet Ätzel, Bond und Flow in einem einzigen Produkt. Damit sparen Sie unnötige Arbeitsschritte bei der Behandlung – und gewinnen so mehr Sicherheit in der Anwendung. Ob kleine Klasse-I-Restaurationen, Unterfüllungen oder auch Fissurenversiegelungen: Setzen Sie ab sofort auf das 3-in-1-Flow!

Besuchen Sie uns in Halle 10.1, Stand H40/J41.



Scannen & gewinnen!



Jetzt Gewinncode für das
2013 € Materialpaket sichern!
www.dmg-dental.com/ids2013

DMG
Dental Milestones Guaranteed

OPTRASCUPT PAD MIT ANTIHAFT-EFFEKT A NON-STICK SURFACE FOR OPTRASCUPT PAD



Das neue Modellierinstrument OptraSculpt Pad von Ivoclar Vivadent zeichnet sich durch schaumartige Pad-Aufsätze aus, die ein müheloses Adaptieren der Composites ermöglichen sollen, ohne dabei unerwünschte Abdrücke des Instruments zu hinterlassen. Dank des neu entwickelten Pad-Materials können nach Angaben des Liechtensteiner Herstellers so in nur wenigen Schritten natürliche Ergebnisse für Frontzahn- und Zahnhalsfüllungen erzielt werden.

Die hochelastischen Kunststoffschäum-Aufsätze passen sich darüber hinaus optimal der Zahnkontur an und lassen so ein gleichmäßiges Modellieren zu. Zusätzliche Orientie-

rungsskalen am Instrumentengriff sollen die Gestaltung ästhetischer und anatomisch natürlicher Frontzahnrestaurationen unterstützen. Die Skalen ermöglichen Ivoclar Vivadent zufolge dabei u. a. eine Orientierung an die idealtypischen mittleren Zahnbreiten und Achsstellungen von Oberkieferfrontzähnen. Das Instrument eignet sich besonders für die Modellierung von Klasse III-, IV- und V-Restaurationen sowie von direkten Veneers.

OptraSculpt Pad is a new modeling instrument from Ivoclar Vivadent boasting foam pad attachments to allow clinicians an efficient, non-stick application of composite filling materials, without leaving unwanted marks. Natural-looking results are easy to accomplish in ante-

rior and cervical restorations with this material, the company said.

The highly flexible synthetic foam optimally adapts to the shape of the tooth and therefore allows a smooth contouring of the filling. Additional reference scales on the instrument handle are supposed to assist in the creation of aesthetic and anatomically correct anterior restorations. The markings also allow to compare the clinical situation with the ideal average tooth width proportion and angular alignments in the upper anterior dentition. According to Ivoclar Vivadent, OptraSculpt Pad are particularly suited for the placement of Class III, IV and V restorations and direct veneers.

**IVOCLAR VIVADENT,
LIECHTENSTEIN**
www.ivoclarvivadent.com
Hall 11.3 Booth A020

AD







IMPLANT ENGINE

Traus

LED SIP10





- Gear Ratio 20 : 1 / 32 : 1
- 9 Programs memory function
- Automatic overload protection function



www.saeshin.com
SAESHIN PRECISION CO., LTD.
52, Secheon-ro 1-gil, Dasa-eup, Dalseong-gun, Daegu, Korea
Tel. 82-53-587-2341 / sales@saeshin.com



PLANMECA VERBESSERT SEINE PROMAX 3D X-RAY EINHEITEN PLANMECA IMPROVES ITS PROMAX 3D X-RAY UNITS

Planmeca stellt zur IDS neue Funktionen zur weiteren Verbesserung von Bildqualität, Patientenkomfort und Bedienung seiner Bildgebungssysteme vor. Neben einer neu einstellbaren und autoklavierbaren Positionierungshilfe, mit der der Patient besser zu positionieren ist, wurde eine komplett neue grafische Benutzeroberfläche für alle 2-D- und 3-D-Röntgengeräte von Planmeca entwickelt. Diese soll den Benutzer mithilfe dreidimensionaler Texte sowie vorprogrammierten Zielbereichen und Belichtungswerten durch die Anwendung führen. Zusätzlich zu diesen Verbesserungen verwendet Planmeca jetzt ein neues Panorama-Bildgebungsverfahren im Planmeca ProMax 3D Max und einen neuen, größeren Sensor im Planmeca ProMax 3D Mid, der Volumengrößen von bis zu 20 x 18 cm erlaubt. Dies sorgt dem Unternehmen zufolge für eine erhebliche Verbesserung der Bildqualität und einen größeren Zielbereich. Gleichzeitig steigt die Größe des SmartPan-Panoramabilds. Auch in den Geräten Planmeca ProMax 3D und Planmeca ProMax 3D s soll jetzt ein neuer Sensor-Generation zum Einsatz kommen.

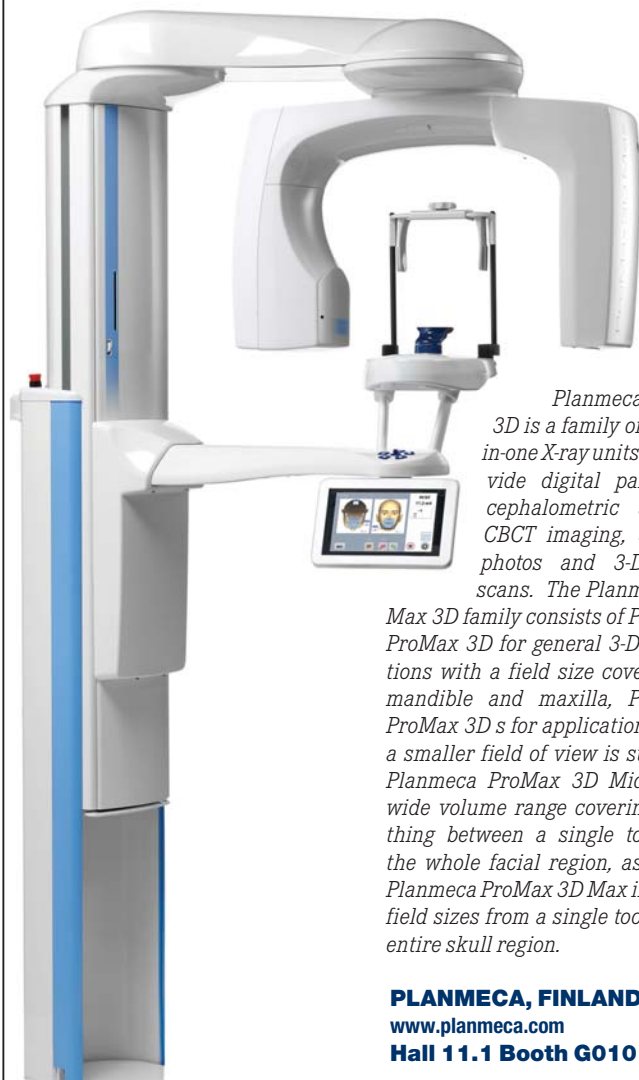
„Unsere Designer arbeiten an der fortlaufenden Weiterentwicklung unserer Geräte, um eine perfekte Bedienung und nahtlose Arbeitsabläufe ohne unnötige Schritte zu gewährleisten“, erklärt Timo Müller, Vice President der Division X-ray von Planmeca Oy.

Planmeca ProMax 3D ist eine Produktfamilie echter All-in-One-Röntgengeräte, die digitale Panorama-, Fernröntgen- und 3D-CBCT-Bildgebung sowie 3-D-Gesichtsaufnahmen und 3-D-Modell-Scans ermöglichen. Neben ihrer großen Auswahl an Volumengrößen

ben und optimalen Patientendosen sind die Geräte der Planmeca ProMax 3D Produktfamilie für ihre einfache und mühelose Positionierung des Patienten bekannt, die eine uneingeschränkte Sicht auf den Patienten und einen einfachen seitlichen Zugang ermöglicht.

At IDS, Planmeca is introducing new features that further improve their image quality, patient comfort and usability of their state-of-the-art imaging units. Besides a new adjustable and autoclavable patient support that helps to keep the patient in position, Planmeca is also launching a completely new graphical interface to all its 2-D and 3-D X-ray units. The revamped interface will guide the user through the imaging acquisition with the help of clear three-dimensional displays of text, as well as pre-programmed target sites and exposure values, the company said. In addition to these improvements, Planmeca introduces a new panoramic imaging modality to Planmeca ProMax 3D Max and a new, bigger sensor for Planmeca ProMax 3D Mid. Therefore, the biggest volume size generated by the unit is now up to 20 x 18 cm which is a considerable improvement to the image quality as well as a larger target area, the company said. At the same time, the size of the SmartPan panoramic image has been increased. A new sensor generation is also taken into use in Planmeca ProMax 3D and Planmeca ProMax 3D s units, so the improvement in image quality also applies to these units.

“Our in-house designers and usability specialists constantly develop our units in order to ensure perfect usability and a smooth workflow without any unnecessary steps,” says Mr Timo Müller, Vice President of X-ray division at Planmeca Oy.



Planmeca ProMax 3D is a family of true all-in-one X-ray units that provide digital panoramic, cephalometric and 3D CBCT imaging, 3-D face photos and 3-D model scans. The Planmeca ProMax 3D family consists of Planmeca ProMax 3D for general 3-D applications with a field size covering the mandible and maxilla, Planmeca ProMax 3D s for applications where a smaller field of view is sufficient, Planmeca ProMax 3D Mid with a wide volume range covering everything between a single tooth and the whole facial region, as well as Planmeca ProMax 3D Max including field sizes from a single tooth to the entire skull region.

PLANMECA, FINLAND
www.planmeca.com
Hall 11.1 Booth G010

[®]
e.max
IPS

DIE KLINISCH BEWÄHRTE CAD/CAM-LÖSUNG FÜR ALLE ANSPRÜCHE



IDS
2013

Besuchen Sie uns
12. – 16. März 2013
Halle 11.3 | Stand A20 – C39

IPS e.max CAD

DIE FÜHRENDE LITHIUM-DISILIKAT-CAD/CAM-KERAMIK

- Monolithische Einzelzahnversorgungen und **NEU** auch dreigliedrige Brücken
- **NEU**: Effizient hergestellte Hybrid-Abutments und Hybrid-Abutment-Kronen
- Hochfeste Verblendstrukturen, **NEU** auch für weitspannige Brücken (CAD-on)
- Fertigung inhouse oder über „Authorized Milling Partner“
- Klinisch geprüfte Befestigung mit Multilink® Automix

all ceramic
all you need

www.ivoclarvivadent.com

Ivoclar Vivadent AG

Bendererstr. 2 | 9494 Schaan | Liechtenstein | Tel.: +423 / 235 35 35 | Fax: +423 / 235 33 60

Ivoclar Vivadent GmbH

Dr. Adolf-Schneider-Str. 2 | 73479 Ellwangen, Jagst | Deutschland | Tel. +49 (0) 79 61 / 8 89-0 | Fax +49 (0) 79 61 / 63 26

ivoclar
vivadent[®]
passion vision innovation

NTI PRÄSENTIERT INSTRUMENT ZUM OKKLUSALEN GESTALTEN **NTI PRESENT OCCLUSAL SHAPER**

Mit dem okklusalen Gestalter für alle Füllungsmaterialien können laut dem Hersteller NTI Höcker und Fissuren mit einem Instrument gestaltet werden. Die runde Form erleichtert der Firma zufolge die Gestaltung erheblich und verhindert das Einschleifen von Kerben. Die feine und die superfeine Körnung sollen für eine perfekte Oberfläche für die anschließende Politur sorgen.



Die Verwendung von Naturdiamanten sichert eine wirtschaftliche Standzeit.

With the occlusal shaper for all restoration materials from NTI, dental professionals will be able to shape cusps and fissures with a single instrument, the German company has announced. The round shape facilitates the shaping of cusps and



fissures in restorations and also prevents grinding grooves into the material. According to the company, the fine and super fine grit sizes are supposed to allow clinicians to create an ideal surface for polishing.

The use of natural diamonds guarantees an economic standing time.

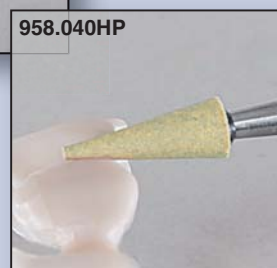
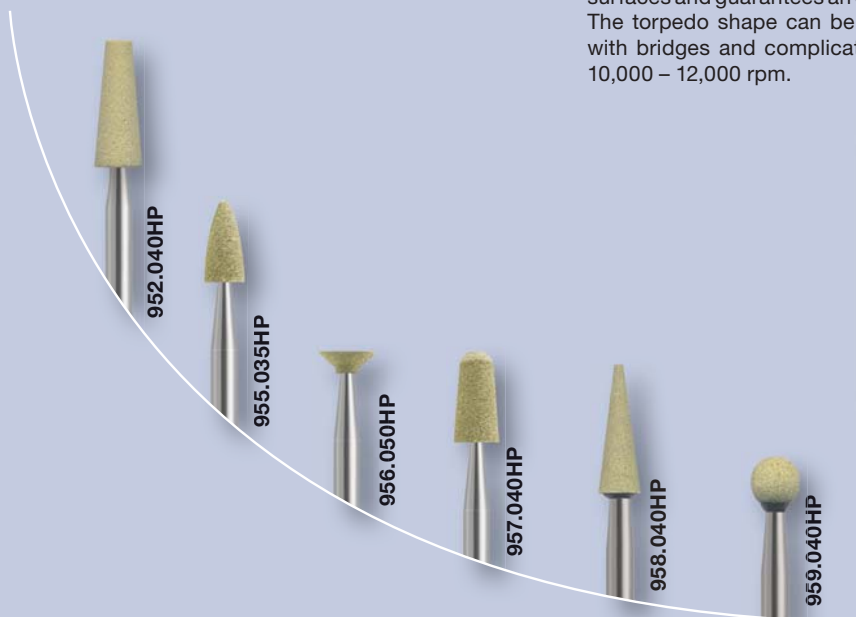
NTI KAHLA, GERMANY
www.nti.de
Hall 11.2 Booth L008

AD

CeraTec Grinder

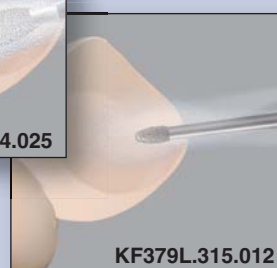
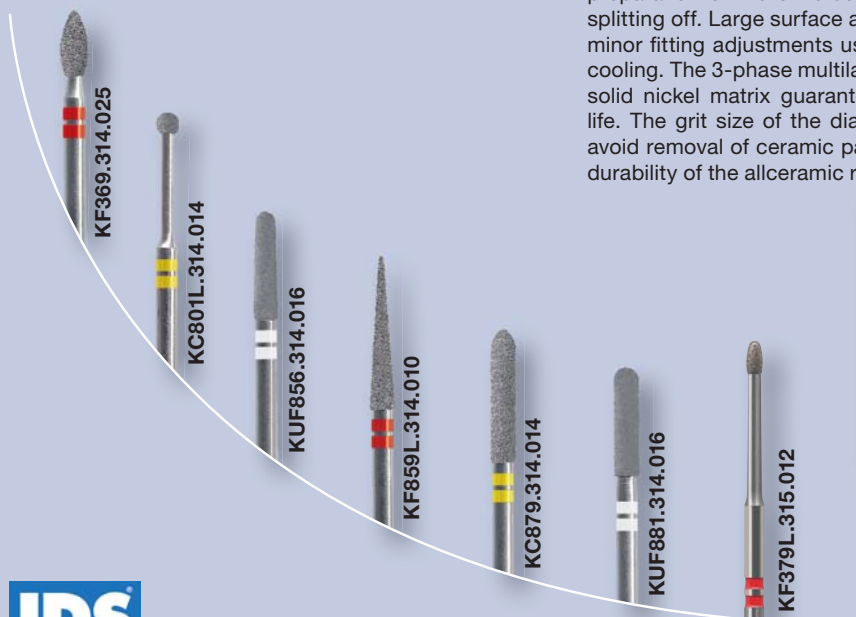
CeraTec – Specially developed for preparing high-performance zirconia with very high degrees of hardness for gentle material reduction.

New shapes, ball and torpedo: The ball shape is used for preparing occlusal surfaces and guarantees an optimal view of the trimming surface during preparation. The torpedo shape can be used for finishing even difficult interproximal spaces with bridges and complicated, undulating preparation margins. Optimum speed 10,000 – 12,000 rpm.



K-Diamond

All-ceramic ZrO₂ preparation with diamond instruments using water cooling A prerequisite for highly durable restorations is material-friendly preparation of the sintered ceramic in order to avoid microcracks and ceramic splitting off. Large surface areas should no longer be prepared, but only essential, minor fitting adjustments using special K-Diamond rotary instruments with water cooling. The 3-phase multilayer technology in combination with a newly developed solid nickel matrix guarantees a high abrasive capacity with maximum service life. The grit size of the diamond instruments has been specifically designed to avoid removal of ceramic particles to ensure that there is no risk to the long-term durability of the allceramic restoration.



Die alkoholfreie Mundspüllösung ist Alpro zufolge universell einsetzbar, zum Beispiel in Mundspül- und Ultraschallgeräten. Sie kann auch zur Reinigung und Pflege der Mundhöhle und Zahnfleischschichten während und nach der Parodontitisbehandlung dienen. Einsetzbar ist Alprox darüber hinaus zur Reinigung und Pflege während und nach der Entfernung von Zahnstein bzw. Konkrementen und kann auch zum Spülen des Wurzelkanals eingesetzt werden.

Die Lösung hat ein dezentes Pfefferminzaroma und kommt ohne Chlorhexidin aus. Somit sind die in der Literatur beschriebenen Geschmacksveränderungen und Zahnverfärbungen ausgeschlossen, so die Firma.

Alprox ist derzeit als gebrauchsfertige Spüllösung in zwei Lieferformen erhältlich. Eine Dosierkappe sorgt für eine einfache und sichere Dosierung aus der 250-ml- oder 1-Liter-Flasche.

ALPRO MEDICAL, GERMANY
www.alpro-medical.de
Hall 11.2 Booth M010

IDS 2013

Hall 10.2 Aisle O 68/P 69

EDENTA AG
Hauptstrasse 7
CH-9434 Au/SG
Switzerland

Tel.: +41 (0)71 747 25 25
Fax: +41 (0)71 747 25 50
E-Mail: info@edenta.ch
Internet: www.edenta.ch

edenta



Produktline:

OZONYTRON®

Mit der Natur –
für den Menschen.
Plasma-Medizin.

OZONYTRON® X

Die preisgünstige Basis

Prinzip:

- Plasma-Elektroden



OZONYTRON® XL

Die duale Basis

Prinzip:

- Plasma-Elektroden
- Plasmagas-Düse KPX zum Aufstecken von Kanülen für Wurzelkanäle, Zahnfleischtaschen und Fistelgänge.
- In-Bleaching mit KPX.



OZONYTRON® XP

Die multifunktionelle Basis

Prinzip:

- Plasma-Elektroden
- Plasmagas-Düse KPX zum Aufstecken von Kanülen f. Wurzelkanäle, Zahnfleischtaschen, und Fistelgänge.
- In-Bleaching mit KPX.
- Wasser-Ozonisierung (1/2 L) zum desinfizierenden Ausspülen des Mundraumes.
- Plasmagewinnung wahlweise aus Umweltluft oder purem Sauerstoff.



OZONYTRON® XO

Die preiswerte Variante für die Full-Mouth-Desinfektion mit Plasma:

Prinzip:

- Zahnmedizin: Full-Mouth Desinfektion aller 32 Parodontien innerhalb weniger Minuten.



OZONYTRON® OZ

Zusatzgerät zum XP

Die professionelle Assistenz zum XP

Prinzip:

Zahnmedizin:

- Full-Mouth Desinfektion aller 32 Parodontien innerhalb weniger Minuten.
- Office-Bleaching.

Medizin:

- Beutelbegasung bei diabetischer Gangrän etc.



OZONYAIR® X

Raumluftentkeimung / Oberflächenentkeimung

- Optimaler Schutz vor Ansteckung in keimbelasteten Praxisräumen.
- Entkeimt Luft und Oberflächen zu 99,9%.
- Wirkt gegen Viren, Bakterien, Pilze.
- Tilgt unangenehme Gerüche.
- Fit durch ionisierte Praxisluft.



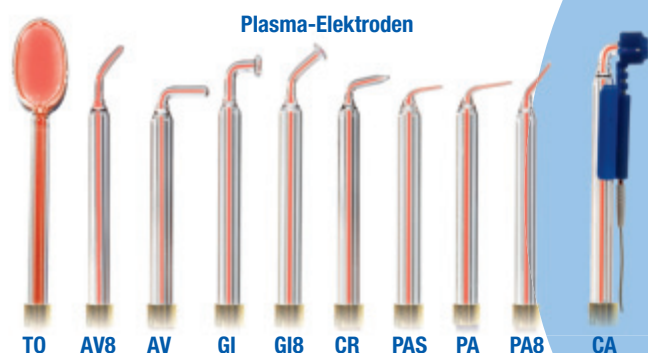
Die Plasmasonde zur Therapie von muskulären Disfunktionen

- zur Therapie des Cranio-mandibulären Systems bei CMD.
- zur Therapie von Gelenkarthritis.

Zubehör für X/XL/XP



Auswahl an Zubehör für X / XL / XP



Plasma-Elektroden

OZA
Ozonwasser-
Becher für XP
(>4000 Gamma)

Karies-
Aufsätze CA



Plasmagas-
Spritze KP
800 ppm
(1,6 µg/ml)



Plasmagas-
Düse KPX
für XL und XP
(bis zu 44 µg/ml)



Ozonytron® ist eine Produktmarke von:

MIO International
OZONYTRON GmbH



THE ORIGINAL.
MADE IN
GERMANY.

MIO International OZONYTRON® GmbH • Maximilianstr. 13 • D-80539 München
Tel.: +49(0)89 / 24 20 91 89-0 • +49(0)89 / 24 20 91 89-9 • info@ozonytron.com
www.ozonytron.de

Besuchen Sie uns auf der
IDS 2013
vom 12.03.-16.03.2013
Halle: 11.1 / Stand: D062



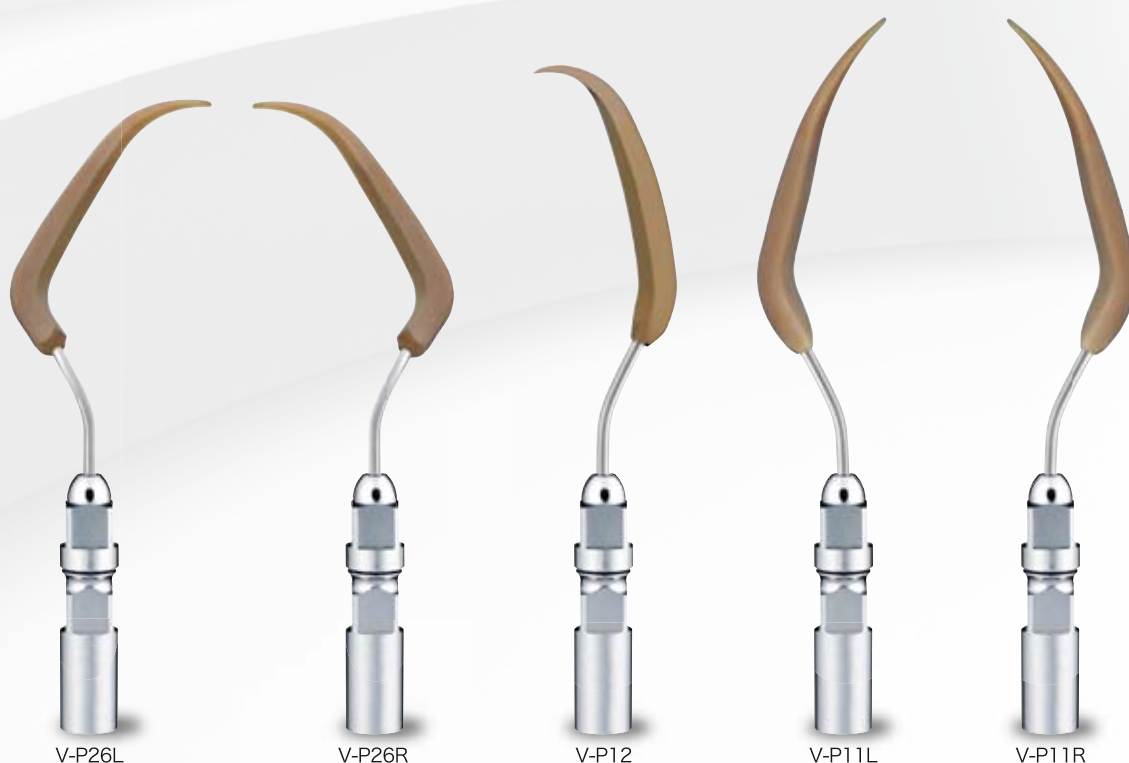
Perio-Control

Gentle Care for Professional Maintenance



S970L

Perio-Control tips are made for prosthesis and implant maintenance. Special plastic tips efficiently and gently clean implants and restorative materials without causing any damage. The tips are designed to easily follow gingival margins and hard to reach areas of implant surfaces and restorations which were previously difficult to reach with conventional instruments. **Perio-Control** Tips provide you with efficient and stress free treatment solutions.



Perio-Control



Varios 970



V-P26R/V-P26L tips

These tips are ideally suited to access the distal surfaces of molars and generally difficult to reach areas as tip the design closely follows tooth morphology



V-P12 tip

It serves a wide range of applications, including the maintenance of implants and other prosthetic devices.



Besuchen Sie uns!
Halle 11.3 · Gang K
Stand 030

Mögen Sie es sanft und flexibel?



Neben herkömmlichen Interdentalsystemen mit Metalldraht gibt es auch eine **metallfreie Alternative: GUM® Soft-Picks®**

- Massage-Effekt zur Kräftigung des Zahnfleisches und Vorbeugung von PAR-Erkrankungen
- entfernt interdentalen Biofilm genauso gut wie Zahnseide ohne Verletzungsgefahr
- einfache Anwendung, auch bei Implantaten und KFO-Apparaturen
- mit Fluorid beschichtet in 3 Größen erhältlich:
 - o **normal:** Zahnzwischenraum 0,9-1,0 mm
 - o **groß:** Zahnzwischenraum 1,3-1,5 mm
 - o **extra groß:** Zahnzwischenraum 1,6-1,8 mm



SUNSTAR

Sunstar Deutschland GmbH · Aiterfeld 1 · 79677 Schönau
Telefon 07673 88510855 · Fax 07673 88510844 · www.sunstargum.de

NEUER PHILIPS SONICARE AIRFLOSS NEW SONICARE AIRFLOSS

Philips stellt zur IDS eine neue Version seines Philips Sonicare AirFloss vor. Zwei Jahre nach der Weltpremiere präsentiert sich das revolutionäre Gerät zur Zahnzwischenraumreinigung mit vielen Verbesserungen. Nach Angaben von Philips entfernt der Philips Sonicare AirFloss Plaque-Biofilm in schwer erreichbaren Approximalräumen und verbessert sanft, einfach und effektiv die Gesundheit des Zahnfleisches. Dadurch ist er für all jene Patienten geeignet, die ihre Zahnzwischenräume nicht oder nicht regelmäßig reinigen, so die Firma. „Wir haben die Weltneuheit AirFloss auf der IDS 2011 eingeführt und seitdem weltweit über 1,5 Millionen Geräte verkauft“, so Erik Kruijer, Senior Manager Marketing Oral Health Care, Philips GmbH, UB Consumer Lifestyle.

