

today 24 25 26

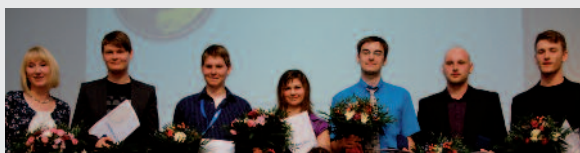
Sanavis *Sanavis*



Neue Firmengruppe präsentiert sich gemeinsam auf der IDS.
New company group jointly present themselves at IDS.

» Seite 4 » page 4

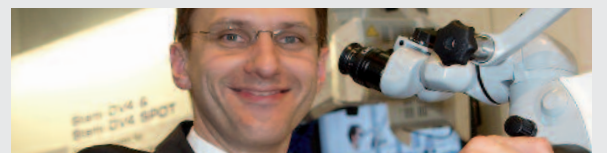
Gysi Preis *Gysi Prize*



Sieger des VDZI-Nachwuchswettbewerbes ausgezeichnet.
VDZI honours the winners of Young Talent Competition.

» Seite 6 » page 6

Interview *Interview*



Dirk Prieue über die Mikroskope von Carl Zeiss Meditec.
Dirk Prieue, Carl Zeiss Meditec, talks microscopes.

» Seite 14 » page 14

Sirona präsentiert Neues für Praxis und Labor *Sirona's latest products for practice and laboratory*

Neues Innovationszentrum in Deutschland eingeweiht
New innovation centre opened in Germany

■ Sirona versorgt seit mehr als 130 Jahren die Dentalbranche mit Schlüsseltechnologien in den Bereichen CAD/CAM, digitale bildgebende Systeme, Behandlungseinheiten, Instrumente und Hygiene. Was es während der IDS Neues bei Sirona gibt, verriet Mitarbeiter des Unternehmens auf einer Fachpressekonferenz am Mittwochabend.



• Sirona Geschäftsführer Jost Fischer.
• Jost Fischer, CEO Sirona.

Zu Beginn erklärte Jost Fischer, CEO und Chairman von Sirona, dass das Unternehmen in den letzten sechs Jahren für Forschung und Entwicklung mehr als 250 Millionen US-Dollar ausgegeben habe. Eine Investition, die sich scheinbar gelohnt hat – allein im Jahr 2010 konnte Sirona einen Umsatz von 770 Millionen US-Dollar verzeichnen.

nen. Sichtlich stolz zeigte sich Jost Fischer auch über das neue Innovationszentrum, das im Vorfeld der IDS am Standort Bensheim eingeweiht wurde.

■ For more than 130 years, Sirona has been supplying the dental industry with key technologies in the fields of CAD/CAM, digital imaging systems, treatment units, instruments and hygiene. On Wednesday evening, Sirona representatives revealed the company's new products.

Jost Fischer, CEO and chairman of Sirona, explained that the company had invested more than US \$ 250 million in research and development over the last six years. An investment that has apparently been worth it because in 2010 alone, Sirona recorded a turnover of US \$ 770 million. Fischer expressed his pride in the new innovation

today » Seite 2

today » page 2

3M ESPE will mit Qualität begeistern *3M ESPE seeks to inspire with quality*

In Halle 4.2, Stand L010 können IDS Besucher Abformung neu entdecken
IDS visitors can rediscover impression taking in hall 4.2 at booth L010

■ Die 3M ESPE entwickelt, produziert und vertreibt mehr als 2.000 Dentalprodukte für die moderne Zahnheilkunde. Auch im Jahr 2011 will das Unternehmen mit neuen und weiterentwickelten Produkten seine Innovationskraft unter Beweis stellen.



• Dr. Roland Richter • Dr Roland Richter

Der Lava Chairside Oral Scanner C.O.S., den 3M ESPE zur IDS 2009 in Europa erstmals vorstellte, gewähr-

■ 3M ESPE develops, produces and sells more than 2,000 dental products for modern dentistry. In 2011, the company also wishes to prove its innovative powers with more new products.

The Lava Chairside Oral Scanner C.O.S., which 3M ESPE presented in Europe for the first time at the IDS 2009, guarantees recordings with the greatest attention to detail. At this year's meeting, the company announced that it was cooperating with Straumann in order to develop an optimized implant workflow. This combines the Lava Chairside Oral Scanner C.O.S. with the platform of Straumann CARES Digital Solutions. Both companies used Dental Wings Open Software (DWOS) as a basis.

today » Seite 2

AD

straumann
BESUCHEN SIE UNS AUF DER IDS
STAND: G-080/K-089 / HALLE: 4.2

today » page 2

People of today



• Bernd Bühner, Chairman of EMS, Switzerland.

EMS is once again presenting many new innovations at this year's IDS. The launch of our Piezon V-CLASS, the latest-generation of scaling instruments, for example, is one our customers are responding to extremely positively.

SHOFU
Halle / Hall: 4.1
Gang / Aisle: A / B
Stand / Booth: 40/49

Zahnärztliches Speziallicht
Kostenlos
Alles was Sie zum Thema Licht wissen müssen!
Halle 11.1 C30/D31
degré K

PEOPLE HAVE PRIORITY
W&H

Gewinnen Sie neue Perspektiven:
Gewinnen Sie neue W&H LED+ Instrumente!

Jetzt zu W&H in Halle 10.1, Gang C10-D11 kommen und mit ein wenig Glück eines der exklusiven W&H LED+ Instrumente gewinnen! Nähere Infos: Direkt am Stand.

AD



Quality pays off

**Perfekt vereint:
Innovation und Sicherheit.**

*The perfect union between
innovation and safety*

EasyShape | AlphaKite

Live Demo

Prof. Dr. Rudolf Beer

Freitag/Friday

09.30 | 12.30 | 15.30 Uhr/hrs



Angle Modulation System

Horizontale Kieferkammerverbreiterung
Horizontal widening of the alveolar ridge

Live Demo

Dr. Ernst Fuchs Schaller

Freitag/Friday

11.00 | 14.00 | 17.00 Uhr/hrs



**IDS
2011**

KOMET – Live!

22.–26. März | Halle 10.2 | Gang U/V | Stand 10/19

© 02/2011 - 304/0 - 4055293

today "Seite 1 Sirona

Unter Leitung von Dr. Caroline Gommel, PR-Managerin, lud das Unternehmen zu einer Podiumsdiskussion im Dorint Hotel in Köln ein. Zuerst befragte sie Michael Pfersich, Marketingleiter Instrumente, zu der neuen Turbine Siro-Boost. Mit 22 Watt Leistung besitzt das Instrument eine hohe Durchzugskraft und soll damit für eine effizientere, schnellere und angenehmere Arbeitsweise sorgen. Im Anschluss stellte Hans-Georg Bauer, Marketingleiter CAD/CAM Labor, die neue Schleifmaschine inLab MC XL vor. Der neue

Hochtemperaturofen inFire HTC speed biete Laboren zudem Zeit- und Kostenvorteile bei gleichzeitig einfacher Bedienung.

Der Marketingleiter für bildgebende Systeme, Dr. Wilhelm Schneider, präsentierte den ORTHOPHOS XG 3D, ein Kombigerät, das die ORTHOPHOS XG-Familie komplettiert. Der Röntgenhybrid, der bereits im Dezember 2010 in den Markt eingeführt wurde, würde den Einstieg in die DVT-Technologie wesentlich erleichtern, so Schneider.

Zum Abschluss leitete Dr. Gommel zur neuen Behandlungseinheit SINIUS über. Dank der Wahl zwischen

Verschiebebahn- und Schwingbügel-system sowie zwischen sechs Paketen und vielen Einzeloptionen sollen Zahnärzte SINIUS exakt so zusammenstellen können, wie es ihren Anforderungen entspricht.

„Mit SINIUS haben wir das Konzept der intuitiv bedienbaren und effizienten Behandlungseinheit weiterentwickelt, das auch die TENE0 Einheit auszeichnet. Die integrierten Funktionen und die Bedienoberfläche Easy-Touch setzen Maßstäbe in der Effizienz-Klasse“, sagte Susanne Schmidinger, Leiterin Marketing im Geschäftsbereich Behandlungseinheiten bei Sirona. ◀◀

today "page 1 Sirona

centre, which just before IDS at the Bensheim location.

Under the management of Dr Caroline Gommel, PR manager, the company invited guests to a round-table discussion at the Dorint Hotel, which is across from the Cologne convention centre. Gommel asked Instruments Marketing Manager Michael Pfersich about the new turbine Siro-Boost. With 22 watts, the instrument has a high torque and is able to ensure a more efficient, quicker and pleasanter working method. Next, Gommel en-

gaged Marketing Manager CAD/CAM Laboratory Hans-Georg Bauer about the new grinding machine inLab MC XL. In addition, Bauer explained how the new high-temperature oven, inFire HTC Speed, offers laboratories time and cost advantages but is also easy to operate.

Imaging Systems Marketing Manager Dr Wilhelm Schneider explained the ORTHOPHOS XG 3D, a combination device that completes the ORTHOPHOS XG family. The X-ray hybrid, which was launched in December 2010, would considerably simplify the entry into DVT technology, according Schneider.

Finally, Gommel asked Treatment Units Manager Marketing Susanne Schmidinger about SINIUS. Thanks to the choice between a slide track and an instrument arm system, and a choice between six packages with many individual options, dentists should be able to assemble SINIUS so it suits their needs exactly.

„With SINIUS we have developed the concept of an intuitively operable and efficient treatment unit, which also characterises TENE0 unit. The integrated functions and the user interface, EasyTouch, set standards in the efficiency category“, said Schmidinger. ◀◀

today "Seite 1 3M ESPE

leistet Aufnahmen von höchster Detailtreue. Auf der diesjährigen IDS-Fachpressekonferenz gab das Unternehmen bekannt, mit Straumann zu kooperieren, um gemeinsam einen optimierten Implantatworkflow zu entwickeln. Dieser verbindet den Lava Chairside Oral Scanner C.O.S. mit der Plattform der Straumann CARES Digital Solutions. Als Grundlage haben beide Unternehmen die Dental Wings Open Software (DWOS) verwendet.

Dieter Klasmeyer, Dr. Roland Richter und Bernd Rieker von der

3M ESPE stellten zudem noch weitere Neuerungen vor. So wurde das vor Kurzem eingeführte Filtek Supreme XTE Universal Composite mit dem Filtek Z500 Universal Composite ergänzt. Dank dieser Erweiterung bietet die Firma Zahnärzten nun einen zuverlässigen Partner für jede Situation. Mit Filtek Supreme XTE ließen sich besonders anspruchsvolle Aufgaben meistern, während Filtek Z500 die einfache Lösung für den Praxisalltag darstelle.

Auch der RelyX Unicem 2 Automix Selbstadhäsiver Composite-Befestigungszement gehöre zu den

Highlights des Unternehmens. „Dank eines neuen Dosiersystems – einer Automix-Spritze, für die verschiedene Aufsätze verfügbar sind – könnten Anwender des weltweit klinisch bewährten selbstadhäsiven Zements von einer noch einfacheren Applikation profitieren“, so Firmenvertreter. Die Express 2 Intra-oral Syringe Einwegspritze für A-Silikone und die Impregum Intra-oral Syringe Einwegspritze für Polyether mache Zahnärzten und ihren Assistenten darüber hinaus die Handhabung von Umspritzmaterialien im Rahmen der Präzisionsabformung um ein Vielfaches leichter. ◀◀

today "page 1 3M ESPE

In addition Dieter Klasmeyer, Dr Roland Richter and Bernd Rieker from 3M Espe presented other innovations. In this respect, the newly launched Filtek Supreme XTE Universal Composite was supplemented with the Filtek Z500 Universal Composite. Thanks to this upgrade, the company is now offering dentists a reliable partner for every situation. Particularly de-

manding tasks can be mastered with Filtek Supreme XTE whilst Filtek Z500 represents the simple solution for everyday practice.

Also, the RelyX Unicem 2 Automix self-adhesive composite luting cement is one of the company's featured products. Thanks to a new dosage system—an automix injection for which various attachments are available—users of the self-adhesive

cement, which was clinically tested worldwide, can benefit from an even simpler application, according to company representatives. Furthermore, the Express 2 Intra-oral disposable syringe for A-silicon and the Impregum Intra-oral disposable syringe for polyether make the handling of injection materials much easier for dentists and their assistants in the framework of precision impression materials. ◀◀

AD



**Zahnarzt-
Kartei
mit System**

IDS Köln
Halle 10.1
J48-K48



Jetzt informieren:
Telefon: 02744 / 920017

www.beycodent.de

BEYCODENT

Weltpremiere
auf der

Halle 11.3, Stand J010

IDS
2011



Gesunde Zähne ein Leben lang



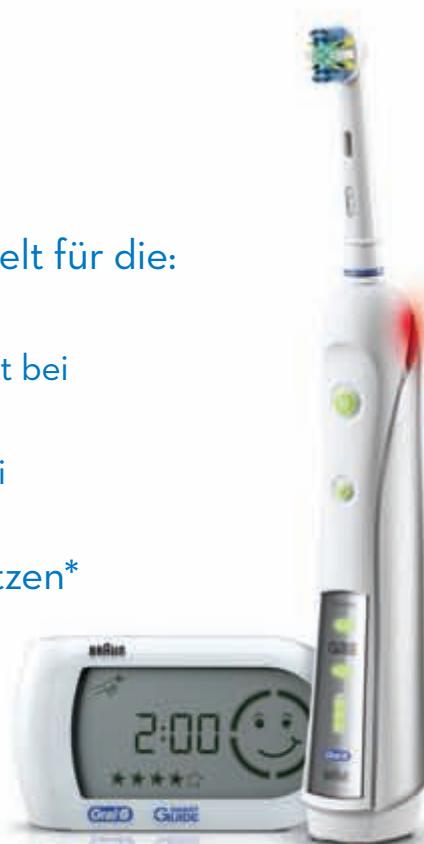
Empfehlen Sie

Oral-B® Triumph® 5000 mit SmartGuide™

Mit innovativer Technologie speziell entwickelt für die:

- Reduktion des Andruckes beim Putzen*
 - NEU Andruckkontrolle im Handstück leuchtet bei zu starkem Druck auf
 - Andruckkontrolle im SmartGuide leuchtet bei zu starkem Druck auf
- Motivation länger und gründlicher zu putzen*
 - NEU akustischer Quadranten-Timer
 - NEU Belohnung durch Sterne

Für weitere Informationen besuchen Sie bitte dentalcare.com.



Oral-B®

#1 Oral-B, die Zahnbürsten-Marke, die Zahnärzte weltweit am häufigsten empfehlen

* verglichen mit einer herkömmlichen Handzahnbürste

PaX-Flex3D

DVT - Multi FOV [8x5 und 5x5], OPG, Scan-CEPH - modular

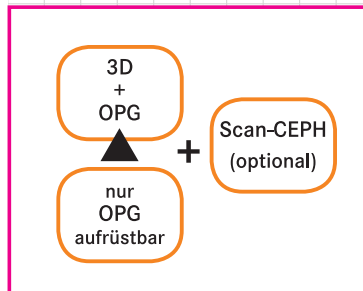


Einzigartig

- >> Spitzen OPG [aufrüstbar auf 3D]
- >> 3D Multi FOV, hochauflösend
- >> Günstige CEPH-Option
- >> Maximale Flexibilität

Das modulare Multifunktions-Röntengerät für maximale Flexibilität.

Neu!



>> Einfachste Aufrüstbarkeit: Starten Sie mit einem digitalen OPG/CEPH und rüsten Sie später auf 3D [FOV 8x5] auf. Einfach die Kassette mit dem Sensor einsetzen, fertig.



>> Die Intelligenz des Gerätes sitzt hochintegriert in der Sensorkassette. Es gibt 3 Kassetten: OPG, OPG/CEPH und 3D - Sie haben die Wahl und maximale Flexibilität.



>>> orange-3D/Digitales Röntgen >>> IDS Köln, Halle 11.2, Stand N 49+51

orangedental

Dentallösungen aus einer Hand

Dental solutions from one source

Neue Sanavis Firmengruppe präsentiert sich gemeinsam auf der IDS *Sanavis Group debuts its partnership at the IDS*



* Vertreter aller drei Firmen stellten sich den Fragen der Journalisten. * Representatives of all three companies answering questions of the press.

Mit den Worten: „Ich darf Ihnen heute einen neuen Stern am weltweiten Dentalhimmel vorstellen“, eröffnete Dr. Martin Rickert, geschäftsführender Gesellschafter der Sanavis Group, die erste gemeinsame Pressekonferenz auf der IDS. Nach Rickert gehöre die Gruppe mit insgesamt rund 800 Mitarbeitern in Nordamerika und Europa zu den zehn größten Herstellern dentaler Ausstattungen weltweit. Angefangen von Instrumenten über den Antrieb bis hin zur hygienischen Aufbereitung sei das Portfolio von Sanavis nahezu komplett und soll in den kommenden Jahren weiter ausgebaut werden.

Zur Sanavis Group gehören SciCan, MICRO-MEGA und SycoTec. Um die Innovationskraft und den Vertrieb der drei Unternehmen zu stärken, sollen innerhalb der Sanavis Group Synergien genutzt werden. Darüber hinaus würde die neue Gruppe bei Forschungs- und Entwicklungsthemen eng zusammenarbeiten.

Durch Kooperationen untereinander ist es laut Dr. Rickert möglich, bestehende Märkte intensiver zu betreuen und neue Kunden zu überzeugen. Zum Beispiel eröffnet die transatlantische Allianz den Zugang von MICRO-MEGA und SycoTec in Nordamerika, auf der anderen Seite tun sich die Kanadier leichter, wenn sie die SciCan-Lösungen im Bereich Wiederaufbereitung und Hygiene über ihre europäischen Partner vertreiben.

Dr. Martin Rickert, der auch als Sprecher des VDDI auf der IDS ein gefragter Mann ist, betonte in der Pressekonferenz seines Unternehmens stets die Unabhängigkeit der einzelnen Marken. „In unserem Führungsmodell setzen wir auf Subsidiarität. Die Sanavis Group ist das strategische und administrative Dach der drei gut aufgestellten Firmen - mehr nicht, aber auch nicht weniger. Die Entscheidungen werden weiterhin dort gefällt, wo sie getroffen werden müssen.“

Ein sichtbares Zeichen für die Drei-Marken-Strategie sei die Beibehaltung der Unternehmen in ihrer jetzigen Form und deren Auftreten auf der IDS. „Es gibt keine Sanavis-Produkte. Es gibt nur Produkte von SciCan, MICRO-MEGA und OEM/Private Label Produkte in der Zahnmedizin von SycoTec“, erklärte Rickert.

Der Auftritt von SciCan, MICRO-MEGA und SycoTec auf der diesjährigen Branchenmesse bewiese laut Dr. Martin Rickert jedoch eindrucksvoll, wohin die Reise in den kommenden Jahren geht: „Wir sind mit vielen neuen Lösungen im Gepäck angereist.“

„I take pleasure in presenting to you today a new star on the worldwide dental horizon“, said Dr Martin Rickert, managing director partner of the Sanavis Group as he welcomed attendees to company's first joint press conference. According to Rickert, the group belongs to the 10 biggest manufacturers of dental equipment worldwide

with a total of 800 employees in North America and Europe. From instruments to motors to hygienic processing, the portfolio of Sanavis Group is almost complete, and it will be expanded further in the coming years Rickert said.

Sanavis Group is made up of SciCan, MICRO-MEGA and SycoTec. In order to strengthen the innovative power and sales of these three companies, they will closely together on research and development.

Rickert explained that by cooperating with each other, they are better equipped to cater to existing markets in a more intensive way that and to win over new customers. For example, the transatlantic alliance opens up access to MICRO-MEGA and SycoTec in North America while on the other side Canadians will find it easier to sell SciCan's solutions in the field of recycling and hygiene via their European partners.

Industrie) at the IDS, emphasised the consistent independence of the three company's individual brands. „In our management model we rely on subsidiarity. The Sanavis Group is the strategic and administrative umbrella of three well-positioned companies, no more but also no less. The decisions continue to be made there where they have to be made.“

A visible sign for the three-brand strategy is retaining the companies in their current form and the appearance at the IDS. „There are no Sanavis products. There are only products from SciCan, MICRO-MEGA and OEM/Private Label Products in dentistry by SycoTec“, Rickert said.

However, the appearance of SciCan, MICRO-MEGA and SycoTec at this year's trade fair proves where the Sanavis Group's journey is leading

AD

Zufriedene Mitarbeiter:

Arbeitszeit-Erfassung

AZ-CONTROLL

IDS Köln
Halle 10.1
J48-K48

Jetzt informieren:
Telefon 02744 920830

Programm-Download
kostenlos:
www.az-controll.de

BEYCODENT

Rickert, who is also a spokesperson for the Association of German Dental Manufacturers (Deutschen Dental-

in the coming years. „We have arrived with many new solutions on board“, Rickert said. <<

AD

>>> orange-best practice >>> IDS Köln, Halle 11.2, Stand N 49+51

orangedental

x-on nxt

- scharf, schärfer, x-on nxt



Der Röntgensensor mit ‚nxt generation‘ Bildqualität.

mehr Endo

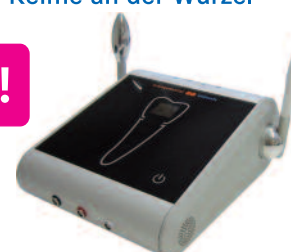
- >> mehr erkennen
- >> mehr behandeln
- >> mehr vorsorgen

>>> orange - für Diagnostik, Therapie und Prophylaxe!

endo-safe

- packt die Keime an der Wurzel

Neu!



Das minimal invasive Endodontiegerät zur Entkeimung des Wurzelkanals.

Laser ohne Grenzen

Lasers without boundaries

Syneron stellt fiberloses System auf der IDS vor

Syneron presents fibreless system at the IDS

■ Am Mittwochabend stellte der israelische Laserspezialist Syneron ein Gerät vor, das die technischen Hürden und wirtschaftlichen Herausforderungen der Laserzahnmedizin überwinden soll. Bisherige Systeme arbeiten mit einer kostspieligen und dennoch anfälligen Fibertechnologie, die die Handbewegung oft einschränkt. „Der Clou bei der neuen Technologie ist, dass die komplette Laserelektronik im Handstück selbst integriert ist“, betont Ira Prigat, Präsident von Syneron Dental. Dies komme einem technologischen Quantensprung gleich, der zahlreiche Folgen für die Laserzahnmedizin in der Praxis haben könnte.



* Syneron Präsident Ira Prigat erläutert die Vorteile des neuen Lasers. * President Ira Prigat demonstrating the advantages of the new laser.

Die fiberlose - weil ins Handstück eingearbeitete - Technologie ermöglicht eine konstante Leistungsübertragung (fast) ohne Energieverlust, so Prigat. Die Störanfälligkeit des Lasers ist auf ein Minimum beschränkt. Zudem beträgt das Gewicht gerade mal ein Drittel herkömmlicher Systeme. Kein unhandlicher 7-Spiegel-Gelenkarm schränke zudem die Bewegungsfreiheit des Behandlers ein.

Die Handstückspitzen sind nach Angaben des Herstellers robust, preisgünstig und vielseitig. Der Übertragungsschlauch ist flexibel, besitzt eine komfortable Arbeitslänge und dient lediglich zur Übertragung von Strom, Wasser und Luft.

Hinzu kämen praxisrelevante Aspekte. Der Laser ist interkollegial und an mehreren Arbeitsstätten einsetzbar, da er leicht zu transportieren sei. Geringe Folgekosten durch eine 3-Jahres-Garantie und die preisgünstigen und nachpolierbaren Spitzen würden ein kalkulierbares Engagement des investierenden Arztes bedeuten.

Das therapeutische Spektrum der Laserzahnmedizin reicht von Hart-

und Weichgewebsmanagement bis hin zu Implantologie und Guided Bone Regeneration (GBR). Für die Patienten sei eine Laserbehandlung nicht zuletzt dadurch attraktiv, dass in vielen Fällen auf Anästhesie verzichtet werden kann. Mit der Technologie von Syneron Dental Lasers hat laut Prigat der Behandler ein System in der Hand, das die meisten Nachteile der bisherigen Lasertechnologie wettmachen soll. ◀◀

■ On Wednesday evening, the Israeli laser specialist Syneron presented a device that seeks to overcome the technical hurdles and economic challenges of laser dentistry. Current systems work with a costly and yet susceptible fibre technology that often restricts hand movement. "The trick with the new technology is that all of the laser's electronics is integrated in the handpiece itself," said Ira Prigat, president of Syneron Dental. This is equivalent to a technological quantum leap, which could have numerous consequences for laser dentistry in practice.

The fibreless technology enables a (nearly) constant power transfer without loss of energy, according to Prigat. The susceptibility of the laser is reduced to a minimum. In addition, the weight is just a third of that of conventional systems. In addition, no cumbersome seven-mirror articulated arm restricts the user's freedom of movement.

The handpiece tips are robust, reasonably priced and diverse, according to the manufacturer. The transfer tube is flexible, has a comfortable working length and merely serves to transfer power, water and air.

Added to this are aspects relevant to a clinical practice. The laser is inter-collegial and can be used at several work-places because it is easy to transport. Low follow-up costs through a three-year guarantee and the favourably priced tips that can be repolished would mean a calculable commitment for the investing practitioner.

The therapeutic spectrum of laser dentistry ranges from hard- and soft-tissue management to implantology and guided bone regeneration (GBR). For patients, laser treatment is attractive in many cases because anaesthetic is not required. With the technology by Syneron Dental Lasers, practitioners have a system in their hands that offsets most of the disadvantages of current laser technology, according to Prigat. ◀◀

Erratum

„EMS – Alte Grenzen in der Welt der Prophylaxe überschreiten“
(*erschieden in Dental Tribune German/IDS today preview 3/2011)

Irrtümlich wurde in diesem Beitrag geschrieben, dass eine regelmäßige Behandlung mit der Original Perio-Flow-Methode nachweislich Periimplantitis bewirke.

Richtig muss es heißen:

„Eine regelmäßige Behandlung mit der Original Perio-Flow-Methode verhindert nachweislich Periimplantitis und die daraus entstehenden Kosten.“

Wir bitten unsere Leser, diesen Fehler zu entschuldigen.

Die Dental Tribune Germany Redaktion

OptiBond™ XTR

Universal Adhäsiv für alle direkten und indirekten Restaurationen.

In unserer Welt...



...gibt es ein
Adhäsiv für alles

Lichthärtendes Universal-Adhäsiv für die Self-Etch-Technik.

- **Exzellente Verbundfestigkeiten auf Dentin und Schmelz.** Sehr hohes Leistungsvermögen für langlebige Restaurationen.
- **Self-Etch-Technik.** Minimale postoperative Überempfindlichkeit, maximaler Patientenkomfort.
- **Direkte und indirekte Restaurationen.** Ein wahrhaftes Universal-Adhäsiv – es werden keine unterschiedlichen Adhäsive mehr benötigt.
- **Universelle Kompatibilität.** Geeignet für alle Kunststoffzemente, Stumpfaufbaumaterialien und dentalen Substrate.

**IDS
2011**

Besuchen Sie unseren Stand und gewinnen Sie mit etwas Glück ein **Apple iPad!** Lassen Sie

sich registrieren und profitieren Sie von einer Auswahl an Gratismustern. Entdecken Sie die Welt der exklusiven Neuentwicklungen von Kerr.



Denn in unserer Welt...

...sind die Produkte anders!

Kerr - Halle 10.1, Stand H020

Your practice is our inspiration.

Kerr

**Besuchen Sie uns auf der IDS:
Halle 2.2, Gang A, Stand 011!**

www.dgoi.info

DGOI e.V. · Bruchsalter Str. 8 · 76703 Kraichtal · Tel.: 07251 618996-0

Gewinnen Sie hier ein iPad!

Verlosung vom 23. bis 26. März täglich um 17 Uhr.

Companies in focus



Jesús García Urbano, author of the first clinical guidelines on sleep apnea for dentists, says the appliance he developed to correct this disease can open a whole new treatment field for dentists. His company can be found in hall 3.1, booth M008 and online at www.orthoapnea.com

Living Clinic

Experten aus Chirurgie, Prothetik und Labortechnik demonstrieren Therapiekonzepte der bredent group live auf der IDS

Schauen Sie unseren Dental-Experten bei der Arbeit auf dem bredent-Messestand über die Schulter. Sie demonstrieren täglich zwischen 9.30 und 18.00 Uhr die Therapiekonzepte lückenlos, verführerisch, mittendrin, Regeneration und Navigierte Implantologie.

**Freitag
25. März 2011**

**Live auf der IDS
22.-26. März 2011
Halle 11.1 Stand B10**

Uhrzeit	OP	Prothetik / HELBO aPDT	Labor - Demoplatz
09:30-10.00	Verführerisch 3 - Dr. Stephan Ryssel		ZTM Andreas Lüdtke
10.00-10.30	SKY fast & fixed - Extraktion		visio.lign Brücke mit Zirkongerüst
10.30-11.00	HELBO aPDT		Teil 1 Gerüstkonditionierung
11.00-11.30		HELBO aPDT	ZTM Markus Jedlinski
11.30-12.00	Lückenlos 6 - Dr. Andreas Saal		Verführerisch Fall 3
12.00-12.30	EZ Schaltlücke blueSKY - SKY Temp	Lückenlos 6 - Dr. Andreas Saal	SKY fast & fixed -
12.30-13.00		vorbereitete temp. Krone	Modellherstellung
13.00-13.30	Verführerisch 4 - Dr. Georg Bayer/		Herstellung prov. Brücke
13.30-14.00	Dr. Lara Müller SKY fast & fixed		ZTM Andreas Lüdtke
14.00-14.30		Feste Brücke Sofort 3	Teil 2 - visio.lign veneering auf Zirkon
14.30-15.00	Mittendrin 7 - Dr. Engin Aksoy	fast & fixed Brücke - Dr. Stephan Ryssel	ZT Stephan Adler
15.00-15.30	zahn. UK - 4 blueSKY, 4 Locator	Mittendrin 7	Verführerisch Fall 4
15.30-16.00		weiche UF - Dr. Engin Aksoy	SKY fast & fixed
16.00-16.30	Lückenlos 7 - Dr. Klaus Lotzkat		Modellherstellung
16.30-17.00	UK Freund SKY classic		Herstellung prov. Brücke
17.00-17.30		Feste Brücke Sofort 4	ZTM Andreas Lüdtke
17.30-18.00		SKY fast & fixed Brücke - Dr. Georg Bayer	Teil 3 - rosa Ästhetik mit visio.lign

Übersicht Speakers' Corner

16:30-17:00	Dr. Michael Weiss	„Altersimplantation unter geriatrischen Gesichtspunkten - "feststehend oder herausnehmbar"?
-------------	-------------------	---

Mögliche Änderungen geben wir über die Bildschirme auf dem Stand bekannt.

Gysi-Preis 2011

Preisträger des VDZI-Nachwuchswettbewerbes kommen aus dem gesamten Bundesgebiet

IDS 2011
GYSI-Preis
2011



Die Siegerinnen und Sieger des 13. Gysi-Preises 2011, des renommierten Nachwuchswettbewerbes des Verbandes Deutscher Zahntechniker-Innungen (VDZI), stehen fest. Eine unabhängige fünfköpfige Jury bewertete anonym die eingereichten Arbeiten der Teilnehmer aus den drei Gruppen des 2., 3. und 4. Ausbildungsjahres.

Gold, Silber und Bronze: Im 2. Ausbildungsjahr gehen die begehrten Medaillen in diesem Jahr an Sebastian Dobmeier aus der Gesa Dentaltechnik in Weiden für die Siegerarbeit. Oliver Quentin aus der Flemming Dental in Rosdorf erhält die Auszeichnung für die zweitbeste Arbeit. Den dritten Platz belegt Sarah Petersen aus der Dental-Labor Höhne GmbH in Northheim.

Für das 3. Ausbildungsjahr ergibt sich folgende Reihenfolge: Auf Platz 1 kommt Marina Janzen aus der Dentaltechnik V. Hamm in Meschede. Platz 2 erzielt Friedrich Gierach aus der Dentallabor Bothur & Mechold GmbH in Storkow, und den 3. Platz belegt Konstanze Bischoff aus dem Dentallabor Matthias Gürtler in Ruhland/Arnsdorf.

Im 4. Ausbildungsjahr gewinnt Cedric Turinske der Avantgarde Dentaltechnik GmbH in Leipzig die Goldmedaille. Silber geht an Eddy Grieb aus der ZAHNTECHNIK BERLIN Vach & Ehlert GmbH in Berlin. Mit Bronze wird Michael Lenhard aus Zahntechnik Ulrich Seibel in Maikammer ausgezeichnet.

besprechen wir die betreffenden Arbeiten und legen unter anderem nach den Kriterien der individuellen Passgenauigkeit, der Funktion, der Ästhetik, aber auch der fachlich korrekten Umsetzung der geforderten, an der Ausbildungsordnung orientierten Aufgabe, die Siegerarbeiten fest", so Monika



Die Sieger des Gysi-Preises 2011.

„Der Nachwuchs im Zahntechniker-Handwerk ist das wertvollste Kapital für die Zukunft dieses Berufes. Es ist daher schön zu sehen, wie sich der Nachwuchs mit Preisträgern aus dem gesamten Bundesgebiet für dieses Meisterhandwerk einsetzt. Mit der Teilnahme am Gysi-Preis demonstrieren junge Auszubildende ihre Qualifikation und Begeisterung, die das Zahntechniker-Handwerk langfristig zur 1. Adresse für Zahnärzte und Patienten macht“, hebt Monika Dreesen-Wurch, Schirmherrin der Jury, die Bedeutung des Gysi-Preises hervor.

Auch bei der 13. Veranstaltung des Gysi-Preises war es für die Experten eine Herausforderung, aus der Menge der eingereichten Arbeiten die fachlich besten auszuwählen. „Der Abstand bei den ausgezeichneten Arbeiten ist immer sehr gering. In der gesamten Jury

Dreesen-Wurch über die Vergabe der Gold-, Silber- und Bronzemedailles.

Mit dem Gysi-Preis, benannt nach dem Forscher und Lehrer Alfred Gysi (1865-1957), werden alle zwei Jahre zur IDS die besten zahntechnischen Arbeiten der Teilnehmer aus dem 2., 3. und 4. Lehrjahr ausgezeichnet. Die Gold-, Silber- und Bronzemedailles sowie die Urkunden und Medaillen zum Gysi-Preis-Wettbewerb wurden im Rahmen der Internationalen Dental-Schau (IDS) 2011 gestern feierlich überreicht. Die Preisverleihung fand von 14.30 Uhr bis 17 Uhr im Europa-Saal, Congress Centrum Ost, statt. Darüber hinaus stellt der VDZI die Arbeiten der Preisträgerinnen und Preisträger von Platz 1 bis Platz 6 während der gesamten IDS in Vitrinen auf der Verteilerebene zwischen den Hallen 10 und 11 aus. ◀◀

Der VDZI-Messestand

Der zweigeteilte Messestand des Verbandes Deutscher Zahntechniker-Innungen (VDZI) - Halle 11.2, Stand S010-S012 - steht in diesem Jahr schwerpunktmäßig im Zeichen der BEB Zahntechnik® und der Dachmarke Q_AMZ mit dem Qualitätssicherungskonzept QS-Dental. Die Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter der VDZI-Geschäftsstelle geben am Stand gerne Informationen zur BEB Zahntechnik®, zur Qualitätssicherung im Zahntechniker-Handwerk und zur berufspolitischen Arbeit des Fachverbandes.

Zur Dokumentation der Qualitätssicherung im Dentallabor haben die Zahntechniker-Innungen und der VDZI das branchenspezifische Qualitätssicherungskonzept QS-Dental entwickelt. Mit einer erfolgreichen Prüfung nach QS-Dental belegt der Meisterbetrieb seinen Qualitätsanspruch. Die stringente Zwischen- und Endkontrolle sowie die Arbeit nach fachlich fundierten Qualitätskriterien und -zielen sichern dabei ein optimales Endergebnis. Damit ist QS-Dental ein fachgerechtes Instrument für das Meisterlabor, das noch mehr Sicherheit für Zahnärzte und Patienten bietet.

Für das zahntechnische Fachgebiet der Kieferorthopädie bietet der VDZI das Nachschlagewerk BEB Zahntechnik® für KFO an. Das Handbuch bildet zwei Schwerpunkte: Es enthält auf mehr als 70 Seiten eine ausführliche Darstellung der relevanten zahntechnischen Leistungspositionen aus der BEB Zahntechnik® und darüber hinaus 31 typische Aufträge, zum Beispiel „Herstellen eines Bionators“, auf die die BEB Zahntechnik® angewendet wird. Zusätzlich vereinfacht eine alphabetische Liste der KFO-Einzelpositionen die schnelle Zuordnung zu den BEB-Nummern.

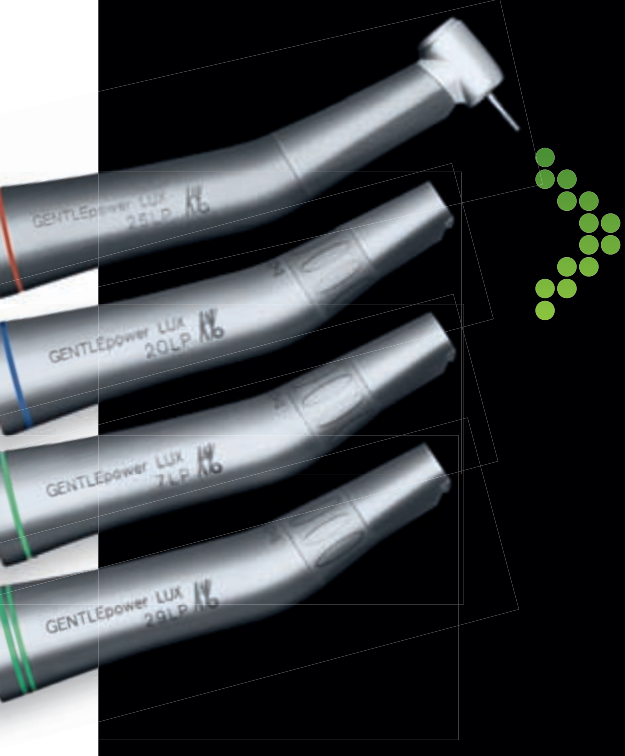
Informationen zur BEB Zahntechnik® für KFO, aber auch zum Gesamtverzeichnis der BEB Zahntechnik®, erhalten Interessierte täglich von 9 bis 18 Uhr am VDZI-Messestand. ◀◀



VDZI
Gerbermühlstraße 9, 60594 Frankfurt am Main
Tel.: 069 665586-0, Fax: 069 665586-33
www.vdzi.de

Für die Redaktion verantwortlich:
Walter Winkler und Gerald Temme

Machen Sie keine Kompromisse.
Besonders nicht bei der Flexibilität.



KaVo *Master Series*

Wahre Meister kennen keine Kompromisse.

16 Köpfe für höchste Flexibilität

Erleben Sie meisterhafte Perfektion mit höchster Flexibilität in der Behandlung.

- Beste Behandlungsqualität z. B. mehr Flexibilität und für jede Anwendung den richtigen Instrumentenkopf
- Maximaler Behandlungskomfort z. B. dank griffiger Plasmatec-Oberfläche
- Höchste Patientenzufriedenheit z. B. dank besonders leiser Instrumente

Sie wissen, was Sie wollen?
Wir haben, was Sie brauchen.

KaVo Qualität und Zuverlässigkeit seit über 100 Jahren.

Richtungsweisend effizient.
Die neue Expert Series.



KaVo *Expert Series*

Echte Experten kennen ihre Stärken.

NEU

KaVo EXPERTtorque
KaVo EXPERTmatic

Die neue Expert Series – der neue Maßstab in Effizienz und Langlebigkeit zum besten Preis.

• **Täglich nützlich, dauerhaft verlässlich:**

- Höchste Preis-Langlebigkeitseffizienz z. B. durch Edelstahlköpfe und 18 Monate Garantie
- Maximale Arbeitseffizienz z. B. durch Spray-Microfilter



KaVo. Dental Excellence.

Coltène/Whaledent präsentiert erste regenerative Feile

Coltène/Whaledent presents first regenerative file

Neben HyFlex CM stellt Unternehmen auch neues Veneersystem vor *In addition to HyFlex CM, the company also presents a new veneer system*

Das international tätige Unternehmen Coltène/Whaledent mit Hauptsitz in der Schweiz lud am Mittwochnachmittag zur Pressekonferenz in die Wolkenburg, einem beschaulichen Veranstaltungsort im Zentrum von Köln. Fernab vom IDS Messetreiben stellte das Unternehmen seine neuen Produkte für die IDS vor.

„kontrollierte Rückstelleffekt“ ermöglichte nach Aussagen von Müller eine optimale Kanaladaption. Die Risiken einer Via falsa, der Verlagerung des Kanalzentrums oder der Perforation des Wurzelkanals würden vermindert.

Die HyFlex CM nimmt ihre Ausgangsposition wieder an, wenn sie einer hohen Wärme beim Autoklavieren oder im Glasperlensterilisator ausgesetzt wird. Die Wärmebehandlung steigere auch „Ermüdungsbeständigkeit“.

„Im Gegensatz zu handelsüblichen NiTi-Feilen verfügt unsere Feile über eine dreihundertprozentig höhere Bruchsicherheit. Die Feilen der meisten Hersteller kann man vier bis fünf Mal benutzen und danach wegschmeißen“, so Müller weiter.

Dr. Mario José Besek, der Coltène/Whaledent bei der Entwicklung des neuen Veneersystems beriet, stellte die neue Produktreihe COMPONEER vor. „Ist das alter Wein in neuen Schläuchen?“, fragte der Zahnarzt aus Zürich rhetorisch, um selbst mit einem „Nein“ zu antworten. Vorgefertigte Komposit-Schmelz-Schalen sollen die Vorteile von Kompositrestaurationen und Veneers miteinander verbinden. Nachdem ein Komposit auf einem Zahn verteilt und dieser trockengelegt wurde, kann ein COMPONEER aufgetragen werden.

Die Vorteile des Systems seien vielfältig. Das neue System biete „mi-

nimale Invasivität“, da die COMPONEERS nur 0,3 Millimeter dick sind.

„Das Verfahren ist zeitsparend“, sagte Besek, „man braucht nur 60 Prozent der üblichen Behandlungszeit.“ Zudem seien auch die Materialkosten geringer.

Die COMPONEER-Produktreihe wird ab April 2011 erhältlich sein. ◀◀

■ The internationally operating business Coltène/Whaledent with headquarters in Switzerland invited the

press to a press conference on Wednesday afternoon at Wolkenburg, in the heart of Cologne. Far away from the IDS fair buzz, the company presented its new products for IDS.

Dr Barbara Müller, business manager for endodontic products, presented HyFlex CM—the first regenerative NiTi-file, according to the company. Different from competitive products also made of NiTi, this file does not resume its original form after bending. Müller said the ‘controlled resetting effect’ provides ideal channel adaptation. It reduces the

risks of via falsa, a shift of the channel centre, perforating the root channel.

HyFlex CM resumes its original position when subject to great heat in autoclaving or in a galls bead sterilizer. The heat treatment also increases the resistance to wear and tear.

“In contrast to standard NiTi files, our files are 300 per cent more secure against breaking. The files of most manufacturers have to be discarded after only four to five uses,” Müller said.

Dr Mario José Besek, who consulted for Coltène/Whaledent in the development of the new veneer system, presented the new product line COMPONEER. “Is this old wine in new skins,” the dentist from Zurich asked and then answered the question with a clear ‘No!’ Pre-produced composite melting bowls combine the advantages of composite restoration with veneers. COMPONEER can be applied after applying a composite on the tooth and letting it dry.

The advantages of the system, according to the company, are said to be many. The new system offers minimum invasiveness as COMPONEERS are only 0.3 millimetres thick.

“The method saves a lot of time,” Besek said. “It takes only 60 per cent of the standard therapy time.” Besek also said that material costs were also less.

The COMPONEER product line will be available in April. ◀◀



♦ Geschäftsführer Andreas Meldau bei der Vorstellung der Referenten. ♦ CEO Andreas Meldau introducing the speakers.

Dr. Barbara Müller, Businessmanager für den Bereich Endodontie, präsentierte die HyFlex CM – die erste „regenerative“ NiTi-Feile, wie das Unternehmen verspricht. Im Unterschied zu Konkurrenzprodukten, die auch aus NiTi gefertigt sind, stellt sich diese Feile nach dem Verbiegen nicht in ihre Ursprungsform zurück. Der

AD

www.solutio.de

NIEDER MIT DER SELBSTAUSBEUTUNG

★ Jetzt wird abgerechnet! ★

Charly auf der IDS 2011, 22. bis 26. März in Köln
Halle 11.2, Gang R 10/S 19, Eingang Ost

★★★
CHARLY REVOLUTIONARIERT DIE ABRECHNUNG

Außerordentliche zahntechnische Fähigkeiten in der Ästhetik

Ein Kurzinterview mit dem Gewinner des goldenen Parallelometer

Zwei herausragende Preisträger, ein hoher Qualitätsanspruch und eine einzigartige Zahnästhetik: Auf der diesjährigen IDS wurde zum zweiten Mal der Ästhetikpreis von Creation Willi Geller anlässlich des Wettbewerbs „Das goldene Parallelometer“ vergeben.

Die mit insgesamt 7.500 Euro dotierte Auszeichnung würdigt außerordentliche zahntechnische Fertigkeit und Fähigkeiten im ästhetischen Bereich. Überreicht wurden die beiden Preise während einer kleinen



♦ Alessandro Arnone ♦ Alessandro Arnone

Feierstunde am Donnerstag, 24. März, auf dem IDS-Messestand von Creation durch den Keramikmeister Willi Geller und dem Juryvorsitzenden ZTM Wolfgang Weisser. Den ersten Preis (5.000 Euro und eine Aqualine Professional-Anmischplatte von Creation) erhielt der italienische Zahntechniker Alessandro Arnone aus Mailand für seine brillante Keramikarbeit. Der zweite Preis und damit 2.500 Euro gingen an Park Chul Han aus Korea. today IDS hatte die Möglichkeit, mit Herrn Arnone zu sprechen.

Herr Arnone, herzlichen Glückwunsch. Welche Bedeutung hat der 1. Preis für Sie?

Für mich ist der Preis das Größte und Eindrucksvollste, was ich bisher in meiner noch jungen Karriere bekommen habe. Ich habe nie damit gerechnet. Es ist auch mein erster Preis in meinem Leben. Ich bin ja gerade mal 29 Jahre jung und habe meinen Weg als Zahntechniker noch vor mir.

Wie lange arbeiten Sie schon als Zahntechniker?

Angefangen habe ich 2003. Aber im ästhetischen Bereich arbeite ich verstärkt seit fünf Jahren.

Wie lange haben Sie an dieser preisgekrönten Arbeit gearbeitet?

Für die eingereichte Arbeit habe ich einen Monat gebraucht. Es war eine sehr schwierige und herausfordernde Aufgabe für mich, umso stolzer bin ich, dass ich damit sogar gewonnen habe.

Zu dem Zeitpunkt, als ich an der Arbeit saß, kam außerdem meine Tochter zur Welt. Das war auch schon ein erster Preis, wenn man so will.