Philips Sonicare AirFloss soll bis zu 5-mal mehr Plaque-Biofilm als beim manuelles Putzen entfernen können. Er ist unter anderem mit einer automatisierten Sprühstoßfunktion ausgestattet. Diese wird durch langes Drücken aktiviert und ermöglicht so eine komplette Reinigung der Zahnzwischenräume innerhalb von 30 Sekunden. Ein neuer schlanker Sprühkopf reicht bis an schwer erreichbare Stellen. Zur leichteren Unterscheidung haben die Sprühköpfe jetzt verschiedene Farben für die einzelnen Familienmitglieder. Außerdem besitzt der neue AirFloss einen Wassertank mit Füllstandsanzeige. Er kann mit Wasser oder Mundwasser gefüllt werden und hält bis zu zwei Anwendungen.

„AirFloss hilft nicht nur, die Mundgesundheit zu verbessern, sondern ist auch der einfachere Weg zu einer neuen Zahnpflegeroutine. Nach drei

Monaten benutzten 96 Prozent der Patienten, die an einer Studie teilnahmen, den AirFloss an vier oder mehr Tagen pro Woche“, so Kruijer weiter.

Für Zahnärzte ist der neue Philips Sonicare AirFloss ab Mai 2013 lieferbar. Der Verkauf im Einzelhandel startet zeitversetzt im Juli 2013.

Following its introduction at IDS two years ago, Philips has unveiled an improved version of its Philips Sonicare AirFloss. The revolutionary interproximal cleaning device is supposed to remove plaque effectively, yet gently, in hard-to-reach interproximal areas, making it easy for patients who do not floss to reduce gingivitis and improve gum health. “We introduced this new to the world device in 2011 to noticeably improve patient compliance by making it easy for them to remove interproximal plaque,” says Dr. Joerg Strate, Head of Global Clinical Affairs at Philips Consumer Lifestyle. “With over 1.5 million sold, today we’re making interdental cleaning even easier with our new and improved Philips Sonicare AirFloss.”

The new Philips Sonicare AirFloss uses the same proprietary air and micro-droplet technology which dispenses rapid bursts of air and water droplets between teeth to remove plaque and bacteria. It is said to remove up to five times more plaque than manual brushing. Three out of four US dental practitioners surveyed said AirFloss is easier to use than a leading oral irrigator, according to Philips.

The new AirFloss has an auto-burst function which provides a continuous

stream of automatic bursts to clean between the teeth in less than 30 seconds. It also features a new nozzle for improved targeting between teeth and reduced splash-back. The nozzles now come in different colours for easy identification when used by different members of the family. Furthermore, it includes an improved reservoir door with fill-level indicator and an improved ergonomic design for better stability, all of which make it even easier to use.

“The new Philips Sonicare AirFloss will help patients who don’t floss to improve compliance and oral health,” explains Dr. Strate. “After three months, 96 per cent of irregular flossers used Sonicare AirFloss four or more days per week. Not only does it improve oral health, but it is also the easier way to start a new dental health routine.”

The new Philips Sonicare AirFloss will be available to dental practitioners starting May 2013 and hit retail stores around six weeks later.

PHILIPS, THE NETHERLANDS
www.philips.de/airfloss
Hall 11.3 Booth G010



ICARE ICARE

Mit dem neuen iCare von NSK will die japanische Firma die Pflege wertvoller Instrumente erleichtern. Bis zu vier Instrumente können nach Angaben des Unternehmens in einem Pflegezyklus mit dem NSK Pflegeöl geschmiert werden. Dabei kann die Ölmenge je nach zu pflegendem Instrument individuell eingestellt werden. Ein weiterer großer Vorteil der iCare besteht darin, dass die Instrumente während der Pflege in Rotation versetzt werden. So ist laut NSK sichergestellt, dass auch die sensiblen Getriebeteile der Hand- und Winkelstücke komplett mit einem dünnen Ölfilm versehen werden.

multaneous lubrication of up to four instruments, it boasts enhanced ergonomics and total ease of operation. Another main advantage of the design is that different ports for air-turbines and contra-angles can be pre-set to different functions according to instrument type. This allows proper lubrication at the touch of a button, eliminating the need to constantly adjust settings for each and every cycle, the company said.

Contra-angles, with their highly complex gear boxes, can be meticulously lubricated and cleaned while the motorized port of the iCare rotates the gears in order to maximise the



Ein zusätzlicher Garant für hohe Lebensdauer sei zudem die neu entwickelte Spannzangen-Reinigungsfunktion, die es ermöglicht, zuverlässig Schmutz und Abtrag aus der Spannzange zu entfernen.

iCare verfügt über einen großen, 1,2 Liter fassenden Öltank, der einfach nachgefüllt werden kann. Aufgrund des Tankvolumens und des geringen Ölverbrauchs muss Öl aber nur sehr selten nachgefüllt werden, so die Firma. Damit sei ein unerwarteter Zyklusabbruch aufgrund fehlenden Öls fast ausgeschlossen.

Das 28 cm x 24 cm äußerst kompakte Gerät lässt sich problemlos in jeder Umgebung integrieren. Aufgrund der geringen Höhe von nur 35 cm findet es ohne Einschränkungen unter handelsüblichen Hängeschränken Platz. Für die Installation und den Betrieb des iCare sind NSK zufolge lediglich ein Strom- und ein Druckluftanschluss erforderlich.

iCare ist entweder mit je zwei Winkelstück- und Turbinenadaptern oder mit drei Winkelstückadaptern und einem Turbinenadapter erhältlich.

With its eye-pleasing, compact body and large array of functions, the iCare is supposed to set new standards for automatic instrument maintenance systems, according to the manufacturer NSK. In addition to si-

maintenance efficiency. Air turbines, with their high precision cartridges, can be lubricated and maintained perfectly by selecting the specify cycle. NSK also said to have incorporated a new chuck cleaning system to ensure proper lubrication of the chuck—one of the most vital, complex and delicate parts of every instrument. By using iCare regularly, clinicians can look forward to increase life expectancy of their instruments and reduction of running costs.

Three levels (S, M and L) by means of the purge adjuster, greatly simplifying the setting of each instrument according to its characteristics. The sealed door and mist filter minimise oil mist escaping into the working environment. By placing an HP head filter over the instrument head, mist leakage is effectively eliminated.

In addition to delivering perfect Care & Maintenance for all kinds of instruments iCare is said to be particularly user friendly as the 1.2-liter oil tank keeps refill frequency to a minimum. An adjustable buzzer informs about cycle progress while the removable door helps to keep the unit clean. Since it is very compact with a small footprint it can be used in even small spaces.

NSK EUROPE GMBH, GERMANY
www.nsk-europe.de
Hall 11.1 Booth D030

AD

SWISS DENTAL INSTRUMENTS MANUFACTURE

DEPPERL™

IDS
2013

Stand S018

be smart



www.deppeler.ch

THE solution exists

IDS
2013

Besuchen Sie uns
in Halle 10.1
Stand J030/K031

elexxion AG

Dental Laser

**1. Bodensee-
Laser-Symposium**
7.–8. Juni 2013 |
Überlingen

Für meine
Beißer
nur das Beste



Perio Green® zerstört auf Grundlage der photodynamischen Therapie (PDT)
effektiv Bakterien im Biofilm, in parodontalen Taschen und auf Implantaten.

Mehr Informationen unter: www.periogreen.com



CRANEX NOVUS E CRANEX NOVUS E

Die nächste Generation der CRANEX Novus e Röntgensysteme von Soredex soll herausragende Bildwiedergabe bei gleichzeitig verbesserter Handhabung durch das ClearTouch Bedienfeld bieten. Nach Angaben des Herstellers, einem Teil der finnischen PaloDex Gruppe, wurde das neue Gerät mit Hinblick auf eine schnelle Bedienbarkeit bei maxima-

ler Effizienz und einfacher Arbeitsabläufe konzipiert. Mit einer Exposition von neun Sekunden bei der Erstellung von Panoramaaufnahmen von Erwachsenen wurde die Strahlenbelastung und gleichzeitig die Entstehung von Bewegungsartefakten weiter minimiert, so die Firma. Das bewährte 5-Punkt-Patientenstabilisierungssystem soll zudem eine genaue

und stabile Positionierung des Patienten erlauben. SOREDEX ist heute weltweit aktiv und vertreibt hochqualitative digitale Röntgensysteme, die laut Hersteller mit Hinblick auf die täglichen Anforderungen in der Praxis entwickelt werden.

The next generation CRANEX Novus e provides excellent image qual-

ity with extended imaging values as well as enhanced operation with the ClearTouch control panel. According to the manufacturer Soredex, a part of the Finish PaloDex Group, the system was designed for fast operation at maximum efficiency as well as an easy workflow. With a 9-second adult panoramic exposure time, the exposure of patients has been minimised and the potential for movement arti-

facts has been reduced, the company said. In addition, the renowned SOREDEX 5-point patient stabilisation system guarantees accurate and stable patient positioning. Operating worldwide, SOREDEX says to offer quality imaging systems of true diagnostic value, which are based on an in-depth understanding of daily practice.

SOREDEX, FINLAND
www.soredex.com
Hall 11.2 Booth N050

AD



Aqium® 3D

Creates a New Standard!



Visit us!
It's worth it!
Stand J90/K99, Halle 4.2
Besuchen Sie uns!
Es lohnt sich!

IDS-Promotion:
3 + 1 gratis
auf alle Aqium® 3D-Produkte je Sorte.
+ kleine Überraschung

BEST HYDROPHILICITY / BESTE HYDROPHILIE
HIGHEST TEAR STRENGTH / HÖCHSTE REISSFESTIGKEIT
28 % MATERIAL SAVINGS / 28 % MATERIALEINSPARUNG



Aqium® 3D – Best Performer in this combination in a benchmark test* with other leading VPS-materials.
In einem Vergleichstest* mit Abformmaterialien anderer bekannter Markenhersteller erzielt Aqium® 3D Bestwerte.

* Test carried out by independent test institutes /
Durchgeführt von externen Prüfinstituten.
Dataphysics Instruments, Zwick-Roell Germany

We are Looking for Distributors in following Regions:

North-/Middle-/South America, Africa, South-East Asia, Middle East, Scandinavia

Müller-Omicron GmbH & Co. KG
Schlosserstraße 1 · D-51789 Lindlar / Köln · Germany
Tel.: +49 (0) 2266 47420 · Fax: +49 (0) 2266 3417
E-Mail: info@mueller-omicron.de · www.mueller-omicron.de

KERAMIKPROFIS ÜBER DIE SCHULTER SCHAUEN WATCH CERAMIC PROFESSIONALS AT WORK

Nachdem sich die Messebesucher vor zwei Jahren um die Demonstrationstheken von Creation drängten, gibt es dort auch während dieser IDS wieder persönliche Anwender- und Schichttipps von ausgewiesenen Keramikprofis. Zum 25-jährigen Firmenjubiläum bietet der Keramikspezialist neben 500 „Creation-ZI-CT-Messe-Kits“ zum Einführungspreis von 25 Euro zudem ein attraktives Gewinnspiel.

Täglich werden knapp 20 ausgewiesene Experten zeigen, was mit langjähriger Schichtfahrung und der richtigen Dentalkeramik möglich ist. So geben zum Beispiel heute und morgen Sascha Hein, Thomas Singh und Sebastien Mosconi detailliert Auskunft über die Platinfolien-Technik mit Creation CC. Live-Demonstrationen zu der neuen hochschmelzenden und hochästhetischen Verblendkeramik Creation ZI-CT werden unter anderem von Schichtprofis Joachim Maier und Bertrand Thiévent demonstriert.

Creation's demonstration booths were crowded by visitors two years ago, and therefore personal user and layering tips from experienced ceramic professionals will again be presented at this IDS. Besides 500 "Creation ZI-CT trade fair kits" offered at an introductory price of 25 euro, the ceramic specialist is also organising an attractive competition to mark the company's 25th anniversary.

Throughout the week, nearly 20 opinion leaders and oral designers with years of layering experience are going to demonstrate what is currently possible with the right dental ceramic. Today and on Saturday, the oral designers Sascha Hein, Thomas Singh as well as Sebastien Mosconi will give detailed information about the platinum foil technique with Creation CC, the company said. There will also be 20 live demonstrations on the new high-fusing, highly aesthetic veneering ceramic Creation ZI-CT given by layering professionals Joachim Maier and Bertrand Thiévent, among others.

**CREATION WILLI GELLER
INTERNATIONAL,
AUSTRIA**
www.creation-willigeller.com
Hall 11.2 Booth O010



GBR



Implantate



Sinuslift



Halle 4.1
Stand A010

**Tägliche
Produktpräsentationen:**

09⁰⁰ - 09³⁰ Uhr (Englisch)
10⁰⁰ - 10³⁰ Uhr (Deutsch)
14⁰⁰ - 14³⁰ Uhr (Englisch)
15⁰⁰ - 15³⁰ Uhr (Deutsch)

Hands-on Möglichkeiten
täglich von 09⁰⁰-18⁰⁰ Uhr

Täglich **Lucky Draw**
ab dem 13.03.2013 je
um 11⁰⁰ und um 16⁰⁰ Uhr

OSSTEM[®]
IMPLANT

Qualität schafft Vertrauen

SOFT-PICKS **SOFT-PICKS**

Klinische Studien belegen, dass sich Karies in den meisten Fällen weniger an den sichtbaren Zahnwänden oder direkt auf der Kaufläche bildet, sondern zwischen zwei benachbarten Zähnen. An diesen schwer zugänglichen Stellen erzielen Hand- und Elektrozahnbürsten jedoch bisher nur ungenügende Reinigungsergebnisse. So kann sich in der Folge Plaque festsetzen.

Das japanische Familienunternehmen Sunstar hat nach eigenen Angaben mit den metallfreien GUM Soft-Picks die Interdentalpflege revolutioniert. Im Gegensatz zu den herkömmlichen Interdentalbürsten mit Draht sollen die latexfreien Gummiborsten dem Patienten ein äußerst angenehmes Anwendergefühl vermitteln. Darüber hinaus schont die metallfreie Technologie laut Hersteller das Zahnfleisch und massiert es sanft.

Auch Anwender mit freiliegenden und empfindlichen Zahnhälsen oder mit Metallfüllungen in den Zähnen haben bei der Anwendung keine Schmerzen, da es nicht zu galvani-

schen Reaktionen kommt. Der weiche TPE Kunststoff sorgt dafür, dass Plaque flächig und schonend im gesamten Zahnzwischenraum beseitigt wird. Die Bürsten sind mit Fluorid beschichtet, das bei der Anwendung direkt an die Zahnstellen gebracht wird.

Sunstar zufolge sind die GUM Soft-Picks besonders für die Zahnpflege unterwegs geeignet. Dabei kommt die Reinigungsleistung nicht zu kurz, wie klinische Studien beweisen, denn sie reinigen im Vergleich genauso gut wie Bürsten mit Metalldraht. Durch einen konischen Verlauf der Bürste kann der Patient mit ein und derselben Bürste nahezu alle Zahnzwischenräume unterschiedlicher Größe ohne Verletzungsgefahr erreichen.

Die Soft-Picks werden aktuell in zwei verschiedenen Größen angeboten, um zum Beispiel auch in sehr engen oder sehr weiten Zahnzwischenräumen Plaque zu entfernen. Eine dritte „extra large“ Version für die Reinigung vor allem bei älteren Patienten häufig auftretenden grö-



ßeren Zahn- oder Implantatzwischenräumen steht kurz vor der Markteinführung.

Clinical studies have proven that caries in most cases occurs more between two adjacent teeth rather than on the visible surfaces of the teeth or on the chewing surface. Manual and electrical toothbrushes tend to achieve only insufficient cleaning results in these spots that. Consequently, plaque may accumulate over time.

The Japanese family-owned enterprise Sunstar says to have revolutionised interdental care with its metal-free GUM Soft-Picks. In comparison to the conventional interdental brushes with wire, the latex-free rubber bristles of the GUM Soft-Picks are supposed to provide more comfort to the patient that is using them. In addition, the metal-free technology preserves the gum and massages it gently, the company said.

Users suffering from dentine hypersensitivity or who are having metal dental fillings also do not experience

pain during application, as there is no galvanic reaction. The soft TPE plastic makes sure that plaque is removed bi-facially and gently in the complete interdental space. The bristles are also coated with fluoride that is directly brought on the teeth.

According to Sunstar, GUM Soft-Picks are especially recommended for out-of-home use. The cleaning performance is still outstanding, clinical studies suggest. Owing to the cone-shaped brush, patients are able to reach nearly all interdental spaces without any risk of injury with the same brush. The Soft-Picks are currently available in two different sizes to allow the removal of plaque in very narrow or very large interdental spaces. A third „extra large“ version especially designed for the cleaning of larger interdental spaces in dentures and implants of elderly patients is anticipated to be launched in dental markets soon.

SUNSTAR DEUTSCHLAND, GERMANY
www.sunstargum.de
Hall 11.3 Booth K030

AD

Brillant

Die neue A-dec LED-Lampe, die weltweit höchst verfeinerte OP-Lampe, kombiniert einen hohen Farbwiedergabeindex für akkurate Gewebeanalyse mit einem innovativen Polymerisationsmodus, der volle Beleuchtung ohne frühzeitige Polymerisation ermöglicht.



Für ein Fachreferat über die wichtigsten Eigenschaften qualitativer Dentalbeleuchtung kontaktieren Sie Ihren A-dec Fachhändler oder besuchen Sie uns auf www.A-dec.com/LED für mehr Information.



Besuchen Sie A-dec in Halle 11.1, Stand D10

Testen Sie Ihre Arbeitshaltung nach ergonomischen Kriterien unter Anleitung von Prof. Jerome Rotgans (RWTH Aachen), Präsident der AGAZ in der DGZMK.

a-dec
 reliable creative solutions

12.–16. März 2013 in Köln

**A 3-IN-1 IMAGING PLATFORM**

With the ORTHOPANTOMOGRAPH OP300, the Finish company Instrumentarium says to offer a comprehensive 3-in-1 platform for advanced panoramic imaging that also comes with cephalometric and cone beam 3-D options. According to the Finish manufacturer, the OP300 is adaptable to different needs and can be upgraded almost immediately after the purchase. In addition, it boasts a number of technological innovations such as a multilayer panoramic option which is based on the latest CMOS sensor technology and offers the possibility to produce five panoramic imaging layers with only one scan. While in this way images can be produced in the same scanning time and with the same level of radiation exposure as traditional panoramic scans, movement artefacts and exposures through retakes can be prevented, the company said.

Large touchscreens (10 inch) and an intuitive user interface are sup-

posed to ensure a fast and effortless workflow for all imaging modalities.

The OP300 cone beam 3-D option offers two field-of-views (FOV) sizes with selectable resolutions that have been optimised for local diagnostics and scanning the complete dental arch in case multiple implants have to be placed as well as for operations with surgical guides. Combined with an integral motorised chin rest, it also allows free FOV positioning within the maxillofacial area. Patient positioning is highly accurate due to the Smartview navigation system, that is supposed to improve positioning by adjusting the target position from the Graphic User Interface screen through a two dimensional scout image taken prior to the 3-D examination.

INSTRUMENTARIUM DENTAL, FINLAND
www.instrumentariumdental.com
Hall 11.2 Booth P050

BE AMAZED BY WATERLASE®

Unser Waterlase iPlus System ist nicht nur erstaunlich, er ist auch der fortschrittlichste, leistungsstärkste und präzise Waterlase. **Überzeugen Sie sich selbst und besuchen Sie unseren Messestand # N060 in Halle 4.2!**

- + Großer Touchscreen mit intuitiver, illustrierter Bedienführung für eine schnelle Einarbeitung
- + Leichtes und sehr flexibles Übertragungssystem für einfaches, ergonomisches Arbeiten
- + Flexible individuelle Einstellmöglichkeiten für den fortgeschrittenen Benutzer
- + Speichern von 9 häufig verwendeten Favoriteinstellungen für noch einfachere Nutzung
- + Pulsraten bis zu 100 Hz und Energie bis zu 10 Watt für schnelles und gleichzeitig sanftes Behandeln
- + Neue Spitzen für z.B. noch bessere Behandlungsmöglichkeiten in der Parodontologie, Präparation
- + Zielstrahl mit einstellbarer Intensität für zielgenaues Arbeiten unter optimaler Sicht
- + Umfangreiches Zubehör
- + Designauswahl aus mehreren Farben

**Besuchen Sie unseren
BIOLASE Stand
#N060 in Halle 4.2**



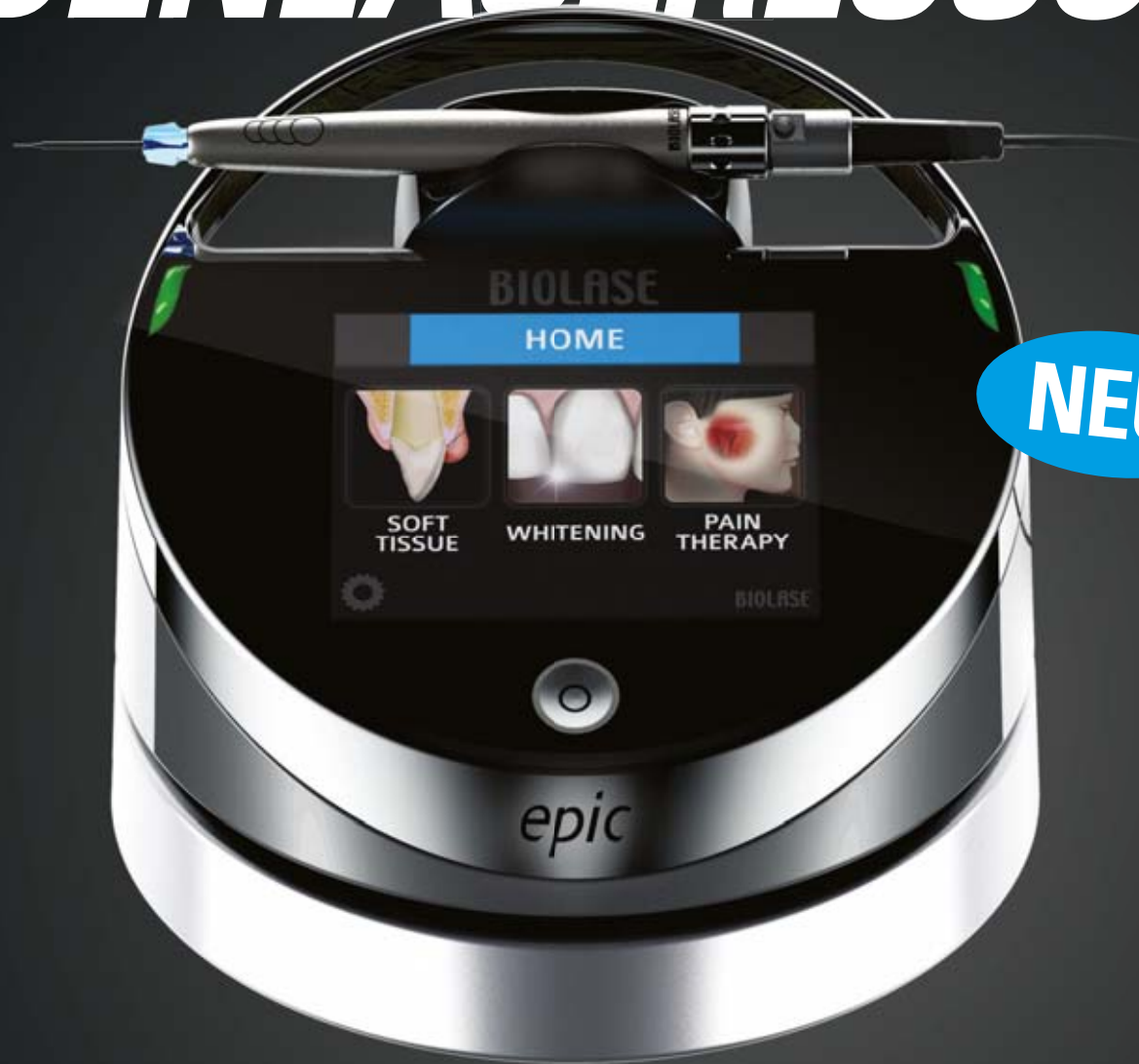
Vertriebspartner in Deutschland
NMT München GmbH - sanfte Zahnheilkunde
<http://www.biolase-germany.de/>

© BIOLASE, Inc. All rights reserved.

*waterlase**iPlus™

BIOLASE®
Dealer Inquires Welcome

DER NEUE EPIC10 DIE UMFASSENDE & KOMPAKTE DIODENLASERLÖSUNG



NEU!

Deep Tissue
Handstück



Bleaching
Handstück



Der Neue Epic 10 verfügt über 10 Watt Spitzenleistung für noch effizientere Weichgewebsverfahren. Zudem machen ihn neue Comfort Puls™ Einstellungen, modernes Design, exklusives Zubehör wie z. B. das Bleaching Handstück und das Deep Tissue Handstück für Biostimulation und Schmerzbehandlung, zu der umfassenden Diodenlaserlösung für Ihre Praxis.

**Besuchen Sie unseren
BIOLASE Stand #N060 in Halle 4.2
und gewinnen Sie einen Epic10!**

Vertriebspartner in Deutschland
NMT München GmbH - sanfte Zahnheilkunde
<http://www.biolase-germany.de/>

© BIOLASE, Inc. All rights reserved.

epic™

BIOLASE®
Dealer Inquiries Welcome



The iLase™ Diode Laser from BIOLASE.

(Actual Size)

No foot pedal, power cord
or external controls.

Visit us at BIOLASE Stand in Hall 4.2 N060

Vertriebspartner in Deutschland

NMT München GmbH - sanfte Zahnheilkunde
www.biolase-germany.de

BIOLASE & THE AACHEN DENTAL LASER CENTER (AALZ)

A WORLDWIDE PARTNERSHIP

FOR CLINICAL LASER EDUCATION, TRAINING AND RESEARCH



NEXT WCLI INSTITUTE SUPER SYMPOSIUM:
21-24 MARCH 2013 • ORANGE COUNTY, CALIFORNIA, USA
KEYNOTE SPEAKER: AALZ FOUNDER PROF. DR. NORBERT GUTKNECHT

BECOME A DENTAL LASER SPECIALIST

Led by Prof. Dr. Norbert Gutknecht, the AALZ has been providing the M.Sc. in Lasers in Dentistry since 2004. The M.Sc. programme was developed in order to enable dentists to specialize in a full range of laser therapies.

INTERNATIONAL COOPERATION

The education provided by AALZ at RWTH Aachen International Academy is affiliated with numerous universities worldwide. Also recognized and accredited in Germany, the EU, and countries that are signatories to the Washington Accord.

QUALITY LASER EDUCATION

The AALZ also provides three-hour introductory courses, full-day wavelength workshops, laser safety classes, and other types of laser education. Visit www.aalz.de for upcoming courses & dates.