Vielen Dank für das Interview. ◀◀

AD



HYDRIM M2 Thermodesinfektor

- Das Reinigungs- und Desinfektionsgerät HYDRIM M2 eignet sich ideal für größere Praxen mit viel Betrieb und benötigt keinen zusätzlichen Platz für Reinigungsmittel.
- Aktive 2-Stufen-Trocknung der Instrumente einschließlich deren Hohlräume.
- Niedriger Wasserverbrauch in Kombination mit patentierter Reinigungslösung.
- Der Hydrim M2 ist werkvalidiert.
- Wartungs- und benutzerfreundlich.
- EN15883 und MPG 93/42 konform.



STATIM G4, der schonende Autoklav

- STATIM, einer der weltweit am häufigsten verwendeten Autoklaven, sterilisiert automatisch alle verpackten und unverpackten Fest- und Hohlkörperinstrumente, einschließlich Hand- und Winkelstücke.
- STATIM ist fünfmal schneller als typische B-Zyklus Autoklaven.
- Die Validierung des STATIM wird biologisch als auch physikalisch nachgewiesen.
- STATIM erfüllt den Standard EN13060 und die Hygieneichtlinien des RKI.



Surprisingly comprehensive



120 Years W&H.
Help us support SOS Children's Villages!

A woman with long blonde hair is smiling and pointing her right index finger at the text written on a white wall. The text is written in large, bold, black, hand-painted letters.

W&H
HYGIENIC
AND
MAINTENANCE

Surprisingly powerful. Surprisingly eclectic. Surprisingly young:
120 years W&H. IDS 2011, Hall 10.1, Aisle C/D 10-11.

Initiative proDente verleiht Preise an Zahnärzte und Journalisten

'Initiative proDente' Communication Awards winners honoured

Preisträger für journalistische Leistungen zum Thema Zahnmedizin geehrt *Dentists and journalists receive prizes for outstanding work in dentistry*

■ Im Rahmen der 34. Internationalen Dental-Schau wurden die Preisträger des proDente Kommunikationspreises im Rahmen einer öffentlichen Preisverleihung geehrt. Die Zinser Dentaltechnik GmbH erhielt den Preis für den besten Printbeitrag. Den ersten Preis in der Kategorie Interaktiv erhielt der niedergelassene Zahnarzt Dr. Manfred Joß. „Beide Sieger fielen unter den zahlreichen Einsendungen durch ein gut durchdachtes, stimmiges Konzept und eine zielgenaue Umsetzung auf“, so Dirk Kropp, Geschäftsführer von proDente und Mitglied der Jury.

Der Kommunikationspreis 2011 möchte erfolgreiche PR- und Marketing-Aktivitäten von Zahnärzten und Zahntechnikermeistern über die lokalen und regionalen Grenzen hinaus bekannt machen.

Zum sechsten Mal in Folge zeichnete die Initiative proDente e.V. auf der IDS mit dem Journalistenpreis „Abdruck“ auch preiswürdige journalistische Arbeiten über zahnmedizinische und zahntechnische Themen in den Kategorien Print, Hörfunk, TV und Internet aus. Die Preisträger 2011 sind Dr. Anja Störiko, Sylvia Mende,

Rainer Ulrich und das Redaktionsteam der Sendung „Visite“. Die von der vierköpfigen Jury ausgezeichneten Journalisten haben ihre Beiträge im Norddeutschen Rundfunk (NDR), Bayerischen Rundfunk (BR), in „spielen und lernen“ und im „Döbelner Anzeiger“ veröffentlicht. Während Dr. Anja Störiko und Sylvia Mende in der Kategorie Print gleichberechtigt mit einer Auszeichnung bedacht wurden, blieb die Kategorie „Internet“ unprämiiert.

In der Initiative proDente e.V. engagieren sich mit der Bundeszahnärztekammer (BZÄK), dem Freien Verband der Deutschen Zahnärzte (FVDZ), dem Verband der Deutschen Zahntechniker-Innungen (VDZI), dem Verband der Deutschen Dental-Industrie (VDDI) und dem Bundesverband Dentalhandel (BVD) fünf Verbände, die das gesamte dentale Leistungsspektrum in Deutschland repräsentieren. proDente hat sich zum Ziel gesetzt, fundiertes Fachwissen aus den Bereichen Zahnmedizin und Zahntechnik zu vermitteln. Für Zahnärzte und Zahntechniker präsentiert proDente ein umfangreiches Service-Angebot, um die Kommunikation mit den Patienten und die Patientenaufklärung zu erleichtern. ◀◀

■ *During the 34th International Dental Show, winners of the proDente Communication Awards were honoured during a public ceremony. The award publicises successful marketing activities*

numerous entries thanks to a well thought-out and cohesive concept and the precise realisation thereof,” said proDente Managing Director Dirk Kropp, who was also a member of the jury.

and the editorial team of the TV-programme 'Visite'.

The journalists honoured by the jury of four published their articles in the North German Radio/TV station (NDR), Bavarian Radio/TV station (BR), in 'spielen und lernen' (Play and Learn) and in the 'Döbelner Anzeiger' newspaper. Whilst Dr Störiko and Mende were jointly honoured in the print media category print, there were no winners in the Internet category this year.

Five associations the German Dental Association (BZÄK), the Free Association of German Dentists (FVDZ), the Association of German Dental Technicians' Guild (VDZI), the Association of the German Dental Industry (VDDI) and the Federal Dental Trade Association (BVD) are actively involved in the Initiative proDente e.V. These five associations cover the entire spectrum of dental services offered in Germany. proDente has set itself the target of communicating in-depth expert knowledge from the fields of dentistry and dental technology. proDente offers dentists and dental technicians a comprehensive range of services in order to make the communication with patients and patient information easier. ◀◀



• Die Gewinner des proDente Journalistenpreises.
• Winners of the proDente Media Award.

undertaken by dentists and dental technicians beyond local and regional boundaries.

Zinser Dentaltechnik was awarded the prize for the best article in print media. First prize in the Interactive Category went to dental surgeon Dr Manfred Joß. "Both victors stood out among the

This was the sixth year that the Initiative proDente e.V. honoured prize-worthy journalistic work in dentistry and dental technology in the categories of print media, radio, TV and the Internet during the IDS in the form of the journalism award "Abdruck" (Imprint). The 2011 award winners are Dr Anja Störiko, Sylvia Mende, Rainer Ulrich

AD

Der Weg zum perfekten Lächeln: Digitalisierung.

Erleben Sie den neuen priti®process live auf der IDS in Köln. Wir freuen uns auf Sie.

pritidenta®



Eine **ästhetische Zahnversorgung** zuverlässiger, schneller und ökonomischer als bisher zu realisieren – das ist das Ziel des neuen priti®process. Er integriert bekannte CAD/CAM-Systeme, bietet darüber hinaus eine neue Imaging-Technologie und ermöglicht den Einsatz vorgefertigter Glaskeramikkronen.
www.pritidenta.com

Millennium
Stand Alone



Millennium
with Mocopure 500



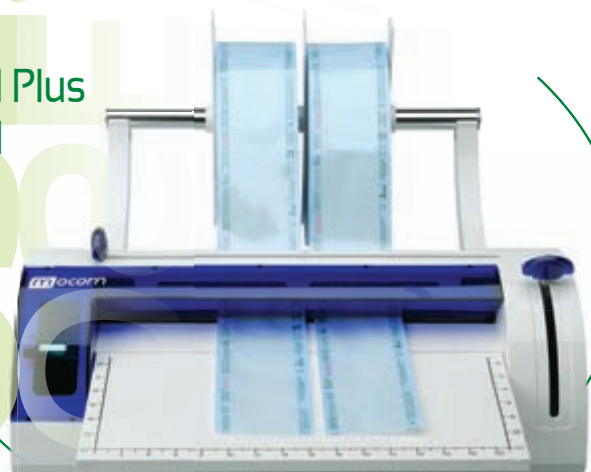
Millennium
with Mocopure 100



Millseal Plus
Automatic



Millseal Plus
Manual



Millseal Rolling



makelabit

VISIT US!
IDS Cologne
Hall 11.1, Booth A018-B019

„Faszination Prothetik“ ‘Fascination Prosthetics’

DequDent präsentiert Neues im Bereich Keramik und CAD/CAM *DequDent offers its latest in the fields of ceramics and CAD/CAM*

■ Unter dem Motto „Faszination Prothetik“ präsentiert das Hanauer Unternehmen DequDent auf der IDS zahlreiche Neuentwicklungen in den beiden wichtigsten Produktbereichen. Geschäftsführer Johannes Draxler stellte Pressevertretern am Dienstag unter anderem das Cercon ht, ein Zirkonoxid neuerer Generation, sowie Crypton for inLab vor. Dieser neuartige CoCr-Werkstoff für die effiziente CAD/CAM-Fertigung im Labor zeichnete sich durch eine schnelle und sichere Herstellung, feine Ränder sowie exzellente Kauflächen aus.

Laut Draxler nutze DequDent zunehmend die Stärken, die aus der Einbindung in die DENTSPLY-Unternehmensgruppe erwachsen, wie zum Beispiel das neue Compartis Scan&Design-Service für implantatprothetische Versorgungen. Welche Vorteile sich damit ab April 2011 eröffnen, erläuterte Jürgen Pohling, Produktmanager Cercon bei DequDent. Die Belieferung erfolge jetzt schon innerhalb von fünf Werktagen nach Freigabe durch den Kunden. Außerdem wird das Leistungsangebot auf individuelle Abutments für XiVE, Ankylos und zehn weitere Implantatsysteme ausgeweitet.

Bei der Verblendung komplettiert Duceragold love das bestehende und erfolgreiche love-Keramik-System. Kai Pfeiffer, Produktmanager Legierungen, Verblend- und Presskeramik, erläutert: „Der Zahlencode 3-2-1 steht jetzt in vollem Maße für 3 Gerüstwerkstoffe, 2 Farbstandards, 1 Keramiksystem. Mit diesem niedrigschmelzenden Verblendwerkstoff können sich jetzt auch die Anwender des bewährten GoldenGate Systems auf eine begeisternde Ästhetik unabhängig vom verwendeten Farbbring freuen.“ Die Vorteile von love liegen dabei im innovativen Farb- und Schichtkonzept, so Pfeiffer, die eine sichere Reproduktion aller V-Class und V-3-D-Farben mit nur 40 Einzelmassen erlaube. Für das zahntechnische Labor eröffnet sich damit ein sicherer Weg zu hoher Ästhetik.

Eine weitere Innovation des Unternehmens ist über DENTSPLY, den Laborhandelsvertrieb von DequDent, verfügbar. Das universell an-

wendbare Keramiksystem Ceramco iC deckt 90 Prozent aller am Markt üblichen Indikationen ab. Flexibilität, Ästhetik, Verlässlichkeit und Wirtschaftlichkeit sei bei Ceramco iC



• Geschäftsführer Johannes Draxler (2. von rechts) lauscht den Ausführungen von Marketingleiter Ottfried Groß.
• CEO Johannes Draxler (2nd from right) listens to Ottfried Groß, Marketing Executive.

in eine einzige Keramiklinie integriert und schaffe damit alles, was ein Zahntechniker braucht, so Pfeiffer. ◀◀

■ DequDent presented its latest developments in two product fields during the IDS under the motto ‘Fascination

Prosthetics.’ Some of the products managing director Johannes Draxler presented to press representatives on Tuesday including the Cercon ht, a new generation zirconium oxide, as well as Crypton for inLab. This innovative CoCr material for efficient CAD/CAM production in the laboratory distinguishes itself by a quick and safe production, fine edges and excellent chewing surfaces.

According to Draxler, DequDent used the strength arising from being integrated into the DENTSPLY group, for example the new Compartis Scan&Design-Service for implant-prosthetic care. Which advantages will be opening up in this respect beginning in April were explained by Jürgen Pohling, product manager of Cercon at DequDent. The supply will already take place within five workdays after release to the market. Moreover, the services offered will be extended to individual abutments for XiVE, Ankylos and ten other implant systems.

Regarding veneering, Duceragold love completes the existing and successful love ceramic system. Kai Pfeiffer, product manager alloys, veneer and press ceramics, explains: “The numerical code three-two-one now fully stands for three framework materials, two colour standards and one ceramic system. With this low melting veneer material, the users of the tried and tested GoldenGate system can now also look forward to high-quality aesthetics irrespective of the colour ring used. The advantages of ‘love’ thereby lie in the innovative colour and layering concept, according to Pfeiffer, which only allows a safe reproduction of all V-Class and V-3-D colours with 40 individual masses. This opens up a sure way to a high level of aesthetics for the dental laboratory.

Another innovation by the company is available through DENTSPLY, the laboratory sales company of DequDent. The universally applicable ceramic system Ceramco iC covers 90 per cent of all indications common to the market. Flexibility, aesthetics, reliability and efficiency are integrated at Ceramco iC in one unique ceramic line and thus create everything a dental technician needs, according to Pfeiffer. ◀◀

AD

LASCOD

UNIQUE ONCE AGAIN

come and see our new technology

Hall 10.1 - Aisle F No: 050

Eine magische Nacht mit Müller-Omicron *A magical night with Müller-Omicron*

Fünfzigjähriges Jubiläum auf der IDS gefeiert
Fifty-year anniversary celebrated at the IDS

■ Am Mittwochabend feierte die Müller-Omicron Dental GmbH & Co. KG ihr 50-jähriges Jubiläum an ihrem Stand J090-K099 in Halle 4.2 auf der IDS. Freunde und Partner von Müller-Omicron erschienen zahlreich, um die Magic Night in einer entspannten Atmosphäre bei einem Magic Dinner und Magic Show-Act zu verbringen. Die Gäste hatten die Möglichkeit, mit der Geschäftsführung und dem Management zu sprechen, am Büfett verschiedene Leckereien zu probieren, und sich von den Zauberticks eines Magiers gut unterhalten zu lassen.

Der Abend bot außerdem die Gelegenheit, die neuesten Produktentwicklungen von Müller-Omicron, die auf der IDS erstmals präsentiert wurden, kennenzulernen. So präsentiert das Unternehmen unter anderem das neue Abformsystem Aqium 3D, mit dem Anwender die Möglichkeit haben, perfekte Abformungen auf konventionelle Weise durchzuführen und ohne Zusatz von Puder oder Sprays digitale Daten für die computergestützte Herstellung von Zahnrestorationen zu generieren.

IDS-Besuchern bietet die Firma darüber hinaus die Möglichkeit, einen kostenlosen professionellen Haut-Check durchführen zu lassen. ◀◀

■ On Wednesday evening, Müller-Omicron Dental GmbH & Co. KG celebrated its 50-year anniversary at the IDS



• Viel los auf dem Müller-Omicron-Stand in Halle 4.2.
• Lots of visitors at the Müller-Omicron booth in hall 4.2.

booth J090-K099 in hall 4.2. Friends and partners of Müller-Omicron turned up en masse in order to spend an evening in a relaxed atmosphere that included dinner and magic show. The guests had the opportunity to talk with company executives and management and to test a variety of delicacies from the buffet, as well as enjoying the magician's performance.

Moreover, the evening offered the opportunity to get to know the latest product developments by Müller-Omicron, which were presented for the first time at the IDS. Some of the new products included the Aqium 3D impression system where users have the possibility to achieve perfect impressions in a conventional way and to generate digital data for the computer-based manufacturing of dental restorations without adding powder or sprays.

In addition, the company is offering IDS visitors the opportunity to have a free professional skin check performed. ◀◀

The universe at your fingertips.

Healthy, clean dentin
in the root canal,
cleaned with a laser.

LightWalker

Introducing the highest technology dental laser system

Supreme clinical results in:

- TwinLight™ Perio Treatments (TPT)
- TwinLight™ Endo Treatments (TET)
- No sutures soft tissue surgery
- Gentle TouchWhite™ bleaching
- Patient-friendly conservative dentistry

Unmatched simplicity of use:

- Pre-sets for over 40 applications
- Intuitive user navigation
- Balanced and weightless OPTOflex arm
- Er:YAG scanner ready

Be one of the first to TRY THE LIGHTWALKER LASER SYSTEM FREE!

If you would like to get LightWalker for a trial period in your office, sign up and our representative will contact you.

What is more, one lucky practitioner will get the chance to experience all that LightWalker has to offer with free laser training at the prestigious Aachen Dental Laser Center AALZ, Aachen University, Germany.

Fill in the form below and bring it to the Fotona booth in Hall 10.2, Booth M050.

Good luck!



www.fotona.com

www.lightwalkerlaser.com

88897/5.0

Fotona
choose perfection

BE ONE OF THE FIRST! I am interested in:

- free laser training at AALZ
 trial period with LightWalker

Name:

Surname:

Clinic:

Address:

Country:

E-mail:

Telephone:

Discipline:

The lucky winner of a free training course at AALZ will be announced on www.lightwalkerlaser.com on Monday, April 11th 2011. The prize will be given only to a practicing dentist.

Live-Behandlung am Patienten präsentiert von Prof. Dr. Rainer Hahn am Cumdente Stand

Programm am 25.03.2011

10:00 Uhr Moderne PA- und Periimplantitistherapie.
Photoaktivierte Chemotherapie (PACT)
präsentiert von Prof. Dr. Rainer Hahn

11:00 Uhr Prothesenfixierung mit Cumdente Implants.
Gaumenfreie OK-Prothesen. Teleskop-Prothesen.
12:00 Uhr Live Implantation und Prothesenbefestigung.
13:00 Uhr Live-Endo.
14:00 Uhr Live Implantation und Prothesenbefestigung.
15:00 Uhr Live PA- und Periimplantitistherapie, Prophylaxe,
Photoaktivierte Chemotherapie (PACT).
16:00 Uhr Minimalinvasives Implantieren live, Prothesen-
fixation, Sofortimplantation.
17:00 Uhr Photoaktivierte Chemotherapie (PACT).



Besuchen Sie uns auf der IDS
in Halle 10.2 Stand O|P, 048|049

Fokus Implantologie Implantology in focus

DZOI präsentiert neuen Master of Science Implantology
DZOI presents new Master of Science in Implantology

„Was wir vor 21 Jahren unter dem Motto ‚vom Praktiker für den Praktiker‘ begonnen haben, setzen wir heute unter der Maxime ‚Wissenschaft für die Praxis‘ fort“, erläuterte der Präsident des Deutschen Zentrums für orale Implantologie e.V. (DZOI) Dr. Helmut B. Engels im Gespräch mit der Presse auf der IDS. Auf der Internationalen Dental-Schau präsentiert der implantologische Fachverband derzeit Neuigkeiten rund um das Fortbildungsangebot.

Als Fortführung des Tätigkeits-schwerpunktes Implantologie, den das DZOI seit 2004 erfolgreich anbietet, plant der Fachverband jetzt den darauf aufbauenden Master of Science Implantology. In bewährter Form erhalten bleibt das Curriculum Laserzahnmedizin des DZOI in Kooperation mit der SOLA (International Society for Oral Laser Applications) in Wien, das innerhalb von drei Modulen vom Laserschutzbeauftragten über den Tätigkeitsschwerpunkt Laserzahnmedizin bis hin zum Master Degree der Laser Akademie führt. Zu den neuen Workshop-Themen zählen DVT, CAD/CAM, Flapless-Technik, Piezochirurgie und Analgesie/Sedierung. Ab Mai 2011 werden die Angebote auf der

Verbandswebsite zur Verfügung stehen. ◀◀

■ *“What we began 21 years ago under the motto ‘from practitioners for practitioners,’ we continue today under the slogan ‘science for the practice,’” said the president of the German oral implantology centre (Deutsches Zentrum für orale Implantologie e.V., DZOI), Dr. Helmut B. Engels, when he spoke to representatives of the press at the IDS.*

The DZOI has successfully offered implantology as the focal point of its activities since 2004, and the association now plans a Master of Science in Implantology to build on this foundation. The curriculum in dental laser medicine that DZOI offers in cooperation with SOLA (International Society for Oral Laser Applications) in Vienna, Austria, remains unchanged. Using three modules, the program qualifies students as Laser Protection Officers to a Master’s degree from the laser academy. The new workshop series includes courses in DVT, CAD/CAM, flapless technology, Piezo surgery and analgesics/sedation. In May, the qualifications offered will be available on the DZOI website. ◀◀

„Es lohnt sich wirklich, hier zu sein“ ‘Being here is well worth the time’

today IDS sprach mit Dirk Prieue, Director Business Sector Dental and ENT Office Carl Zeiss Meditec today IDS interviewed Dirk Prieue, director of the dental and ENT business sector office at Carl Zeiss Meditec

■ Herr Prieue, welche Neuheiten werden von Carl Zeiss Meditec auf der IDS vorgestellt?

Der Falt-Tubus an unseren Mikroskopen ermöglicht es dem Zahnarzt, das Mikroskop auf seine individuellen ergonomischen Bedürfnisse anzupassen. Ergonomie ist bei Zahnärzten heute auch schon in der universitären Ausbildung ein Thema, und Mikroskopie ermöglicht dem Zahnarzt, Ergonomie umzusetzen.

In unseren Mikroskopen OMPI pico HD und OMPI pico MORA HD haben wir als einziger Anbieter eine Full-HD-Kamera verbaut. Sie können feinste Strukturen und Details darstellen. Der Zahnarzt findet dank der guten Optik und einer guten HD-Auflösung Frakturen des Wurzelkanals vor einer geplanten Endobehandlung, sodass rechtzeitig eine andere Therapieform gewählt werden kann und Fehlbehandlungen nicht mehr stattfinden müssen. Da steht das Interesse des Patienten ganz klar im Vordergrund.

Wir präsentieren auf der IDS außerdem ein neues Sportmodell für unsere Lupenbrillen. Wenn der Zahnarzt am Patienten arbeitet, möchte er keine hässliche Brille auf der Nase tragen, sondern eine Brille im modischen, sportlichen Design.

Laser finden immer mehr Einsatz in der Zahnmedizin. Wir haben auf der IDS mit der Laser Protect Lupenbrille eine Vergrößerungslupe für Zahnärzte auf den Markt gebracht, die mit 70 Prozent der am Markt erhältlichen Dentallaser verwendet werden können. Wenn Sie mit Vergrößerung arbeiten und Laserstrahlen reflektieren, dann werden auch diese unerwünschten Reflexionen vergrößert und können die Retina oder den Augenhintergrund extrem schädigen. Wir bieten eine Vergrößerung an, die den Zahnarzt vor der Lasertechnik schützt.

Von welchen Angeboten können IDS-Besucher profitieren?

Der Kunde kann bei einer Entscheidung für eines unserer Mikro-

skope mit Xenonlicht von einem Preisvorteil von bis zu 3.000 Euro profitieren. Dieses Angebot gilt bis Juni 2011.

Welche Rückmeldungen haben Sie von den Standbesuchern bekommen?

Wir bekommen mehrheitlich positives Feedback. Die Menschen stehen vor dem Monitor und staunen, in welcher Größe und Qualität wir ein Full-HD-Video erstellen können. Der Trend

microscopes are able to represent the finest structures and details. Thanks to the good optics and fine HD resolution, the dentist will find fractures of the root channel before a scheduled endotherapy. This means he can choose another form of therapy in time, and there won't be any more mistreatments. The interest of the patient has top priority.

At IDS we are also presenting a new sports model for our magnifier glasses. When working on a patient, a dentist doesn't want to wear ugly glasses on his nose. He prefers glasses with a fashionable and sporty design.

Lasers are more and more frequently used in dental medicine. During IDS we are launching the Laser Protect magnifier glasses for dentists that can be used with 70 per cent of the dental lasers available on the market. If the dentist works with the zoom setting and laser beams are reflecting, these unwanted reflections will be magnified too and might cause extreme damages to the retina or the background of the eye. We offer a magnifying function that protects dentists against laser technology.

Are there any specials you are offering during the show?

Customers who decide to buy one of our microscopes with a Xenon light can benefit from price discounts of up to 3,000 Euros. This offer is valid until June.