Become one of the first Dental Laser Specialists in the world!
FOR WCLI INSTITUTE OR AALZ EDUCATION DATES AND INFORMATION
VISIT **WCLI.ORG** OR **WWW.AALZ.DE**



BIOLASE



Visit us at BIOLASE Stand in Hall 4.2 N060

© BIOLASE, Inc. All rights reserved.

GC ERWEITERT KERAMIKSYSTEM INITIAL GC ADDS MC CLASSIC LINE TO ITS INITIAL CERAMIC SYSTEM

Seit der Markteinführung auf der IDS 2003 wurde das Keramiksystem Initial von GC kontinuierlich verbessert. In diesem Jahr feiert es sein zehnjähriges Jubiläum. Anlass genug für den Dentalspezialisten GC, sein erfolgreiches Portfolio im Prothetik-Bereich mit der Initial MC Classic Line zu erweitern.

Die neue Classic Line steht dem Unternehmen zufolge für die effektive und ökonomische Dreischicht-Technik und macht auf unkomplizierte Art und Weise die Umsetzung der bekannten VITA-Farben möglich. Das Material erlaubt Zahntechnikern ein schnelles Kennenlernen der Initial-Keramiken ohne besondere Lernkurve. Die Produkte sind nach Angaben von GC mit allen bestehenden Initial MC Komponenten zu 100% kompatibel und somit beliebig erweiterbar, was den Schritt von der Dreischicht-zur individuellen Mehrschicht-Technik erleichtern soll.

GC hat zudem den neuen Pastenopaker Initial MC Paste Opaque Classic Line (PO-CL) entwickelt, der genau auf die neue Linie abgestimmt ist und durch eine noch höhere Deckkraft, eine bequemere Applizierbarkeit sowie einem verbesserten Haftverbund die Arbeit gleich dreifach optimieren soll. Ein schneller und unkomplizierter Einsatz wird durch die anwendungsfreundliche und gebrauchsfertige Darreichungsform (4-g-Glas) ermöglicht. Zudem garantiert die warme Farbgebung der Pastenopaker eine verfärbungsfreie und farbsichere Basis für die weitere Schichtung, speziell auf schwierigen Gerüstmaterialien wie NEM-Legierungen.

Mithilfe der optimierten Deckkraft sollen durchscheinende Ränder und eine Verfärbung vom Gerüst her vermieden werden. Des Weiteren weist das Material neben einer guten Standfestigkeit kaum Schrumpfung auf,

so die Firma. Erfahrene Anwender könnten das System so beliebig ausbauen und für fast alle Arbeitstechniken einsetzen.

Wie alle Produkte der Initial-Familie ist die Initial MC Classic Line sowohl mit den Lustrepastes NF, aber auch mit weiteren Initial MC Systemkomponenten kombinierbar. Die Classic Line umfasst das Work Set 1 mit allen Materialien für die Dreischicht-Technik in den gängigsten VITA-Farben A1, A2, A3, A3.5, B2, B3, C3, D3, BLD-2. Das Work Set 1 ergänzt das Work Set 2 zusätzlich um die Farben A4, B1, B4, C1, C2, C4, D2, D4, BLD-1,3, womit alle VITA-Farben in

der klassischen Dreischicht-Technik erzielt werden können. Eine kostengünstige Alternative stellt laut GC zudem das Welcome Set dar, mit dem das System mit der gängigsten Farbe A3 ausprobiert werden kann.

effective and economical 3-layer technique and to reproduce the well-known VITA shades in an easy procedure. According to the manufacturer, the material permits dental technicians to become familiar with Initial ceramics, re-

new line, it is supposed to simply working through even higher masking ability, more convenient applicability and enhanced bond strength. The user-friendly and ready-to-use presentation (4g bottle) allows for faster, uncomplicated use. In addition, the higher chroma of the paste opaque guarantees an optimal base for the following layers, particularly on difficult framework materials such as non-precious alloys. The optimised masking power rules out the shine-through around margins and discolouration from the framework. In addition, this material is highly stable and hardly shrinks, according to the company. They said experienced users can extend the system at any time and use it for almost all working techniques ranging from the 3-layering technique to highly aesthetic multi-layering techniques.

Like all products in the Initial family, the Initial MC Classic Line can be combined with NF Luster Pastes as well as with other components of the Initial MC system. The Classic Line comprises the Work Set 1 with all materials for the 3-layer technique and the most popular VITA shades A1, A2, A3, A3.5, B2, B3, C3, D3, BLD-2. Work Set 2 complements Work Set 1 with shades A4, B1, B4, C1, C2, C4, D2, D4, BLD-1,3, thus enabling all VITA shades to be reproduced using the classic 3-layer technique. According to GC, the Welcome Set is a cost-effective alternative for testing the system with the popular A3 shade.

The new PO-CL paste opaques are also available separately in a set with all 16 VITA shades.

GC EUROPE, BELGIUM
www.gceurope.com
Hall 11.2 Booth N010



Darüber hinaus sind die neuen Pastenopaker PO-CL auch separat als Set mit allen 16 VITA-Farben erhältlich.

Since its launch at IDS in 2003, the Initial ceramic system from GC has continually seen improvements. Owing to its 10th anniversary this year, GC has announced to extend its successful prosthetics portfolio by the Initial MC Classic Line, which was developed for the ef-

quiring only a short learning curve. The products are 100 per cent compatible with all existing Initial MC components and can therefore be extended at will. Upgrading from triple layering to custom multi-layering therefore is simplified, the company said.

In addition, GC has developed the new Initial MC Paste Opaque Classic Line (PO-CL). Matched exactly to the

INIBSACAIN PLUS

Owing to new surgical techniques and innovative dental materials, the possibilities of oral surgery are almost limitless. With the occurrence of increasingly complex surgical procedures, often involving a painful postoperative period, the need for effective and secure postoperative pain control has increased significantly. With INIBSACAIN PLUS, the Spanish company Inibsa Dental is now pre-

sending a new anaesthetic that is indicated for long surgical procedures and postoperative pain management. According to the company, its residual analgesic effect last for up to 12 hours for superior patient comfort.

INIBSA DENTAL, SPAIN
www.inibsa.com
Hall 11.2 Booth O031



TOOTH WHITENING AND SENSITIVITY ARE FINALLY GETTING ALONG

Tooth Whitening with LED / Laser Technology
Exclusive Hydrogen Peroxide Nanotechnology: Titanium Dioxide



Lase Peroxide Flex

A revolutionary bleaching gel that can be used at 15% or 35% Hydrogen Peroxide concentration.



Whitening Lase II

The Ultimate Technology in Tooth Whitening System, Lasertherapy and Photodynamic Therapy.



IDS 2013

Come to see us!
Hall 11.3 Stand C 058

LOOKING FOR NEW DEALERS



A meeting with the future



Phone: + 55 (16) 2107 2323
Fax: + 55 (16) 2107 2320
E-mail: export@dmcgroup.com.br
www.dmcgroup.com.br



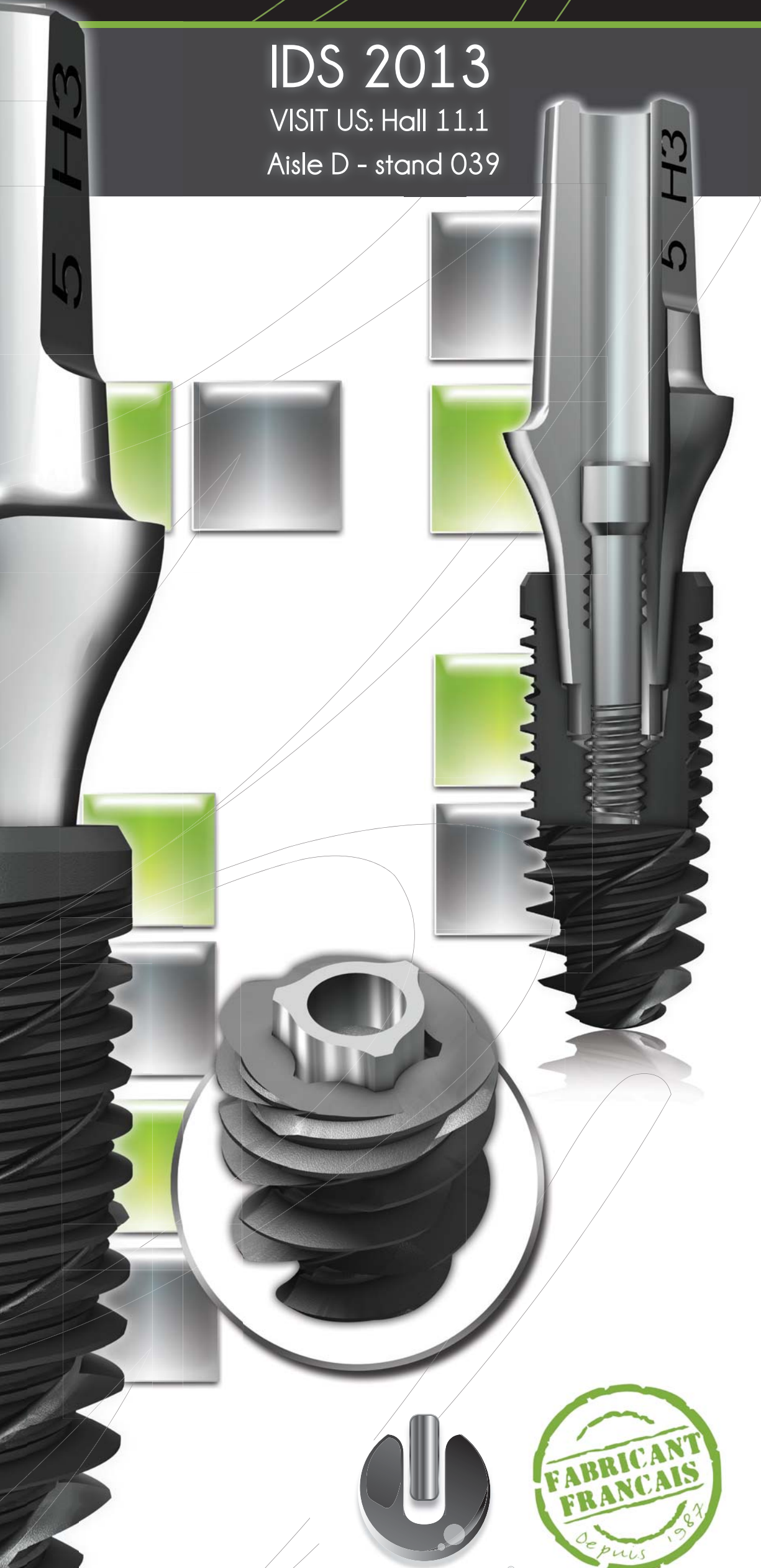
BIOTECH

DENTAL IMPLANTS

IDS 2013

VISIT US: Hall 11.1

Aisle D - stand 039



• KONTACT®

www.implants.fr - www.implantkontakt.com



business

IDS 2013 - 14. März 14 March

DIGORA OPTIME

The new DIGORA Optime is said to be a powerful and easy-to-use diagnostic tool for all intraoral applications and patient sizes. According to the manufacturer Soredex, the system offers consistent diagnostic quality with smart auto-optimization features that adjust the grey levels of the image and thus compensate accidental over- or underexposures. The result is sharp and high-contrast clinical image for diagnostic purposes.



Soredex says that the DIGORA Optime system is intuitive and offers system guides for helping users finding the correct exposure settings. It does not accept improperly inserted imaging plate and makes it possible to use plates almost immediately after processing. The thin, flexible, and durable wireless imaging plates have a 100 per cent active area and are comfortable for the patient. The patented IDOT imaging plate identification system (optional) supports quality control. DIGORA Optime also comes with effective, proprietary hygiene accessories (Latex/PVC free, food grade hygiene bags with Biocompatibility according to ISO 10993-1 and Opticover protective cover).

A standard network connection allows images from one DIGORA Optime to be accessed from multiple locations in the dental practice, the company said.

Based on the experience gathered from tens of thousands of installations in various operatories worldwide, the Digora Optima is said to improve workflow in dental practices significantly. SOREDEX first introduced the world's first intraoral imaging plate system in 1994.

**SOREDEX,
FINLAND**
www.soredex.com
Hall 11.2 Booth N050

OT EQUATOR 4IN1 SYSTEM

With the OTEquator 4in1 System, Rhein 83 has its newest line of low-profile overdenture attachments on display at IDS. Available with a vertical height of 2.1 mm and diameter of 4.4 mm, this system was designed to offer multiple solutions for overdenture treatment planning when space limitations and divergence issues have to be considered. It is available with implant abutments as well as castable, prefabricated titanium threaded for CAD/CAM and cast bar with passive connection for the Seeger system.

Manufactured with a cuff height ranging from 0.5 mm to 7 mm and

company, technicians are able to choose between screwing the threaded Equator directly into a milled site, or make use of the base spacer and bonding sleeve with the help of traditional casting techniques. This is supposed to eliminate the need for drilling and tapping. Once the bar is cast, the Equator and sleeve are screwed together and bonded directly to the attachment location.

For individual abutments, root-retained solution or castable bars, the castable solution is very cost effective and easy to use especially for low profile solutions, the company said.



available for all implant brands, OT Equator implant abutments are currently the smallest implant attachments on the market, the company said. The OT equator for bar connections features a standard 2 mm thread which boasts a 1.6 mm titanium sleeve for bonding and the spacer. Dental laboratories will have two cost-effective options for placing the attachment on CAD/CAM milled or cast bar overdenture connections to their disposal. According to the

The Seeger solution is supposed to offer dental technicians or dentists a solution using an implants bar with up to 50-60 degree divergence between implants with a passive connection. Female retentive caps are retained by a stainless steel or titanium housing ranging in four levels of retention.

RHEIN 83, ITALY
www.rhein83.com
Hall 11.3 Booth Q038

Giornate Romane

Implantologie ohne Grenzen

Wissenschaftliche Leitung

Prof. Dr. Mauro Marincola/Rom
Prof. Dr. Andrea Cicconetti/Rom

12./13. April 2013

Rom/Italien
Sapienza Università di Roma

SCAN MICH



E-Paper
Giornate Romane –
Implantologie ohne
Grenzen

QR-Code einfach
mit dem Smartphone
scannen (z.B. mithilfe
des Readers Quick Scan)



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA

oemus

Freitag
12. April
2013

Learn & Lunch

LEARN & LUNCH

Roofgarden

14.00 – 15.00 Uhr **Eröffnung**
Übertragung der Live-OP
Minimalinvasive Knochenaugmen-
tationen durch die Verwendung von
Kurzimplantaten
Prof. Dr. Mauro Marincola/Rom
Prof. Dr. Andrea Cicconetti/Rom

15.15 – 18.00 Uhr **Table Clinics (TC)**
Jeder Referent betreut unter einer konkreten Themenstellung
einen „Round Table“. Es werden Studien und Fälle vorgestellt,
bei denen die Teilnehmer die Gelegenheit haben, mit den Refer-
enten und Kollegen zu diskutieren sowie auch eigene Fälle an-
hand von Röntgenbildern und Modellen zur Diskussion zu stellen.


15.15 – 16.00 Uhr **1. Staffel**

16.15 – 17.00 Uhr **2. Staffel**


17.15 – 18.00 Uhr **3. Staffel**


Table Clinics (TC)


Bitte beachten Sie, dass Sie in jeder Staffel nur an einer Tisch-
demonstration teilnehmen können (also insgesamt drei) und
kreuzen Sie die von Ihnen gewählten Table Clinics auf dem
Anmeldeformular an.


TC 1  Prof. Dr. Mauro Marincola/Rom
Restaurative Flexibilität und Einfachheit
durch die Locking-Taper-Konusver-
bindung


TC 2  Dr. Marius Steigmann/Neckargemünd
Implantatdesign für Weichgewebs-
management


TC 3  DDr. Angelo Tröhdan/Wien
Grundlagen und intraoperative Anwen-
dung von Biomaterialien anhand des
Beispiels von „easy-graft“

TC 4  Prof. Dr. Hans Behrbohm/Berlin
Sinuskopia nova – Aufbruch in eine neue
Dimension der Kieferhöhlenendoskopie –
back to the future

TC 5  Priv.-Doz. Dr. Dr. Steffen G. Köhler/Berlin
„Einfach, schnell und sicher“
Demonstration praktischer Sinuslift-
techniken

TC 6  Dr. Ulrich Volz/Meersburg
Design, Anwendung und Möglichkeiten
der zweiteiligen Zirkonoxidimplantate
SDS 2.0

TC 7  Prof. Dr. Marcel Wainwright/Düsseldorf
TIME TO KISS: Injektionen mit Hyaluron –
Ästhetisch und therapeutisch

TC 8  Dr. Georg Bayer/Landsberg am Lech
Patientenorientierte Implantologie –
SKY fast & fixed
Praxisorientierte Demonstration und
kritische Würdigung der Planung,
Chirurgie und Zahntechnik anhand von
Patientenfällen

SEMINAR IMPLANTOLOGISCHE ASSISTENZ

Hörsaal

15.15 – 18.00 Uhr



Seminar in Englisch

Sterilität und Hygiene in der chirurgisch/
implantologischen Praxis. OP-Vorbereitung,
OP-Ablauf und OP-Nachbereitung
Ein kombinierter Theorie- und Praxiskurs
Prof. Mauro Labanca/Mailand
Eleonora Binotto/Mailand
Iris Wälter-Bergob/Meschede

Samstag
13. April
2013

Wissenschaftliches Symposium

Hörsaal

10.00 – 10.05 Uhr Begrüßung
Prof. Dr. Mauro Marincola/Rom
Prof. Dr. Andrea Cicconetti/Rom

10.05 – 10.30 Uhr Wann ist Knochenaufbau wirklich
notwendig?
Prof. Dr. Andrea Cicconetti/Rom

10.30 – 10.55 Uhr Moderne Lappentechniken in der
ästhetischen Zone
Dr. Marius Steigmann/Neckargemünd

10.55 – 11.20 Uhr Vertikaler Kieferkamm Split ohne Lappen-
bildung: Resultate einer fünfjährigen
Multicenterstudie
DDr. Angelo Tröhdan/Wien

11.20 – 11.45 Uhr Multifunktionaler Einsatz von Hyaluron-
säure – für perfektes Regenerations-
Management
Prof. Dr. Marcel Wainwright/Düsseldorf

11.45 – 12.00 Uhr Diskussion

12.00 – 13.00 Uhr Pause/Besuch der Industrieausstellung

13.00 – 13.25 Uhr Implantate trotz Kieferhöhlenbefunden?
Priv.-Doz. Dr. Dr. Steffen G. Köhler/Berlin

13.25 – 13.50 Uhr Der Rec. alveolaris – vom Dentitions-
Reservoir zum Implantatlager inkl. Live-
und Video-Demo: Endoskopie am Präparat
Prof. Dr. Hans Behrbohm/Berlin

13.50 – 14.15 Uhr Professionelles OP-Management in der
chirurgisch/implantologischen Praxis
unter Berücksichtigung der Hygiene-
richtlinien. Wie erreiche ich optimale
sterile Verhältnisse?
Prof. Mauro Labanca/Mailand

14.15 – 14.30 Uhr Diskussion

14.30 – 15.00 Uhr Pause/Besuch der Industrieausstellung

15.00 – 15.25 Uhr Patientenorientierte Implantologie –
SKY fast & fixed
Ein Konzept, um zahnlose Patienten mit
reduzierter Implantatzahl, angulierten
Implantaten, augmentationsfrei noch am
gleichen Tag mit festsitzenden Brücken-
versorgungen glücklich zu machen
Dr. Georg Bayer/Landsberg am Lech

15.25 – 15.50 Uhr SDS 2.0: Zweiteilige Zirkonoxidimplan-
tate – aus der Erfahrung von 11 Jahren
und 6.000 einteiligen Implantaten
entwickelt
Dr. Ulrich Volz/Meersburg

15.50 – 16.15 Uhr Fixed dentures on four short implants
Dr. Vincent J. Morgan, DMD/Boston

16.15 – 16.40 Uhr Implantate bei reduziertem Knochen-
angebot – wann muss augmentiert werden?
(Ein Resümee)
Prof. Dr. Dr. Rolf Ewers/Wien

16.40 – 17.00 Uhr Diskussion

ab 20.00 Uhr **Gemeinsames Abendessen**

Organisatorisches

Veranstaltungsort / Kongressgebühren

VERANSTALTUNGSORT

La Sapienza, Università di Roma
Clinica Odontoiatria
Eingang: Via Caserta, 5
www.uniroma1.it

REISEPLANUNG

Wir unterstützen Sie bei der Buchung Ihrer Hotelübernachtung
und Reiseplanung. Um Ihnen die besten Verbindungen und Ra-
ten zu gewährleisten, besprechen Sie gern Ihre individuellen
Reisewünsche mit unserem Reisepartner:

„PRIMETRAVEL“

Ihre persönliche Ansprechpartnerin:

Nicole Houck | Tel.: 0211 49767-20 | Fax: 0211 49767-29
Mobil: 0176 10314120

KONGRESSGEBÜHR

Zahnärzte 350,- € zzgl. 19% MwSt.
Helferinnen 250,- € zzgl. 19% MwSt.
Die Kongressgebühr beinhaltet die Teilnahme an der Übertragung der Live-OP, den
Table Clinics (bzw. Seminar implantologische Assistenz), den wissenschaftlichen
Vorträgen sowie die Verpflegung während der Tagung und das gemeinsame Abend-
essen am Samstag.

Abendessen (Samstag) Begleitpersonen 65,- € zzgl. 19% MwSt.

VERANSTALTER/ANMELDUNG

OEMUS MEDIA AG | Holbeinstraße 29 | 04229 Leipzig
Tel.: 0341 48474-308 | Fax: 0341 48474-390
event@oemus-media.de | www.oemus.com

WISSENSCHAFTLICHE LEITUNG

| Prof. Dr. Mauro Marincola/Rom

| Prof. Dr. Andrea Cicconetti/Rom (Direktor der Abteilung
für Kiefer- und Oralchirurgie)

| Prof. Antonella Polimeni/Rom (Direktor der Abteilung
für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie)

| Prof. Susanna Annibali/Rom (Direktor der Spezialisierung
für Kieferchirurgie)

FORTBILDUNGSPUNKTE

Die Veranstaltung entspricht den Leitsätzen und Empfehlungen
der KZBV einschließlich der Punktebewertungsempfehlung des
Beirates Fortbildung der BZÄK und der DGZMK.

Bis zu 12 Fortbildungspunkte.

Auch im Ausland absolvierte Fortbildungsveranstaltungen werden, wenn sie den Lei-
tsätzen der BZÄK/DGZMK/KZBV zur zahnärztlichen Fortbildung entsprechen, gemäß
dieser Punktebewertung bewertet. Der Zahnarzt/die Zahnärztin müssen selbst einen
Nachweis über die Art der Fortbildung führen, der dies plausibel darlegt.

Nähere Informationen zu den Allgemeinen Geschäftsbedingun-
gen erhalten Sie unter www.oemus.com

AUSSTELLERVERZEICHNIS



Giornate Romane

Implantologie ohne Grenzen

ANMELDEFORMULAR PER FAX AN

0341 48474-390

ODER PER POST AN

OEMUS MEDIA AG
Holbeinstraße 29
04229 Leipzig

IDS today daily 1/13

Für die Veranstaltung **Giornate Romane – Implantologie ohne Grenzen** am 12. und 13. April 2013 in Rom melde ich folgende
Personen verbindlich an:

Name, Vorname, Tätigkeit

Gemeinsames Abendessen ☐ Teilnehmer ☐ Begleitpersonen ☐ (Bitte ankreuzen und Personenzahl eintragen!)

Praxisstempel

Table Clinics (maximal 3)
☐ Marincola ☐ Köhler
☐ Steigmann ☐ Volz
☐ Tröhdan ☐ Wainwright ☐ Seminar
☐ Behrbohm ☐ Bayer ☐ implantologische Assistenz

Bitte Zutreffendes ankreuzen!

Die Allgemeinen Geschäftsbedingungen zur Veranstaltung
Giornate Romane – Implantologie ohne Grenzen erkenne ich an.

Datum/Unterschrift

E-Mail



The Low Radiation Sensor^{*} With the Best Images

suniray



New Impact Protection Technology
Low Radiation +- 40ms
Faster Acquisition**
Crystal Clear Images
Compact & Portable USB System
Superb AIM Filter
Safety Cable Release
CMOS FOP

*CR Foundation, September 2011

**depending on PC

Visit us at the IDS in Cologne
Hall: 4.2 Stand: K060 L061



+ 32 58 317 464

+ 1 408 227 6698

www.suni.com

international@suni.com



Also Available: Dr. Suni Plus,
the worlds thinnest sensor!

suni

business

IDS 2013 – 14. März 14 March

OZONYTRON BIETET EINE VÖLLIG NEUARTIGE BEHANDLUNGSTECHNIK A COMPLETELY NEW TREATMENT TECHNOLOGY WITH OZONYTRON

Um Krankheiten der Mundhöhle, wie beispielsweise Karies und Parodontitis, weitgehend zu vermeiden, bleibt der einzige Weg, die Keimflora in der Mundhöhle zu normalisieren und die Keimmenge zu reduzieren – unter der Prämisse möglichst geringer Nebenwirkungen. Mit der Plasma-Medizin soll es nun möglich sein, die Keimflora zu normalisieren und Parodontitis- und Karieskeime sowie andere Keime ohne Nebenwirkungen und völlig schmerzfrei zu eliminieren.

Kaltes Plasma ist vereinfacht ausgedrückt Umgebungsluft (Sauerstoff), zerlegt in ihre winzigen Bestandteile – Elektronen – Ionen, Atome –, welche freigesetzt eine hohe keimtötende Aktivität entwickeln. Hierfür ist eine neue Technik in der Zahnmedizin notwendig, das OZONYTRON. Es wandelt Luft (Sauerstoff) in medizinisch wirksames Plasma um. Durch eine besondere Absaugtechnik (Schutzatmosphäre innerhalb des Mundeinsatzes) wird sichergestellt, dass kein medizinisch hochaktives Plasma entweichen kann.

Das Plasma wird direkt am Krankheitsherd im Mund eingesetzt und tötet dort die Keime, wie Bakterien, Viren und Pilze. In der Regel spürt der Patient bereits nach der ersten Behandlung eine deutliche Besserung. Selbst Patienten mit großem Leidensdruck, welche bereits längere Zeit konventionell, aber erfolglos behandelt wurden, berichten von der nachhaltigen Besserung ihrer Beschwerden – auch bei schwerer Parodontitis. Plasma-Medizin stoppt darüber hinaus Zahnfleischbluten und hellt die Zähne auf. Die Entkeimung der Zunge als Bestandteil einer vollen Munddesinfektion beugt zudem Mundgeruch vor.

Derzeit sind keine Nebenwirkungen bekannt. Vorhandene Infektionskeime werden abgetötet, die normale Mundflora baut sich nachweislich schon nach kurzer Zeit wieder auf.

Der weltweit erste Lehrstuhl für Plasmamedizin an einer Universität wurde 2011 in Greifswald gegründet. International befassen sich große Forschungsinstitute intensiv mit der Plasmamedizin, darunter das Greifswalder Leibniz-Institut für Plasmaforschung und Technologie e.V.

The most effective way to prevent diseases of the oral cavity such as caries or pe-

riodontitis is the reduction of the germ load and the normalisation of the bacterial flora. Now for the first time it is possible to biologically, i.e. without side effects and completely painlessly, normalise the bacterial flora within a few minutes and eliminate the causative agents of caries and periodontal disease, as well as other germs.

Cold plasma is basically ambient air (oxygen), which is broken down into its individual components. When released, it develops a high germicidal activity that requires a new technology in dentistry, the OZONYTRON, to be able to be used in dental practice. It converts air (oxygen) into medically effective plasma. A special aspiration technology (protective atmosphere in the mouth insert) ensures that no medically activated plasma will escape.



The plasma is used directly at the focus of disease, killing the bacteria, viruses and fungi in the mouth. In majority of the cases, the patient feels a significant improvement after the very first treatment. Even severely suffering patients who have already been treated for a long time conventionally but without success do report sustainable improvement of their complaints—even in cases of severe periodontitis. Plasma medicine was also found to stop bleeding of gums and to whiten teeth. Moreover, full-mouth disinfection including the decontamination of the tongue with plasma has proven effective against bad breath.

To date, no side effects of the technology are known, according to research. Existing infectious germs are killed and the normal oral flora demonstrably recovers within a short time span.

The world's first professorship in plasma medicine was founded in 2011 in Greifswald, Germany. Major international research institutions, including the Leibniz-Institut für Plasmaforschung und Technologie e.V., Greifswald, are intensely studying plasma medicine.



**MIO INT. OZONYTRON,
GERMANY**
www.ozonytron.com
Hall 11.1 Booth D062

ORANGEDENTAL IS LOOKING FOR INTERNATIONAL DISTRIBUTORS

The dental equipment manufacturer *orangedental* has been extending its international market presence through the acquisition of a number of dental dealers since 2012. Seeking new distributors around the globe, the German company, which produces optical as well as a number of innovative devices for diagnosis, therapy and prophylaxis in dentistry, will have its latest line-up on display at IDS that ranges from caries diagnostics to state-of-the-art intraoral cameras and X-ray sensors.

The Pa-on, for example, is the first periometer for a fully automated assessment of a patient's periodontal status. With the help of the device, clinicians

are able to measure and detect risks for developing periodontal diseases. Caries management is also made possible with CarieScan, a device that, according to the company, reliably detects caries lesions, even hidden caries, without having to expose the patient to any X-ray radiation. Effective oral disinfection by photo activation for all indications is provided by smart-scan that is said to be able to kill 99.9 percent of oral bacteria, the main source for recurring inflammation and bleeding. Compared to mechanical instrumentation, the device using a soft LED light in combination with a photo-activated ingredient

is fast and reliable, the company said. Moreover, root canals can also be disinfected with the company's minimally invasive endodontic unit endo-safe.



Nowadays, intraoral imaging should be available directly at the chair and convince with a high diagnostic image quality. Both features are provided by x-on nxt, *orangedental's* next gen X-ray sensor. With c-on nxt, it also says to offer the market's only fully digital autofocus intraoral camera with automatic image rotation. According to *orangedental*, the device is supposed to support clinicians in terms of patient

communication and documentation through visualization. For a better view of the treatment area, the *Dentaloscope 2HD* now provides clinicians with the possibility to work in High-definition image quality. The sophisticated device offers a high zoom factor of 2.5x to 25x (10x optic) and an expanded depth of field without the need for clinicians to have to look through the ocular of a microscope or loupes. As the image of the treatment area is displayed live on a monitor, they can therefore perform treatment in an ergonomic upright sitting position. Capturing an image at any time with direct view to the mouth is optional, according to the company.

ORANGEDENTAL, GERMANY
www.orangedental.de
 Hall 11.2 Booth M040

B FUTURA AND B CLASSIC STERILISERS

Mocom has become a household name for sterilization and high-performance autoclaves. For over 20 years, the company has been an active market player in this field, dedicating itself exclusively to the design and production of user-friendly sterilisation systems and accessories that they say offer reliable and effective performances for current hygiene and workflow requirements in dentistry.



As a result of its long term expertise, Mocom has also become one of the world-leading manufacturers of small sterilisers. According to the company, its autoclaves are made of high quality materials. Prior to market approval, each device is tested for seven hours in compliance with the EN 13060 standard.

Having combined this product quality with the latest findings from research and technology, Mocom has announced to introducing the B Futura and B Classic autoclave series at IDS. The new versatile high-performance

devices are said to be not only quick and efficient but also user-friendly and economic thanks to a novel steam generator and a vacuum pump with two heads that allow to complete Type-B cycles for hollow or porous instruments in less time. According to Mocom, the B Futura autoclave will be available with 17 and 22 litres chambers that have both the same external dimensions and are made entirely of electro-polished stainless steel. A modern touch screen display, boasting an intuitive and smart graphic interface, is supposed to guide the user through all the different steps of the sterilisation cycle starting from

the cycle selection to the release by means of a password. In view of the traceability of the sterilised instruments and documentation, all the cycle parameters can be saved in Acrobat PDF file format and directly send to a printer, which is optionally available.

With one compact design for both version, the B Classic autoclave are also available with a 17 and 28 litres chamber.

MOCOM, ITALY
www.mocom.it
 Hall 11.2 Booth S029

AD

LESS MESS

Gelato. The Clean Choice.

COME SEE US AT HALLE/HALL 10.2, STAND S-058!

KEYSTONE
INDUSTRIES

Werner-von-Siemens Str. 14a D-78224 Singen Germany +49 7731 912101 sales@keystoneind.com

Become a fan of Keystone Industries



Visit us at www.keystoneind.com



Top Proply Paste



Tribune CME

6 Months Clinical Masters Program in **Implant** Dentistry

May 2013 to November 2013, a total of **12 days**
in **Heidelberg (DE)**, **Como (IT)**, **Maspalomas (ES)**

Program director
Dr. Marius Steigmann



Live surgery and **hands-on** with the masters in their own institutes plus online mentoring and on-demand learning at your own pace and location.



Dr. Tiziano Testori



Dr. Hom-Lay Wang



Dr. Scott D. Ganz



Dr. Jose Navarro



Dr. Phillippe Russe



Dr. Stavros Pelekanos



Dr. Marius Steigmann

Session 1

Heidelberg, Germany - May 2-5

Session 2

Como, Italy - July 4-7

Session 3

Maspalomas, Canary Islands - November 6-10

During each module, the participants will have the opportunity to practice their new skills on hands-on casts, porcine models, and to watch or assist live surgeries.



Course fee: € 11,900

Register by the end of 2012 and you will receive a complimentary iPad preloaded with premium dental courses.

Tel.: +49-341-48474-302

email: info@tribunecme.com

www.TribuneCME.com



Access our online learning platform: hours of premium video training and live webinars. Collaborate with peers and faculty on **your cases**.

ADA CERP® Continuing Education Recognition Program

Tribune America LLC is the ADA CERP provider. ADA CERP is a service of the American Dental Association to assist dental professionals in identifying quality providers of continuing dental education. ADA CERP does not approve or endorse individual courses or instructors, nor does it imply acceptance of credit hours by boards of dentistry.

Discover the Masters' secrets and enjoy three superb locations.



100
C.E. CREDITS
ADA CERP® Continuing Education Recognition Program



Thinking ahead. Focused on life.



Die Kunst, der Zeit ein Stück voraus zu sein

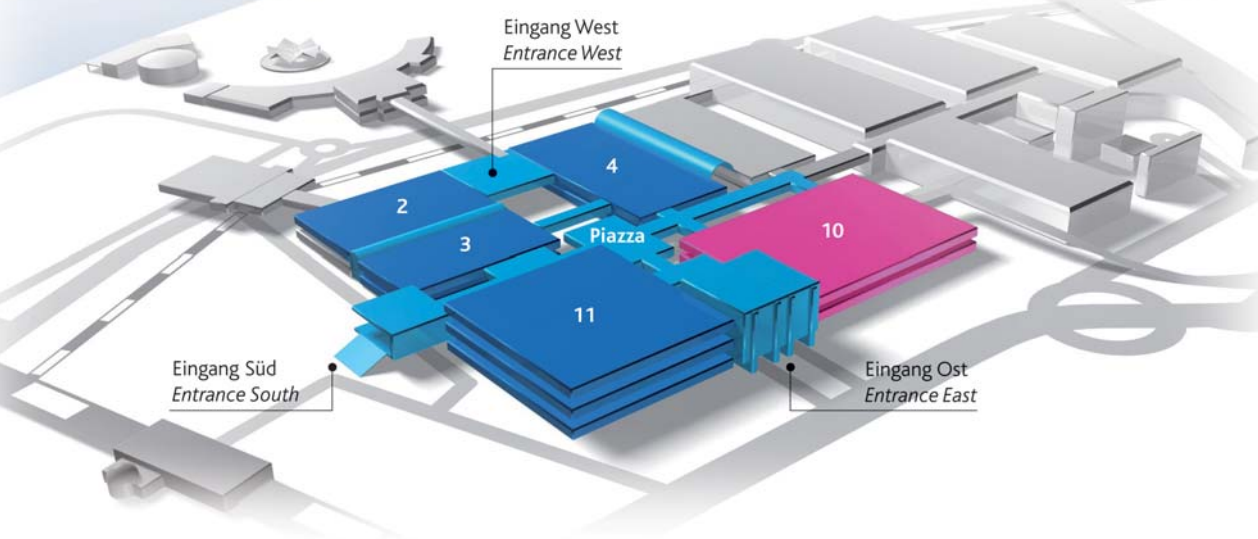
Der hohe Anspruch, den Zahnärzte an Patientenzufriedenheit haben, ist eine bestimmende Denkhaltung bei der Morita Produktentwicklung. Wir forschen und entwickeln, um mit unseren Produkten Ihre Arbeit komfortabel und effizient gestalten zu können. Im Sinne des Patienten bieten wir Systeme, die eine sichere und präzise Behandlung ermöglichen. Hierfür setzen wir auf Qualität, Nachhaltigkeit, Präzision und Ausgereiftheit. Wir nehmen uns Zeit für echte Innovationen.

Ihre Impulse sind der Takt. Ihre Wünsche geben den Anstoß für echte Morita-Innovationen: Um noch zielgerichteter forschen zu können, laden wir Sie zu einer kurzen Befragung an unseren Messestand ein.

Als Dankeschön für Ihre wertvolle Zeit erhalten Sie eine der exklusiven Morita-Uhren (limitierte Auflage für Zahnärzte).

Wir freuen uns auf Ihren Besuch
Halle 10.2, Stand S040, S049, S051!





MODERN POST TECHNOLOGY

Prefabricated posts are easy to use and provide similar result to cast posts at a smaller price. The anatomically shaped posts offer extra retention for various restorations, in particular. The Swedish company Dentatus offers a variety of post systems to meet various clinical needs, such as the Dentatus Classic Surtex posts that increase the retention by 200 per cent. The surface is also said to reduce glare, which makes the post more suitable for use with translucent restorative materials. Surtex Classic posts are available in titanium, gold plated and stainless steel, the company said. Aztec posts have the basic profile of the Classic, but offer a venting thread only along the parallel part of the post and with a smooth apical end. The head has a different design for allowing it to be bent to fit the anatomical prerequisites.

Translucency is important for aesthetics and transmittance. Luscent Anchors and Twin Luscent Anchors Fiberglass Posts Different fiberglass posts show different properties re-

garding translucency and light transmittance. The conical shape makes them easy to place also in very slim roots. Cemented with off the shelf bonding and flow composite systems,



the colour-coded Luscent Anchors offer high light transmitting and translucency properties for safe curing and excellent aesthetics. According to Dentatus, they are available in six different sizes. Twin Luscent An-

chors are made from the same material as Luscent but are shaped into a classical parallel-sided post, with a conical tip, an outspoken time-glass shaped waistline and a venting groove. The mid-section increases the mechanical retention. Twin Luscent Anchors come in four sizes and are also color-coded for easy identification.

Luminex is a special light guide with very high light transmitting properties, used to light cure restoration material inside root canals in order to strengthen very thin walls. The posts are discarded after light curing is made, leaving a "Dentatus Standard Root canal", according to the company. The standardised canal fits all Dentatus prefabricated posts.

Dentatus AB has been manufacturing prefabricated posts since the 1930's.

DENTATUS AB, SWEDEN
www.dentatus.se
Hall 10.1 Booth J050

CONSTIC CONSTIC

Das neue fließfähige Composite von DMG soll den Workflow in der Praxis erheblich erleichtern. Als eines der ersten seiner Art ist Constic nämlich nicht nur selbstadhäsiv, sondern auch selbstätzend. So spart sich der Zahnarzt das Ätzen und Bonden und den damit verbundenen zeitlichen Aufwand, so die Firma. Darüber hinaus sollen mögliche Fehlerquellen im Gegensatz zu herkömmlichen, adhäsiv zu befestigenden Flows weiter minimiert werden.

Das Material wird laut Hersteller einfach mit einem Pinsel einmassiert und lichtgehärtet. Als Vorreiter einer neuen Composite-Generation soll es so für weniger Aufwand sorgen und mehr Freiheiten bei der Behandlung ermöglichen. Nach Angaben von DMG ist Constic für kleine Restaurationen der Klasse I und Unterfüllungen ebenso einsetzbar wie für Fissurenversiegelungen. Auch Reparaturen bestehender Restaurationen und das Ausblocken von Unterschnitten sollen mit dem neuen Flowable schnell von der Hand gehen.

The new flowable composite from German dental manufacturer DMG was developed to ease the workflow in dental practices considerably. A first-of-its-kind, Constic is not only self-adhesive but also self-etching—a feature that will save dentists not only

the etching and bonding but also the time that is needed for these steps, the company said. Unlike conventional flowables requiring an adhesive, the material is also supposed to minimise possible sources of error.



The material can be simply massaged in with a brush and then light-cured. A pioneer of a new composite generation, it is supposed to reduce the effort and provide increased freedom during treatment.

According to DMG, Constic can be used for small class I restorations and underfillings as well as for fissure sealings. Repairs of existing restorations and the blocking out of undercuts can also be performed with the new flowable.

DMG CHEMISCH-PHARMAZEUTISCHE FABRIK, GERMANY
www.dmg-dental.com
Hall 10.1 Booth H040

HYDRIM C61WD G4 HYDRIM C61WD G4

Mit dem HYDRIM c61wd G4 bietet SciCan nun auch einen kompakten, internetfähigen Thermodesinfektor, der einfach und zugleich sicher in der Anwendung ist. Das neue Gerät ist wie der größere HYDRIM M2 aus robustem Edelstahl gefertigt. Trotz der geringen Größe bietet der HYDRIM c61wd G4 nach Angaben des Unternehmens eine geräumige Waschkammer mit Platz für sechs große Instrumentenkassetten.



Mithilfe neuer interaktiver Möglichkeiten, wie einem Farb-Touchscreen, soll die Bedienung des Gerätes besonders einfach und übersichtlich sein. Der HYDRIM kann zudem über einen integrierten Ethernet-Port direkt an das Praxis-Netzwerk angeschlossen werden. Darüber haben Benutzer dann Zugang zum Webportal des Gerätes. Aktuelle Zyklusinformationen können so mitverfolgt und vergangene Zyklusdaten aus der gesamten Lebensdauer des Gerätes eingesehen werden. Zur Optimierung der Praxisabläufe kann der HYDRIM außerdem so konfiguriert werden, dass Fehlermeldungen per E-Mail direkt an Praxismitarbeiter oder Servicetechniker verschickt werden.

Auch das Ersetzen der patentierten Reinigungslösung ist einfach, denn die Softpackung mit der Flüssigkeit wird nur platzsparend, seitlich im Gerät eingesetzt. Zwei Wasch-

arme mit eingebauten Rotationssensoren garantieren dem Unternehmen zufolge ein kontrolliertes Verfahren mit einem validierbaren Reinigungsergebnis. Mit verschiedenen Reinigungs- und Desinfektionsprogrammen kann eine gründliche Reinigung sowie eine thermische Desinfektion bei 93 °C erfolgen.

With the HYDRIM C61wd G4, SciCan offers a compact, internet-ready, counter-top washer-disinfector that is both simple and safe to use. Like the larger HYDRIM M2, the new device is made of sturdy stainless steel. Despite its smaller size, however, the HYDRIM C61wd G4 has a large chamber capacity and can accommodate up to six large instrument cassettes.

SciCan's G4 technology offers interactive features, such as a colour touch screen. Using the integrated Ethernet port, the HYDRIM can be connected directly to the office network where users can by accessing HYDRIM's web portal view information about the current cycle or any previous cycle the unit has ever run. The HYDRIM can also email cycle fault information directly to office staff or a service technician.

Replacing the HIP ULTRA cleaning solution is also very easy as it is conveniently stored inside the unit. Additionally, the two wash arms have built-in rotation sensors to ensure effective cleaning, the company said. The disinfection cycles make a thorough cleaning and thermal disinfection at 93 °C possible.

SCICAN, GERMANY
www.scican.com
Hall 10.2 Booth T020

AD

WOVO Series Dental Unit

▪ Hall 3.1, M-050g, IDS

Engineering Pioneer ►►

A1/A2



WOSON MEDICAL INSTRUMENT CO., LTD.



Lunch & Learn Event

15 March
2013 at IDS

3M ESPE

 **dental wings**
digital dentistry solutions

 **straumann**



FEEL LIKE FRED?

Come to the DWOS Lunch & Learn Event at IDS and find out how software standardization is changing the lives of dental technicians and dentists.

Kommen Sie zum DWOS Lunch & Learn Event an der IDS 2013 und erfahren Sie mehr darüber, wie die Standardisierung von Software das Arbeitsleben von Dentaltechnikern und Zahnärzten erleichtern kann.

REGISTER today and receive your VIP-Card at the Straumann (hall 4.2, booth G80/K89), Dental Wings (hall 4.2, booth J30) or 3M ESPE (hall 4.2, booth G90) booth!

REGISTRIEREN Sie sich gleich heute am Straumann (Halle 4.2, Stand G80/K89), Dental Wings (Halle 4.2, Stand J30) oder 3M ESPE (Halle 4.2, Stand G90) Stand um Ihre VIP-Karte zu erhalten!



Meet Fred on YouTube

letsmeetfred.com

AD

Sendoline®

PERFECT ENDO



S5

ROTARY SYSTEM®

Be a part of the success!

Visit our stand at the IDS!
Hall: 10.1 / Aisle: A / No: 043

Sendoline is a leading producer and exporter of Endodontic files. Pioneering this field Sendoline has developed a number of key products shaping the Endodontic landscape to what it is today. The most well known instruments include the H-file & the S-file and the revolutionary S5 ROTARY SYSTEM®.

SENDOLINE AB, t: +46-8-445 88 30, e: info@sendoline.com, www.sendoline.com

KAVO DIAGNOCAM KAVO DIAGNOCAM

Mit zwischenzeitlich mehr als 60.000 verkauften Geräten hat KaVo seit der Einführung des Kariesdiagnosegerätes DIAGNOdent vor 15 Jahren einen neuen Standard in der Karieserkennung gesetzt. An diesen Erfolg will das deutsche Traditionsunternehmen nun mit der neuen DIAGNOcam anknüpfen.

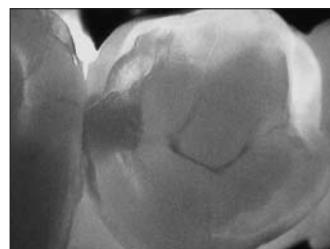
Vom Hersteller als nächste Generation der Karieserkennung beworben, nutzt das neue Kamerasystem die Strukturen des Zahnes, um die Kariesdiagnose abzusichern. Dazu wird der Zahn mit einem Licht durchschienen (transilluminert) und wie ein Lichtleiter benutzt. Eine digitale Videokamera erfasst das Bild und macht es live auf einem Computerbildschirm sichtbar, wo kariöse Läsionen als dunkle Schattierungen dargestellt werden. Mit seiner DIFOTI-Technologie (Digital Imaging Fiberoptic Transillumination) bietet das Gerät laut Hersteller eine hohe diagnostische Sicherheit, die der Röntgendiagnose in vielen Fällen vergleichbar bzw. überlegen ist, insbesondere bei Approximal- und Okklusalkaries. Darüber hinaus können bestimmte Arten der Sekundärkaries und Cracks dargestellt werden. Gegenüber anderen Verfahren wird die klinische Aussagekraft bei Plaqueablagerungen auch nicht verfälscht, so der Hersteller.



in den Praxisablauf integrieren und erzielt somit einen deutlichen Mehrwert in der Patientenmotivation und Aufklärung.

With more than 60,000 sold devices since it was introduced to dental markets 15 years ago, DIAGNOdent from KaVo has set new standards in caries detection. The German company now wants to follow up on this success with the new DIAGNOcam, which will be on display at IDS.

Advertised as the next generation of caries detection, the new camera system uses the tooth's structure to verify caries diagnosis for the first time. Therefore, the tooth is transilluminated with light of a specific wavelength and used like a light conductor. A digital video camera records the image and displays it live on a computer screen, where carious lesions are displayed as dark shadows. With its DIFOTI technology (Digital Imaging Fiberoptic Transillumination), DIAGNOcam offers high diagnostic safety that is comparable or superior to X-ray diagnosis, particularly with regard to approximal and occlusal caries, the company said. Furthermore, it is possible to show certain kinds of secondary caries and cracks with the device. Compared to other methods, the clinical significance is not distorted through plaque deposits, according to the company.



Die mit der KaVo DIAGNOcam erfassten Bilder können abgespeichert werden und vereinfachen das Monitoring bzw. die Patientenkommunikation deutlich. Laut Hersteller lässt sich das Gerät dank seiner unkomplizierten Bedienung einfach

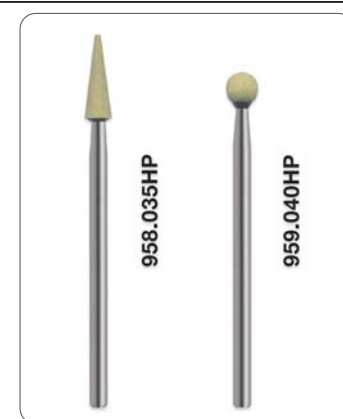
The images recorded by the KaVo DIAGNOcam can be stored for simplified monitoring and patient communication. Owing to its easy handling, the device can quickly be integrated in existing routines, thereby resulting in a distinct added value in terms of patient motivation and information.

KAVO, GERMANY
www.kavo.com
Hall 10.1 Booth H010

CERATEC CERATEC

Die Ceratec-Schleifer wurden speziell für die Bearbeitung von Hochleistungszirkon mit sehr hohen Härtegraden und gleichzeitig schonendem Materialabtrag entwickelt. Die Ballform zur Bearbeitung von Okklusalfächern gewährleistet nach Angaben des Schweizer Herstellers Edenta während der Bearbeitung immer eine optimale Sicht auf die Arbeitsfläche. Mit der Torpedoform sollen selbst schwierige Approximallräume bei Brücken sowie komplizierte, wellenartige Präparationsränder bearbeitet werden können. Der Hersteller empfiehlt für eine optimale Anwendung eine Drehzahl von 10.000 bis 12.000/min.

The Ceratec diamond burs have been developed solely for the purpose of preparing high-performance zirconia with very high degrees of hardness and for gentle material reduction at the same time. According to the manufacturer Edenta, the ball shape used for the preparation of occlusal



surfaces is supposed to provide an optimal view of the trimming surface during preparation. The torpedo shape is said to be suited for finishing even difficult interproximal spaces with bridges as well as complicated, undulating preparation margins. A speed of 10,000 to 12,000 rpm is recommended for operational use, the company said.

EDENTA, SWITZERLAND
www.edenta.ch
Hall 10.2 Booth O068

Come and win!
Hall 10.2
Booth T20 U29

Sanavis Group

Providing winning solutions

Bereits seit 2011 vereint die Sanavis Group drei der führenden Spezialisten für Hygiene, Endodontie und Hightech-Antriebe weltweit: SciCan, MICRO-MEGA und SycoTec. Gemeinsam bieten wir Ihnen ein komplettes Spektrum an gewinnbringenden, innovativen Lösungen aus einer Hand.

Besuchen Sie uns und entdecken Sie unsere neuen Highlights.

Since 2011 the Sanavis Group unites three of the leading specialists in hygiene, endodontics and high-tech drives worldwide: SciCan, MICRO-MEGA and SycoTec. Together we offer innovative and winning solutions from only one source.

Come and discover our new and exciting products.



NEW
HYDR/M c61wd G4

Thermodesinfektor
Washer-Disinfector



NEW
OneShape

1-Feilen-System
Single file system



NEW
SANA O
Handstücke
Handpieces

www.sanavisgroup.com

SciCan
Your Infection Control Specialist™

MM
MICRO
MEGA
Your Endo Specialist™

SycoTec
Your Precision and Drives Specialist


Sanavis Group

EYEVOLUTION EYEVOLUTION

Dreve Dentamid's erstes Lichtpolymerisationssystem EyeVolution feiert auf der IDS 2013 seine Weltpremiere. Nach Angaben des Herstellers soll das mit neuester LED Lichttechnologie ausgestattete Gerät effizienter als je zuvor mit kaltem Licht Polymerisations-Rekorde brechen. Daneben soll das Gerät Behandlern ein besonders ansprechendes und benutzerfreundliches Design bieten.

Nach Angaben von Dreve ist EyeVolution ab April über den autorisierten Fachhandel zu beziehen.

The first light polymerisation system from Dreve called EyeVolution is celebrating its premiere at IDS 2013. With the state-of-the-art device, the German manufacturer wants to break polymerisation



records more efficiently with the use of cold light than ever before. In addition, the device boasts an eye-pleasing and user-friendly design, the company said.

EyeVolution will be available in dental markets through distributors in April this year.

**DREVE DENTAMID,
GERMANY**
www.dentamid.com
Hall 10.2 Booth T030

W&H PIEZOMED

Dank fortschrittlicher Ultraschalltechnologie soll der W&H Piezomed Chirurgen ermöglichen, Knochensubstanz mit hoher Präzision abzutragen und dabei das umgebende Weichgewebe für eine schnellere Wundheilung zu schonen. Mit einer automatischen Instrumentenerkennung erkennt das Gerät dem Hersteller zufolge sofort das eingesetzte Instrument und ordnet ihm die richtige Leistungsgruppe zu. Durch diese Weltneuheit soll nicht nur die Bedienung vereinfacht werden, sondern auch die Gefahr durch Überlastung für eine längere Lebensdauer der Instrumente vermieden werden.



W&H bietet 24 Instrumente für den Piezomed an, die mithilfe einer neuen Verzahnung für einen präzisen Schnitt mit wenig Knochenverlust bei der Knochenblockentnahme sorgen sollen. Ebenfalls im Sortiment enthalten ist dem Hersteller zufolge eine neue Knochensäge, die durch eine hohe Schneidleistung überzeugt. Bei allen 24 Instrumenten wird eine optimale Kühlung des Instruments und des zu bearbeitenden Hartgewebes gewährleistet, da das Spray nahe am Arbeitsbereich des Instruments austritt, so die Firma.

Das Gerät speichert die zuletzt gewählte Einstellung und unterstützt den Chirurgen mit den drei individuellen Betriebs-Modi. Mit der Boost-Funktion kann die eingestellte Grundleistung zusätzlich für kurze Zeit um 20 Prozent erhöht werden, ohne dass die Instrumente Gefahr laufen, zu überlasten.

Nach Angaben von W&H ist das Handstück mit Kabel sowohl thermodesinfizierbar und sterilisierbar. Eine multifunktionale Fußsteuerung soll steriles Arbeiten ermöglichen und für eine optimale Bewegungsfreiheit der Hände sorgen.