What sort of feedback have you received from attendees?

Most of feedback we have received is positive. People are queuing in front of the screen and they are amazed with the size and quality in which we can create full HD videos. Clearly the trend is going away from photos to video documentation. Our magnifier glasses have stirred up interest beyond our wildest hopes. We are really enthusiastic. Being here is well worth the time.

Thank you for this interview. ◀◀



• Dirk Prieue am Mikroskop. • Dirk Prieue at the microscope.

geht ganz klar weg vom Foto hin zur Videodokumentation. Bei den Lupenbrillen haben wir einen Zulauf, der unsere Erwartungen im Moment ganz klar übersteigt. Wir sind ehrlich begeistert. Es lohnt sich wirklich, hier zu sein.

Vielen Dank für das Interview. ◀◀

■ What new products is Carl Zeiss Meditec presenting during IDS?

The foldable tube on our microscopes enables dentists to adjust the microscope to their individual ergonomic needs. Ergonomics for dentists today is already a subject of university studies. Microscopy helps dentists implement ergonomics.

We are the only supplier that has integrated a full HD [high definition] camera in our microscopes OMPI pico HD and OMPI pico MORA HD. These

STAT/S Turbinen



- Kompromissloses Instrumentensystem.
- Exzellente Ausleuchtung.
- Optimale Kühlung.
- Vibrationsarme Laufruhe.
- Ergonomisches Design.
- Hergestellt in Deutschland.
- Extrem kleine Kopfgröße ermöglicht optimale Sicht und Zugänglichkeit.

STATMATIC PLUS



- Das automatische System STATMATIC Plus aus dem Hause SciCan reinigt und pflegt bis zu drei Instrumente in weniger als 10 Minuten.
- Durch den besonders wirksamen Reiniger und dem anschließenden gründlichen Ausblasen der Instrumente werden 99% aller Keime und Bakterien entfernt. Dies entspricht den hohen Anforderungen der RKI-Richtlinie.
- Die integrierten Tanks für Pflegeöl und Reinigungsflüssigkeit sind nachfüllbar und verzichten somit auf umweltschädliche Treibgase.

NEU

1 PS GENÜGT

EMS SWISS INSTRUMENT PS – ORIGINAL PERIO
SLIM INSTRUMENT ZUR ANWENDUNG
BEI DEN MEISTEN ZAHNSTEINENTFERNUNGEN

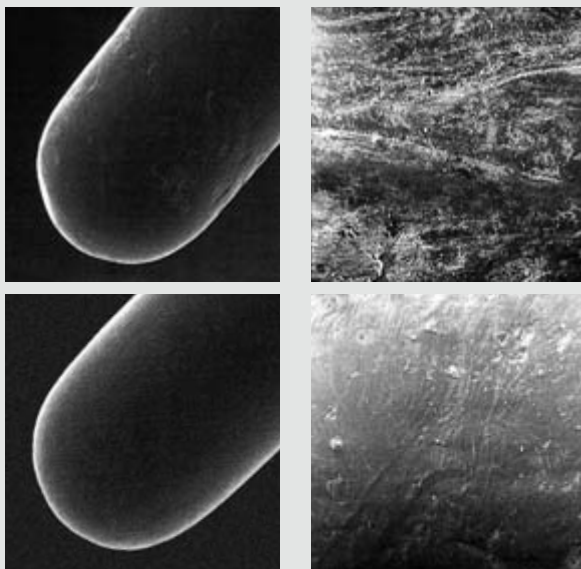
Multifunktional, von höchster Schweizer Präzision und vor allem „Best interproximal and subgingival access“ (CRA – Clinical Research Association, USA): Mit diesen Qualitäten und Auszeichnungen löst diese Ikone unter den Ultraschallinstrumenten rund 90 Prozent aller Belagsprobleme.



Das EMS Swiss Instrument PS wurde als erstes seiner Art entwickelt – mit der Kompetenz des Erfinders der

Original Methode Piezon – und ist heute das unvergleichliche Resultat permanenter Weiterentwicklung. Im Zusammenwirken mit dem Original Piezon Handstück steht es für praktisch schmerzfreie Behandlung.

Die Behandlungsergebnisse und das Instrument selbst zeigen den Unterschied: Nur die feinste Instrumentenoberfläche ermöglicht feinste Zahnoberflächen.

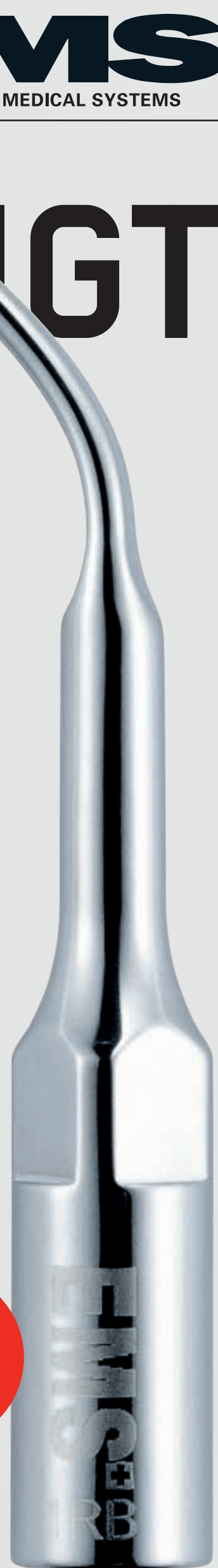


- > No-Name Ultraschallinstrument vs. Original EMS Swiss Instrument PS
- > Zahnoberfläche behandelt mit Instrument X vs. behandelt mit Original Methode Piezon inkl. EMS Swiss Instrument PS

EMS Swiss Instruments sind die wohl meistkopierten Ultraschallinstrumente der Welt – das bedeutet Anerkennung, aber vor allem Risiko. Denn nur das Original hält, was es verspricht: beste Behandlungsergebnisse und lange Lebensdauer bei optimaler Ausschöpfung der Original Methode Piezon.

> Das Ergebnis der grossen EMS-Internet-Umfrage zum Thema Prophylaxe zeigt: Über 93% aller teilnehmenden Zahnärzte sind sich darüber im Klaren, dass sie mit kopierten Instrumenten kein Geld sparen. Rund 80% wissen: Die Behandlungsergebnisse mit dem Original EMS Swiss Instrument PS sind besser.

ALLE UMFRAGERESULTATE UNTER WWW.EMS-SWISSQUALITY.COM





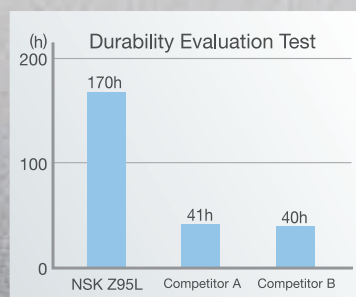
Ti-Max Z

Impossibly Durable

Introducing NSK Ti-Max Z – the most durable, high performance handpiece series in its class ever offered by anyone, anywhere. Ti-Max Z contra-angles feature the smallest head and slimmest neck dimensions in the global market allowing operational visibility and accessibility like never before.

Ti-Max Z is an irreplaceable Powerful Partner for any dental practice.

New standards of durability and visibility



Outstanding Durability

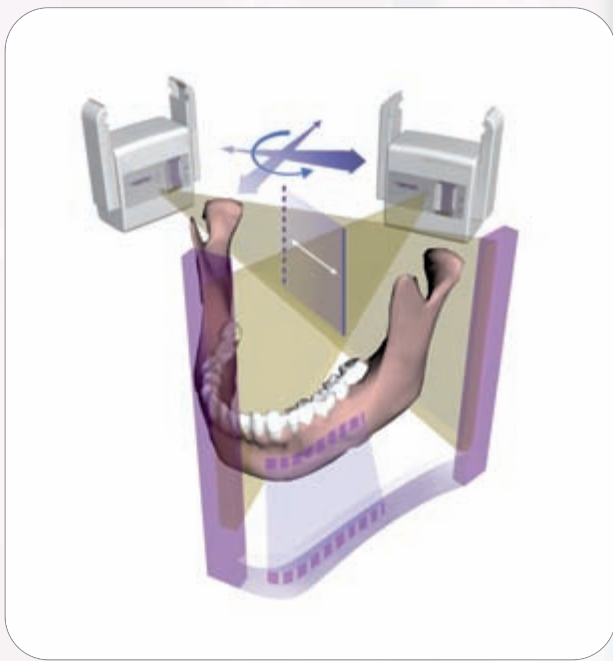


The Smallest and Slimmest in the World

- The highest durability in its class (optimal gear shape and special DLC coating)
- The smallest head and slimmest body in the world
- Superior visibility and better access
- Amazingly quiet operation
- Excellent ergonomic shape



Discover the new X7 Series Cephalometric Teleradiography

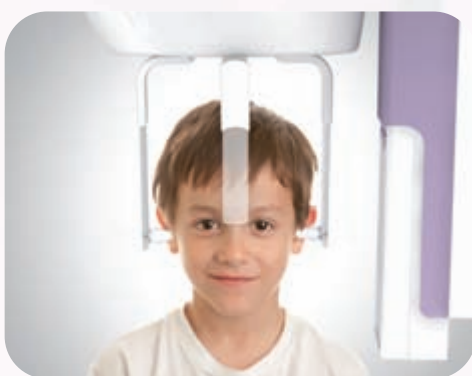


Advanced kinematics

One of HYPERION's winning technological features is its sophisticated kinematics.

By following the patient's complex morphology accurately, constant image enlargement is ensured.

Morphology Recognition Technology automatically identifies patient size and all parameters required to ensure correct X-ray exposure.



X7 Cephalometric Teleradiography

The X7 Series machines can host a teleradiography unit for anter-posterior, poster-anterior and lateral cranium scanning, including special projections such as the submentovertex.

Other features include:

- Automatic detection of nasion point
- Automatic adaptation of exposure parameters
- Rapid scan times (min. 3.6 seconds) for maximum stability

Visit us at IDS 2011

Cologne, 22-26 March 2011

MyRay: Hall 11.2 • Booth R-030 S-031

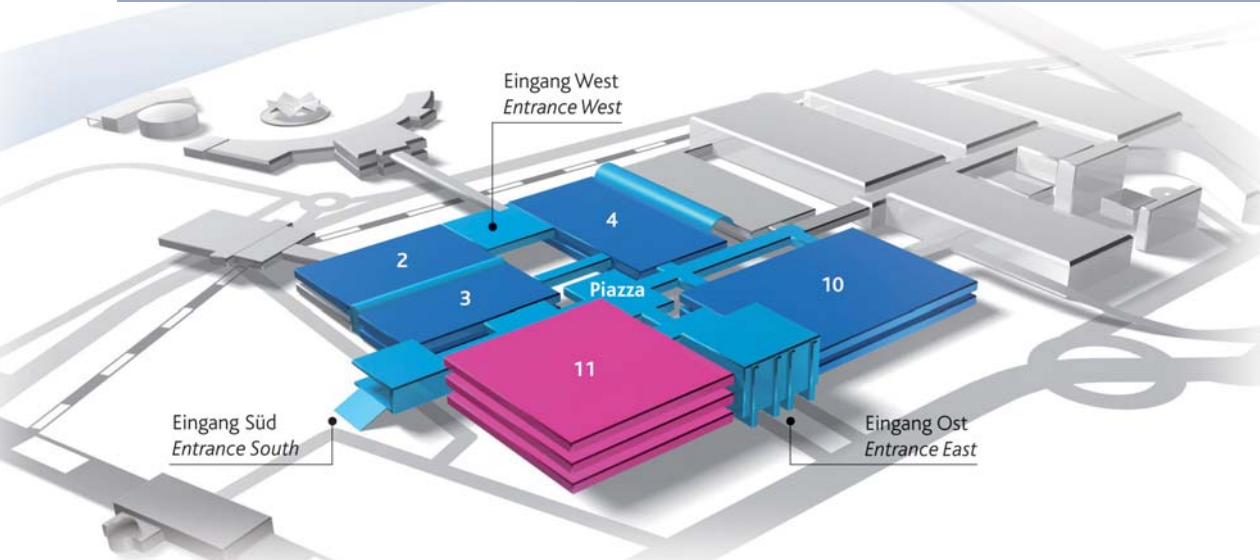


www.my-ray.com

MyRay systems are designed to make dental imaging a new experience.

MyRay, closer to your professional needs.

myray
new comfort
in digital imaging



LIVE DEMONSTRATIONEN AM STAND VON CREATION WILLI GELLER



Was mit zahntechnischem Wissen und Können und der richtigen Schichtkeramik alles möglich ist, zeigen während der diesjährigen IDS ausgewiesene Experten am Stand von Creation Willi Geller in Halle 11.2. Unter dem Motto „Neues entdecken, Wissen teilen, Techniken verfeinern“ erläutern und zeigen mehr als 20 erstklassige Zahntechniker und Oral Designer im 1,5-Stunden-Takt an zwei Demotheken ihre ganz persönlichen Anwender- und Schichttipps. Die Live-Demonstrationen finden nach Angaben der Firma an allen Messetagen von 10-17 Uhr statt.

dig. Jungo Endo wird sich zudem der roten Ästhetik widmen.

Als einer der wichtigsten Hersteller von Verblendkeramiken weltweit und Anbieter eines kompletten Keramiksystems für alle Gerüstmaterialien versteht sich Creation als



So wird Andreas Nolte zum Beispiel am Freitag detailliert Auskunft über die Refractory-Technik mit Creation CP und CC auf feuerfesten Stümpfen geben. Von Donnerstag bis Samstag kombiniert Oral Designer Sascha Hein die alte Platinfolien-Technik mit den neuen Keramikmal-farben und -Modifikatoren des CreaColor-Systems für ein minimalinvasives hoch ästhetisches Ergebnis.

kompetenter Partner für alle Zahntechniker, die den Anspruch haben, natürliche Zähne mit exklusiven Keramikmassen nachzubilden. Zur IDS 2011 stellt das Unternehmen die modernen Press & Paint-Systeme P&P on Metal und P&P on Zirconium Dioxide, die vier neuen Aqualine-Feuchthalte- und Anmischsysteme sowie die CreaColor Make Up Neo-Malfarben und Make In Nova Neo-Modifier zur Charakterisierung aller Press- und Schichtkeramiken vor.

**CREATION WILLI GELLER
INTERNATIONAL GMBH,
ÖSTERREICH**
www.creation-willigeller.com
Hall 11.2 Booth O010-P011

Als weitere Referenten sind die Oral Designer Joachim Maier („Tanz auf dem Eis mit Creation ZI-F“), Thilo Vock („Metallkeramikrestaurationen auf feuerfesten Stümpfen“) sowie Thomas Singh („Kreatives Schichten mit Creation CC und ZI-F“) angekün-

ALPROSEPT-HD ALPROSEPT-HD

Es ist bekannt, das bis zu 80 Prozent aller Infektionskrankheiten über die Hände übertragen werden. Es sei an die Schweinegrippe-Pandemie erinnert, die im August 2010 ihre Spuren in der ganzen Welt gezogen hat, oder an die Berichterstattungen zur mangelnden Krankenhaushygiene.

Das alkoholische Einreibepreparat AlproSept-HD von Alpro Medical desinfiziert wirksam und bietet effektiven Schutz für Praxisteam und Patienten vor Viren und Bakterien. In der Richtlinie des Robert Koch-Instituts (RKI) zur „Infektionsprävention in der Zahnheilkunde – Anforderung an die Hygiene“ werden für die Händedesinfektion alkoholische Präparate empfohlen. AlproSept-HD, auf Basis von 2-Propanol, reduziert nach Angaben der Firma die transiente Hautflora so intensiv, dass eine Verbreitung der Krankheitskeime unterbunden wird.

Da AlproSept HD frei von Zusätzen ist, birgt es nach Angaben der Firma im Gegensatz zu vielen Händedesinfektionsprodukten mit Additiven keinerlei allergenes Potenzial.

Das Präparat ist bakterizid (inkl. TBC), fungizid und wirkt bei lipophilen und hydrophilen Viren virusaktivierend. Das Antiseptikum für die Hände ist somit präventiv wirksam gegen die Verbreitung von Herpes simplex-, Hepatitis-B- und Hepatitis-C-Viren sowie HIV.

AlproSept-HD ist bei der Deutschen Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie (DGHM) und dem Verbund für Angewandte Hygiene (VAH) gelistet. Es ist in einer 1-Liter-Flasche zur einfachen Dosierung und mit Eurospender erhältlich.

It is a well-known fact that up to 80 per cent of all infectious diseases are transmitted by hands. Just remember the swine flu pandemic in August 2010 that left its mark worldwide or the reports about the lacking hygiene in hospitals. The alcoholic rub disinfectant AlproSept-HD from Alpro Medical offers protection against viruses and bacteria for practice teams and patients through effective decontamination. In the guidelines of the German Robert Koch Insti-



tute „Infektionsprävention in der Zahnheilkunde – Anforderung an die Hygiene“ alcoholic preparations are recommended for hand disinfection. Based on 2-Propanol, AlproSept-HD us reducing the transient skin flora thoroughly which prevents the spread of germs, the company says.

In contrast to many hand disinfectants, AlproSept HD is free from additives and, therefore, has no allergic potential. The preparation is bactericidal including TBC, fungicidal and prevents the activation of lipophilic and hydrophilic viruses. This hand antiseptic prevents the spread of Herpes simplex, hepatitis B and C viruses as well as HIV. AlproSept-HD is listed at the German Society for Hygiene and Microbiology and the Association for Applied Hygiene. It is available in a 1-litre bottle for simple dosage and with Euro dispenser.

**ALPRO MEDICAL GMBH,
GERMANY**
www.alpro-medical.de
Hall 11.2 Booth M010-N011

AD

maestro 3D ortho scanner



www.maestro3d.com

AGE Solutions Srl

Viale Rinaldo Piaggio, 32 56025 Pontedera, Pisa, Italy
Tel: 0539 0587274815
Fax: 0539 0587970038
info@age-solutions.com

H. 3.1 K-075

AXIOM 2.8 IMPLANTAT AXIOM 2.8 IMPLANT

Das axiom 2.8 ist ein neuartiges zweiteiliges Implantat von Anthogyr, das speziell für Restaurationen in der Frontzahnregion bei beschränktem mesiodistalen Raum entwickelt wurde. Der sehr kleine Außendurchmesser von nur 2,8 mm ist nach Angaben des Herstellers für diese spezielle Einsatzart ideal und eröffnet neue ästhetische Versorgungsperspektiven für die schwierigsten Fälle wie fehlenden einzelnen Frontzähnen im Unterkiefer oder Agenesie im seitlichen Oberkiefer.

Das Konzept soll bereits erprobte Eigenschaften des klassischen axiom-Systems zur Förderung und Erhaltung einer optimalen Gewebestabilität kombinieren. Dazu gehört eine stabile und dicht verschlossene konische Innenverbindung, integriertes „Platform-Switching“, sterile Abutments zum sofortigen Einsatz, sowie konstantes Emergenzprofil zwischen Heilposten und permanenten Komponenten. Das schmale zweiteilige Implantat bietet außerdem eine

hervorragende mechanische Widerstandsfähigkeit durch ein cleveres schraubfreies Einsetzen der Abutments, so der Hersteller.

Die mit mehreren periodontalen Winkeln und Höhen erhältlichen Prothetikteile werden mit dem Safe Lock impaktiert. Dieses an dem Mikromotor angeschlossene Instrument liegt dem Chirurgie Kit bei und soll für automatische, vorkalibrierte und somit präzise und konstante Stöße sorgen. Die Abutments werden einfach, aber extrem fest und für den Patienten dennoch schonend und schmerzlos eingesetzt.

The axiom 2.8 is a new “two-piece” implant from Anthogyr specially designed for restorations of the incisor region in cases presenting restricted mesiodistal space. According to the company, the exceptionally small external diameter of only 2,8 mm is ideal for this specific application and offers new aesthetic treatment prospects for the most difficult mandibular incisor-tooth edentulous cases as well as maxillary lateral agenesia.

This concept combines all existing characteristics of the classic axiom system to improve and preserve optimal tissue stability including stable and hermetically sealed Morse-taper connection, integrated “Platform-Switching”, sterile abutments for permanent fixation, as well as constant emergence profile between healing abutments and permanent components. The “two-piece” and narrow implant ensures an outstanding mechanical resistance due to smart “screw-free” connecting with the abutment, the company said.

The versatile prosthetic components available in multiple periodontal angulations and heights are impacted with the Safe Lock to guarantee a stable connection. This instrument which comes as part of the surgical kit is connected with an e-type motor and provides constant automatic and pre-calibrated impactions. The abutments can be placed easily yet firmly, while being gentle and painless for the patient.

**ANTHOGYR,
FRANCE**
www.anthogyr.com
Hall 11.1, C040-D041

INNOVATIONS 2011

the future now with Acteon

IDS
2011

hall 10.2
aisle M/N - N/O
booth 60 - 69

*Everything
becomes clearer and simpler
with a big FOV.*



whitefox

Cone Beam Computed Tomography System

THE COMPLETE DENTOMAXILLOFACIAL VOLUME READY FOR YOUR DIAGNOSIS

One scan provides you with an incredible amount of information enabling the most comprehensive and accurate diagnosis.

- Cephalometry
- Orthodontics and Gnathology
- Airway study
- TMJ analysis
- Implantology planning
- Oral and Maxillofacial surgery
- Endodontics

EN ISO
13485
MED

A company of ACTEON Group • 17 av. Gustave Eiffel • BP 30216 • 33708 MERIGNAC cedex • FRANCE
Tel + 33 (0) 556 34 06 07 • Fax + 33 (0) 556 34 92 92
E-mail : satelec@acteongroup.com • www.acteongroup.com

Acteon Germany GmbH • Industriestraße 9 • D-40822 Mettmann
Tel. +49 (0) 21 04 / 95 65 10 • Hotline 0800 / 728 35 32 • info@de.acteongroup.com • www.de.acteongroup.com

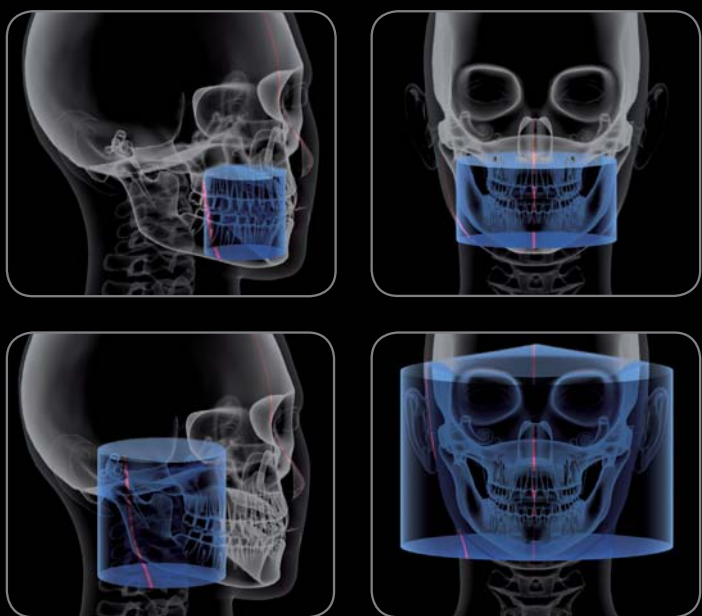
SATELEC
ACTEON

CS 9300 Extraorales Radiographiesystem

Weltneuheit: Flexi-Field of View!



Die ultimative All-in-One Lösung



Lassen Sie sich überraschen
auf unserem Stand:
T40 U41 in Halle 10.2.

www.carestreamdental.com
Tel.: +49 (0)711 20707306

© Carestream Health, Inc., 2011.