W&H, AUSTRIA
www.wh.com
Hall 10.1 Booth C010

AD

PERMACEM 2.0 ZIRKON

Unzertrennlich: Zirkon und PermaCem 2.0

Lernen Sie die neue Generation selbstadhäsiver Befestigungscomposite persönlich kennen.

Auf der IDS 2013.
Am DMG Stand H40/J41 in Halle 10.1.



Scannen & gewinnen!

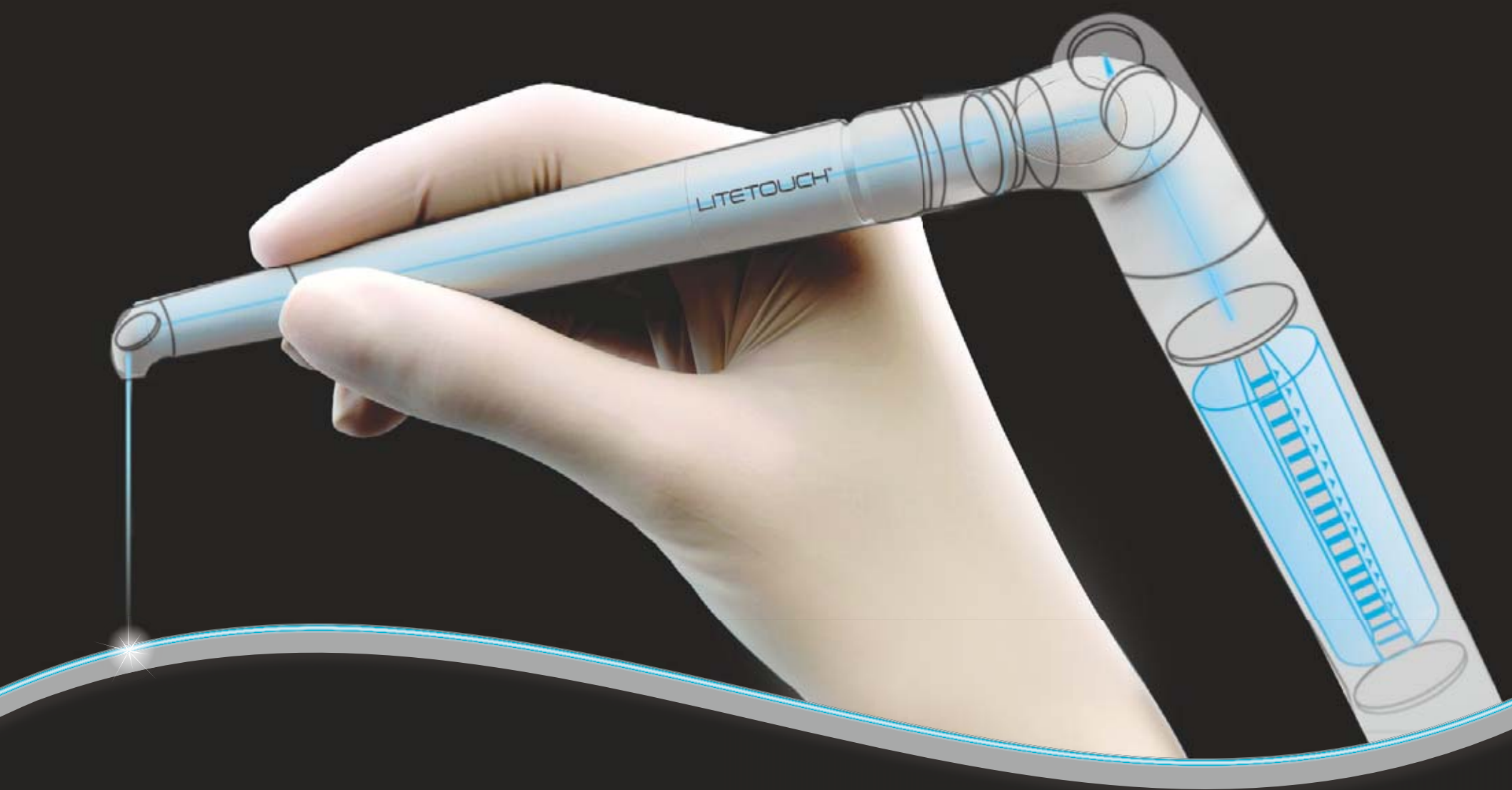


Jetzt Gewinncode für das
2013 € Materialpaket sichern!
www.dmg-dental.com/ids2013

DMG
Dental Milestones Guaranteed

Syneron[™]
DENTAL LASERS

*Express
your mastery*



Education. Technology. Family.

Join the Syneron Dental Lasers Family at IDS 2013

Come and see the LiteTouch[™] in action

The unique Er:YAG laser that has changed the face of laser dentistry



Live presentations every hour, Booth N050, Hall 4.2

Reserve your personal consultation at dental@syneron.com

WWW.SYNERONDENTAL.COM

MIT ICON GEGEN WHITE SPOTS **TREATING WHITE SPOTS WITH ICON**

Die angemessene Behandlung von White Spots auf Glatflächen, d.h., ästhetisch befriedigend, aber ohne aufwendige invasive Eingriffe, war bisher eine spezielle Herausforderung für den Zahnmediziner. Eine besonders zahn- und patientenfreundliche Option zur Lösung dieses klinischen Problems soll die Methode der Kariesinfiltration mit Icon bieten. Die substanzschonende Behandlung wurde dem Hersteller DMG zufolge ursprünglich entwickelt, um beginnende Approximalkaries ohne Bohrer zu stoppen. Inzwischen entdecken Zahnärzte jedoch immer mehr, dass die Infiltrationsbehandlung auch für die ästhetische White Spots Behandlung sehr effektiv einsetzbar ist. Dies belegen auch zahlreiche Studien.

Hierfür bietet DMG die jetzt überarbeitete Produktvariante „Icon vestibular“ mit entsprechendem Zubehör an. Nach Angaben des Unternehmens wird der „Infiltrant“, ein hochflüssiger Kunststoff, nach einer Vorbehandlung mit einem Ätzelgel auf die betroffene Stelle aufgetragen. Dort dringt er mittels Kapillarkraft tief in den porösen Zahnschmelz ein und wird mit Licht ausgehärtet. Aufgefüllt mit diesem, dem Schmelz optisch ähnlichen, Kunststoff, sollen sich die White Spots ästhetisch der gesunden Oberfläche angleichen. White Spots auf Glatflächen, z.B. nach Entbänderung, lassen sich so erfolgreich maskieren.

Auch dunkle Einfärbungen (Brown Spots) sollen sich ästhetisch behandeln lassen, sofern die Oberfläche nicht kavitiert ist. Behandlungserfolge konnten laut DMG auch bei Schmelzveränderungen

wie Fluorose oder Molaren-Inzisiven-Hypomineralisation (MIH) erzielt werden.



Appropriate treatment of white spots on smooth surfaces, meaning achieving aesthetically satisfying results without complex invasive intervention, has proven to be a particular challenge for dental clinicians. A tooth- and patient-friendly option for overcoming this clinical problem has recently become available with caries infiltration.

According to the German manufacturer DMG, its gentle treatment method Icon was originally developed to stop initial proximal caries without drilling. An increasing number of dentists, however, recently discovered that the infiltration treatment can also be employed very effectively for the aesthetic treatment of white spots. This was also confirmed by a number of clinical studies.

For this new application, DMG now provides the revised version 'Icon smooth surface' that comes with corre-

sponding accessories. After treatment with an etching gel, the 'infiltrant', a highly fluid synthetic material, is ap-

plied onto the affected areas where it is absorbed deep into the porous enamel by capillary force and then light-cured. Filled with this synthetic material, that optically resembles enamel, the white spots aesthetically will blend in to the healthy tooth surface, the company said. White spots on smooth surfaces, e.g. after bracket removal, can thus be successfully masked.

Icon can also be used to aesthetically treat dark discolourations, so-called brown spots, as long as the surface is not cavitated. In individual cases, even the treatment of changes to the enamel, such as fluorosis and molar incisor hypomineralization (MIH), has shown successful results, according to the company.

DMG CHEMISCH-PHARMAZEUTISCHE FABRIK, GERMANY
www.dmg-dental.com
Hall 10.1 Booth H040

G-FILES **G-FILES**

Die G-Files von MICRO-MEGA sollen mit ihrem innovativen asymmetrischen Design und einem speziell gefrästen Querschnitt helfen, sicher und zeitsparend zu arbeiten. Das progressive Profil zeichnet sich durch drei Schneidkanten auf drei verschiedenen Radien aus, wodurch mehr Freiraum für den Abtransport von Dentinspänen entstehen soll.

Die im Anschluss an manuelle Sondierungsfeilen eingesetzten G-Files ermöglichen es MICRO-MEGA zufolge, die anschließende Verwendung der Wurzelkanalaufbereitungsinstrumente sicher vorzubereiten. Neben einer hohen Flexibilität aufgrund der angepassten Konizität sowie einem geringen Durchmesser sorgt ein „Electropolishing“ der Oberfläche für die Optimierung der mechanischen Eigenschaften und damit für eine bessere visuelle Erkennung des abgetragenen Materials. Eine bessere Zirkulation der Spülflüssigkeit, schon in den ersten Behandlungsphasen, ist ein weiterer Vorteil. Die Bestimmung der Wurzelkanallänge wird ebenfalls optimiert, da ein Teil des Kanalinhalts bereits vorab entfernt wird.

Owing to their innovative design and a superior cross-section, the G-files from MICRO-MEGA help to provide safety and efficacy for endodontic procedures. Along the instrument, the G-Files have cutting edges on three different radii leaving a large and efficient area for upward debris removal.

Recommended for use after hand files have measured the working length, G-Files safely enlarge the glide path in preparation for RCT with rotary instrumentation system the company said. Besides a superior flexibility due to their small instrument diameters and slight taper, they also offer an electro-polished surface to optimise their efficiency in apical progression while aiding in upward debris removal. Enhanced circulation of the irrigation solution beginning at the initial phase of treatment is another advantage of the instruments, the company said. They quickly and safely enlarge the canal passageway to the apex.

MICRO-MEGA, FRANCE
www.micro-mega.com
Hall 10.2 Booth T020

MECTRON INSTRUMENTE FÜR DIE IMPLANTAT-REINIGUNG **MECTRON IMPLANT CLEANING INSERTS**

mectrons neues Instrument für die Implantatreinigung soll einfach zu handhaben und dabei schonend zum Implantat sein. Das kostengünstige Instrument ist nach Angaben des Herstellers sowohl für alle mectron Scaler (Instrumentenhalter ICS) als auch für mectron Piezosurgery Geräte (Instrumentenhalter ICP) erhältlich. mectron zufolge erlaubt der Instrumentenhalter ICS/ICP, zusammen mit dem Ansatz IC1, einen optimalen subgingivalen Zugang und ein schonendes Entfernen der Plaque. Besonders Seitenzahnbereiche können dank der Länge und der ergonomischen Form des Instrumentenhalters ICS/ICP einfach erreicht werden. Die Implantatreinigung und damit die Periimplantitisprophylaxe werden wesentlich erleichtert, so die Firma.

Der Ansatz besteht aus dem biokompatiblen Kunststoff PEEK, bekannt für den schonenden Umgang mit der Titanoberfläche von Implantaten. Eine dünne, längliche Form der Ansatzspitze soll den Zugang zur Parodontaltasche sowie das Entfernen der Beläge erleichtern. Das Fehlen eines Metallkerns soll mögliche Beschädigungen der Implantatoberfläche im Fall von Abnutzung verhindern.

Darüber hinaus kann der Ansatz IC1 mectron zufolge auch auf keramischen und metallenen Restaurationen sowie auf natürlichen Zahnoberflächen eingesetzt werden. Es bedarf laut des Unternehmens keiner zusätzlichen Werkzeuge, denn der Ansatz wird einfach per Hand auf den Instrumentenhalter ICS/ICP geschraubt. Beide Teile sind sowohl sterilisierbar und wiederverwendbar. mectron bietet zum Einstieg in die Implantatreinigung zwei günstige

Startersets, die einen der beiden Instrumentenhalter, ICS für die mectron Scaler oder ICP für die Piezosurgery Geräte sowie fünf Ansätze IC1 enthalten.

mectron's new insert for implant cleaning is said to be easy to use while being soft on the implant. The budget-friendly instrument will be available for all mectron scalers (tipholder ICS) and for Piezosurgery (tipholder ICP), the Italian company said. According to mectron, the tipholder ICS/ICP in combination with the IC1 tip, allow optimal access and gentle plaque removal. A long and ergonomic form of the tipholder ICS/ICP is supposed to facilitate access even in the posterior region and to simplify handling during the maintenance treatment of implants in order to prevent periimplantitis. The IC1 tip consists of biocompatible plastic material (PEEK), which is known to be gentle and soft on titanium implant surfaces. Its long and thin diameter allows good access into the pockets while removing effectively plaque around the implant neck.

Since it has no metal core, damages on the implant surface once the plastic got consumed are prevented. In addition, it can be used on ceramic and metal restorations as well as natural teeth, the company said. The tip IC1 also does not require any key in order to be fixed on the tipholder ICS/ICP as it can simply be screwed on by hand. They are both sterilizable and reusable. The complete set, consisting of one tipholder ICS/ICP and five IC1 tips, is already available on the market.

MECTRON, ITALY
www.mectron.com
Hall 10.2 Booth O040

AD

ORTHOPANTOMOGRAPH® OP300 3-in-1 platform for changing needs.



ORTHOPANTOMOGRAPH® OP300 is the most comprehensive 3-in-1 platform designed for today and tomorrow. OP300 combines an advanced panoramic imaging system with either cephalometric or cone beam 3D or a combination of both, giving you a truly adaptable platform.

- Gold standard image quality
- Multilayer pan
- Confident diagnosis
- Complete versatility

INSTRUMENTARIUM

IDS
Hall 11.2
Stand P050



edelweiss DR is introducing a new level in esthetic restorations with its direct system, developed under the guidance of Dr. Didier DIETSCHI. This material expands the possibilities in free-hand bonding techniques following the well established "**NATURAL LAYERING CONCEPT**" leading to uncompromised esthetic and functional results thanks to its new, improved homogenous nano-hybrid technology combining surface smoothness and mechanical strength ...

... try and convince yourself !



« Haute Couture in Esthetic Dentistry »



edelweiss DR AG
Unter-Altstadt 28, Mercandor
6300 Zug / Switzerland

Distribution & Customer Service:
edelweiss-dentistry gmbh
Ruckburg Allgäustrasse 5
6912 Hörbranz / Austria

www.edelweissdr.com

VERAVIEWEPOCS 3D R100 VERAVIEWEPOCS 3D R100

In vielen Bereichen der Zahnheilkunde werden hochauflösende DVT- und Röntgenaufnahmen mittlerweile als unverzichtbar angesehen. Besonders für eine exakte Diagnose und Planung sind verzerrungsfreie Bilder unerlässlich. Als Leistungsführer im Bereich der dentalen Röntgentechnik bietet das japanische Traditionsunternehmen Morita mit dem Veraviewepocs 3D R100 ein Gerät an, das für viele zahnmedizinische Indikationen eingesetzt werden kann. Das vielseitige Kombinationsgerät für Panorama-, Cephalometrie- und 3-D-Aufnahmen überzeugt durch hochauflösende Bilder sowie eine einfache Handhabung bei einer äußerst geringen Strahlendosis für den Patienten, so das Unternehmen. Mit seiner fortschrittlichen Aufnahmefunktion im Format eines Reuleaux nimmt das Veraviewepocs 3D R100 Morita zufolge nur das Relevante in den Fokus und bildet den Zahnbogen optimal ab.

Das Kombinationssystem bietet dem Zahnarzt sechs Aufnahmebereiche von Ø 40 x 40mm bis zu Ø R100 x 80mm. Damit soll der Behandler entsprechend der klinischen Indikation das ideale Field of View (FOV) auswählen können. Das sogenannte „Reuleaux“-Sichtfeld wurde dabei an die natürliche Zahnreihe angelehnt und soll während der Röntgenaufnahme die Bereiche außerhalb der Untersuchungsregion ausschließen. Dies reduziert laut dem Hersteller die Effektivdosis für den Patienten bei gleichzeitig außergewöhnlich guter Bildqualität, auch für komplexe chirurgische Eingriffe. Mit dem größten FOV (Durchmesser von R100 mm) können oberer und unterer

Zahnbogen komplett bis zu den Weisheitszähnen gescannt werden.

Nach Angaben von Morita ermöglicht Veraviewepocs 3D R100 die optimale Darstellung von Wurzelkanälen für schwierige endodontische

alisierbar sein. Der sogenannte Panorama Scout erlaubt die automatische Positionierung des C-Arms, sodass exakte dreidimensionale Aufnahmen im Zentrum des darzustellenden Bereichs gemacht werden können. Eine Vereinfachung zum Vor-



Eingriffe, die Planung von Implantaten bis hin zur Guided Surgery. Aber auch normale Panoramaaufnahmen sollen durch eine schmale Blende re-

gängermodell ist zudem ein fest eingebauter Sensor für OPG- und 3-D-Aufnahmen. Dadurch soll Umrüstzeit und lästiger Wechsel entfal-

len. Einen weiteren Zusatznutzen bietet die i-Dixel-Software, die unterschiedliche Schichtlagen darstellt und dem Zahnarzt erlauben soll, selbst im Nachhinein Kieferanomalien oder Fehlpositionierungen zu korrigieren. Die Software soll darüber hinaus zudem die Praxisarbeit mithilfe einer neuen zentralen Cloud-Lösung zum Daten- und Speichermanagement erleichtern.

Das Veraviewepocs 3D R100 erhielt im Jahr 2012 den Clinical Innovations Award. Durch die vielfältigen Einsatzmöglichkeiten lässt es sich Morita zufolge auch im normalen Praxisbetrieb wirtschaftlich nutzen.

Distortion-free images have become essential for exact diagnosis and planning and CBCT and X-rays are considered indispensable in many fields of dentistry. Digital market leader Morita is now introducing the Veraviewepocs 3D R100 which can be used for a multitude of dental medical indications, the company said. The multi-purpose unit for panoramic, cephalometric and 3-D images was designed to impress with its high definition images and straightforward handling yet exposes patients to only a minimum radiation dose. According to Morita, it's unique imaging function in the Reuleaux format allows the Veraviewepocs 3D R100 to focus specifically on the relevant details and take optimum images of the dental arch.

The combi system will offer dentists six imaging areas of Ø 40 x 40 mm up to Ø R100 x 80 mm for selecting the ideal Field of View (FOV) for the clinical indication. The "Reuleaux" field of view matches the natural dentition so that regions that are not scanned are

being excluded. Effective dose for the patient is reduced while still producing exceptionally high quality images including those required for complex surgical interventions. The large FOV (diameter: R100 mm) allows to scan entire upper and lower dental arches right back to the wisdom teeth.

With Veraviewepocs 3D R100, implants planning and guided surgery can be performed, according to Morita. Root canals can also be selected optimally for complex endodontic operations. However, normal panoramic images can still be taken through the narrow collimator. The function "Panorama Scout" allows the C arm to be positioned automatically for exact three-dimensional images centered on the selected region.

The ready-mounted sensor for OPG and 3-D images is simpler than the previous model, no more time needed for troublesome changing over. The i-Dixel software provides for additional applications which show the various layers and permit the dentist to correct jaw anomalies or malpositioning even at a later stage. The software includes a new cloud system for data management and storage which is supposed to facilitate workflow in the dental office.

Veraviewepocs 3D R100 received the Clinical Innovations Award in 2012. Owing to its multiple applications, Veraviewepocs 3D R100 can be used economically even in normal practice use, the company said.

J. MORITA EUROPE, GERMANY
www.morita.com/europe
Hall 10.2 Booth R040

AD

alginate
silicones
plasters
cements
instruments

ITALIAN QUALITY AND DESIGN

**SAME PAVILLON
DIFFERENT POSITION
BIGGER STAND**

LASCOD
www.lascod.com

Hall 10.1, Stand D068/E069

SIRONA PRÄSENTIERT NEUHEITEN BEI BEHANDLUNGSEINHEITEN

Auf der IDS präsentiert das Dentalunternehmen intelligente Systeme, die „vorausdenken“ und dem Behandler Arbeitsschritte abnehmen: TENEO, die Behandlungseinheit der Innovationsklasse bei Sirona, speichert die Größe und Kopfstützeneinstellung eines Patienten ab und stellt die Kopfstütze bei seiner nächsten Behandlung wieder automatisch auf ihn ein. Solche „intelligenten“ Lösungen sollen dem Unternehmen zufolge Zahnarzt und Patienten weiter in den Mittelpunkt der Praxis stellen. Die neue Autofokuskamera SiroCamAF+ nimmt dem Zahnarzt zusätzliche Zeit ab, indem sie das Bild automatisch scharf stellt. Neu ist beim TENEO auch, dass die Daten des Apex-Locators zukünftig auf dem SIVISION-Monitor der Behandlungseinheit angezeigt werden und somit ergonomisch einsehbar sind.

Der neue Schwebetischbehandlungsplatz SINIUS TS ergänzt laut dem Unternehmen das Portfolio seiner Effizienzklasse und überzeugt durch die ergono-

mische Beweglichkeit des Arztelementes, ein funktionales Traysystem und große Ablageflächen. Die SINIUS-Behandlungseinheiten sind wie die klassische, mit neuem bequemen Lounge-Polster ausgestattete C-Linie und TENEO in neuen, eleganten, natürlichen und vitalen Farben verfügbar.

SIRONA DENTAL SYSTEMS, GERMANY
www.sirona.com
Hall 10.2 Booth N010



Nº1

FGM,
Pioneer and leader
in dental bleaching
in Brazil

FGM Dental Products the Brazilian best-selling brand in the segment of dental bleaching, is responsible for millions of smiles bleached around the world by the Whiteness line of products.

**PRESENT IN MORE THAN
50 COUNTRIES.**

Visit us



FGM BOOTH:
Hall 3.2 Aisle C-010

Besides dental bleaching, FGM has developed a series of proprietary technologies of more than 160 products: composites for anterior and posterior teeth, dental adhesives, adhesive cements, fiberglass posts, desensitizing, finishing and polishing materials, among others.

B.LED B.LED

Das gleichzeitige Aufspüren und Behandeln von Plaque ist jetzt mit der neuen B.LED Technologie von Acteon Satelec möglich. Das innovative System basiert dem Hersteller zufolge auf einer speziell entwickelten Lösung sowie einem Handstück mit LED-Lichttechnik.

Die Lösung mit dem Namen F.L.A.G.™ fluoresziert unter Lichteinwirkung des Handstücks und erlaubt so dem Behandler Plaque einfach zu erkennen. Die Anwendung ist sehr einfach, da die Lösung

direkt auf die Zähne aufgetragen oder im Tank des NEWTRON P5XS Ultraschallscalers aufgelöst werden kann. Unter dem Lichtring des Handstücks leuchten die betroffenen Stellen auf und können so eindeutig identifiziert werden, so die Firma.

Detecting and treating dental plaque will now be possible at the same time with B.LED technology, a new innovation from Acteon Satelec consisting of a plaque discloser and a hand piece.

The plaque discloser solution F.L.A.G.™ for B.LED fluorescence un-

der blue light and thus allows dentists to target dental plaque easily, according to the company. The application is said to be very easy as the solution can be applied directly on the teeth or diluted in the tank of the company's NEWTRON P5XS ultrasonic scaler. Under the ring of white and blue light in the NEWTRON SLIM B.LED handpiece, the affected areas lit up and thus are identified.

ACTEON GROUP, FRANCE
www.satelec.com
www.acteongroup.com
Hall 10.2 Booth M060



AD

Direct your dental unit without touching it

AURA
 DENTAL TOUCHLESS TECHNOLOGY

DELOS 3.0 DELOS 3.0

Mit den zwei wichtigsten Wellenlängen in einem Gerät soll der delos 3.0-Laser von elexxion erstmals eine schonende und effiziente Bearbeitung sowohl des Hart- als auch des Weichgewebes ermöglichen. Durch die Kombination der Wellenlängen 810 und 2.940 nm stellt das Gerät nach Angaben des Herstellers eine perfekte Symbiose aus einem der schnellsten Er:YAG-Laser und dem derzeit leistungsstärksten Diodenlaser dar und deckt damit nahezu alle dentalen Laserindikationen ab. delos 3.0 gehört elexxion zufolge nicht nur zu einem der universellsten Geräte auf dem Markt, sondern dank der neuen „Floating-Arm-Technologie“ und dem großen Touchscreen auch zu einem der komfortabelsten Hochleistungslaser.

Mit bis zu 50 Watt und einer variablen Pulsfrequenz bis zu 20.000 Hz arbeitet der Diodenlaser im delos 3.0 bei geringer Eindringtiefe schonend im Weichgewebe – ob in der Chirurgie, Prothetik, Implantologie oder Parodontologie. Auch als Softlaser für die LLL-Therapie und zum Powerbleaching soll er sich eignen.

Der Er:YAG-Laser bietet jetzt um 50 Prozent mehr Leistung. So verfügt das System anstelle der konventionellen Glasfaserkabel über eine hochwertige Spiegeloptik, die im Schwebearm integriert ist und den Laserstrahl ohne Lichtverluste zum Handstück leitet – für eine effiziente Hartgewebsablation bei einer maximalen Ausgangsleistung von 12 Watt.

Dem Hersteller zufolge lassen sich die Leistungsmodifikationen je nach klinischer Anforderung individuell auf dem 10,5"-großen Touchscreen einstellen. Mehr als 20 Indikationen sind bereits gespeichert. Weitere Vorteile des Systems sind ein effizientes Kühlsystem, ein Fußschalter zur Regelung der Leistungsstufen und Wellenlängen sowie ein integrierter Honorarrechner.

By combining 810 and 2,940 nm wavelengths, the new delos 3.0 laser from elexxion is supposed to allow gentle yet effective treatment of both hard and soft tissue. According to the company, the device represents a symbiosis of one of the fastest Er:YAG lasers and the most powerful diode laser. Thus it will cover nearly



all dental indications for laser treatment. Besides being probably one of the most universal devices on the market, the delos 3.0 is also said to be the most user-friendly high-powered lasers thanks to the new floating arm technology and its 10.5 inch touchscreen.

With up to 50 W and a variable impulse frequency of up to 20,000 Hz, the diode laser in the delos 3.0 conservatively treats soft tissue in surgery, prosthetics, implantology or periodontics at low penetration depths.

In addition, the power of the Er:YAG laser has been increased by 50 per cent. Instead of conventional glass fibre cables, the system is now equipped with high quality mirror optics, which are integrated in the floating arm and guide the laser beam without scattering losses into the hand piece – for effective hard tissue ablation with a maximum output of 12 W. Depending on the clinical requirements, the power can be individually adjusted. Presettings for more than 20 indications are also available. Other features include a cooling system, a pedal switch as well as an integrated fee calculator.

ELEXXION, GERMANY
www.elexxion.com
Hall 10.1 Booth J030



B Futura and B Classic. Reliability takes centre stage.



IDS - Cologne 12th - 16th March 2013
Hall 11.2 S 29

Mocom is synonymous with sterilization. Building on our strong history of innovation, our products are designed to provide a high-performance autoclave for the future. Integrating high quality materials with the latest in research and technology, we present the B Futura and B Classic autoclave series. Delivering superior reliability - leaving you more time to devote to your work.