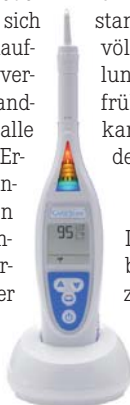
NEUE SPEZIALGERÄTE FÜR DIAGNOSTIK, THERAPIE UND PROPHYLAXE

orangedental stellt zur IDS 2011 eine Reihe neuer Spezialgeräte für Diagnostik, Therapie und Prophylaxe vor. Mit dem Parometer „pa-on“ steht dem Zahnarzt zum Beispiel erstmalig ein Parometer zur voll automatisierten Befundung des Parodontalstatus zur Verfügung. Die hygienische Einmal-Messspitze ist so kalibriert, dass die Messung der Taschentiefe genau mit 20 Gramm Druckausübung erfolgt. Das sorgt für genaue und standardisierte Ergebnisse. Eine Stuhlassistenz wird dabei nicht benötigt, so der Hersteller.



pa-on

Die Visualisierung des Parodontalstatus in der Software eignet sich hervorragend für die Patientenaufklärung und macht den Paroverlauf über die Zeit sichtbar. Behandler können über die Software alle gängigen Messschemata zur Erhebung des Parodontalstatus einstellen und müssen so ihren gewohnten Ablauf nicht verändern. Während des Messvorgangs unterstützt das Parometer mit akustischem und optischem Feedback. Alle gesammelten Daten werden kabellos und automatisch an die hausinterne Software byzz über-



CarieScan

tragen und die Messergebnisse visualisiert. Nach Angaben des Herstellers wird in Zukunft auch eine Integration in alle gängigen Abrechnungsprogramme verfügbar sein.

Für effektives Kariesmanagement übernimmt orangedental ab sofort auch den Vertrieb des CarieScan für Deutschland, Österreich und die Schweiz. Nach Angaben des Herstellers erkennt das Gerät durch fortgeschrittene ACIST-Technologie korrekt, zuverlässig und nachgewiesen 92,5 % der gesunden und 92,5 % der kariösen Stellen eines Zahnes. Zur Ermittlung wird eine Widerstandsmessung eingesetzt, die völlig schmerz- und strahlungsfrei ist. So kann frühzeitig Karies erkannt und behandelt werden.

Um nach erfolgreicher Diagnostik auch effizient zu behandeln, hat der Hersteller zusätzlich das PADPLUS System (PAD = Photo Activated Disinfection) in sein Programm aufgenommen. Unabhängige Tests und mikrobiologische Studien haben belegt dass



PADPLUS



endosafe

über einen Farbstoff (Photosensitizer) und Licht 99,99 % der Oralbakterien sekundenschnell abgetötet werden können. Das System ist für verschiedene Anwendungsbereiche wie Parodontitis, Periimplantitis, Endodontie, Karies und Prophylaxe einsetzbar.

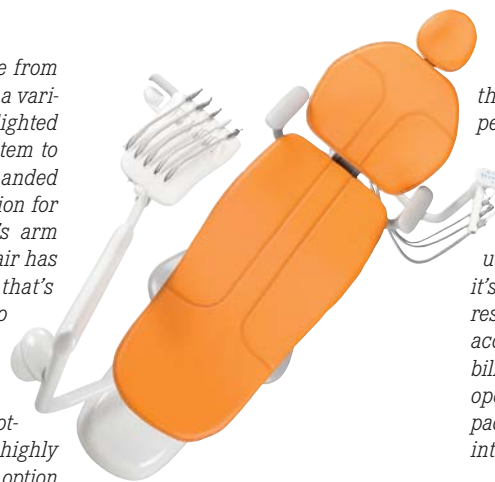
Ergänzt werden die Spezialgeräte von orangedental durch eine Weiterentwicklung des Endox Systems endosafe. Mittels hochfrequentem Impuls wird der Wurzelkanal mit maximaler Wirkung entkeimt. Die minimalinvasive Anwendung wird durch den integrierten Apex-Locator sowie optische wie akustische Signale unterstützt.

ORANGEDENTAL, GERMANY
www.orangedental.de
Hall 11.2 Booth M040-N049

A-DEC 300

The A-dec 300 product line from A-dec has expanded to include a variety of versatile options, highlighted by a Radius-style delivery system to accommodate left- and right-handed operators. In addition, the option for a new Radius-style assistant's arm mounted at the back of the chair has been added—a configuration that's unobstructed and not visible to the patient.

According to the company, the slim design and small footprint of A-dec 300 makes for a highly space-efficient solution. A new option for plush sewn upholstery that extends to the end of the toeboard enhances comfort, while options for a



4-position control block and contoured floor box increase flexibility.

“A-dec 300 is based on everything our doctors have come to expect from A-dec—the wellbeing of the dental team and patients, as well as proven innovations that add efficiency to the treatment room,” says A-dec Senior Product Manager Sam Zemke. “Whether it’s the patient chair’s ultra-thin backrest to give the dentist unencumbered access to the oral cavity, or the flexibility to support left- and right-handed operators, this is a product line that packs a tremendous amount of value into a small package.”

A-DEC, USA
www.a-dec.com
Hall 11.1 Booth D10-E19

ORAL-B PRÄSENTIERT NEUE DIMENSION DER INTERAKTIVEN MUNDPFLEGE

Richtiges Zähneputzen und dazu gern zur Zahnbürste greifen ist leider noch immer die Ausnahme in der häuslichen Prophylaxe. Die meisten Zahnärzte wissen, dass vor allem der „Faktor Mensch“ zwischen Erfolg und Niederlage entscheidet.

Oral-B stellt mit seiner neuen elektrischen Zahnbürste deshalb ein Produkt zur IDS vor, dass die Schwächen des Patienten in ganz besonderem Maße berücksichtigen soll. Nach Angaben des Herstellers fördert die Oral-B 5000 mit Smart Guide das Mundpflegeverhalten und motiviert zum richtigen Zähneputzen durch sowohl neue optische als auch akustische Feedback-Ele-



mente. Die Neuheit folgt laut Hersteller konsequent zahnärztlichen Erkenntnissen aus Praxis und Labor, wodurch die Zahnbürste zum „Personal Coach“ des Patienten wird.

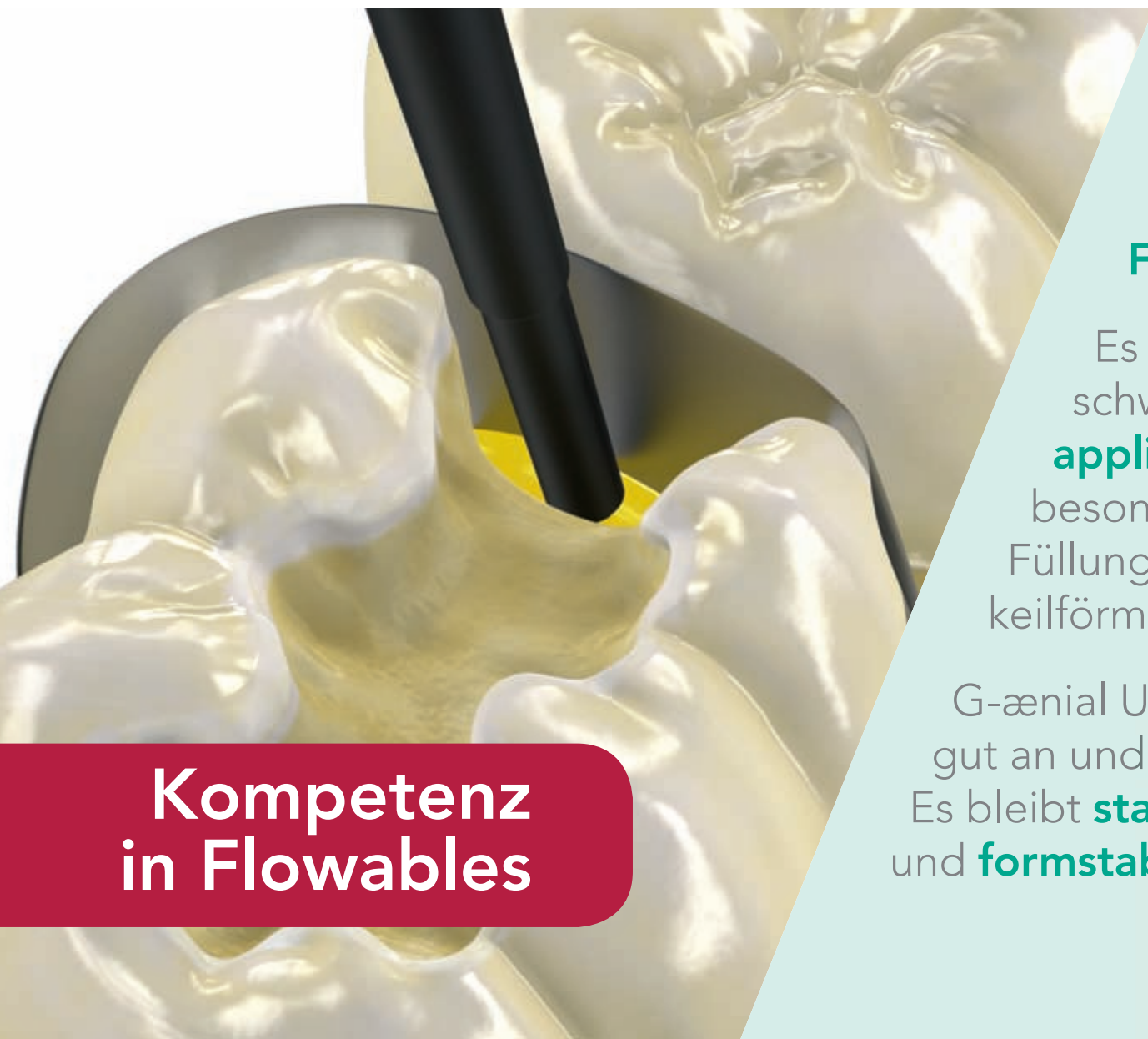
Elektrische Zahnbürsten haben sich in klinischen Studien und Meta-Analysen wiederholt überlegen gegenüber manuellen Zahnbürsten gezeigt. Mit der neuen Oral-B 5000 mit Smart Guide kann das Mundhygieneverhalten des Patienten noch weiter optimiert werden, so die Firma.

PROCTER & GAMBLE, GERMANY
www.dentalcare.com
Hall 11.3 Stand J010

G-ænial approximal



Das **Flowable** für **Approximal**füllungen.
G-ænial Universal Flo von **GC**.



G-ænial Universal Flo ist ein hochverdichtetes, röntgenopakes Flowable-Komposit.

Es ist besonders an schwierigen Stellen **sehr gut applizierbar** und eignet sich besonders für approximale Füllungen, Zahnhäse und keilförmige Defekte.

G-ænial Universal Flo fließt gut an und verläuft nicht. Es bleibt **standfest** und **formstabil**.



**Kompetenz
in Flowables**



Halle 11.2
Stand N 010-O 029



Informieren Sie sich bei GC oder bestellen Sie direkt bei Ihrem Dental-Depot.

Fax 0 61 72 / 9 95 96-66
info@gcgermany.de

GC GERMANY GmbH
Tel. +49.6172.99.59.60
info@germany.gceurope.com
www.germany.gceurope.com

GC

ID3

The new intraoral scanner from MyRay aims to revolutionise, simplify and accelerate the way dentists work by applying 3-dimensional optical scanning to dental impressions. According to the company, it is a unique dental tool that offers ease of use and significant savings for the user. It is also supposed to eliminate the discomfort of conventional impression-taking and improve the patient experience, they added.

In the iD3, patented technology of confocal microscopy (optical method) is combined with the acknowledgement of the Moiré effect (mathematical methods). The device is able to produce accurate 3-D images of the dental arches which can then be stored and shared with dental labs as electronic data thus eliminating most of the logistics and costs associated with traditional techniques that involve materials, casts and copies.

Optical acquisition systems have proved to be more accurate and reproducible than any other mechanical method based on traditionally used casting materials.

The iD3 is able to scan the upper and lower arches separately and detect the exact geometric relationship between them, the company said. The different sections are then automatically



combined at the end of the process. A complete scan of the arch can also be carried out in several stages. According to MyRay, the iD3 keeps the sapphire glass of the tip at a temperature slightly higher than that of the oral cavity during intraoral scanning which is supposed to prevent condensation caused by the natural humidity levels present.

There is no need to immobilise the handpiece in pre-set positions or ob-

serve a fixed distance between the instrument and the surface of the teeth. The handpiece is equipped with an advanced scanning system comprised of a sophisticated mobile-lens optical unit, a laser projector, a digital sensor to gather the data and a powerful processor for real-time processing of the scan during acquisition. The high capture rate of up to 14 scans per second will allow the user to gather a huge amount of information and construct a precise surface map also known as a "point cloud".

According to MyRay, the iD3 scanner is a revolutionary product that was developed to expand the company's range of systems specifically designed for a new dental imaging experience. At IDS 2011, the company has announced to showcase more of their recent innovations including the wireless digital Xpod, a portable device with lithium polymer batteries that captures high resolution X-ray images for examination on a wide integrated touch-screen, as well as the X7 Hyperion panoramic unit that can accommodate a teleradiography arm to perform ultra-fast scans of variable fields of view.

MYRAY, ITALY
www.my-ray.com
Hall 11.2 Booth R030-S031

NITI-FEILENSYSTEM WAVEONE

NITI FILE SYSTEM WAVEONE

Das neue NiTi-Feilensystem WaveOne von DENTSPLY Maillefer arbeitet mit einer reziproken Bewegung. Dies ermöglicht nach Herstellerangaben die Aufbereitung des Wurzelkanals mit nur einer Feile und reduziert das Risiko des Einschraubens und Feilenbruchs. Die NiTi-Feilen sind vorsterilisiert und einzeln blisterverpackt. Ihr Einmalgebrauch soll Sicherheit gegenüber Bruch und mehr Schutz vor Kreuzkontamination bieten.

The new NiTi file system WaveOne from DENTSPLY Maillefer operates by using reciprocating motion. According to the company, this allows the root canal to be prepared using only one file while reducing the risk of the screwing-in effect and file fracture at the same time. These NiTi files are pre-sterilised and individually blister packed. Their single-use technique is to increased safety against fractures and cross-contamination.



• WaveOne NiTi Feilen
• WaveOne NiTi files

Das WaveOne System wurde von DENTSPLY Maillefer in Zusammenarbeit mit weltweit führenden Endodontologen wie Cliff Ruddle, Willy Pertot und Julian Webber entwickelt. Die Instrumente bestehen aus hochbelastbarem M-Wire Nickel-Titan – einer Spezialentwicklung von DENTSPLY.

The WaveOne system was designed by DENTSPLY Maillefer in collaboration with world leading endodontologists. The instruments are made from highly loadable M-Wire nickel-titanium – a special development from DENTSPLY.



• WaveOne Papierspitzen
• WaveOne colour-coded paper

Die Arbeitsweise basiert abwechselnd auf einer längeren Vorwärtsrotation in Schneidrichtung und einer kürzeren Rotation in Gegenrichtung, die die Feile unter Beibehaltung der Kanal Anatomie in den Kanal hingleiten lässt. Die optimierten Rotationswinkel sollen dabei die Gefahr des Einschraubens und Feilenbruchs verringern.

The technique is based on alternating, extended forward rotation in the cutting direction and shorter rotation in the opposite direction, which allows the files to slide into the root canal while retaining its anatomy. The optimised rotation angle is to reduce the risk of the screwing-in effect and file fracture.



• WaveOne Motor
• WaveOne motor

Die reziproke Technik ist laut Hersteller einfach zu erlernen und bewirkt eine deutliche Zeitersparnis bei endodontischen Behandlungen. Gegenüber Wurzelkanalaufbereitungen mit kontinuierlich rotierenden

In comparison with root canal preparation using continuous rotary instruments, the

Instrumenten sollen die WaveOne Feilen die Gesamtaufbereitungszeit um bis zu 40 Prozent verkürzen. Da nur eine Feile benötigt wird, entfallen zudem deren Aufbereitung sowie ein umständlicher Instrumentenwechsel.

WaveOne files shorten the total preparation time by up to 40 per cent, the company said. As only one file is required, preparation of the files and laborious instrument changes are no longer necessary.

Der vorprogrammierte WaveOne Motor bietet neben dem reziproken Modus auch eine kontinuierliche Bewegung zum Einsatz der bewährten anderen maschinellen Feilensysteme von DENTSPLY Maillefer, wie zum Beispiel ProTaper Universal. Weitere 15 frei programmierbare Speicherplätze lassen dem Behandler Spielraum für individuelle Einstellungen.

In addition to the reciprocal mode, the pre-programmed WaveOne motor also provides continuous movement for using other proven handpiece file systems from DENTSPLY Maillefer, for example ProTaper Universal. A number of 15 freely programmable memory locations allow the operator scope for individual settings.



• WaveOne Obturatoren
• WaveOne gutta-percha points

Colour-coded paper and gutta-percha points as well as obturators are to complete the WaveOne system.

Farbodierte Papier- und Gutta-percha-Spitzen sowie Obturatoren für das WaveOne System sind ebenfalls erhältlich.

DENTSPLY MAILLEFER, SWITZERLAND
www.dentsplymaillefer.com
Hall 11.2 Booth K028-L029

AD

SIDEX 2011

Seoul International
Dental Exhibition
& Scientific Congress 2011

coex SEOUL
JUNE 24-26, 2011

www.sidex.or.kr

81-7 Songjung-dong Sungdong-gu, Seoul 133-837, Korea
Tel : +82-2-498-9146 Fax : +82-2-498-9147
E-mail : sda@sda.or.kr URL : www.sidex.or.kr

NEUE PLANMECA IROMEXIS APP UND PLANMECA ONLINE SERVICE **NEW PLANMECA IROMEXIS APPLICATION AND PLANMECA ONLINE SERVICE**

Planmeca präsentiert als erster Anbieter eine kostenlose, native Applikation für Apple iPhone und iPad mit integriertem 2-D- und 3-D-Bildanzeigeprogramm mit echtem 3-D-Oberflächen-Rendering und Zugriff auf Bilddaten über 3-G-Netze. Alle mit Planmeca Röntgengeräten akquirierten Aufnahmen, einschließlich Planmeca Promax 3-D-Volumen und ProFace 3-D-Gesichtsfotografien, können damit angezeigt, bearbeitet und untersucht werden. Darüber hinaus lässt sich nach Angaben des Herstellers der Betriebszustand von Planmeca Sovereign und Compact i Behandlungseinheiten in Echtzeit überwachen.

Bilder aus der Planmeca Romexis Software lassen sich über einen Planmeca Online Account an Planmeca iRomexis Anwender überall auf der Welt übertragen. Der Accountinhaber wird automatisch auf seinem Apple-Gerät benachrichtigt, wenn neue Bilder zur Ansicht verfügbar sind. Dann können die Bilder auf das mobile Endgerät heruntergeladen werden.

Zusätzlich präsentiert die Firma Planmeca Online einen kostenlosen und sicheren Service für Planmeca Romexis Nutzer, mit dem Kliniken gegenseitig Bilder bereitstellen können. So kann beispielsweise ein Radiologiezentrum seine Bilder automa-

tisch und ohne Umwege an die beauftragende Klinik liefern. Wenn Planmeca iRomexis über eine öffentliche Internetverbindung genutzt wird, gewährleistet der kostenlose Planmeca Online-Account, dass die Bilder sicher und geschützt auf das Endgerät des Benutzers gelangen.

„Das neue Serviceangebot ist das Resultat unserer konsequenten Ausrichtung auf F&E und Best Practices in der Zahnheilkunde. Planmeca bietet die fortschrittlichsten Tools - 3-D-Bildgebungstechnik und -Software - für die Akquisition und den Austausch von Aufnahmen und Informationen zum Wohle der Patienten“, erklärt Frau Helianna Puhlin, Vice President, Digital Imaging and Applications Division, Planmeca Oy.

Sie fügt hinzu: „Dieses Konzept eröffnet auch attraktive zukünftige Möglichkeiten im Bereich der Weitergabe und gemeinsamen Nutzung von medizinischen Daten durch Kliniken, die mit Planmeca arbeiten - alles bei strenger Berücksichtigung der HIPAA- und anderer Vorschriften zum Schutz des Patienten.“

Das Produkt basiert auf der Planmeca Romexis Desktop-Software-Suite, die sowohl unter MS Windows als auch unter Apple MacOS läuft und deren Funktionsumfang sämtliche zahnärztlichen Bildge-

bungsverfahren abdeckt: Intraoral, Panorama, Fernröntgen, 3-D-Bildgebung, 3-D-Fotos, 3-D-Intraoralscans sowie Fotos und intraorale Videobildgebung.



Planmeca iRomexis ist ab sofort für die Nutzung mit allen neuen und bestehenden Installationen verfügbar. Planmeca iRomexis und der Planmeca Online Service sind kompatibel zu Planmeca Romexis ab Version 2.6.R.

Planmeca is first to introduce a free native Apple iPhone and iPad

application with integrated 2-D and 3-D image viewer with true 3-D surface model rendering and capability to access images over 3-G networks. All images acquired with Planmeca X-ray units, including Planmeca Promax 3-D volumes and ProFace 3-D photo face scans, can be viewed, enhanced and studied. According to the company, operating status of clinic's Planmeca Sovereign and Compact i dental units can be monitored in real-time.

Images from Planmeca Romexis software can be sent through Planmeca Online account to Planmeca iRomexis device users anywhere in the world. The account-holder will be automatically notified on their Apple device when new images are available for viewing. The images can then be downloaded to the mobile device.

Planmeca also introduces Planmeca Online, a free service that allows sharing of images between clinics that already use Planmeca Romexis. For example a radiology centre can automatically deliver images straight to its customer clinic. When using the Planmeca iRomexis over a public internet connection, the free Planmeca Online account ensures secure delivery of images into the user's device.

"This new service emphasises our commitment to R&D and best practices in dentistry. Planmeca provides

the most advanced tools—3-D imaging units and software—for acquisition and sharing of images and information for the benefit of patients," explains Ms Helianna Puhlin, Vice President of Digital Imaging and Applications Division at Planmeca Oy.

She adds: "This concept also opens interesting future possibilities in communication and sharing of medical information between Planmeca's customer clinics, while taking into consideration HIPAA and other patient safety requirements."

The product is based on the acknowledged Planmeca Romexis desktop software suite that supports both MS Windows and Apple MacOS, and includes processing of all dental imaging modalities: intraoral, panoramic, cephalometric, 3-D imaging, 3-D photo, 3-D intraoral scans, as well as photos and intraoral video imaging.

Planmeca iRomexis is now available for use with all new and existing installations. Planmeca iRomexis and Planmeca Online service are compatible with Planmeca Romexis version 2.6.R or newer.

PLANMECA, FINLAND
online.planmeca.com
Hall 11.1 Booth G010-H011

AD

Die Sonicare FlexCare+

Geben Sie Ihren Patienten die Motivation zur Zahnpflege in die Hand.

Erleben Sie eine Philips Weltneuheit!

IDS 2011 IDS Köln 22.-26. März
 Halle 11.3, Stand H019



Zwei Bürstenkopfgrößen für eine komplette und gründliche Reinigung.

Motivieren Sie Ihre Patienten zu einer gesunden Zahnpflege – mit der FlexCare+. Die FlexCare+ gibt Ihren Patienten ein sauberes, erfrischendes Gefühl bei jedem Putzen. Und die Motivation, die sie brauchen, um außergewöhnliche Ergebnisse zu erzielen.

- Verbessert die Gesundheit des Zahnfleisches in nur 2 Wochen¹
- Patienten putzen mit einer FlexCare+ in der Gum Care Einstellung volle 3 Minuten²
- Hilft, Zahnfleischbluten besser zu reduzieren als jede Handzahnbürste¹
- Gum Care Einstellung für zweiminütige Gesamtpflege, gefolgt von einer einminütigen sanften Reinigung für die Problemzonen am Zahnfleischrand

Mehr Informationen unter [www.sonicare.de](http://www sonicare.de) oder unter 040-28991509.

PHILIPS
sonicare
 the sonic toothbrush

PHILIPS
 sense and simplicity

(1) Holt J, Sturm D, Master A, Jenkins W, Schmitt P, Hefti A. Eine stichprobenartige, parallel-design Studie zum Vergleich der Wirkungen der Sonicare FlexCare und der Oral-B P40 Handzahnbürste auf Plaque und Zahnfleischentzündung. Comp Cont Dent Educ. 2007;28. (2) Millemann J, Putt M, Jenkins W, Jinling W, Strate J. data on file, 2009.



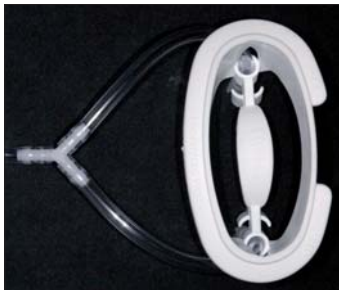
PROPHYTEC CHAIR WHITENING SYSTEM

The French dental specialist company Prophytec offers a very handy chair whitening system to visitors at IDS. It includes a positioner (tongue barrier, suction, bite area and lips sustain) and a small yet powerful UV-free whitening lamp that allows clinicians to move the patient during whitening sessions.

According to the company, dentists can save up to 20 minutes of treatment

as the system is very comfortable and easy to set up.

Depending on different clinical needs, the system is available with positioners only, as bleaching pack with 35% hydrogen peroxide or as discovery pack. The company also offers a practical 20% carbamide home bleaching system with appliance box beneath the syringes.



Prophytec was founded in 2007 by M. Renard, a dental surgeon who has been in private practice for over 15 years. His clinical input helped to develop the system which was designed not only for efficient and ergonomic teeth whitening but is also comfortable for practitioners and patients alike.

Prophytec currently operates from the very heart of France's plastic and

polymer industry in Oyonnax near the border between Lyon and Switzerland. The company currently holds two patents.

They also offer mixing capsules that can be filled by the operator.

PROPHYTEC, FRANCE
www.prophytec.eu
Hall 11.3 Booth L051

AD

X4 healOzone – the next generation. **Weltpremiere in Köln!**



Halle 10.1.
Stand J-069



HEALOZONE X4 – EINE NEUE DIMENSION DER DESINFEKTION.

heilend. effektiv. antibakteriell. leistungsstark. **O₃**. zuverlässig. oxidierend. nachhaltig. erfolgreich.

Besuchen Sie uns auf der IDS 2011
Halle 10.1., Stand J-069
und erleben Sie die Zukunft
der zahnmedizinischen Desinfektion!

Gewinnen Sie jeden Tag ein Apple iPad an unserem Stand



KLEINSTE DENTALTURBINE ALS WELTNEUHEIT

Auf der IDS 2011 stellt NSK erstmals in Europa die neue Turbine S-Max pico vor. Die S-Max pico zeichnet sich durch einen sensationell kleinen Ultra-Mini-Kopf mit einem Durchmesser von nur 8,6 mm bei einer gleichzeitigen Kopfhöhe von nur 9,0 mm aus. Sie ist nach Aussagen des Herstellers damit die weltweit kleinste Dentalturbine.



Die S-Max pico wurde speziell entwickelt, um minimalinvasive Behandlungen zu erleichtern und bei Arbeiten mit dem Mikroskop oder der Lupe einen möglichst freien Blick auf die Präparationsstelle zu gewährleisten. Daher wurde laut Hersteller neben einer signifikanten Verringerung der Kopfgröße auch besonderer Wert darauf gelegt, den Durchmesser des Griffbereichs zu verschlanken und auf ein Minimum zu reduzieren (Reduktion des Durchmessers um durchschnittlich 1,5 mm).

Einen entscheidenden Beitrag zu den perfekten Sichtverhältnissen leistet darüber hinaus die bewährte NSK-Zellglasoptik, die zuverlässig Licht an den Ort des Geschehens überträgt.

Mit ihrem Edelmetallkörper und den Keramiklagern in Verbindung mit dem NSK Clean-Head-System steht die S-Max pico für höchste Qualität und Präzision sowie Lebensdauer und Hygiene, so der Hersteller. Besonders interessant sei dabei die Möglichkeit, den Turbinenrotor der S-Max pico direkt in der Praxis zu wechseln, was Ausfallzeiten und Servicekosten verringern soll.

Die Ultra-Mini-Turbine S-Max pico ist erhältlich für die Anschluss-Systeme aller führenden Instrumentenhersteller. Für die Verwendung in Kombination mit der S-Max pico bietet NSK speziell entwickelte Miniaturbohrer für minimale Präparationen an.

NSK EUROPE, GERMANY
www.nsk-europe.de
Hall 11.1
Booth D030-E039

Sie gesund zu erhalten, ist unser Ziel

CLESTA II



IDS
2011

Halle 11.2
Stand Q 010/R 019

CLESTA II Holder, ab € 21.400,00*

* ohne MwSt.

Warum entscheiden sich jedes Jahr über 17.000 Zahnärzte weltweit für einen Belmont-Behandlungsplatz?

Partner von:



Belmont
TAKARA COMPANY EUROPE GMBH

Berner Straße 18 · 60437 Frankfurt am Main
Tel. +49 (0) 69 50 68 78-0 · Fax +49 (0) 69 50 68 78-20
E-Mail: info@takara-belmont.de · Internet: www.takara-belmont.de

OWANDY-RX HF INTRA-ORAL X-RAY

Owandy, an international market player renowned for manufacturing dental imaging solutions and developing software, has released its new HF intra-oral X-ray system for dental surgeons. The Owandy-RX comes equipped with high frequency technology and is supposed to offer consistent exposure parameters and high quality X-ray emissions for high-definition images taken with minimal exposure to X-ray radiation.

According to the company, the user interface of the Owandy-RX is simple and intuitive and, therefore, make it a user-friendly tool for the entire dental practice team. The installation of the X-ray unit has also been revised and is now much easier to follow.

Developed entirely by Owandy, the unit is assembled in their new manufacturing plant in Switzerland, a coun-



try recognised for its impeccable know-how in precision and micromechanical manufacturing. It will offer dental practitioners an imaging solution that does not only meets their clinical requirements but also comes equipped with reliable technology, the company said.

In addition to Owandy-RX, the company is also presenting the I-Max Touch 3D, a panoramic unit that pro-

duces high quality clinical images at IDS. The device allows the acquisition of true panoramic and cephalometric (optional) X-rays without reconstruction from the 3-D volume, therefore, extending the capabilities of the device to cranial and hand X-rays.

OWANDY, FRANCE
www.owandy.com
Hall 11.1 Booth A030-B031

BREDENT GROUP ZEIGT THERAPIEKONZEPTE AUF IDS

Bereits 2005 zeigte die bredent group als erstes Unternehmen Live-Operationen auf der IDS. Auch dieses Jahr hat der Hersteller wieder angekündigt, eine Vielzahl von Patienten auf der Messe zu operieren und mit implantatgetragener Prothetik zu versorgen. Dieses Jahr stehen unter anderem Therapiekonzepte und Systeme im Mittelpunkt, die durch Patientensorientierung, Qualität und praxisnahe Lösungen überzeugen sollen. Wichtig hierbei sei laut bredent die enge Verzahnung zwischen Zahnarzt/Implantologe und Zahntechniker.

Das Herzstück des rund 480 Quadratmeter großen bredent-Stands ist die „Living Clinic“, ein gläserner OP, ein Zahntechniklabor und erstmalig auch ein zahnärztlicher Arbeitsplatz für Prothetik. Zudem behandeln Zahnärzte auf dem Stand Patienten mit der HELBO-Therapie (antimikrobielle Photodynamische Therapie - aPDT) vor, die sich seit Februar dieses Jahres in die breit gefächerte Produktpalette der bredent group eingereiht hat. Ebenfalls demonstriert werden fünf weitere Therapiekonzepte. Darin enthalten sind gekonnt kombinierte Produkte der oralen Implantologie und der Zahntechnik, so der Hersteller. Der zentrale Teamgedanke erlaube es den Anwendern, Arbeitsabläufe zu optimieren, um entsprechend Behandlungszeiten und -kosten zu reduzieren - bei gleichzeitig höchster Qualität und zum Wohle sowie ästhetischer Zufriedenheit der Patienten.

Die Therapiekonzepte sind in fünf Themenbereiche gegliedert: „... lückenlos ...“ steht für die ästhetische Versorgung bei Einzelzahnverlust und kleinen Schaltlücken, welche durch ein Implantatsystem für hohe ästhetische Restauration realisiert wird. „... verführerisch ...“ steht für die Sofortversorgung mit

festen Zähnen bei Patienten mit drohender Zahnlosigkeit.

Das Thema „... mittendrin ...“ will durch zufriedene Patienten, die zahnlos sind und mithilfe von implantatgetragenen Prothesen wieder Lebensqualität im Alter erfahren dürfen, überzeugen. Ferner steht unter dem Schlagwort „navigierte Implantation“ die optimale Planungsmöglichkeit und Sicherheit bei Implantationen im Vordergrund, während „Regeneration“ die schonende Extraktion des Zahns sowie die Beherrschung bakterienbedingter Infektionen bedeutet.



Das zahntechnische Labor in der Living Clinic nimmt die Therapiekonzepte mit prothetischem Schwerpunkt auf. IDS-Besucher erleben so neben Live-Operationen die Arbeitsschritte hin zu funktionellem und ästhetischem Zahnersatz, gezeigt von erfahrenen Zahntechnikern.

Auf der Speaker's Corner erhalten Messebesucher in neun Vorträgen zudem neueste Erkenntnisse über Therapien, Produkte und Kurse aus Zahnmedizin und Zahntechnik. Das IDS-Programm kann unter www.bredent.com heruntergeladen werden.

BREDENT, GERMANY
www.bredent.com
Hall 11.1 Booth B010-C019

CREACOLOR CREACOLOR

Mit dem CreaColor-System von Creation sollen sich einfach und effizient individuelle Farbakzente für alle Keramikmassen und -oberflächen zur internen oder externen Kolorierung oder auch zum Beimischen setzen lassen. Die erste Systemkomponente Make up Neo besteht aus 20 hochwertigen Mal Farben in gebrauchsfertiger Pastenform, die sich zum effektvollen Charakterisieren einsetzen lassen. Nach Angaben des Herstellers sind sie sehr feinkörnig, äußerst farbtintensiv und -stabil sowie fluoreszierend und beliebig untereinander mischbar. Sie transportieren die Wiedergabe der natürlichen Zahnfarbe auf harmonische Weise - ob auf der Oberfläche oder in der Tiefe. Durch Auftragen der hochfluoreszierenden Universal-Glasurpaste erhält die endgültige Restauration zudem einen zusätzlichen weichen Seidenglanz. Auch nachträglich können noch Farbkorrekturen auf der Glasurpaste aufgetragen werden, so die Firma.

Die zweite CreaColor-Systemkomponente In Nova Neo beinhaltet moderne Universal-Modifier, die für alle Keramiklinien von Creation geeignet sind. Sie sollen aufgrund ihrer physikalisch angepassten Eigenschaften ein kontrolliertes Modifizieren aller Schichtkeramikmassen und ein oberflächliches zahnfarbenes Einfärben von Zirkongerüsten erlauben. Mit den zehn farbtintensiven Keramikmodifikatoren lassen sich laut Hersteller natürliche Fluoreszenzeffekte realisieren und so die harmonische Farbwiedergabe effektiv unterstützen, ohne dass es zu einem Abfallen des Helligkeitswertes kommen soll. Die Modifier besitzen eine mikrofeine Partikelstruktur und sind äußerst sparsam und vielseitig in der Anwendung. Sie werden zum Einfärben von Keramikmassen verwendet und sie dürfen daher nicht auf Keramikoberflächen aufgetragen werden. Gleichzeitig dienen sie zum Bemalen des

Zirkoniumdioxidgerüsts zur zahnfarbenen Einfärbung und zur Charakterisierung der weißen oder voreingefärbten Zirkoniumdioxidoberfläche.

Der „Crackliner“ zur naturgetreuen Nachbildung dreidimensionaler Schmelzrisse und „Illusion“ zur Vortäuschung von Tiefenwirkung bzw. zur Helligkeitswertminderung gehört ebenfalls zum In Nova Neo-Sortiment.

CreaColor ist in einem Make up Neo-Set mit 20 Mal Farben und einer fluoreszierenden Universal-Glasurpaste sowie in einem In Nova Neo-Set mit zehn Modifiern und zwei Effektfarben erhältlich.

The CreaColor system from Creation can be used to create individual colour nuances simply and efficiently for all ceramic materials and surfaces - whether for internal or external colouring or even for blending. The first system component Make up Neo comprises 20 high-quality ceramic stains in ready-to-use paste form, which can be employed for impressive characterisation. According to the company, the Make up Neo stains are highly fine-grained, extremely colour-intensive and colour-stable. They are fluorescent and can readily be mixed with each other. They subtly convey reproduction of the natural tooth shade on the surface as well as in the depths. Application of the highly fluorescent universal glaze paste gives the final restoration an added, smooth silky lustre. Corrections of the colours can still be applied to the glaze paste later, the company said.

The second CreaColor system component In Nova Neo contains modern universal modifiers which are suitable for all the ceramic ranges from Creation. Their physically harmonised properties are supposed to allow con-



trolled modification of all layered ceramics and surface tooth-coloured staining of zirconium frames. According to the manufacturer, the ten strongly coloured ceramic modifiers can be used to achieve natural fluorescence effects and impressively contribute towards harmonious colour reproduction without any loss of brightness. The modifiers have a micro-fine particle structure and are extremely economical and versatile to use, they added. They are used for staining ceramic materials, therefore, they shouldn't be applied to ceramic surfaces. Simultaneously, they serve to stain zirconium dioxide frames for tooth-coloured shading and for characterising the white or pre-stained zirconium dioxide surface.

The „Crackliner“ for true-to-nature reproduction of three-dimensional enamel cracks and „Illusion“ for simulating depth effect or for reducing brightness was also included in the In Nova Neo range

CreaColor is available in a Make up Neo set containing 20 ceramic stains and one fluorescent universal glaze paste and an In Nova Neo set containing ten modifiers and two effect shades.

CREATION WILLI GELLER INTERNATIONAL GMBH, GERMANY
www.creation-willigeller.com
Hall 11.2 Booth O010-P011

AD

ENDOAce®, der ideale Endo Motor

- ENDOAce®: Endo Motor mit Kontrolle des Drehmomentes und der Geschwindigkeit, automatischer Entkupplungsfunktion und integriertem Apex Lokalisator: Das ideale Multifunktionsgerät!
- Automatischer Wechsel der Rotationsrichtung zur Befreiung des Instruments.
- Automatische elektrische Entkupplung, zuverlässig und leistungsstark.
- Progressives Starten, Verlangsamen und Ändern der Rotationsrichtung verhindern Erschütterungen und Vibrationen.

- Ein zusätzliches Gerät zur Lokalisierung des Apex wird nicht mehr gebraucht.
- Präzise Anzeige in Echtzeit der apikalen Position der Feile auf dem Bildschirm mit akustischem Warnsignal.
- Genaue Definition der apikalen Position im trockenen wie feuchten elektrolitischen Umfeld.
- Miniaturkopf für eine verbesserte Sicht im Operationsfeld.
- Komposite von höchster Qualität.
- Innovation! Das Instrument startet automatisch am Wurzelkanaleingang.



NEU

Your Endo Specialist™

www.micromega.com

HALLE 10.2
STAND T20 U29

125
Jahre
DENTAURUM
DENTURUM



© mybaitshop, Yaroslav Pavlov, Reinhold Föger - Fotolia.com

1886* „In Amerika wird die Spülmaschine erfunden.“ „In New York wird die Freiheitsstatue eingeweiht.“ „Dr. John Stith Pemberton erfindet ein carboniertes Getränk, aus dem „Coca-Cola“ entsteht.“ „Carl Benz erhält Patent für das erste Automobil der Welt.“

*Arnold Biber gründet Dentaurum.

Visionen realisieren.

Halle 10.1
Stand-Nr. E 10/F 11

IDS
2011

125 Jahre Dentaurum – weltweit einzigartig.



DENTAURUM
IMPLANTS

D

DENTAURUM

Turnstraße 31 · 75228 Ispringen · Germany · Telefon +49 72 31/803-0 · Fax +49 72 31/803-295
www.dentaurum.de · E-Mail: info@dentaurum.de

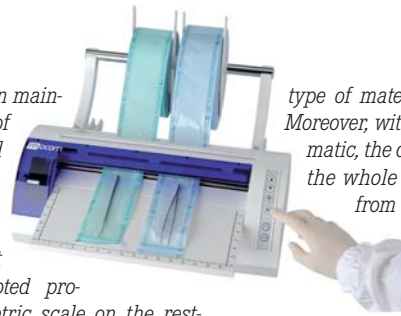
MILLSEAL THERMOSEALERS

The Italian manufacturer Mocom is introducing several new products in the fields of sterilizing and thermosealing at IDS. Their new Millseal thermosealer, for example, electronically controls sealing parameters such as time and temperature while assure a sealing band of 12 mm at the same time. Acoustic and visual signals inform users about the proper operative conditions of the machine. Due to the automatic adjustment

of the temperature, an effective control of the sealing area heating has been achieved achieved that will guarantee high quality performances over a long period. In addition, Millseal thermosealers come with a safety device against overheating and an automatic stand-by mode for saving energy, the company says.

According to Mocom, their Millseal thermosealers are reliable and easy-to-

use. The position maintenance system of the rolls avoid them to re-wind after the cut and seal steps to allow a consistent and uninterrupted procedure. The metric scale on the resting plate helps defining precisely the proper length of the bags based on the



type of material to be sterilized. Moreover, with Millseal Plus Automatic, the operator can perform the whole procedure, starting from the bags preparation to their sealing, completely automatically.

Based in Buccinasco in Northern Italy, Mocom says to has set bench-

marks for sterilization over two decades. Their productions quality is confirmed by the ISO 9001 and ISO 13485 certification, EC and FDA markings as well as cCSA us marks achieved for their Class B autoclaves range Millennium.

MOCOM, ITALY
www.mocom.it
Hall 11.1 Booth A018-B019

AD

APPROACH DENTURES FROM A UNIQUE ANGLE



VISIT US AT IDS
Hall 3.2 / Number E-029, C-020

ERA Mini™ Dental Implant System

Zimmer Dental – the worldwide exclusive distributor of the ERA Mini Dental Implant System and related products.

The ERA Mini Dental Implant System offers the life-improving benefits of denture stabilization with the capability to correct implant misangulation.

E

EASY TO USE

- Enables uncomplicated, minimally invasive, chair-side procedures in as little as one visit

R

RESILIENT

- Provides vertical resiliency, helping to reduce load transmission to implants¹

A

AFFORDABLE

- Low-cost denture stabilization

To learn more about the ERA Mini Dental Implant System please visit us online at www.zimmerdental.com or to speak to a sales representative call 1 (800) 854-7019.

To receive our eNews visit us at www.zimmerdental.com/news_eNewsLetterSignUp.aspx

¹ Porter JA, et al. Comparison of load distribution for implant overdenture attachments. *Int J Oral Maxillofac Implants.* 2002;17:651-662.

 **zimmer** | dental

www.zimmerdental.com

ORANGEDENTAL ERGÄNZT 3-D-PORTFOLIO

Mit den DVT/OPG Kombigeräten Duo3D, Uni3D, Reve3D und Zenith3D sowie dem OPG Primo will orangedental ab sofort das umfassendste digitale Röntgenportfolio auf dem Markt bieten. Im Rahmen der IDS 2011 werden das Duo3D8.5 (FOV 8,5 x 8,5 cm) und das Flex3D (FOV 8 x 5 cm) vorgestellt.

Das PaX-Duo3D8.5 ist ein 2-in-1-Gerät, bestehend aus einem DVT und einem integrierten OPG mit einem separaten 2-D-Sensor. Ein integriertes OPG ist Pflicht, denn schließlich nimmt die Praxis i.d.R. deutlich mehr OPGs als DVTs auf. Das DVT ermöglicht nach Angaben des Herstellers 3-D-Volumen mit einem maximalen FOV von 8,5 x 8,5 cm und beinhaltet die Multi-FOV Option, d.h. indikationsspezifisch können auch 3-D-Aufnahmen mit einem FOV von 8 x 5 cm und 5 x 5 cm erstellt werden, hochauflösend (0,08 mm/0,12 mm Voxel). Damit werden die überwiegenden Indikationen der allgemeinen Zahnheilkunde im 3-D-Scan abgebildet.



Einzigartig ist laut Hersteller auch die Möglichkeit, auf ein FOV von 12 x 8,5 cm aufzurüsten, insoweit die Zahnarztpraxis ihr chirurgisches Angebotsspektrum ausweiten möchte. Bei einem FOV von 12 x 8,5 cm lässt sich mit Sicherheit der gesamte Kiefer abbilden.

Weiterhin führt orangedental zur IDS 2011 das PaX-Flex3D ein. Das PaX-Flex3D ist ein modulares 3-D-Röntgengerät, das als aufrüstbares Panoramagerät oder als DVT (FOV 8 x 5 cm) mit integriertem OPG, sowie optional mit CEPH angeboten wird. Das DVT ist hochauflösend und ermöglicht durch das Multi-FOV (8 x 5 und 5 x 5 cm) strahlungsoptimierte 3-D-Aufnahmen. Mit dem PaX-Flex3D zielt orangedental auf das Einstiegssegment für 3-D-Röntgen und auf den Markt der aufrüstbaren OPGs. Die Aufrüstbarkeit des PaX-Flex3D ist einfach – es wird lediglich die 3-D-Sensorkassette eingesteckt. PaX-Flex3D – das modulare Multifunktions-Röntgengerät mit der einfachsten Aufrüstbarkeit.

ORANGEDENTAL, GERMANY
www.orangedental.de
Hall 11.2 Booth M040-N049

Ein Zahnarzt vertraut seinem Zahnarzt.
Denn er setzt auf Sirona.

M-507-00-V0



Worauf vertrauen Sie, wenn Sie selbst einmal Patient sind? Auf eine perfekte Behandlung mit Sirona. Denn Sirona arbeitet bereits heute an der Zukunft der Zahnheilkunde und versorgt

Sie mit Innovationen, die perfekt in den Praxisalltag passen. Wie schön, wenn aus Vertrauen ein Stück Zukunft wird. **Es wird ein guter Tag. Mit Sirona.**

www.sirona.de

The Dental Company

sirona.

NEUE FLOWABLES VON GC

Mit G-ænial Flo und Universal Flo erweitert die Firma GC ihr kürzlich eingeführtes Hybridkomposit-System G-ænial um zwei neuartige Flowables. Während G-ænial Universal Flo für alle Klassen von I bis V Verwendung finden soll, eignet sich G-ænial Flo laut Hersteller vor allem für Unterfüllungen, Tunnelpräparationen und kleinere Defekte.

Das hochvisköse G-ænial Universal Flo kombiniert erstmals die Stabilität eines Universalkomposits mit der unkomplizierten Applizierbarkeit eines Flowables. Neue Füllstoffe mit ultrafeinem Strontiumglas und Partikelgrößen von nur 200nm sollen eine hohe Festigkeit (ca. 160 MPa) und Viskosität und einen niedrigen Lichtbrechungsindex für dauerhaft stabile und transluzente Restaurationen ermöglichen. Dank seiner leichtfließenden Konsistenz verteilt sich das Material nach Angaben des Herstellers schnell und glatt über die gesamte Dentin- und Schmelzoberfläche und passt sich den Kavitätenwänden auch ohne Zuhilfenahme von Verarbeitungsinstrumenten exakt an. Aufgrund seiner Thixotropie sackt es darüber hinaus nicht in sich zusammen und lässt sich so leichter modellieren.