AD

Dentatus

MEET US IN HALL 10.1, STAND K50



Surtex®

THE ORIGINAL SURTEX® CLASSIC POST
- DO IT THE CLASSIC WAY!

Surface treated posts for better retention with anatomical geometry for passive placement.

The original Surtex® Classic high quality posts have an anatomical geometry for passive placement and cementation and is recognized by many as standard in dental practice.

Its head retention can be customized - the square cross-cut head can be expanded in any plane to fit within the anticipated aesthetic core form.

Surtex is available in biocompatible titanium, economical gold plated brass and extra strong stainless steel.

Do not make it complicated and expensive, use a Classic Surtex Post.



Scan and read more about Surtex



Dentatus AB, Box 8093, SE-163 08 Spånga, Sweden
Phone +46-8-546 509 00, fax +46-8-546 509 01, info@dentatus.se, www.dentatus.com

Dentatus USA Ltd, 54 West 39th Street, 5th Floor, New York, NY 10018, USA
Phone +1-800-323 3136, +1-212-481 1010, fax +1-212-532 9026, dentatus@dentatus.com

DENTAL MATERIALS LAUNCHED BY LASCOD

A reliable partner for dental laboratories and users of products making use of the latest CAD/CAM systems, the Italian company Lascod is going to bring a number of new products and dental materials to this year's International Dental Show. Among them will be Oklurest, a 90 Shore A-silicone for the purpose of orthodontic bite registration. According to the company, the material has a tixotropic, imperceptible consistency for patients with regular occlusion and remains dimensionally stable even during disinfection.

The 70 Shore laboratory A-silicone Xilgum can be used for a fast and detailed reproductions of gum morphology in order to survey cervical limits in prosthesis manufacturing with details definition of 20 µ. Also available to IDS visitors will be the Ergamix A+B laboratory A-silicone with details definition of 40 µ,

which comes in the colours brown (for 70 Shore hardness) and blue (for 90 Shore hardness).

Specifically developed for master models, extractable strumps for permanent or temporary prosthesis as well as implants, the type 4 extra-hard die stone Singletypo 4 Light Grey is said to improve chromatic contrast with materials used in the manufacturing of prosthesis like waxes, acrylics or aesthetic materials through its new colour soft grey.

Originally a manufacturer of dental cements, Lascod manufactures and distributes a wide range of dental materials and instruments for use in different fields of dentistry.

LASCOD, ITALY
www.lascod.it
Hall 10.1 Booth D068



S5 ROTARY SYSTEM S5 ROTARY SYSTEM

Das S5 Rotary System von Sendoline besteht aus drei Komponenten, die kombiniert eine einfache, übersichtliche und kosteneffiziente Behandlung des Wurzelkanals ermöglichen sollen. Die Feilen des Systems verfügen nach Angaben des Herstellers über ein einzigartiges Profil, das nicht nur den Wirkungsgrad der Behandlung verstärkt, sondern auch die Wahrscheinlichkeit eines Feilenbruchs wesentlich verringert. Somit wird im jeweiligen Anwendungsfall eine geringere Anzahl an Feilen benötigt. Dem Hersteller zufolge bedarf es in den meisten Fällen nur zwei bis drei Feilen für eine perfekte Behandlung.

soll sicherstellen, dass die abschließende Obturation des Wurzelkanals einfach und übersichtlich ist.



Sendoline's S5 rotary system consists of three components, that, in combination, are supposed to provide a simple, predictable and cost effective way to shape root canals. According to the Swedish company, the files of the system have a unique cross section that offer higher resistance to fractures and let them work with greater efficiency, allowing for fewer files to be used in each case. In most cases only two or three files are needed to produce optimal shape for irrigation and obturation, the company said.

With five torque settings and its auto-reverse feature, the S5 endo motor allows the user to carry out all treatments efficiently with greater confidence. As it is cordless, handling is easier and more comfortable. Sendoline's range of matching paper points and gutta-percha cones is to ensure that the final obturation of canals is simple and predictable. With points to match the final S5 file used, accurate and straightforward obturation could not be easier, according to Sendoline.

SENDOLINE, SWEDEN
www.sendoline.com
Hall 10.1 Booth A04



Mit fünf vorprogrammierten Drehmomenteinstellungen und einer automatischen Drehrichtungsumkehr erlaubt der S5 Endo Motor zudem eine effizientere und sichere Behandlung. Er ist kabellos und damit einfach und komfortabler zu handhaben, so der Hersteller. Sendolines Sortiment an passenden Papierspitzen und Guttapercha-Stiften, welche auf die zuletzt angewandte S5 Feile zielgenau abgestimmt sind,

CARESTREAM ZEIGT ERWEITERTES RÖNTGENPORTFOLIO AUF IDS CARESTREAM SHOWS EXTENDED IMAGING PORTFOLIO AT IDS

Mit einem deutlich vergrößerten Stand, neuem Unternehmensauftritt sowie fortgeschrittenen Röntgenlösungen präsentiert sich Carestream auf der diesjährigen IDS. Darüber hinaus sind laut Hersteller jeden Tag zwei erfahrene Zahnärzte am Stand in Halle 10.2, die mit ihren Kollegen auf Augenhöhe über die praxisindividuelle Integration von digitalen Röntgenlösungen diskutieren werden.

„Bei unseren Produkten stoßen wir dieses Jahr unter dem Motto ‚Welcome to the new reality‘ in für Carestream völlig neue Bereiche vor. Ich bin davon überzeugt, dass wir hier einige Erwartungen übertreffen werden“, kündigte Trade Manager Frank Bartsch die Highlights seines Unternehmens an.

Seit Januar werden fast alle Carestream Produkte unter dem Label CS angeboten. „Die Marke steht synonym für die höchste Bildqualität“, so Bartsch. „Trotzdem werden wir natürlich weiterhin mit Kodak in Verbindung gebracht. So ist zum Beispiel das Kodak 9000 3D jetzt unter der Bezeichnung CS 9000 3D erhältlich.“

Mit diesem vielseitigen Multi-Modalitäten-Bildgebungssystem verfügt die Firma nach eigenen Angaben über eine der weltweit erfolgreichsten 3-D-Röntgenlösung. Das CS 9300



Select, das vier Volumina (5 x 5 bis 10 x 10 cm) in einem Gerät bietet, ergänzt darüber hinaus als neues Mitglied die Carestream DVT-Familie. Das digitale Panoramaröntgensystem CS 8100 soll sich perfekt für den täglichen Einsatz eignen.

Auch in anderen Bereichen will das Unternehmen wieder Standards setzen. So stößt der Intraoralscanner CS 7600 bei Bildqualität, Geschwindigkeit und Effizienz in ganz neue Dimensionen vor, so Carestream. Die höchste Bildauflösung bei Sensoren überhaupt soll der intraorale Sensor

RVG 6500 bieten und damit der über 30-jährigen RVG-Tradition von Carestream mehr als gerecht werden.

Carestream Dental ist nach eigenen Angaben derzeit das einzige Unternehmen im Röntgenbereich, das die gesamte Palette der Bildgebungstechnologie bedient.

Carestream presents itself at IDS with a considerably larger booth, a new look as well as advanced X-ray solutions. Two experienced dentists will be available daily on the stand in hall 10.2 to talk individual practice re-

quirements regarding the integration of digital X-ray solutions on eye level with dental colleagues.

“Under the motto ‘Welcome to the new reality’ we will also be entering completely new fields this year. I am convinced that we will exceed all expectations”, says Frank Bartsch in view of the highlights presented at the IDS.

Since January, the majority of Carestream products are marketed under the label CS. “The brand is a synonym for top imaging quality,” explains Frank Bartsch, Carestream’s Trade Marketing Manager. “Nonetheless, people are still associating us with Kodak. For example, the Kodak 9000 3D is now available under the name CS 9000 3D.”

With this versatile multi-modality imaging system, Carestream says to offer one of the most successful 3-D imaging solutions worldwide. The latest addition to the Carestream DVT family is the CS 9300 Select, which offers four volumes (5 x 5 to 10 x 10 cm) in a single unit, the company said. The digital panorama X-ray system CS 8100 is suited for daily use.

In addition, Carestream aims to set new standards in other areas. The intra-oral scanner CS 7600, for example, will enter new dimensions in terms of

image quality, speed and efficiency, the company said. The intra-oral sensor RVG 6500 offers the highest image resolution of all sensors and therefore follows the company three decade long CBCT tradition.

Carestream says to be the only company in the X-ray market to provide the whole spectrum of imaging technology.



**CARESTREAM HEALTH
DEUTSCHLAND, GERMANY**
www.carestreamdental.com
Hall 10.2 Booth T040

AD

STOP BY USA PAVILLION HALL 4.2, BOOTH #L76 FOR A FREE SAMPLE!

HURRICAINE®
Topical Anesthetic
20% Benzocaine Oral Anesthetic
ORIGINAL WILD CHERRY FLAVOR



Available in 1 fl. oz. jars of liquid, 1 oz. jars of gel and individually wrapped unit dose Snap-n-Go™ Swabs

20% Benzocaine for fast, temporary relief of occasional minor irritation and pain associated with:

- Sore mouth and throat
- Canker sores
- Minor dental procedures
- Minor injury of the mouth and gums
- Minor irritation of the mouth and gums caused by dentures or orthodontic appliances

EFFECTIVE

- Trusted by dental professional for over 40 years
- Eliminates pain and discomfort

FAST-ACTING

- Relief in 20 seconds

SAFE

- Virtually no systemic absorption
- Available over the counter

HURRIVIEW®
Plaque Indicating Snap-n-Go™ Swabs



HURRIVIEW II®
Two-Tone Plaque Indicating Snap-n-Go™ Swabs



HurriView® and HurriView II® highlight where improved oral hygiene is needed

- HurriView highlights plaque in reddish pink
- HurriView II highlights old plaque in blue and new plaque in reddish pink
- Helps you show patients where they have plaque build-up & helps motivate them to improve their oral hygiene routines
- Individually wrapped
- In-office evaluation or dispense for home use
- Available in boxes of 72
- No messy rinses or tablets!

HURRISEAL®
DENTIN DENSITIZER


FAST-ACTING

Chairside results

TREATS SENSITIVITY

When used for cervical sensitivity, HurriSeal® will last for 6 to 9 months

PREVENTS SENSITIVITY

When applied under restorations, HurriSeal lasts for the lifetime of the restoration

EASY TO USE

No mixing or light-curing

SOFT TISSUE FRIENDLY

Gentle to soft tissue and does not cause gingival irritation when used as directed


INTERESTED IN BECOMING A DISTRIBUTOR?

Beutlich® Pharmaceuticals, LLC is currently looking for distributors worldwide. If interested, please contact Mr. David Clinard, International Sales Manager:

TEL: +248-302-3475 Email: dclinard@beutlich.com

HurriCaine®, HurriView, HurriView II and HurriSeal are registered trademarks of Beutlich Pharmaceuticals, LLC. Snap-n-Go is a trademark of Beutlich Pharmaceuticals, LLC. www.beutlich.com. IDSA 478 1212

Enjoy the journey. Love the results.



You're in control > TF Adaptive is designed to work with our Elements™ Adaptive Motion Technology, which allows the TF Adaptive file to self-adjust to intra-canal torsional forces. In other words — **rotary when you want it and reciprocation when you need it.**

Keep it simple > An intuitive, color-coded system designed for efficiency and ease of use.

Peace of mind > TF Adaptive is built on the success of the Classic TF design and includes the same advanced Twisted File technology.

Visit us at stand: **J010 H10**

Trusted by

Gianluca Gambarini, M.D., D.D.S.
Endodontist
Rome, Italy



Experience our live lectures:

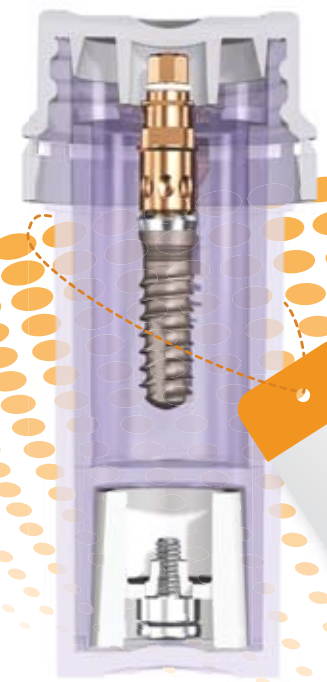
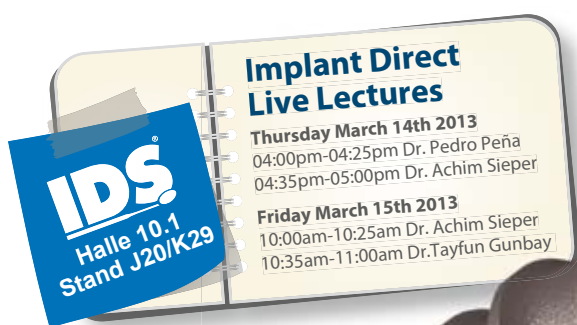
Time / Date	March 14, Thursday	March 15, Friday	March 16, Saturday
10:00 - 10:30		Prof. Gianluca Gambarini <i>Main Stage at H010</i>	Prof. Gianluca Gambarini <i>Stage Unit at H010</i>
10:30 - 11:30	Prof. Gianluca Gambarini <i>Lecture Hall 3.1, J10/L19</i>		
12:00 - 12:30	Prof. Gianluca Gambarini <i>Main Stage at H010</i>	Prof. Gianluca Gambarini <i>Main Stage at H010</i>	
13:00 - 13:30			Prof. Gianluca Gambarini <i>Stage Unit at H010</i>
14:00 - 14:30	Prof. Gianluca Gambarini <i>Main Stage at H010</i>	Prof. Gianluca Gambarini <i>Main Stage at H010</i>	
15:00 - 15:30	Prof. Gianluca Gambarini <i>Stage Unit at H010</i>	Prof. Gianluca Gambarini <i>Stage Unit at H010</i>	



SwishPlus™



100% Surgical and Prosthetic Compatibility
with Straumann® Implants¹



✓ **Reality Check**
Straumann Customers
All-in-One Packaging includes
implant, compatible carrier,
cover screw & healing collar



SwishPlus Advantages²:

Internal Octagon (Niznick US Pat. #4,960,381 Licensed to Straumann)

Prosthetic compatibility with Straumann's Tissue-Level implants (Standard, Standard Plus and Tapered Effect)
Internal square broached in flats of octagon for fixture-mount engagement (Pat. Pend.)

More Diameter Options

Narrow 3.3mm and wide 5.7mm diameters available in addition to the standard 4.1mm and 4.8mm diameters

- ① Only 1mm of 2mm neck remains smooth for bone preservation³ with deeper placement
- ② Micro-grooves for improved tissue attachment & increased surface area
- ③ Progressively-deeper threads for increased initial stability and surface area
- ④ Vertical self-tapping grooves for ease of insertion and increased initial stability
- ⑤ Tapered apical end to initiate self-tapping insertion
- ⑥ Carrier demarcations align with flats of octagon for use with indexed Swish abutments
- ⑦ Frictional carrier engages internal square, eliminating need for counter torque on removal



Carrier

Compatible with Straumann
tool & standard ratchet



Price based upon EU list prices as of January 2013.

All trademarks are property of their respective companies.

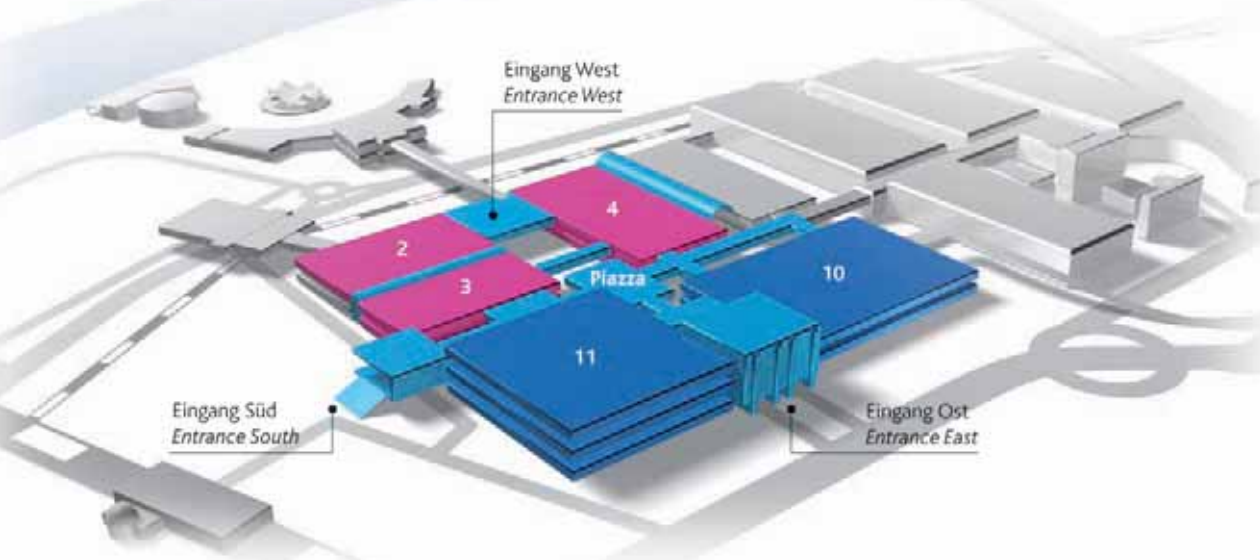
¹Compatibility claims based upon Straumann's Tissue-level implants.

²System Variation: 3.3mmD & 5.7mmD SwishPlus are tapered; 3.3mmD also has SwishPlant threads.

³Buser et. al. Int J Oral Maxillofacial Implants 2005; 20: 677-686

BE SMART | ORDER ONLINE

www.implantdirect.eu | 00800 4030 4030



OVER DENTAL UNIT



The range of dental units by Dentronica, a Tecnomed Italia brand, has recently been extended by Over, a new high-end unit, which aims to combine technology, strength and design under a fascinating sinuous shape. Made entirely in Italy, the new unit is a result of yearlong know-how and experience in the dental field, as

well as close teamwork and listening to customers' needs, according to the company.

Boasting innovation and effectiveness, the Over is supposed to meet current market needs with a new technology called Aura that makes it much easier to operate. In addition to

making the job of the dentist easier, the unit also provides increased patient comfort with a comfortable padding that is optionally available with gel.

A die-cast aluminum shell also makes the chair light and resistant. According to the company, it can be used regardless of the patient's anatomy, size or age. It is very silent and, supported by a thin backrest, allows clinicians to stay closer to the operational field.

The precise collocation of both the doctor and the assistant's quiver is guaranteed from an arm which has a double articulation. The water group and the ceramic cuspidor are both adjustable and further add to the functionality of the dental unit.

**TECNOMED ITALIA,
ITALY**
www.dentalastec.it
Hall 4.1 Booth B021

KETAC CEM PLUS



Mit einer neuen Version seines klinisch bewährten Glasionomer-Befestigungszements Ketac Cem Plus stellt 3M ESPE Zahnärzten zur IDS ein günstiges Material mit zukunftsweisenden Eigenschaften zur Verfügung, das vereinfachte Arbeitsabläufe in der Zahnarztpraxis ermöglichen soll. Eine optimierte Zusammensetzung und die Anwendung in einer Automix-Spritze sollen dabei für noch mehr Anwenderfreundlichkeit sorgen. So entfällt dem Unternehmen zufolge die Notwendigkeit des manuellen Anmischens. Die Automix-Spritze ermöglicht ein präzises Anmischen, flexibles Dosieren sowie die direkte Applikation des Zements in die Restauration. Nach Eingliederung dieser wird das Material für fünf Sekunden angehärtet, wodurch die Bildung einer Netzwerkstruktur aus Kunststoff initiiert wird, die ein sofortiges und einfaches Entfernen überschüssigen Materials ermöglicht. Der neue kunststoffmodifizierte Glasionomer-Befestigungszement gibt Fluorid ab und ist wie bisher insbesondere für die definitive Eingliederung von Restaurationen aus Metall bzw. Metallkeramik geeignet. Neu ist allerdings die Empfehlung zur Befestigung implantatgetragener Restaurationen, gab die Firma bekannt.

Der Vorgänger des selbsthärtenden, radiopaken und fluordfreisetenden Befestigungszements wurde nach Angaben von 3M ESPE millionenfach von Zahnärzten weltweit für die Eingliederung von Restaurationen verwendet. Das Indikationsspektrum ist breit und umfasst die Befestigung von metallischen, metallkeramischen und oxidkeramischen Kronen und Brücken, Inlays und Onlays genauso wie Wurzelstiften und kieferorthopädischen Apparaturen. Im Vergleich zu herkömmlichen Glasionomerzementen weisen die kunststoffmodifizierten Zemente eine höhere Festigkeit und geringere Löslichkeit auf, die zu einer langfristigen Randintegrität führen, so das Unternehmen. Das Risiko postoperativer Sensitivitäten sei daher äußerst gering. Eine besondere Eigenschaft ist auch der Aufbau einer molekularen Bindung des Materials mit der Zahnschmelze, die vollständig ohne Vorbehandlung oder Konditionierung des Zahnes initiiert wird.

**3M DEUTSCHLAND,
GERMANY**
www.3mespe.de
Hall 4.12 Booth G090

AD



Hall 11.1 D058

**What is Special ?
Reliable & Valuable!**



www.supline.com

FOR BETTER ENDO & ORTHO
since 2002

ZERAMEX KERAMIKIMPLANTATE ZERAMEX CERAMIC IMPLANTS

Nach der Marktvorbereitung durch die Fachpresse und der Aufklärungsarbeit vieler Zahnmediziner sind die Patienten und die aufgeklärten Versorger für die Fragen der Ästhetik und Metall-

Keramikimplantate zufolge geht es für Versorger nun darum, sich für eine zukünftige Befriedigung dieser Nachfrage vorzubereiten und sich frühzeitig im Wettbewerb zu positionieren.



freiheit von Zahnimplantaten sensibilisiert. Die bisherige Nachfrage von Versorgern und Besuchern der IDS scheint zu bestätigen, dass sich auch immer mehr Patienten nach einer metallfreien Implantation mit perfekter Ästhetik erkundigen. Dem Hersteller der ZERAMEX



Neben einem interessanten Einsteigerangebot für seine beiden Systeme ZERAMEX Plus/compatible und ZERAMEX/total, hält ZERAMEX daher auch ein spezielles Messeangebot für diesjährige IDS-Besucher bereit. Unter anderem offeriert das Unterneh-

men eine Einsteiger-OP am ersten Patienten.

Owing to the market coverage by the trade press and educational work done by many dentists, patients have become more aware of the aesthetic aspects of dental implants and metal-free alternatives. The large interest by visitors of IDS seem to confirm that, meanwhile, an increasing number of patients also ask their dentist about metal-free implants boasting a perfectly natural appearance. According to the manufacturer of ZERAMEX ceramic implants, dental health care providers should prepare for this increasing demand and position themselves for future competition.

In addition to attractive introductory packages for both its systems ZERAMEX Plus/compatible and ZERAMEX/total, the company currently offers an attractive trade package for visitors of IDS. Among other things, it provides for an introductory operation on the first patient.

**DENTALPOINT,
GERMANY**
www.zeramex.com
Hall 4.1 Booth F032

2013



GREATER NEW YORK DENTAL MEETING

SCIENTIFIC MEETING:

Friday, November 29 -
Wednesday, December 4

EXHIBIT DATES:

Sunday, December 1 -
Wednesday, December 4

NO PRE-REGISTRATION FEE

Attend At No Cost

Never a pre-registration fee at the
Greater New York Dental Meeting

Mark Your Calendar

Educational Programs:
Friday through Wednesday,
November 29 - December 4

Exhibits:

Sunday through Wednesday,
December 1 - December 4

More than 600 Exhibitors

Jacob K. Javits Convention Center
11th Avenue between 34-39th Streets (Manhattan)

Headquarters Hotel

New York Marriott Marquis Hotel

Live Dentistry Arena - No Tuition

Latest Dental Technology & Scientific Advances

More Than 350 Scientific Programs

Seminars, Hands-on Workshops, Essays & Scientific
Poster Sessions as well as Specialty and Auxiliary
Programs

Educational Programs in various languages

Social Programs for the Entire Family

ENJOY NEW YORK CITY AT ITS BEST DURING THE
MOST FESTIVE TIME OF THE YEAR!

**The Largest Dental Meeting/Exhibition/
Congress in the United States**

89th ANNUAL SESSION



For More Information:

Greater New York Dental Meeting®

570 Seventh Avenue - Suite 800, New York, NY 10018 USA

Tel: (212) 398-6922 / Fax: (212) 398-6934

E-mail: victoria@gnydm.com / Website: www.gnydm.com



WWW.GNYDM.COM

Sponsored by: The New York County Dental Society and The Second District Dental Society

DGOI STELLT ENGLISCHE JOURNAL-APP VOR DGOI LAUNCHES ENGLISH APP FOR JOURNAL

Die Deutsche Gesellschaft für Orale Implantologie (DGOI) stellt auf der IDS erstmals eine englischsprachige Kompaktausgabe ihres Fachtitels „Zeitschrift für Orale Implantologie“ als Applikation für das iPad vor. Installieren lässt sich die App über den offiziellen App-Store oder über die DGOI Website. Ist sie erstmals installiert, wird der Nutzer automatisch informiert, sobald eine neue Kompaktausgabe erschienen ist.

Mit der englischsprachigen Kompaktausgabe ihrer Fachpublikation will die DGOI gerade ausländischen Zahnärzten ohne Deutschkenntnisse einen praktischen Service anbieten, denn so „haben unsere Mitglieder überall auf der Welt Zugang zu unseren wissenschaftlich fundierten Fachartikeln“, erklärt DGOI-Generalsekretär Karl-Heinz Glaser.

Zusätzlich zu den wissenschaftlichen Falldokumentationen und Literaturübersichten enthält die englischsprachige Kompaktausgabe aktuelle Produktreportagen sowie Berichte von internationalen Kon-

gressen. Darüber hinaus informiert sie über neue Produkte für die implantologische Therapie.

Nach Angaben der DGOI werden Beiträge maßgeschneidert für das iPad aufbereitet. So lassen sich zum Beispiel Texte und Bildstrecken zu Falldokumentationen durch die Berührung des Touchscreens schnell hin und her bewegen. Verlinkungen zu Herstellern und Produkten versprechen ein neues, interaktives Lesevergnügen, so der Verband.

Diejenigen Zahnärzte und Zahn-techniker, die sich während der IDS für die Mitgliedschaft in der DGOI entscheiden, nehmen zudem an der Verlosung mehrerer iPad mini teil. Als implantologische Fachgesellschaft mit internationaler Ausrichtung verfügt der Verband neben 1.700 Mitgliedern in Deutschland derzeit auch über 1.000 Mitglieder im Ausland.

At IDS, the German Society for Oral Implantology (DGOI) is launching a compact English edition of its scien-

tific journal, Zeitschrift für Orale Implantologie (ZfOI), for iPad tablet computers. Available through the App Store or from the DGOI website (www.dgoi.info), the application will update itself automatically when a new compact edition is published.

The compact edition of DGOI's professional publication aims at dentists worldwide who do not speak German. "Our English app makes our well-researched scientific articles accessible to our members around the world," says Karl-Heinz Glaser, Secretary General of DGOI.