Wie sein universeller Systempartner wird auch das röntgenopake G-ænial Flo über die neu entwickelte Mikrofüllertechnologie verfügen. Diese garantiert eine größere Füllstoffmenge und eine homogenere Verteilung der Partikel für eine im Vergleich mit einem handelsüblichen Flowable noch bessere Fließfähigkeit, Ästhetik und Stabilität. Damit ermöglicht das Komposit eine sehr gute Fluidität und Benetzbarkeit der Kavitäten.

Weitere Verarbeitungsvorteile ergeben sich laut Hersteller durch das neue Spritzendesign. So verfügt der Applikator über eine gewölbte Handauflage, eine „End-of-use“-An-

zeige sowie ein angerautes Spitzende, an dem nichts mehr kleben bleiben soll. Dank ihrer speziellen Form sollen in der vergrößerten Spritze mit 2ml Inhalt nur noch zwei Prozent der Paste als Rückstand bleiben.

Nach Angaben des Herstellers ist G-ænial Universal Flo in 15 Standardfarben und drei Opazitätsstufen erhältlich. G-ænial Flo wird in acht Farbtönen mit zwei Inside-Farben und zwei Opazitäten angeboten.

GC EUROPE, BELGIUM
www.gceurope.com
Hall 11.2 Booth N010-0019

COMMON GLOBAL KNOWLEDGE FOR DENTISTRY

Explaining the benefits of treatment, the consequences of non treatment and the treatments themselves is one of the most difficult daily tasks for the dental professional. According to the Canadian company Consult-Pro, a case presentation tool that represents the quality work the dentist performs is something the patient both needs and deserves.



Being one of the world's leading software companies specializing in 3-D Animated Dental Education and total practice solutions since 1999, the company is providing comprehen-

sive dental patient education presentations focusing on all aspects of general dentistry as well as, implant, oral surgery, periodontal, orthodontic and endodontic treatment options and consequences of non treatment. With Single, Network and Web Based Enterprise systems, they aim to combine emerging dental techniques and emerging computer technology for the benefit of the patient, the dentist and the dental institution.

Consult-PRO wants to be a major supporter of global knowledge exchange and provide their solutions featuring the most up to date dental techniques and 3-D animated technology in each country's specific language.

**CONSULT-PRO/
DHC MARKETING INC.,
CANADA**
www.consult-pro.com
Hall 11.3 Booth G061

NEW DENTAL STOOLS AND EQUIPMENT FROM ANTHOS

Despite their existing range of dental units, the Italian company Anthos is showcasing a large number of innovations ranging from a improved software for unit management to a new generation dental stool suitable for all dental professionals at IDS.

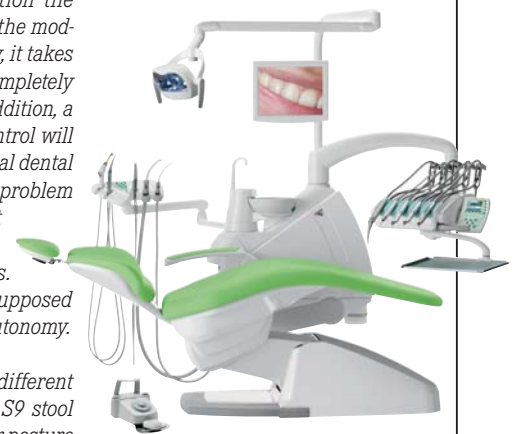
A brand new detachable control panel is the latest addition to their Classe R7, a modular design unit, which can now be handled with both hands. In order to change the dentist's module from a right-handed to a left-handed configuration and vice versa, the user can simply detach the new fast-connect control panel, rotate the connector 180° and reposition the panel on the opposite side of the module. According to the company, it takes less than five minutes to completely transform the Classe R7. In addition, a new optional wireless foot control will allow the dentist to use several dental unit functions without the problem of connection leads. The foot control will be available on mid to high range units. Lithium ion batteries are supposed to ensure long-lasting unit autonomy.

Suitable for people of different heights and builds, the new S9 stool was designed to ensure proper posture whatever their working position is. Adjustment of height, seat tilt, vertical/horizontal positioning and even the tilt angle of the lumbar support provide an optimal set-up. The dentist adjusts the stool by operating the levers with their wrists, thus avoiding any physical contact with their fingers.

A new LED operating light with a dual reflector is supposed to combine ergonomics and power to provide a smart and balanced lighting of the operating area. Exact positioning can be achieved via to three-axis rotation. Infrared sensor or potentiometer allow brightness adjustment from 6,000 to 50,000 Lux. Colour temperature at 5,000K guarantees true-to-life hues. The hermitically sealed frontal screen ensures no contaminants enter the light and makes it easy to clean. Power

absorption is just 10W and the LED lights are said to provide up to 50,000 hours of lighting.

Anthos has also developed a comprehensive range of high-performance instruments, which are integrated with the control electronics to ensure precise, user-friendly parameter control. The i-MMs induction micro motor is one of the most silent instruments on the market, the company said. Featuring torque values of up to 4.5 Ncm, it provides a wide speed range of 100 to 40,000 rpm. With incorporated LED lighting, fully autoclavable and suit-



able for any dentistry specialisation i-MMs provides perfect control via three different software modes, adjustable on the new colour display (available on top-of-the-range units).

The new colour display incorporates advanced software that gives the dentist precise control of instrument parameters, hygiene system settings and the main dental unit functions. Maximised user-friendliness and clarity of controls means fast, personalised settings, the company said. The high-definition display speeds up data interpretation and makes it easier to scroll through menus.

ANTHOS, ITALY
www.anthos.com
Hall 11.2 Booth Q020-R029

AD

Tixos has a porous surface characterized by interconnected cavities, with predetermined geometry promoting faster bone formation*.

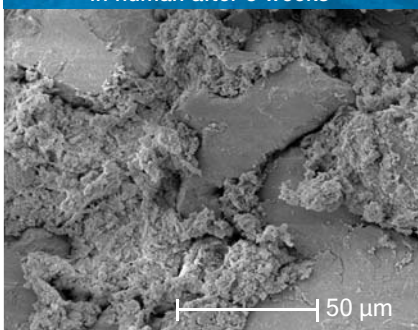
Tixos

laser made

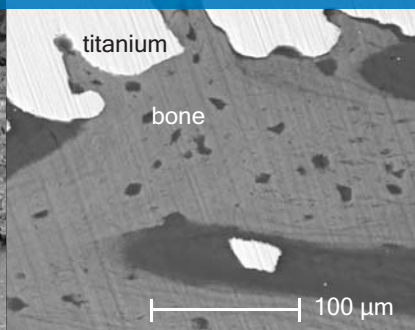
The Laser Microfused Titanium Surface
by LEADER IMPLANTS

Faster Bone Growth inside the cavities of the microfused titanium surface

New Bone Formation inside the Implant cavities and pores in human after 8 weeks

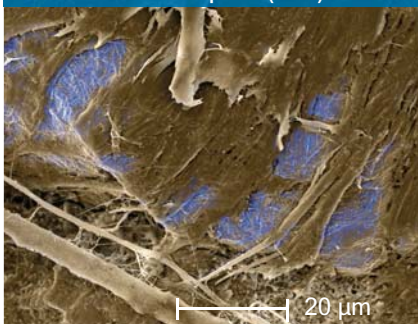


Bone growth inside the Implant concavities

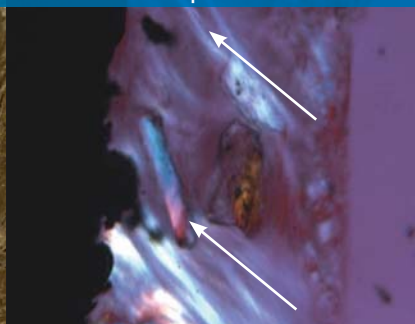


Strong adherence between the implant neck and soft tissues

Mucosal connective fibers inserted on the surface of Tixos implant (blue)



Mucosal connective fibers show perpendicular insertion to the implant surface



*References available upon request

LEADER
I T A L I A

LEADER ITALIA s.r.l.
Via Aquileja, 49 - 20092 Cinisello Balsamo (MI) ITALY
ph. +39 02 618651 - fax +39 02 61290676
www.leaderitalia.it - export@leaderitalia.it



Effective. Practical. Affordable. **World Class Lasers.**

A Company

#1 Lasers in the World

PICASSO LINE LASERS:

- The "gold standard" in lasers
- Perfect for beginners to laser experts
- Disposable tips or strippable fibers
- Laser certification course with 6 CE credits



- Fully equipped with new Quadra tip

The Fine Art of Laser Dentistry

IDS
2011

BOOTH 64|65



"...this laser can do it all..."

Ron Kaminer, D.D.S.
International Lecturer
Hewlett, New York



"...a must have!"

Fay Goldstep, D.D.S.
International Lecturer
Markham, Canada



AMD LASERS®, LLC.
www.amdlasers.com

7405 Westfield Blvd.
Indianapolis, IN 46240, USA

866.WWW.AMDL
866.999.2635

TEL: 317.202.9530
FAX: 678.868.4108
sales@amdlasers.com

FDA CE
ISO 13485 0197

A USA COMPANY

NSK



Surgic Pro⁺

The Professional's Choice

Power, Safety & Accuracy, No compromise

NSK Surgic Pro is the 5th generation of NSK surgical micromotor systems. Since the creation of dental implantology, NSK has continued to develop new more advanced Specialist micromotors to meet the evolving needs of Specialist Clinicians. Designed and produced without compromise in terms of reliability, durability, torque accuracy and power availability.

NSK Surgic Pro is a micromotor system that Specialist Clinicians can confidently and safely rely on.

- Powerful torque (up to 80Ncm)
- Wide speed range
- Lightest and smallest micromotor
- LED illumination (over 32,000LUX)
- Excellent durability and reliability
- Fully autoclavable and thermo-disinfectable





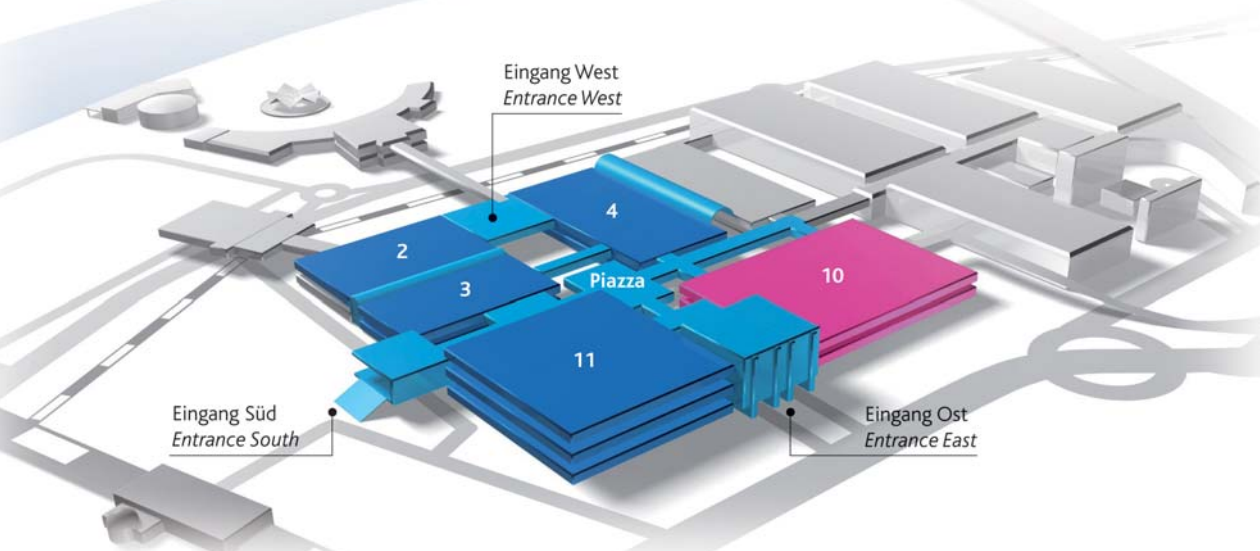
"...THE TECHNOLOGY
I WAS LOOKING FOR"



CLASSE A7 PLUS **anthos**

www.anthos.com

22 - 26 March 2011 IDS HALL 11.2 Q-020 R-029



DENTALMIKROSKOPE VON ZEISS ZEISS DENTAL MICROSCOPES

Dentalmikroskope fördern erwiesenermaßen ergonomisches Arbeiten, denn der Zahnarzt sitzt in aufrechter Position und blickt geradeaus. Das Mikroskop lenkt die Sicht des Behandlers über die Optik auf das Behandlungsfeld.

Ein besonderes Plus an Ergonomie bietet das auf der IDS vorgestellte Dentalmikroskop OPMI pico MORA von Carl Zeiss. Es kann nach links und rechts geschwenkt werden, ohne die ergonomische, horizontale Position der Okulare zu verändern.

Das vollmotorische Dentalmikroskop OPMI PROergo ist zudem mit Magnetbremsen ausgerüstet und kann fast schwerelos in die korrekte Arbeitsposition gebracht werden. Ein motorisches Varioskop erlaubt, unterschiedliche Arbeitsabstände zu wählen - ohne die Behand-



• Links: Die typische Arbeitsposition eines Zahnarztes kann Wirbelsäulenprobleme verursachen. Rechts: Ein Dentalmikroskop, wie z. B. OPMI PROergo von Carl Zeiss, erlaubt Arbeiten in aufrechter, rückschonender Arbeitsposition.
• Left: The typical working position adopted by dentists can lead to back problems. Right: A dental microscope, such as OPMI PROergo from Carl Zeiss, allows to work in amore comfortable, upright position.

lungsposition zu verändern. Es passt sich damit vollständig der Ergonomie des Zahnarztes in jeder Arbeitssituation an, so die Firma.

It is a well-known fact that dental microscopes promote ergonomically correct working in practices because they allow the dentist to sit upright and look straight ahead. The microscope optics provide

clear visibility of the treatment area.

The OPMI pico MORA from Carl Zeiss provides an additional dimension of ergonomic correctness. It can be swung to the right and left without changing the ergonomic, horizontal position of the eyepieces.

Moreover, the fully motorized OPMI PROergo dental microscope features magnetic brakes and can be moved into the correct working position almost without effort.

A motorized Varioskop permits the selection of different working distances - without altering the position of treatment. Therefore, it provides the dentist with maximum ergonomic correctness in any working situation, the company says.

CARL ZEISS MEDITEC
www.meditec.zeiss.de
Hall 10.1 Booth J031

TIXOS IMPLANTS LINE

After years of research and cooperation with important national and international Universities and Research Centers, the TiXos implants line from Leader is now available to visitors of IDS. Manufactured through the exclusive and original technique of direct laser metal forming, the implants were designed completely in 3-D. Around a very compact core an isoelastic surface was created that replicates the bone spongy geometry. This structure is highly



mimetic thus accelerating bone healing and enhancing faster osseointegration as demonstrated by different in vitro and in vivo human studies.

According to the company, the mechanical characteristics of these implants are excellent. The surface morphology is said to promote bone healing, enhances 3-D organisation of fibrin network, cell adhesion and migration, fluids and nutritional ele-

ments exchanges and the development of proper vascularization for a proper organization of bone matrix.

The 3-dimensional geometry consisting of micro and macro-cavities that are interconnected by micropores, promotes bone formation, the company said.

LEADER ITALIA
www.leaderitalia.it
Hall 10.2 Booth U019

DREVE PRODUKTNEUIGKEITEN

Die Dreve Dentaamid GmbH stellt zur IDS 2011 wieder zahlreiche Neuerungen für Kleinst-Laboratorien und prothetische Zahnarztpraxen vor. Dort, wo Termin- und Kostendruck am größten ist, wollen die Silikon-Spezialisten aus Unna Behandler konsequent mit überlegten Alltagslösungen unterstützen.



tiv. Der Dosper evo wird in Rot oder Silber und inklusive einem attraktiven Materialpaket angeboten.

Weiterhin soll der QuickSnick remover stick das „Chairside“-Unterfüttern wesentlich einfacher machen, denn er löst weiches Silikon in Sekunden rückstandslos von der Prothesenbasis. Mit dem

Ein IDS-Highlight ist zum Beispiel der Dosper evo. Freigegeben für alle auf dem Markt erhältlichen Dubliermassen, bietet er eine neuartige Fördermengenregelung, so der Hersteller. Unerwünschtes Leerfördern und die Verwechslung von Komponenten sollen damit ausgeschlossen sein. In Verbindung mit Dublilil speed soll er darüber hinaus nicht nur höchste Qualität bieten, sondern auch Zeit sparen.

Neuartig ist laut Dreve auch die Arbeitsfeldbeleuchtung, die unerwünschte Schattenbildung reduzieren soll. Das System ist nach Angaben des Herstellers blitzschnell einsetzbar, extrem sparsam und somit auch für kleinste Laboratorien lukra-

bewährten Dreve-MegaBase wieder neu unterfüttert, finishen die Spezialisten aus Unna dann mit dem neuartigen, lichthärtenden Silikon-Lack AddiFilm LP.

Dreve hat angekündigt, allen Interessenten, die während der IDS 2011 ein Dreve-Gerät bestellen, eine optimal abgestimmte Materialzugabe kostenlos zur Verfügung zu stellen. Darüber hinaus bietet die Firma attraktive Starter-Pakete an.

DREVE DENTAMID GMBH, GERMANY
www.dreve.com
Hall 10.2 Booth T030-U031



PIEZON V-CLASS PIEZON V-CLASS

Pünktlich zur IDS 2011 kommt der Schweizer Hersteller EMS mit dem Piezon V-CLASS auf den Markt. Diese neue Generation von Scaling-Instrumenten soll durch ein intelligentes Design überzeugen. So wurde unter anderem die Verbindung zum Handstück konisch konstruiert, wodurch das Handstück schon nach einer halben Umdrehung fest sitzt.

Das kurze Schraubengewinde erleichtert nach Angaben des Herstellers die Reinigung und bietet weniger Platz für Keime und Bakterien. Die verbesserte Passform optimiert die Schnittstelle zwischen Instrument und Handstück und soll dadurch die natürliche Abnutzung der beiden Gewinde reduzieren.

Zudem hat EMS die Speziallegierung der Swiss Instruments V-CLASS sowie die Leistungsübertragung auf das Instrument verbessert, um höhere Effizienz bei der Behandlung zu erzielen. Der Behandler spürt die optimierte Leistungsübertragung bis in die Spitze seines Instrumentes, so der Hersteller.

Neben der V-PS-Spitze, dem Alleskönner von EMS, sowie verschiedenen Instrumenten für die Bereiche Scaling, Perio und Endo hat der Hersteller 14 Original EMS Swiss Instruments mit diesem neuen Standard ausgestattet. Ab sofort sind die Vorteile der neuen Generation Piezon V-CLASS optional bei ausgesuchten Geräten wie dem Piezon Master 700, Air-Flow Master Piezon und miniMaster LED verfügbar.

The Swiss-based dental manufacturer EMS has announced to launch its Piezon V-CLASS at IDS 2011. The intelligent design of these latest-generation scaling instruments is said to be simply unique.

A new conical fit allows the operator to snap the instrument onto the handpiece in just half a turn. This short screw thread facilitates cleaning and leaves less space for harmful germs and bacteria to proliferate, the company said. The unique fit also optimizes the coupling between instrument and handpiece and reduces the natural wear of both threads.

In addition, EMS has further improved the special alloy of Swiss Instruments V-CLASS as well as the transfer of power to the instrument for optimal treatment efficiency. According to the company, the operator literary feels the optimized delivery of power as it is transmitted to the tip of the instrument.

Fourteen original EMS Swiss Instruments feature this new standard including the V-PS tip, the company's allrounder, completed by instruments for scaling, perio and endo applications. The advantages of the new generation Piezon V-CLASS are currently available with selected EMS devices such as the Piezon Master 700, Air-Flow Master Piezon and miniMaster LED.

E.M.S. ELECTRO MEDICAL SYSTEMS, SWITZERLAND
www.ems-swissquality.com
www.sda-swissdentalacademy.com
Hall 10.2 Booth L010-M019



AD

Hall 11.3
B 064

Die Revolution in der Zahnmedizin: Keimreduktion unter O₃-Schutzatmosphäre

Eine Weltneuheit: Ozonytron^{oz} mit „Full-Mouth-Disinfection“, 32 Parodontien in wenigen Minuten. Überzeugen Sie sich selbst. Wir freuen uns auf Ihren Besuch. Messestand B064, Halle 11.3. www.ozonytron.com

Ozonytron® ist eine Produktmarke von:

**Wer steckt
eigentlich hinter derart
bruchfesten Zähnen?**



 **DMG**
Dental Milestones Guaranteed

Luxatemp
LuxaCore
Honigum
Icon



SCHILDER FÜR PRAXIS UND LABOR

Ein ansprechendes Praxisschild kann das Erscheinungsbild der Praxis positiv hervorheben. Die deutsche Firma Beycodent bietet Zahnarztpraxen und Labors seit Langem eine große Auswahl an diversen gestalteten Praxisschildern an.

Unterschiedliche Materialien und Drucktechniken lassen optimale Gestaltungsmöglichkeiten zu, wobei sich

nach Angaben des Herstellers die Siebdruck-Qualität von Beycodent auf 8 mm starkem gegossenem Plexiglas bewährt hat. Farbige Hintergrundplatten, ebenfalls aus Plexiglas, heben die Schilder darüber hinaus optisch hervor. Als preisgünstige Alternative ist eine Beyco-Tec Folienbeschriftung auf Acrylglas verfügbar. Für mehrfarbige Logos oder Fotos wird der Digitaldruck empfohlen.



Für Türen und Glasscheiben bietet die Firma zudem einen speziellen Klarglas Designservice an. Die Montage der Beschriftung erfolgt leicht und schnell, ohne dass besondere Kenntnisse erforderlich sind, so der Hersteller.

BEYCODENT, GERMANY
www.beycodent.de
Hall 10.1 Booth K048

AD



UNIQUE SOLUTIONS FOR PAIN MANAGEMENT AND PATIENT CARE

Stop by our booth to learn more about Beutlich® products and what they can do to help grow your business

HurriCaine® Topical Anesthetic Gel and Liquid - 1 oz. jars

- Temporary relief of oral pain associated with:
 - ✓ Canker sores
 - ✓ Sore mouth and throat
 - ✓ Minor injury of the mouth and gums
 - ✓ Minor dental procedures
 - ✓ Dentures and orthodontic appliances
- Pre-injection anesthesia
- Safe - virtually no systemic absorption
- Rapid onset of 20 seconds
- Trusted by medical and dental professionals for over 35 years
- Tastes great - variety of flavors



HurriCaine® Topical Anesthetic Snap -n- Go™ Swabs and Dry Handle Swabs

- Individually wrapped
- Unit-dose
- Convenient
- Great for in office use as well as for post-procedure discomfort
- Original Wild Cherry flavor



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

- Pre-filled disclosing swabs
- Highlights areas where improved oral hygiene is needed
- Individually wrapped
- HurriView highlights residual plaque pink
- HurriView II turns old plaque blue and new plaque red



HurriSeal® Dentin Desensitizer 5 ml. bottle and Snap -n- Go™ Swabs

Treat or prevent dentinal hypersensitivity with HurriSeal Dentin Desensitizer. Recommended for sensitivity associated with the following:

- Tooth Whitening
- Effective wetting agent
- Bonding Procedures
- Composite Restorations
- Crown and Bridge Restorations
- Veneers



pH Paper

- Dispenser contains a 15 ft. (4.57 m) roll
- Approximately 180 uses per roll
- Identifies pH level within a range of 4.5 – 7.5
- For use in the office or at home
- For in-vitro use only



HEALOZONE X4

Bakterien, Viren und Keime, können den langfristigen Erfolg von Behandlungen in den Bereichen Kariologie und Endodontologie negativ beeinflussen. Mit dem neuen healOzone X4 sollen Zahnärzte jetzt maximale Sicherheit in der Kariestherapie oder Wurzelbehandlung erzielen können.