In addition to scientific case reports and literature reviews, the English app will offer the latest product reviews, information on new products for implant therapy as well as reports from international congresses.



According to the DGOI, all articles and reports have been formatted specifically for the iPad. User can scroll within and across texts and clinical image galleries quickly and easily with simple touch screen gestures. Integrated links to manufacturers and products offer a new interactive reading experience.

Those dentists and dental technicians who tap for DGOI membership at IDS have also the chance to win one of several iPad mini. A specialist implantological society with an international orientation, DGOI has 1,000 members abroad in addition to 1,700 domestic members.

DGOI, GERMANY
www.dgoi.info
Hall 4.1, Booth A100

AD



SINO-DENTAL 2013

June 9-12, 2013

China National Convention Centre · Beijing

Joint Organizers

International Health Exchange and Cooperation Centre,
Ministry of Health, P. R. China
Chinese Stomatological Association
Peking University School of Stomatology

Supporter

Ministry of Health, P.R. China

Contact us: Ms. Sunny Ms. Carol
Tel: (86)10-88393922/3917
E-mail: info@sinodent.com.cn

www.sinodent.com.cn

BEAUTISEALANT BEAUTISEALANT

Auf der Basis moderner Konzepte wie „Minimally Invasive Cosmetic Dentistry“ sowie neuester Fortschritte in der Adhäsivtechnik hat SHOFU ein schnelleres, einfacheres und schonenderes Versiegelungssystem entwickelt, das ganz ohne Phosphorsäure-Ätz-Technik auskommen und dabei eine vergleichbare oder bessere Scherverbundfestigkeit liefern soll. Der BeautiSealant Primer enthält nach Angaben des Herstellers

Based on modern concepts like Minimally Invasive Cosmetic Dentistry, and recent advancements in adhesives technology, SHOFU has created a faster, easier, and gentler sealant system that is supposed to eliminate the need for phosphoric acid etch and rinse steps entirely, while still maintaining equal or better shear bond strengths. According to the manufacturer, the BeautiSealant Primer contains dual adhesive monomers



dualadhäsive Monomere, die tief in Grübchen und Fissuren eindringen, sodass der Versiegler gut haftet. Bisher wurde bei konventionellen Versiegeln gesunde Zahnhartsubstanz durch Phosphorsäure-Ätzung demineralisiert und dehydriert. Der selbst-ätzende Primer von SHOFU ist dagegen weniger sauer und soll so deutlich die gesunde Zahnschubstanz schonen.

that thoroughly penetrate and prepare pits and fissures for bonding to the sealant. Unlike commonly used products which require phosphoric acid etching, demineralising and dehydrating healthy teeth, SHOFU's self-etching primer is said to be significantly less acidic, helping to preserve healthy tooth structure.

Dem Hersteller zufolge verfügt der leicht applizierbare BeautiSealant Versiegler über eine optimal anfließende, blasenfreie Konsistenz. Für die exakte Applikation ohne Überfüllung wird eine speziell entwickelte tropffreie Spritze mit ultrafeiner Kanüle mitgeliefert. Zudem fördern die einzigartigen S-PRG-Füllerpartikel (Surface Pre-Reacted Glass Ionomer) nachweislich den Remineralisierungsprozess, sodass auch Versiegelungen bei kritischem Kariesrisiko des Patienten, respektive des Zahnes, erfolgen können.

SHOFU said that BeautiSealant is an easy to apply sealant optimised for smooth, bubble-free consistency. A specially designed no-ooze syringe, and a tiny 27 gauge needle allow for a precise application without overfilling. Moreover, the innovative Surface Pre-Reacted Glass (S-PRG) filler particles verifiably enhance the remineralisation process, thus enabling sealing of caries critical teeth.

SHOFU DENTAL, GERMANY
www.shofu.de
Hall 4.1 Booth A040

NEOSS IMPLANT SYSTEM **NEOSS IMPLANT SYSTEM**

Das Neoss Implant System wurde so entworfen, dass es eine intelligente, rationelle und uneingeschränkte prothetische Auswahl bietet. Mit dem Konzept der EINEN Plattform für alle Implantatdurchmesser, EINEN Schraubendreher sowie einem anwenderfreundlichen Abformpfeifen ist laut Hersteller die prothetische Versorgung rationell und die Kommunikation zwischen Behandler und Techniker unmissverständlich. Durch den Einsatz unterschiedlicher Materialien, wie Titan, Gold oder Zirkon, öffnet sich dem Behandler zudem eine große prothetische Freiheit, Patienten mit hochästhetischen verschraubten oder zementierten Lösungen zu versorgen.

Laut Hersteller bietet das System vereinfachte Vorgehensweisen in allen Behandlungsprotokollen. Für alle Knochenqualitäten geeignet, stehen die Implantate sowohl als Parallel- und wurzelförmiges Implantat in fünf Durchmessern und in Längen von 7 bis 17 mm zur Verfügung. Aufgrund ihrer TCF-Geometrie haben sie sowohl gewindeschneidende als auch formende Eigenschaften. Darü-

ber hinaus besitzen sie eine „ultra-reine“ Oberfläche und eine interne Verbindung, so die Firma.

Neoss wurde im Jahre 2000 von Prof. Dr. Neil Meredith und Fredrik Engman gegründet. Durch eine langfristige Entwicklung, die sich auf die tägliche Arbeit der Praktiker in der Zahnmedizin konzentriert, bietet die Firma heute nach eigenen Angaben eines der rationalsten und flexibelsten Systeme mit rund 100 Bestandteilen und mit einzigartigen Eigenschaften und Vorteilen.

The Neoss implant system has been designed to be intelligently simple offering unlimited prosthetic choices. With the single platform concept, single screwdriver and procedure friendly impression copings, restoration is simplified and unambiguous communication amongst the dental team is achieved, according to the company. In addition, the Neoss system gives clinicians the prosthetic freedom to work with cemented or screw retained solutions in titanium, gold, or zirconia to offer their patients the best possible solution.

Suitable for all osseous qualities, the implants are available as straight and tapered implants and with five diameters and lengths of seven to 17 mm. It has thread sharp (biting) as well as threads constituent qualities (properties) due to its TCF geometry. The bimodal surface of the Neoss implant is the result of a unique manufacturing and cleaning process in several stages. In addition, it is ultra-clean and has high wettability as a pre-condition to successful osseointegration, the company said.

A leading developer of dental implant solutions, Neoss was founded in 2000 by Dr Neil Meredith and Fredrik Engman. Owing to long-term development focusing on the daily work of dental practitioners, the company says to have created one of the most rationalised and flexible systems on the market boasting around 100 components and with unique features and benefits.

**NEOSS,
GERMANY**
www.neoss.com
Hall 4.2 Booth K090

NEUES VON AMERICAN DENTAL SYSTEMS

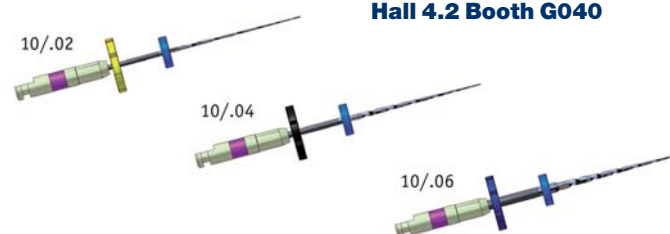
Auf dem IDS-Stand von American Dental Systems können Besucher wieder eine Reihe neuer Produkte entdecken. Seit Langem ist bekannt, dass eine bakteriedichte Abfüllung des Wurzelkanals am besten durch den Einsatz warmer Guttapercha-Techniken gelingt. Das B&L SuperEndo, ein kabelloses und sehr leichtes Komplettgerät (Pen und Pistole) für die thermoplastische Obturation, garantiert vier Stunden Dauerbetrieb und eine noch bessere Behandlungseffizienz, so die Firma.

Aufgrund der extrem kleinen Spitze können die FKG-Gleitweg-Instrumente RaCe ISO 10 direkt nach den Handinstrumenten ISO 08 verwendet werden. Sie sind laut



Hersteller äußerst zeitsparend und für die Aufbereitung aller Wurzelkanäle geeignet. Neben der exklusiven, runden Sicherheitsspitze bieten das patentierte Anti-Einschraub-Design sowie scharfe Schneidkanten eine elektrochemische Politur und SafetyMemoDisc weitere Vorteile für den Behandler.

**AMERICAN DENTAL
SYSTEMS, GERMANY**
www.ADSystems.de
Hall 4.2 Booth G040



DIGITALE RÖNTGENSENSOREN VON SUNI **SUNI'S DIGITAL X-RAY SENSORS**

In seiner ISO-zertifizierten Fertigungshalle im kalifornischen Jan Jose fertigt das amerikanische Unternehmen Suni Medical mehrere Produktreihen digitaler Röntgensensoren. Der mehrfach ausgezeichnete SuniRay Sensor hat der Firma in den letzten Jahren dabei geholfen, zu einem führenden Anbieter in diesem Marktsegment zu werden.

Mithilfe eines eingebauten USB-Moduls sowie einem leistungsstarken Softwarepaket, das Benutzern von Windows-Betriebssystemen erlaubt, jede Praxismanagementsoftware zu benutzen, ist der Sensor nach Angaben des Herstellers sehr flexibel einsetzbar. Durch zwei unterschiedliche Größen und abgerundeten Ecken bietet er hohen Patientenkomfort. Eine Reihe unabhängiger Studien belegen zudem, dass der SuniRay für das Erstellen hochqualitativer Diagnostikbilder im Vergleich mit Konkurrenzsystemen die geringste Strahlungsdosis benötigt.

Kürzlich vorgenommene Verbesserungen am Dr. SuniPlus haben dafür gesorgt, dass dieser Sensor zu einem der robustesten Vertreter in diesem Segment gehört.

Im Jahr 1995 gegründet, hat sich Suni Medical inzwischen eine führende Position im digitalen Röntgenmarkt erobert. Als Pionier in Sachen digitaler Sensortechnologie tat sich das Unternehmen zu Beginn vor allem als Zulieferer für frühere Marktführer hervor. Im Jahr 2002 vertrieb die Firma dann erstmals eigene Sensoren und Intraoralkameras. Laut Suni basiert der Erfolg der Firma auf technologischer Innovation, stetiger Verbesserung und herausragenden Kundensupport.

At its ISO-certified facility in San Jose, CA, in the US, Suni Medical imaging manufactures two lines of digital X-ray sensors, the flagship SuniRay sensor and the Dr Suni Plus sensor. This award-winning product line has propelled the company to a leadership position within the digital dental industry. According to Suni, the SuniRay digital X-ray sensor offers high flexibility owing to an integrated USB module and a powerful software package that allows Window-based practitioners to use it with any practice management system. It has rounded corners for increased patient comfort and is available in two sizes for different anatomic requirements. Independent third-party studies have also shown that SuniRay uses the lowest amount of radiation—as compared to competitive systems—to produce a true, diagnostic quality image.

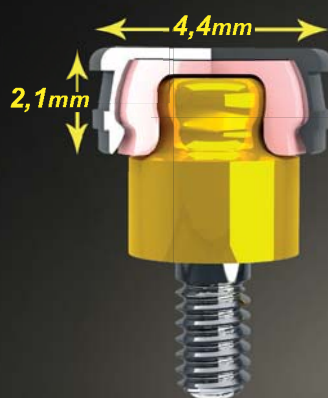
Recent improvements to the Dr Suni-Plus have resulted in high ratings in the robustness category making the sensor one of the most durable products available on the market today.

Since its creation in 1995, Suni Medical Imaging has gained a leading position in the digital radiography market, pioneering the development of digital sensor technology for dental clinical applications, and is best known for designing and manufacturing sensors for many of the early leaders in this field. In 2002, however, the company added its own brand of high quality sensors and intraoral cameras to its product portfolio. Suni says that its corporate culture is built on three basic principles—technological innovation, continuous improvement and exceptional customer service.

**SUNI MEDICAL IMAGING,
USA**
www.suni.com
Hall 4.2 Booth K060



Equator profile **4 in 1 SYSTEM**



**MAXIMUM stability
MINIMUM space!**



**Dental
PRODUCT
SHOPPER
BEST PRODUCT
2012**

Via E. Zago, 10 - 40128 Bologna - Italy Tel. (+39) 051 244510 - (+39) 051 244396 Fax (+39) 051 245238

www.rhein83.com • info@rhein83.com

KNOCHEN WIEDERHERSTELLEN MIT OSSTEM PRODUKTEN *RESTORING BONE WITH PRODUCTS FROM OSSTEM*

Der Ausgangszustand des Kiefers wiederherzustellen ist eine Grundvoraussetzung für das Setzen von Implantaten. Heute kann mittels Guided Bone Regeneration verloren gegangener Knochen ersetzt werden. Für eine unkomplizierte Erhaltung von autogenen Knochen bietet OSSTEM den AutoBone Collector an.

Das Instrument für das Sammeln von Knochenspänen verfügt mit seiner 2-Klingen-Konfiguration nach Angaben des Herstellers über eine optimale Schneidleistung. Die Spitze verhindert zudem Vibrationen und ein Abrutschen beim Anbohren. Durch die dünne Schneide sei eine einfache Kühlung möglich.

Damit der autogene Knochen auch in Form bleibt, bietet sich OSSTEM zufolge der SMARTbuilder als optimale Lösung an. Mithilfe des Instruments aus nicht resorbierbarem, individualisiertem Titan kann der Knochenaufbau an der Fläche des autogenen Knochenmangels nach der Knochentransplantation unterstützt werden. Die dreidimensionale vorgefertigte Form soll mögliche Ex-

positionen in Weichteilen verhindern, da beim SMARTbuilder kein Anpassen durch Biegen oder Falten notwendig ist.

Laut OSSTEM kann der SMARTbuilder sowohl für den vertikalen als auch für den horizontalen Knochenaufbau eingesetzt werden. Für eine gleichmäßige Blutversorgung und einen exzellenten Knochenaufbau sorgen Poren in der Membran.

Neben neuen Produkten zur Guided Bone Regeneration präsentiert OSSTEM auf der IDS außerdem Implantatsysteme sowie Möglich-

keiten zur minimalinvasiven Sinusbodenelevation mittels CAS- und LAS-KIT. Täglich finden zudem Produktpräsentationen und Hands-on-Demonstrationen statt. Darüber hinaus erwarten den Besucher eine Lotterie sowie ein Gewinnspiel mit attraktiven Preisen.

Creating bone is a basic requirement for the placement of dental implants. Nowadays, Guided Bone Regeneration (GBR) allows to replace lost bone adequately. According to implant specialist company OSSTEM, the original state of the jaw can now be restored with the help



of its AutoBone Collector and the SMARTbuilder.

Advertised as an easy-to-use instrument, the AutoBone Collector collects autogenous bone by forming bone chips with a thickness that is adequate for an easy GBR. Its two-blade configuration is supposed to allow excellent cutting while the protruding tip prevents vibrations and sliding at the drilling site. The thin blade also makes irrigation for cooling simple, the company said.

For keeping the bone material in place as well as in the right shape, the SMARTbuilder is the optimal solution. The instrument made of resorbable, individualized titanium supports bone augmentation after the bone transplantation at the place of the bone defect. In addition, it can help to prevent the material from collapsing. The three-dimensional, pre-configured shape without sharp edges prevents exposition of soft tis-

sue, according to OSSTEM, since no bending or folding is necessary with the SMARTbuilder.

It said that the SMARTbuilder can be used for vertical as well as horizontal bone augmentation. Pores in the membrane are to ensure a regular blood circulation around the augmentation area, which leads to excellent bone generation.

In addition to new products for Guided Bone Regeneration, OSSTEM is also showcasing implant systems as well as its CAS-Kit and LAS-Kit for minimally invasive sinus elevation IDS. There will be also product presentation and hand-on demonstrations on a daily basis. Visitors are also invited to take part in a lottery and a lucky draw with many attractive prizes at the company's stand in hall 4.1.

OSSTEM, GERMANY
www.osstem.de
Hall 4.1 Booth A010

AD

Bringing together international dental experts and leaders at a world-class venue...
Discover Malaysian hospitality, endless opportunities to enjoy nature-based adventures, enriching cultural experiences and fabulous shopping sprees...

Come join us for an unforgettable experience!

Main / Platinum Sponsor: **Colgate®**

Supported by:



MINISTRY OF HEALTH MALAYSIA



Speaker sponsors: **3M ESPE** **LISTERINE** **ULTRADENT**

FGM PRESENTS BLEACHING LINE

Whiteness is a complete line of products for dental bleaching at home or office by industry leader FGM. According to the Brazilian company, who will participate at this year's IDS, whiteness products are safe, effective and offer fast results. Besides a high water content, they contain calcium, desensitizing agents, and other components.

A dental bleaching leader in Brazil, FGM currently offers more than 160 products ranging from composites and dental adhesive to cements, fiberglass posts, desensitiz-



ing agents, finishing materials, as well as retraction cords.

DENTSCARE (FGM), BRAZIL
www.fgm.ind.br
Hall 3.2 Booth C010

US COMPANY BEUTLICH PITCHES AT IDS



Since HurriCaine was introduced into the medical and dental markets over 40 years ago, dentists and medical professionals around the world have built better practices by easing their patients' pain, according to the manufacturer Beutlich Pharmaceuticals. The company also states that its topical anaesthetic containing 20% Benzocaine was the first of its kind, and remains the highest quality choice in the dental and medical marketplaces.

Beutlich's latest addition to its top product line is HurriCaine ONE, a non-aerosol unit dose topical anaesthetic spray that is said to virtually eliminate adverse events resulting from preventable medication errors.

The company now offers additional premium products that are sup-

posed to address challenges in oral and medical health care, such as the HurriSeal dentin desensitizer, HurriView and HurriView II plaque disclosing Snap-n-Go Swabs, Beutlich pH paper, HurriPAK periodontal anaesthetic starter kit, as well as CEO-TWO laxative suppositories and Peridin-C vitamin supplements.

Beutlich Pharmaceuticals has launched a high number of effective dental and medical products for pain management and preventative care since 1954. The products of the family-owned business are distributed in North American markets and around the globe.

BEUTLICH, USA
www.beutlich.com
Hall 4.2 Booth L076

LITETOUCH ERFÜLLT DAS VERSPRECHEN DER MIT LASER BETRIEBENEN ZAHNHEILKUNDE LITETOUCH FULFILLING THE PROMISE OF LASER DENTISTRY

Kürzlich veröffentlichte Forschungsergebnisse zeigen dem Unternehmen Syneron Dental Lasers zufolge deutlich den nachgewiesenen klinischen Vorteil des eigenen Lite-Touch Dentallasers und dessen Technologie des Lasers im Handstück. Die Ergebnisse führen laut Syneron zu der Schlussfolgerung, dass der Lite-Touch ein einfach zu handhabendes Instrument ist, dessen ergonomisches Design die Arbeitsbelastung des Behandlers deutlich reduzieren kann. Zahnärzte genießen so die direkten klinischen und finanziellen Vorteile eines Dentallasers, ohne auf den gewohnten Umgang, wie zum Beispiel mit Turbinenbohrer, verzichten zu müssen, so die Firma.

Das Übertragungssystem des Lasers im Handstück soll Zahnärzten absolute Freiheit bieten, ihrer auf einer jahrelangen Erfahrung beruhenden klinischen Fähigkeiten ungehindert Ausdruck zu verleihen. Mit dem Lite-Touch werden Syneron zufolge auch Berufskrankheiten wie zum Beispiel Schulterschmerzen oder gemeine Arthritis in der Hand, die unter Zahnärzten weit verbreitet sind, weitgehend vermieden.

Die Hauptbarriere beim Eintritt in die Laserzahnheilkunde war bisher der Mangel an Wissen sowie der geringe Stand der Forschung in diesem Bereich. Syneron hat nach eige-

nen Angaben durch Investition in eine multizentrische Forschung und transnationale klinische Zusammenarbeit in den letzten Jahren eine Schlüsselrolle bei der Gestaltung einer brandneuen globalen Infrastruktur eingenommen, die zu einem Paradigmenwechsel in der mit Laser geführten Zahnmedizin führen soll. Dies hatte Auswirkungen auf die gesamte Industrie, die nun weniger Berührungsängste hat und die neue Technologie mit ihren Möglichkeiten mit offen Armen empfängt, so das Unternehmen. Aufgrund von Anwenderfeedbacks hat Syneron in den letzten Jahren weitere technologische Entwicklungen vorangetrieben, die die Bedürfnisse des Zahnarztes weiter befriedigen und den Pa-

tientenkomfort durch verkürzte Wundheilung und Schmerzreduzierung erhöhen sollen.

Recently published research finding from across the globe clearly suggest the proven clinical advantage of Syneron's LiteTouch Laser-in-the-Handpiece technology. According to the Israeli manufacturer of dental laser technology, the findings conclude that Lite-Touch is an easy-to-operate tool that is also ergonomically designed to ease the working tension of dental practitioners. Dentists will enjoy the direct clinical and commercial benefits Lite-Touch has to offer while maintaining the feel of a turbine drill, Syneron said. Therefore, the Laser-in-the-Handpiece delivery system provides dentists with

complete freedom to express their clinical skills they have gained from years of experiences in working in dentistry. With LiteTouch practitioners can also avoid occupational diseases, such as shoulder pain or common hand arthritis, the company said.

Until now, the main barrier for entry into the laser market was the lack of knowledge and the exiguous research in laser dentistry. In recent years, Syneron Dental Lasers said to have played a key role in the shaping of a brand new global infrastructure investing in multi-centric research, cross-cultural clinical collaborations that span across the globe—all of which have contributed to a paradigm shift in the dental laser dentistry.

The company's investment and good ties with the laser dentistry academic institutions have made such an impact on the entire industry that it is now evident that some of the main barriers have been lifted, and the market is gearing up to embrace the new dental laser technology, the company said. By feeding back the clinical information gained from clinicians and distributors, they were able to conduct further technological developments that address dentist's needs and improve patient wellbeing, shorter healing time and less pain.

SYNERON DENTAL LASERS, ISRAEL
www.synerondental.com
Hall 4.2 Booth N050

Fulfilling the Laser Technology Promise

Exceptional Visibility, non-contact work. Microsurgery: Precise & Selective ablation of carious lesion, avoid unnecessary ablation of healthy tissues, class 2 restoration with no damage of next surrounding tooth. No vibration: no micro cracks, smooth surface, better composite addition.



Adopted for transmucosal implantation. Favorable, comfortable and no traumatic experience for children. Minimal invasive pits and fissures treatment, faster treatment minimizing the use of anesthesia. Access to any Buccal Area. Friendly equipment.

AD

ARE YOU LOOKING FOR JUST ANY DENTAL UNIT? THEN DON'T COME TO US!

Like
no
other
OMS
Riuniti attorno a un'idea

OMS

STAND N. 061 - HALL 10.1 AISLE E

DIGITALE LÖSUNGEN VON CENDRES+MÉTAUX **CENDRES+MÉTAUX PRESENTS DIGITAL SOLUTIONS**

Cendres+Métaux hat angekündigt, in diesem Jahr die Partnerschaft zwischen Zahnarzt und Zahntechniker durch das Angebot individuell hergestellter prothetischer Lösungen mit einer umfangreichen Palette an Dienstleistungen und Verfahren zu stärken. Das Produktprogramm Cendres+Métaux Digital Solutions umfasst daher Kronen, Brücken, Abutments und Stege (Zr, Cr-Co, Ti) auf natürlichen Zähnen und Implantaten und deckt alle gängigen Implantatplattformen ab.

Neben den Möglichkeiten, die ein umfassendes Angebot an CAD/CAM-Geräten bietet, verarbeiten auf Digitaltechnik spezialisierte Fachleute in den lokalen Scan- und Design-Zentren des Unternehmens zudem eingehende Daten oder Modelle.

Als dauerhafte und funktionelle Attachment-Lösung mit echtem Winkelausgleich entwickelt, will die Firma mit dem SFI-Anchor weiterhin auf Innovation setzen. Mit „Star Shape“ und „True Alignment Technology“ kombiniert der SFI-Anchor eine neue Form für eine vorher-sagbare lange Haltbarkeit, patientenfreundliche Anwendung und einfache Reinigung mit dem ersten

echten Winkelausgleich für echte Freiheit in der Implantatplanung. Diese Lösung soll einen 50 Prozent höheren Winkelausgleich als herkömmliche Lösungen bieten.

Der SFI-Anchor wird zukünftig von Straumann in den Markt eingeführt und exklusiv vertrieben, kündigt das Unternehmen an.

Mit Pekkton ivory bietet Cendres+Métaux darüber hinaus ein Hochleistungspolymer der neuesten Generation für Kronen- und Brückenprothetik an, dass sich von den heute verwendeten Materialien distanzieren soll, da es der natürlichen Zahnhartsubstanz am nächsten kommt und das Optimum für dentale Anwendungen darstellt. Pekkton ivory ist fast unlöslich, so der Hersteller.

Biologische Untersuchungen würden eine exzellente Mundverträglichkeit aufzeigen. Zudem hat Pekkton ivory eine sehr geringe Dichte für extrem leichte prothetische Lösungen, die einen höheren Patientenkomfort bieten. Das Material soll im La-

bor schnell und sauber zu verarbeiten und einfach zu verblenden sein. Es ist metallfrei und leicht radioopak und erleichtert dadurch die Karieskontrolle.

Im Jahr 1885 gegründet, ist Cendres+Métaux in den Geschäftsfeldern Dental, Medical, Jewellery, Watches und Refining tätig. Das Schweizer Unternehmen mit jahr-



zehntelanger Kompetenz beim Fräsen und bei der Herstellung mikromechanischer Teile verfügt derzeit über Tochtergesellschaften in Italien, Frankreich, Großbritannien und Südkorea und beschäftigt über 400 qualifizierte Mitarbeiter.

Cendres+Métaux announced its intentions to strengthen the dental technician-dentist partnership this year with new individually manufactured prosthetic solutions that come with a comprehensive range of services and processes. The new line will include crowns, bridges, abutments and bars (Zr, Cr-Co, Ti) on natural teeth and implants and is suitable for all available implant systems.



In addition to a comprehensive range of CAD/CAM equipment, digital specialists in local scan & design centres also process incoming data or models individually.

With a new enduring and functional attachment solution with genuine angulation compensation, Cendres+Métaux also continues to innovate. Combining Star-Shape and True Alignment Technology, the SFI-Anchor provides a new form of predictable long durability, patient-friendly usage and easy cleaning in addition to the first genuine angulation compensation for real freedom in implant planning. According to the company, this solution, to be launched and exclusively distributed by Straumann, offers 50 per cent more angulation compensation than common solutions.

With Pekkton ivory, Cendres+Métaux also adds the latest generation of high performance polymer for crown and bridge prosthetics to its portfolio which is supposed to separate itself from other materials by mimicking

natural tooth substance to an optimum. Pekkton ivory is virtually insoluble, according to the company.

The added that biological studies have also demonstrated excellent tolerability in the mouth. Pekkton ivory has a very low density to provide lightweight prosthetic solutions for increased patient comfort, can be processed fast and clean in the laboratory and is easy to veneer. It is also free of metals and slightly radiopaque for caries control.

Cendres+Métaux has been active in the fields of dental, medical, jewellery, watches and refining since 1885. The Swiss company with decades of expertise in milling and the production of micro-mechanical parts has subsidiaries in Italy, France, Great Britain and South Korea with over 400 qualified employees.

CENDRES+MÉTAUX, SWITZERLAND
www.cmsa.ch/dental
Hall 4.1 Booth B020

AD

DENTAL TRIBUNE DT STUDY CLUB
COURSES | DISCUSSIONS | TECHNOLOGY | MENTORING

Free entry

IDS 2013

Dental Tribune Study Club | Hall 3.1 | Booth J010/L019

IDS Speakers' Corner

TUESDAY, MARCH 12

- 14:00 – 14:30 **Dan McOwen**
CBCT/DVT 2013: Latest information, comparisons and purchasing guidelines
- 15:30 – 16:00 **Prof. Gianni Gaetta**
Velscope—saving lives, not only teeth

WEDNESDAY, MARCH 13

- 11:00 – 11:30 **Dr. Fay Goldstep**
Predictable proactive periodontal treatment
- 15:30 – 16:00 **Michael Bauer, M.Sc.**
The Use of Erbium lasers for Stimulation of Bone Growth Factors (PDGF)/Erbiumlasereinsatz zur Stimulierung der Knochenwachstumsfaktoren (PDGF)

THURSDAY, MARCH 14

- 11:00 – 12:00 **Dr. Gianluca Gambarini**
TF adaptive—a novel approach to canal instrumentation
- 12:00 – 12:30 **Dr. George Freedman**
Cement free implants and long term maintenance

FRIDAY, MARCH 15

- 11:00 – 11:30 **Dr. Henriette Lerner**
DVT 2013: Neuigkeiten, Vergleiche und Tipps zur Entscheidungsfindung
- 16:00 – 16:30 **Dr. Derry Rogers**
Introduction of new SDI products. Your Smile. Our Vision.

BECOME A FREE MEMBER AT WWW.DTSTUDYCLUB.COM

CRANBERRY CELEBRATES ANNIVERSARY WITH LAUNCH OF NEW GLOVES



This year marks an important milestone for Cranberry as the US manufacturer is celebrating its 25th anniversary at IDS with the release of Cherish Latex, Crave Nitrile and AQUA Source gloves, that boast a Nu-Soft formulation that is said to be extremely form-fitting and comfortable to wear. They also offer improved tactile sensitivity, according to the company. While AQUA Source is Cranberry's latest addition to the Lanolin & Vitamin E glove series, Cherish Latex and Crave Nitrile have been reformulated with Cranberry and Cucumber extract.

Available all around the globe, Cranberry products are used by dental professionals that share the highest health and quality and innovative

products, the company says. Among others, they have been recognised by the Townie Award, Brand Excellence Award, as well as The Dental Advisor's Editor's Choice Award and 2013 Preferred Products. Most of its products are also rated 4 stars by The Dental Advisor.

Furthermore, Cranberry USA says to have been among the Top 5 Most Preferred Dental Gloves in the US for the last 25 years. The company has been working towards helping healthcare professionals improve patient care and professional success with innovative products since 1988.

CRANBERRY, USA
www.cranberryusa.com
Hall 2.2 Booth D030

Stay tuned with dental-tribune.com—covering the world in 25 languages!

Discover Dental Tribune's expanded and newly designed website—also on your mobile device.
Stay connected—even when you're on the go: download our free iPad app today!

NEW
DESIGN!



www.dental-tribune.com

DENTAL TRIBUNE
— The World's Dental Newspaper —

Download our free app
from the iTunes Store.



MIS PRÄSENTIERT SICH GRÖßER UND MODERNER

Mit neu konzipiertem und deutlich vergrößertem Stand präsentiert sich MIS auf der diesjährigen IDS. Gleichzeitig stellt der Mindener Implantat-spezialist hochqualitative Produkte für alle Bereiche der Implantologie vor. Eines der Messehighlights ist MIS zufolge das Implantat C1, das durch den neuentwickelten Dualen Stabilitätsmechanismus (DSM) die Lücke zwischen Primär- und Sekundärstabilität minimieren und besonders einfach zu handhaben sein soll.

Mit C1 und den vier Hauptimplantaten M4, UNO, SEVEN und LINK deckt die Firma nach eigenen Angaben alle gängigen Indikationen in der Implantologie ab. Biomaterialien ergänzen das Angebot zudem um weitere hochwertige Produkte für die zahnmedizinische Implantologie. Mit dem Gingivapflaster PerioPatch, von dem wahrscheinlich ab 2013 jedem MIS-Implantat eine Probepackung beiliegen wird, hat das Unternehmen seine Produktpalette darüber hinaus im Bereich der Mundpflege erweitert.



„Wer auf der IDS nach durchdachten und einfach anzuwendenden Produkten für die Implantologie sucht, kommt am Messestand von MIS nicht vorbei“, erklärt Marc Oßenbrink, Vertriebsleiter von MIS Germany.

Nach 2011 veranstaltet MIS auch in diesem Jahr wieder eine Global

Conference unter dem Motto „360° Implantology“ vom 6. bis 9. Juni 2013 im französischen Cannes. Kunden von MIS sind aufgerufen, die Global Conference fachlich mitzugestalten. Noch bis zum 1. März 2013 konnten Fallberichte in englischer Sprache zum Thema „The combined use of MIS dental implants and BONDBONE for immediate procedures in the esthetic zone“ bei der Firma eingereicht werden. Der Autor des besten Fachartikels darf seinen Fall auf der MIS Global Conference 2013 präsentieren. Insgesamt werden die zehn besten Arbeiten mit attraktiven Preisen ausgezeichnet und im MIS Cases Compendium veröffentlicht.

Nach Angaben von MIS ist die Veranstaltung an der Côte d'Azur bereits jetzt nahezu ausgebucht. Interessenten sollten sich deshalb zeitnah anmelden, um die letzten Plätze zu sichern.

**MIS IMPLANTS
TECHNOLOGIES, GERMANY**
www.mis-customers.com/de
Hall 4.2 Booth G031

KOMET PRÄSENTIERT SICH NEU IN HALLE 4.1

Erstmals in einer neuen Halle sowie mit neuem Standkonzept, das Besuchern die seit September 2012 sukzessiv aufgefrischte Corporate Identity nahebringen soll, präsentiert sich Komet Dental auf der IDS 2013. Unter dem Motto „Zukunft, neuester Stand“ wird es laut dem deutschen Dentspezialisten wieder viel zu entdecken geben, insbesondere in den beiden Spezialgebieten Oralchirurgie und Endodontie.

So wird Dr. Stefan Neumeyer, Eschlkam, am Mittwoch und Donnerstag jeweils um 10 und 14 Uhr live das TissueMaster Concept präsentieren, welches dem Erhalt und der Regeneration parodontaler und alveolärer Gewebestrukturen durch Replantation und orthodontische Extrusionstechniken dienen soll. Dank dem Erhalt der bukkalen Knochenlamelle kann so nach Angaben des Unternehmens eine körpereigene Augmentation stattfinden, d.h. eine perfekte Implantatbettgestaltung in wesentlich kürzerer Behandlungszeit als bei chirurgischen Verfahren.

Zusätzlich wird Dr. Dr. Karl-Heinz Heuckmann am Samstag jeweils um 10 und 12 Uhr seine minimalinvasive Methode der Kieferkammverbreiterung durch subperiostale Materialauflagerung in der Stollentechnik erläutern.

Darüber hinaus finden am neuen Komet-Messestand Live-Demonstrationen zum Bereich Endodontie von

Dr. Johannes Ebert (Uni Erlangen, Mi-Do, 12.00 und 16.00 Uhr) und Dr. Matthias J. Roggendorf (Uni Marburg, Fr, 12.00 und 16.00 Uhr) mit dem neuen Feilensystem F360 statt. Beide Referenten werden veranschaulichen, wie mithilfe von zwei NiTi-Feilen ein Großteil der Wurzel-



kanäle einfach und effizient auf voller Arbeitslänge aufbereitet werden kann, so das Unternehmen.

Neben dem umfangreichen Programm können sich Besucher am Komet-Stand auch über Instrumente zur ZrO₂-Bearbeitung, Schallspitzen zur Kavitätenpräparation, einen speziellen Kronentrenner sowie alles rund um die selbstlimitierende Kariestherapie informieren.

**KOMET DENTAL
GEBR. BRASSELER,
GERMANY**
www.kometdental.de
Hall 4.1. Booth A080

19th Dental South China 2014

International Expo 华南国际口腔展

Dental South China Guangzhou

Top Dental Show | 顶尖盛事博览牙科
in China

See you again in March, 2014 !



www.dentalsouthchina.com

China Import and Export Fair Pazhou Complex

Organizer: Guangdong Int'l Science & Technology Exhibition Company

Exhibitor Service

Tel: 0086-20-83549150

Email: dental@ste.cn

Visitor Service

Tel: 0086-20-83561589

Email: dentalvisit@ste.cn

Fax: 0086-20-83549078



DRYWIPES BOX COMPACT DRYWIPES BOX COMPACT

Die flache Konstruktion des neuen Spendersystems DryWipes Box compact von Müller-Omicrom ermöglicht eine hygienische Aufbewahrung in der Schublade mit stets griffbereiten Tüchern. Ein Deckelverschluss soll dabei eine leichte Tuchentnahme und einen sicheren, dichten Wiederverschluss gewährleisten.

Dem Hersteller zufolge passt die DryWipes Box compact in jede Schublade ab einer Höhe von 9 cm. Passend dazu sind die trockenen Tücher DryWipes Soft compact aus Viskose-Polyester-Gemisch erhältlich. Diese bieten nach Angaben von Müller-Omicrom eine hohe Reißfestigkeit und starkes Saugvermögen im XXL-Format.

Neben der DryWipes Box compact erwarten IDS Besucher weitere Neuheiten sowie ein kostenloser Hautcheck am Müller-Omicrom Stand.

DryWipes Box compact from Müller-Omicrom is a new flat dispenser system for hygienic storage of dry tissues, suitable for every drawer cabinet of com-



monly used dental office furnishings. A lid clip makes it safe and easy to remove the tissues and re-close the box tightly.

According to the manufacturer, the DryWipes Box compact fits in any drawer measuring 9 cm in depth and therefore provides more space on the bench top. The DryWipes Soft compact tissues with their dimensions of 28.5 cm x 30 cm

match the design of the box perfectly. Made from a lint-free, high strength soft viscose/polyester mixture (50 g/m²), these micro-fleece offer a high tear strength and absorption, the company said.

In addition to the DryWipes Box compact, visitors to the Müller-Omicrom booth will be also able to discover a number of other new products and have a professional skin check done.

**MÜLLER-OMICRON,
GERMANY**
www.mueller-omicron.de
Hall 4.2 Booth J090

The 34th Moscow International Dental Forum

Moscow 2013

The 34th Moscow International Dental Forum



Dental-Expo
international dental fair

September 16-19

Crocus Expo exhibition grounds

more than
500
exhibitors

more than
30000
attendees

more than
40
countries



www.dental-expo.com

DENTALEXPO®

DENTALEZ EXPANDS CLINICAL OFFERING WITH CANCER DETECTION DEVICE

A sophisticated novel device for the detection of oral pathologies including oral cancer will be on display from DentalEZ at the upcoming IDS in Cologne. According to the US dental group, the Identafi is able to detect biochemical and morphological changes in the cells of the mouth, throat, tongue, and tonsils. The small cordless handheld device uses a three-wave-length optical illumination and visualization system that allows dental professionals to identify oral mucosal abnormalities not visible to the naked eye, they said.

educating dental professionals on the specific use of the Identafi and oral cancer in general.

"We are extremely pleased to provide dental professionals with a device that can help them detect abnormal pathologies, including

do just that—identify changes in the mouth that may be a sign of something more serious."

"This effective and affordable device aids in the early detection of oral cancer, which has reached epidemic levels, due in part to the lack of effective, broad-based early detection programmes," remarked Gordon Hagler, President and COO. "In addition to our full line of dental equipment, handpieces, utility room equipment, and dental lab products, our newest offering enables us to proudly proclaim the evolution toward a more clinical product mix from DentalEZ."

Comprising six product brands, the group manufactures a wide range of dental equipment including hand pieces, dental chairs, vacuum systems and dental simulation models.

DENTALEZ, USA
www.dentalez.com
Hall 4.2 Booth L079

oral cancer in its early stages, and possibly save lives," remarked Randy Arner, Vice President of Marketing for DentalEZ Group. "Because the signs and symptoms of oral cancer are often missed by the naked eye, Identafi technology enables dental professionals on the front line of oral cancer detection

DentalEZ acquired the Identafi technology from biomedical and bio-optics technology provider Trimira in early 2011. Along with the device, the company is offering a number of continuing education courses, educational seminars, and online resources geared toward ed-

AD

DentTech China 2013
www.dentech.com.cn

The 17th China Int'l Exhibition & Symposium on Dental Equipment, Technology & Products

1st China International Forum on Dental CAD/CAM
The 3rd Shanghai Academic Conference on Implant Dentistry
The 7th Asian Dental Lab Outsourcing Exhibition

October 23~26, 2013

Shanghai World Expo Exhibition and Convention Center
Shanghai, China



Approved by: Ministry of Science and Technology of the People's Republic of China

Supported by: China Association for Science and Technology / Chinese Stomatological Association / Shanghai Stomatological Association

Organized by: China International Conference Center for Science & Technology / Ninth People's Hospital, School of Medicine, Shanghai Jiao Tong University / Shanghai UBM ShowStar Exhibition Co., Ltd.

Co-organized by: College of Stomatology, Shanghai Jiao Tong University / School of Stomatology, Tongji University / Shanghai Stomatological Disease Center

If you are interested in participating or visiting the Exhibition, please fill the form below and fax or post to: Shanghai UBM ShowStar Exhibition Co., Ltd.
9F CIROS Plaza, No. 388 Nanjing Road (W), Shanghai 200003, China
Tel: 86-21-6157 3955 / 6157 3953 Fax: 86-21-6157 7272 E-mail: sandra.shen@ubm.com / jingjing.xu@ubm.com

I am interested in DenTech China 2013, please send me more information on

☐ EXHIBITING

☐ VISITING

Name _____ Company _____

Address _____

Telephone _____ Fax _____

Zip _____ E-mail _____

KOSTENLOSER HAUTCHECK BEI MÜLLER

Im Rahmen der Vorstellung der neuen Sensitive-Produktlinie bietet Müller-Omicron auf der IDS allen Standbesuchern die Möglichkeit, einen professionellen, persönlichen Haut-Check mit anschlie-

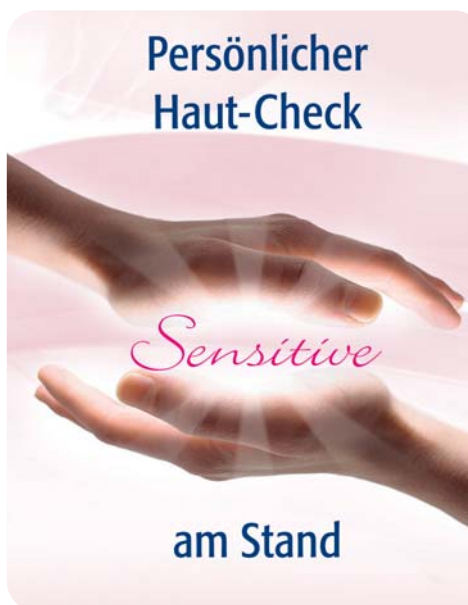
handene Desinfektionslücken aufgezeigt werden.

Nach Angaben des Unternehmens wurde die neue Produktlinie, die Gels zur chirurgischen Desinfektion und Pflegelotionen umfasst, speziell für Allergiker und Personen mit besonders empfindlicher und stark strapazierter Haut entwickelt. Alle Produkte sind dermatologisch getestet und frei von Konservierungsstoffen sowie allergenen Bestandteilen, so die Firma.

Daneben präsentiert Müller erstmals sein erweitertes Abformsystem Aqium 3D, mit dem man nun 28 % Material einsparen kann, und das neuartige Tuchspendersystem DryWipes Box compact, das in fast

jede Schublade passt und so Platz auf der Arbeitsoberfläche schafft.

MÜLLER-OMICRON, GERMANY
www.mueller-omicron.com
Hall 4.2 Booth J090



Bender fachlicher Beratung durchführen zu lassen. Mit einer speziellen Hautkamera wird dem Unternehmen zufolge die Haut analysiert und die Hautfeuchtigkeit gemessen. Im Rahmen der Händedesinfektion können so eventuell vor-

TRAUS (LED) TRAUS (LED)

Auf jahrelanger Erfahrung in der Herstellung von Hochleistungsmikromotoren basierend hat Saeshin kürzlich das zahnmedizinische Mikromotorhandstück und Implantatormotor-Set TRAUS und X-CUBE entwickelt. Mit der Präsentation der Technologie auf der IDS 2013 will der südkoreanische Hersteller nun weitere internationale Märkte erobern.

ing the technology to markets worldwide.

Founded in 1976, Saeshin has become an expert manufacturer of micro motor hand pieces for use in the medical and dental field. According to own figures, the company has the biggest market

Seit 1976 fertigt Saeshin Mikrohandstücke für den Einsatz in der Allgemein- und Zahnmedizin. Eigenen Angaben zufolge hat sich das Unternehmen aufgrund seines guten Rufs in Sachen Produktqualität und -sicherheit zum Marktführer in Korea entwickelt. Darüber hinaus sind Produkte von Saeshin derzeit in 120 Ländern erhältlich.

Based on year-long experience in producing high performance micro motors, Saeshin has recently developed the dental micro motor hand piece and implant engine set, "TRAUS" and "X-CUBE" in Korea. With the devices on display at IDS, the manufacturer is now introduc-

share in Korea mainly owing to its good reputation in terms of product safety and quality. Saeshin products are also available in 120 countries worldwide.

SAESHIN, KOREA
www.saeshin.com
Hall 4.1 Booth F048



Under the Patronage of
H. H. Sheikh Hamdan Bin Rashid Al Maktoum
Deputy Ruler of Dubai, Minister of Finance
President of the Dubai Health Authority

تحت رعاية
سمو الشيخ حمدان بن راشد آل مكتوم
نائب حاكم دبي، وزير المالية
رئيس هيئة الصحة بدبي

مؤتمر الإمارات الدولي لطب الأسنان ومعرض طب الأسنان العربي UAE INTERNATIONAL DENTAL CONFERENCE & ARAB DENTAL EXHIBITION



Delivering Science & Technology

4 - 6 February, 2014

مركز دبي الدولي للمؤتمرات والمعارض
Dubai International Convention & Exhibition Centre

www.aeedc.com

Organised by



In Cooperation with



Strategic Partner



Supported by



INDEX® Conferences & Exhibitions Organisation Est.

Dubai Healthcare City, Ibn Sina Medical Complex #27, Block B, Office 203 | P.O. Box: 13636, Dubai, United Arab Emirates
Tel: +971 4 3624717, Fax: +971 4 3624718 | E-mail: info@aeedc.com, Website: www.index.ae

THE BUSINESS OF DENTISTRY



INTERNATIONAL DENTAL EXHIBITION AND MEETING APRIL 4 - 6, 2014

Suntec Singapore International Convention and Exhibition Centre

The Gateway to the Asia Pacific's Dental Markets

IDEM Singapore is a highly targeted trade exhibition and conference that offers exhibitors unrivalled prospects to meet and do business with the dental fraternity in the Asia Pacific region.

With almost 450 exhibitors participating from around the globe, IDEM Singapore 2014 will provide a truly international showcase of the trends shaping the world of dentistry.

Capitalize on this unique opportunity and participate in this "must attend" event for every professional who is in the business of dentistry.

Endorsed By



Supported By



Held In



In Cooperation With



Co-organizer



International
Ms. Stephanie Sim
T: +65 6500 6723
F: +65 6296 2771
E: s.sim@koelnmesse.com.sg

 **koelnmesse**
we energize your business

JUVORA LAUNCHES NEXT GENERATION OF DENTURE MATERIAL AT IDS

JUVORA, a dental innovations company, has announced that the generation of denture material will be on display at this year's IDS.

the JUVORA Dental Disc uses only the purest biomaterial sourced from the market leading provider of PEEK-OPTIMA biomaterials, Invibio® Bioma-

properties patients are free from allergy, thermal and electrical conductivity. Additionally due to the absence of metal the patient's taste remains unaffected.

The material also offers an elastic modulus similar to bone and a high strength to weight ratio for increased flexibility in both denture design and manufacture. Other benefits include a high resistance to wear, abrasion and corrosion and X-ray transparency (which allows clinical diagnostics and treatment to be made through the denture without the need for screw fix denture removal or replacement).

"The JUVORA Dental Disc offers significant benefits for patients as both the design and material properties of the device enable the manufacture of precise, lightweight and comfortable non-metal removable dentures," said Marcus Jarman-Smith, JUVORA Technology Leader.

Compared to traditional metal casting methods, which are labour intensive with lengthy production



times, the JUVORA Dental Disc is specifically designed to take advantage of CAD/CAM manufacturing and design of removable dentures. By allowing removable dentures to be manufactured utilising digital processes, the JUVORA Dental Disc provides dental labs with a faster production route, reduced labour requirements, improved denture accuracy and reproducibility. Patients, therefore will receive a removable denture that is more comfortable because it has been precisely customised and accurately manufactured.

"For the first time, JUVORA has allowed high performance polymers to enter the automated route," said Joerg Schlegel, JUVORA Sales Leader.

"We understand the changing needs of the dental industry and it is through the use of the JUVORA Dental Disc that dental labs and dentists can take advantage of greater design freedom, flexibility and accuracy," he added.

JUVORA, UNITED KINGDOM
www.juvoradental.com
Hall 4.1 Booth D018

Their JUVORA Dental Disc is the first approved high performance polymer device that allows the CAD/CAM of a removable denture framework from a non-metal.

Intended for use in telescope attachments, precision attachments and implant supported superstructures,

terial Solutions (which has more than a decade of experience and proven success in over 4 million implanted devices globally).

By utilizing a high performance polymer, the JUVORA Dental Disc provides a number of distinct material benefits. First of all due to its metal free

ENLIGHTEN TO (R)EVOLUTIONISE TEETH WHITENING



Recently conducted surveys in the US and the UK suggest that an increasing number of people are considering to have their teeth whitened by a dentist. With its evolution 3 system, the UK company Enlighten claims to offer the only teeth whitening system to guarantee VITA shade B1 irrespective of the starting shade.

Available both as Home and Office kit, the gel has the lowest concentration on the market and fully complies with the new EU legislation (6% Hydrogen Peroxide), according to the company. Enlighten also says that with its system, no lights, gingival protection or dehydration whitening is required. The system comprises impression materials, as well as home

and office whitening gels, desensitisers, tooth serum whitening toothpaste and locked seal lab for three patients. Every kit also comes with a free tooth serum paste. For the purpose of practice branding, a number of materials for evolution marketing are available upon request.

Among other publications, the system has been featured by the Daily Mail, OK, Glamour and Heat magazine. The company, which is based in London, is now also looking for prospects to distribute the system internationally. Applicants are invited to visit their booth in hall 11.3 during IDS, Enlighten said. Besides its line of whitening solutions, the London company also manufactures advanced oral care products including toothpaste and desensitisers.

ENLIGHTEN SMILES, UK
www.enlightensmiles.com
Hall 11.3 Booth B080

EYEWEAR FOR EVERY CLINICAL OCCASION

The US company Temrex announced that it has plenty to show in the field of glasses and magnifiers, both standard and spring clip, at IDS. From magnifying lenses for hands-free, close up work and safety glasses for eye protection to colourful, durable, stylish eyewear for every occasion in the operating room or lab, the company says to offer everything clinicians require in the way of eye protection.

While some products are used explicitly for light curing or bonding,



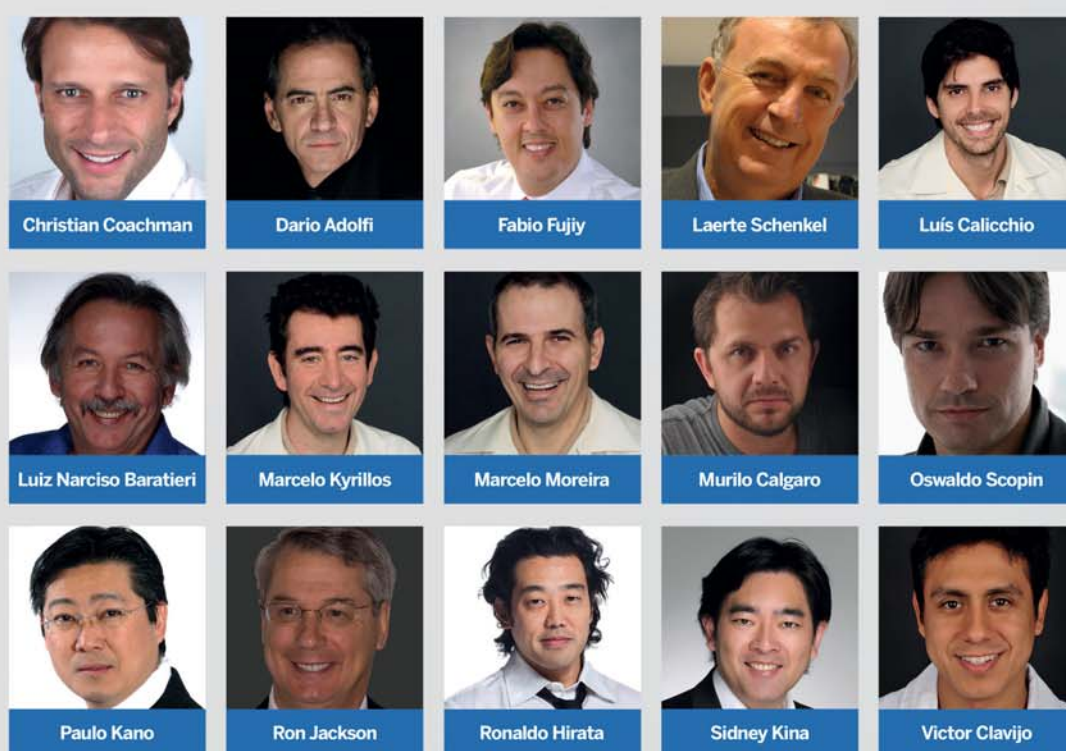
according to the US manufacturer, others feature adjustable earpieces and a choice of coloured frames. Some also boast well thought-out features as a rubberised nose piece to keep the eyewear from slipping in the middle of a delicate procedure.

TEMREX CORPORATION, USA
www.temrex.com
Hall 4.2 Booth K068



2013 July 10 - 12
ivoclar vivadent
 passion vision innovation
Rio Dental Meeting

The Best in Aesthetic Dentistry, in July, in Rio



Side event at



www.ciorj.org.br

AD

Bilder, die Ihre Welt verändern.

Testen Sie Live
am KaVo IDS Messestand
in Halle 10.1

**KaVo DIAGNOcam –
so haben Sie Karies noch nie gesehen**

- Deutlich verbesserte Diagnosequalität –
in noch nie gesehener Bildqualität
- Ideal zur Patientenaufklärung und
hervorragendes Monitoring
- Röntgenfreie, bildgebende Methode
zur Karieserkennung

KaVo DIAGNOcam – einfach einleuchtend

Erfahren Sie mehr über
KaVo DIAGNOcam:

www.kavo.de/diagnocam



KaVo. Dental Excellence.