Das Ozongerät des kanadischen Herstellers arbeitet mit dem kontrollierten Einsatz von Ozon in der neuen Konzentration von bis zu 32 g/m³ statt den üblichen 4,7 g/m³. Dabei ist die Anwendung durch das spezielle, nach außen luftdicht abgeschlossene, sichere und patentierte Applikationssystem völlig gefahrlos für die Mundhöhle.

Die schmerzfreie Behandlung und Heilung von Karies im Frühstadium, die sichere Desinfektion vor der Kavitäten- und Wurzelkanalfüllung sowie die verkürzte Dauer einer Wurzelkanalbehandlung sind wichtige Aspekte für die tägliche, zahnärztliche Praxis – nicht zuletzt für Kinder- und Angstpatienten.



Durch die Ozonapplikation mit healOzone X4 werden nach Angaben der Firma innerhalb weniger Sekunden 99,9% der Kariesbakterien inaktiviert sowie Proteine zerstört, die eine Remineralisierung beeinträchtigen. Durch das frühzeitige Erkennen von Fissuren-, Wurzel- oder Glattflächenkaries soll es sogar möglich sein, diese völlig schmerzfrei zu heilen und dadurch ein Maximum gesunder Zahnschubstanz zu erhalten.

Ist es dennoch unvermeidlich, Karies zu exkavieren, gibt das Ozongerät vor der Verfüllung der Kavität dem Behandler Gewissheit, 99,9% der Kariesbakterien ohne gesundheitliche Belastung für Patient und Praxisteam beseitigt zu haben, so die Firma.

In der Endodontologie soll die neue, hohe Ozonkonzentration des healOzone X4 von 32 g/m³ bewirken, dass nach der Aufbereitung in nur einer Minute Biofilmkeime im fein verzweigten Wurzelkanalsystem schnell und zuverlässig eliminiert werden. Damit sollen nach Angaben der Firma Behandler in nur einer Sitzung und damit wesentlich weniger Behandlungsdauer eine komplette endodontische Behandlung effektiv durchführen können.

HEALOZONE, CANADA
www.healozone.com
Hall 10.1 Booth J069

INTERESTED IN BECOMING A DISTRIBUTOR?

Beutlich LP, Pharmaceuticals is currently looking for distributors worldwide. If interested, please contact Mr. David Clinard, International Sales Representative: TEL: + 248-302-3475 — Email: dclinard@beutlich.com www.beutlich.com

HurriCaine, HurriSeal, HurriView and HurriView II are registered trademarks of Beutlich LP, Pharmaceuticals. Snap -n- Go is a trademark of Beutlich LP, Pharmaceuticals.

IDS 2011
HALL 11.3, AISLE: D, NO. 065

Mojo™ Cement shifts confidence, *NOT SHADE!*



Introducing Mojo™ Veneer Cement – the cement that leaves shade shift behind and helps you create a seamless, natural looking smile. Give your patients back the self-confidence they deserve! Mojo is the ideal cement because of two important features 1) try-in gels that match the polymerized cement and 2) no detectable shade shift.

Average ΔE Between Try-in Gel and Cured Cement
Duration = 7 days



Experts say "the single most important comparison, and most clinically relevant, is that between the try-in gels and the cured cement after aging."[†]

Mojo is the ONLY cement where ALL

SHADES have been proven to have undetectable shade shift between the try-in gels and the cured cement after aging.^{**} Mojo is available in 4 versatile shades, designed for a simple warming or brightening of the final restoration to ensure a perfect match with surrounding teeth.

Get your confidence boost by calling today or visiting our website to find out more about this new, affordable addition to the Pentron product family.

Visit Us Today!

Visit us at Booth-

**#Hall 04.1
Stands B060
& C061**

During
the 2011 IDS

**March 22 -
March 26 2011**

800.551.0283 | 203.265.7397 | www.pentron.com

Bond-1® SF | Breeze® | Lute-It® | Cement-It® | Mojo™

Adhesives

Impression

Crown & Bridge

Restoratives

**Pentron
Clinical**
Sybron Dental Specialties

*At initial cure or over time, aged for 7 days. **Compared to leading materials. †Jeffrey Thompson, PhD. Copyright © 2011 Pentron Clinical. All rights reserved.

CARESTREAM DENTAL TO SHOWCASE RANGE OF NEW DENTAL IMAGING PRODUCTS

The exclusive manufacturer of KODAK Dental Systems equipment Carestream Dental will present as an autonomous business division at the world's largest dental fair for the first time. Carestream has recently bundled all dental activities of the company which they say is reflecting the increasing significance of its dental business. In addition, the company will showcase a variety of new products in the field of digital imaging at IDS.

Carestream Health Inc., headquartered in Rochester, NY, USA, is one of the largest manufacturers of medical and dental imaging systems and IT solutions worldwide. Their dental segment, which manufacturers and markets a wide range of products from molecular image processing systems via X-ray films to digital X-ray imaging products, currently achieves an turnover of 350 million Euros per year.

The worldwide leading digital X-ray imaging developers, Trophy Radiologie S.A. in Paris, home of the company's laboratories for research and innovation, are part of Carestream Dental. Among other things, Trophy manufactures

some 20,000 intraoral sensors, 10,000 intraoral and 3,000 extraoral X-ray imaging units annually. Carestream Dental employs a staff of 1,200 and is present in over 150 countries. All products for the dental sector are marketed exclusively under the KODAK Dental Systems brandname.

achieved global market leadership in the segment of focus-field X-ray imaging used in dental practice. Over 3,000 units are in operation worldwide since their introduction in late 2007, they said.

The new CS 9300 aims to extend the company's modular range with a new flagship product that offers optimal volume at the lowest possible radiation dose for each diagnosed area by "Flexy-Field-of-View". This "Big Brother" of the 9000 3D, which upgraded in 2009 with a Stitching Function, is supposed to provide all potential users in the field of endodontology, periodontology, implantology or oral surgery with an "All-in-one" solution for diagnostics needs. The CS 9300 combines panorama and 3-D technology and offers free choice of viewing fields from 5x5 to 17x13.5 cm, as well as exact positioning, highest resolution, and a user-friendly interface. Similar to the 9000 3D, cephalometric imaging abilities that are essential for oral surgery are optionally available upon request.

Carestream is the only single-source supplier worldwide in the den-



dental decay at a very early stage.

In cooperation with trade partners, Carestream has also announced to offer attractive financing packages to IDS visitors that are supposed to help make digital imaging profitable for dental practice. According to Carestream, calculations have shown that break-even can be achieved within a short time-span on average use.

Trade Marketing Manager at Carestream Dental Germany, Frank Bartsch, stated: "Care-

stream stands for a wealth of innovation, first class quality, and an excellent price/performance ratio. All our product offers support dentists effectively in their diagnoses and treatment planning, support them in patient information, and shorten treatment periods by their fast and uncomplicated use."

**CARESTREAM DENTAL
DEUTSCHLAND, GERMANY**
www.carestream.com
Hall 10.2 Booth T040-U041



This year, the 9000 X-ray imaging series will be a major focus of the IDS presentation. According to the company, the KODAK 9000 3D system has

AD

3 x 10l für spritzige 99.- € (zzgl. MwSt.)



Kauf mich!

Dentatrend® SD 55 Sprühdeseinfektion

500 Handschuhe GRATIS dazu



Nimm mich!

Dentatrend® Latexhandschuhe (puderfrei)

IHDE DENTAL

Dr. Ihde Dental GmbH · Erfurter Str. 19 · D-85386 Eching/München
Tel. 089 319 761-0 · info@ihde-dental.de

Sicherheit

Investieren Sie in Zuverlässigkeit. Konzentrieren Sie sich auf den Patienten. Bringen Sie Ihren Stil zum Ausdruck. Das A-dec 200™-System von dem weltweit verlässlichsten Unternehmen für Zahnarztgeräte, bietet Ihnen ein komplettes System für eine erfolgreiche Zukunft.

Entdecken Sie, wie Sie mit A-dec 200 Sicherheit gewinnen.

Wenden Sie sich noch heute an Ihren autorisierten A-dec-Händler.

Besuchen Sie
A-dec auf der IDS
Halle 11.1
Stand D10
mit der Chance ein
iPad zu gewinnen.



a dec[®]
reliablecreativesolutions[™]

Für weitere Informationen über A-dec besuchen Sie bitte a-dec.com, oder wenden Sie sich an einen Händler vor Ort.

MIT DER SWISS DENTAL ACADEMY ZUM PROPHYLAXE PROFI ADVANCED CONCEPTS IN PERIODONTAL DISEASE MANAGEMENT

Prophylaxe ist ein nicht mehr wegzudenkender Standard in der modernen Zahnarztpraxis. Das vom Schweizer Dentalunternehmen EMS angebotene Schulungsprogramm der Swiss Dental Academy (SDA) will die Praxis darin unterstützen, ein Höchstmaß an Produktivität und Rentabilität in diesem Bereich der Zahnmedizin zu erzielen. Ein spezifisches Kursprogramm rund um das Thema Prophylaxe soll sowohl Einsteigern als auch erfahrenen Praxismitarbeitern genau das bieten, was sie suchen, um in der Prophylaxe noch erfolgreicher zu werden. Die Kursprogramme umfassen neben klinischen Hintergründen, verständlichen Konzepten und hilfreichen Tipps auch aktive Workshops mit Piezon- und AIR-FLOW-Geräten der neuesten Generation.

Am Anfang eines jeden Kurses steht die Frage, wie Patienten für regelmäßige Prophylaxe zu gewinnen sind. Beginnend beim Aufklärungsgespräch, über die korrekte Abrechnung, bis hin zur effizienten Durch-

führung einer Prophylaxesitzung, will die SDA kompetente Hilfe bieten. Das Potenzial für die Praxis ist laut Veranstalter enorm. Dem Ergebnis einer repräsentativen Befragung zufolge ist rund ein Viertel der Bevölkerung derzeit bereit, auch aus dem eigenen Portemonnaie in die Schönheit der Zähne zu investieren.

Nach Angaben des Veranstalters führte die SDA allein im vergangenen Jahr mehr als 600 Kurse durch. In über 19 Ländern weltweit vertreten, beschäftigt das Institut ein Team von rund 50 speziell geschulten Trainer/-innen.

Professional periodontal disease management has become an integral part of modern dentistry. Organised by the Swiss company EMS, the Swiss Dental Academy aims to assist dental practices in achieving higher productivity and profitability. A specific training programme provides beginners and experienced staff with concepts how to be more successful in the field of prophylaxis. The Academy's courses

are tailored to local needs and include easy-to-understand clinical concepts, useful tips and hands-on workshops with latest-generation Piezon and AIR-FLOW devices.

Each course is focusing on the question how dentists can convince patients to come for a regular prophylaxis visit. From an initial discussion with patients and a proper fee structure, to efficient procedures in biofilm management, SDA wants to lead the way to successful periodontal disease management. According to the organizer, the potential for the practice is enormous. The results of a representative survey show that a quarter of the population is willing to invest in beautiful teeth even if they have to pay out of their pockets.

According to the organiser, more than 600 courses alone were conducted worldwide by SDA last year. Currently, it has a team of 50 specialized trainers and is operating in more than 19 countries.

E.M.S. ELECTRO MEDICAL SYSTEMS, SWITZERLAND
welcome@ems-ch.com
www.sda-swissdentalacademy.com
Hall 10.2 Booth L015

SWISS DENTAL ACADEMY

AD

CREATION WILLI GELLER INTERNATIONAL – SIMPLY BRILLIANT

WILLI GELLER
Creation

PRODUCT NEWS!

Creacolor:

In Nova Neo / Make Up Neo

CC Neck Transpa HT-56

ZI-F Neck Transpa HT-56

Frame Shade NT

Moisturing Fluid

Aqualine Sortiment



LIVE-DEMOS - PAR EXCELLENCE!

21 Opinion Leader zeigen ihr Können und geben Tipps für den Praktiker.

IDS 2011

VISIT US AT THE IDS

22.-26. MARCH

Hall 11.2, Corridor: O No. 010 / P No. 011



CC | CP

ZI-F | ZI | CP ZI | P&P-Z

LF | CP | CP L&M | P&P-M

AV

TI

CREAPEARL

Creation Willi Geller International GmbH
Koblacherstraße 3, 6812 Meiningen, Austria
info@creation-willigeller.com, www.creation-willigeller.com
Tel. +43 (0)5522 76784, Fax +43 (0)5522 73699

ganahdesign.com

HONIGUM PRO HONIGUM PRO

Mit Honigum Pro stellt DMG auf der IDS die neue Generation seines Präzisions-Abformmaterials Honigum vor. Laut Angaben des Herstellers erzielt das Produkt Topwerte in Kategorien wie Fließfähigkeit und Standfestigkeit. Möglich macht dies eine spezielle, DMG patentierte Chemie, die sogenannte „rheologisch aktive Matrix“. Sie sorgt zum einen dafür, dass Honigum Pro unter geringer Scherung zuverlässig standfest bleiben soll. Das Material verbleibt ohne wegzufließen an der applizierten Stelle. Unter hoher Scherung – wie zum Beispiel beim Einbringen des Abformlöffels – findet dann die Wandlung der Viskositätseigenschaft statt.

Honigum Pro fließt hervorragend auch in kleinste Räume, z.B. den Bereich unter der Präparationsgrenze. Nur so ist eine detailgetreue Wiedergabe der oralen Situation möglich. Diese Vereinigung scheinbar gegensätzlicher Eigenschaften – extrem standfest UND extrem fließfähig – wird laut Hersteller so von keinem anderen Material bewältigt.

Ein weiteres Merkmal von Honigum Pro ist die von DMG entwickelte Snap-Set-Technologie. Sie soll für eine bisher unerreichte Kombination aus komfortabler Verarbeitungszeit und kurzer Mundverweildauer sorgen. Zusätzlich wurden auch die Hydrophilie und die Reißfähigkeit verbessert. In Kombination mit der ebenfalls optimierten Rückstellung nach Dehnung bedeutet das Detailgenauigkeit in der Abformung selbst wie auch in der definitiven Restauration.

With Honigum Pro, DMG is now presenting the new generation of its precision impression material Honigum. According to the company, Honigum Pro attains top values in the two disciplines flowability and stability which is made possible by a special DMG-patented chemical, the so-called "rheologically active matrix". This ensures that Honigum Pro is reliably stable at low shear stress. The mate-

rial remains where applied, that means, no risk of running from the tooth. At high shear stress—for example when inserting the loaded impression tray—the viscosity characteristics come into effect.

Honigum Pro flows superbly into smallest narrow spaces, e.g. into the area beneath the preparation line.



• Honigum Pro von DMG: Macht beim Abdruck, was Sie wollen.

• Honigum Pro: Impressions made your way.

Only in this way a precise reproduction of the oral situation is possible. This unification of apparently contradictory characteristics—extreme stability AND extreme flowability—is attained by no other material, the company said.

An other advantage of Honigum Pro is the Snap-Set technology developed by DMG. It ensures a previously unmatched combination of convenient working time and short setting time in mouth. In addition, the hydrophilicity and the toughness have also been improved. In combination with the likewise optimized compression set it leads to a perfect detail reproduction within the taken impression, as well as in the final restoration.

DMG, GERMANY
www.dmg-dental.com
Hall 10.1 Booth F040-G041

SORBET ORAL HEALTH LINE

With the new Sorbet oral health line, the US company Keystone Industries is introducing a fresh new range

According to Keystone, the smooth and creamy Sorbet fluoride gel is currently the best tasting 60 second Acidulated Phosphate Fluoride Gel on the market. It has no bitter after-taste and comes in many classical flavours (Mint, Cherry, Strawberry) as well as new exotic ones such Cotton Candy, Mango Smoothie or Marshmallow. With approximately 160 single-arch applications per bottle the gel is also very economical, the company says.



of materials to professional dental hygienist at IDS. Amongst others, the product family contains fluoride gels, prophylaxis pastes and topical anesthetics in the fresh flavours of different European deserts.

Sorbet fluoride contains 1.23 % Fluoride Ion and no gluten, therefore, it is suitable for patients with allergies. Due to its thixotropic formula that makes the gel viscous, it will not run during treatment to prevent patient from gagging. The gel is also available without dye.

KEYSTONE INDUSTRIES, USA
www.Keystoneind.com
Hall 10.2 Booth T033

IMPLANTOLOGY START UP

13./14. Mai 2011 MÜNCHEN
HILTON MÜNCHEN PARK

Veranstalter
OEMUS MEDIA AG
Holbeinstraße 29, 04229 Leipzig
Tel.: +49 341 48474-308
event@oemus-media.de
www.oemus.com
www.startup-implantologie.de

Programmheft
als E-Paper
www.startup-implantologie.de



IMPLANTOLOGIE FÜR EINSTEIGER
UND ÜBERWEISERZAHNÄRZTE

freitag, 13. mai 2011

WORKSHOPS

15.30 – 17.00 Uhr und 17.30 – 19.00 Uhr

Hinweis: Bitte beachten Sie, dass die Workshops in zwei Staffeln stattfinden. Sie können in jeder Staffel nur an einem Workshop teilnehmen (insgesamt also an zwei Workshops). Die Themen und Inhalte der Workshops sind in jeder Staffel identisch (Ausnahme Workshop 9, BIOMET 3i). Die Workshops sind zum Teil mit Hands-on.

17.00 – 17.30 Uhr Pause/Besuch der Dentalausstellung

freitag, 13. mai 2011

ZAHNÄRZTE

- 10.00 – 10.30 Uhr Prof. Dr. Dr. Frank Palm/Konstanz Einführung und Grundlagen
- 10.30 – 11.00 Uhr Prof. Dr. Dr. Frank Palm/Konstanz Indikationen/Kontraindikationen – Welche sind für die Implantologie relevant?
- 11.00 – 11.30 Uhr Priv.-Doz. Dr. Jörg Neugebauer/Landsberg am Lech Aktuelle Verfahren zur Diagnostik und Planung von implantatgetragenen Zahnersatz
- 11.30 – 12.00 Uhr Dr. Matthias Kebernik/Konstanz Augmentative Verfahren – welche sind praxisbewährt?
- 12.00 – 12.15 Uhr Diskussion
- 12.15 – 13.15 Uhr Pause/Besuch der Dentalausstellung
- 13.15 – 13.45 Uhr Prof. (NYU) Dr. Ady Palti/Kraichtal Interims- und Miniimplantate – Einsatzmöglichkeiten aus chirurgischer und prothetischer Sicht
- 13.45 – 14.15 Uhr Dr. Lothar Schoebel/Hannover Festsitzender Zahnersatz auf Implantaten
- 14.15 – 14.45 Uhr Dr. Fred Bergmann/Viernheim Herausnehmbarer Zahnersatz auf Implantaten
- 14.45 – 15.00 Uhr Diskussion
- 15.00 – 15.30 Uhr Pause/Besuch der Dentalausstellung
- 15.30 – 17.00 Uhr und 17.30 – 19.00 Uhr Workshops
3M ESPE, CAMLOG, DS Dental, DT Medical, OT medical, Straumann, m&k dental, BioHorizons, BIOMET 3i

samstag, 14. mai 2011

ZAHNÄRZTE

- MODERATION:** Prof. Dr. Herbert Deppe/München
- 09.00 – 09.30 Uhr Dr. Michael Sachs/Oberursel Implantologie: Keine Krise – sondern eine großartige Zukunft
 - 09.30 – 10.00 Uhr Prof. Dr. Klaus-U. Benner/München Anatomische Fallstricke in der Implantologie
 - 10.00 – 10.30 Uhr Prof. Dr. Werner Götz/Bonn Biologische Grundlagen der Osseointegration – aktueller Stand
 - 10.30 – 10.45 Uhr Diskussion
 - 10.45 – 11.15 Uhr Pause/Besuch der Dentalausstellung
 - 11.15 – 11.45 Uhr Prof. Dr. Dr. Frank Palm/Konstanz Sind Langzeiterfolge mit Knochentransplantaten möglich? Langzeitergebnisse bei der Versorgung von hoch atrophischen Fällen
 - 11.45 – 12.15 Uhr Prof. Dr. Herbert Deppe/München Navigation in der Implantologie
 - 12.15 – 12.30 Uhr Diskussion
 - 12.30 – 13.30 Uhr Pause/Besuch der Dentalausstellung
 - 13.30 – 15.45 Uhr **SPEZIALPODIEN**

PODIUM 1

Moderation: Prof. Dr. Dr. Frank Palm/Konstanz

REFERENTEN: Dr. Dirk Duddeck/Köln, Dr. Jesko Schuppan/Köln, Dr. Achim Wöhrl/Knittlingen, Dr. Frederic Hermann/Zug (CH)

THEMEN: Spreu und Weizen – Implantatoberflächen unter der (REM) Lupe, Moderne Implantatkonzepte – sieben Jahre klinische Erfahrungen, Augmentative Chirurgie – in der Planung liegt der Erfolg, Update Peri-implantitis – Präventionsstrategien und Therapieansätze

PODIUM 2

Moderation: Dr. Georg Bayer/Landsberg am Lech

REFERENTEN: Dr. Georg Bayer/Landsberg am Lech, Prof. (NYU) Dr. Ady Palti/Kraichtal, Dr. Lothar Schoebel/Hannover, Milan Michalides/Bremen

THEMEN: Temporärer fester Zahnersatz auf Implantaten – schnell, funktionell und ästhetisch (fast & fixed), Der ideale Weg zu perfekter Ästhetik Step-by-Step – Ein Konzept aus der Praxis für die Praxis, Festsitzender Zahnersatz auf Implantaten – aktueller Stand der Digitalisierung, Intra-sinuale Implantation – Möglichkeiten, Risiken und Grenzen

ORGANISATORISCHES



Veranstaltungsort/Hotelunterkunft
Hilton München Park
Am Tucherpark 7
80538 München
Tel.: +49 89 3845-0
Fax: +49 89 3845-2588
www.hilton.de/muenchenpark

Zimmerpreise im Hilton München Park
EZ 129,- € exkl. Frühstück DZ 129,- € exkl. Frühstück
Frühstück 28,- € pro Person
Hinweis: Informieren Sie sich vor Zimmerbuchung bitte über eventuelle Sondertarife. Es kann durchaus sein, dass über Internet oder Reisebüros günstigere Konditionen erreichbar sind.

Zimmerbuchungen
Bitte direkt im Veranstaltungshotel unter dem Stichwort: „OEMUS“

Reservierung
Fax: +49 89 3845-2555 oder via E-Mail: reservations.munich@hilton.com

Zimmerbuchungen in unterschiedlichen Kategorien
PRIMECON
PRIMECON
Tel.: +49 211 49767-20 | Fax: +49 211 49767-29
info@prime-con.eu oder www.prime-con.eu

Abrufkontingent
Das Abrufkontingent ist gültig bis 12. April 2011.

Kongressgebühren 13./14. Mai 2011
220,- € zzgl. MwSt. Zahnarzt
120,- € zzgl. MwSt. Helferin/Zahntechniker/Assistenten (mit Nachweis)
nur Tagungspauschale für Studenten mit Nachweis

Teampreise
300,- € zzgl. MwSt. ZA, ZT oder ZAH (2 Personen)
400,- € zzgl. MwSt. ZA, ZT, ZAH (3 Personen)

Tagungspauschale
Die Tagungspauschale ist für jeden Teilnehmer verbindlich zu entrichten.
95,- € zzgl. MwSt. (umfasst Kaffeepausen, Tagungsgetränke und Mittagessen)

Parallelveranstaltungen
Bei Buchung einer Parallelveranstaltung reduziert sich die oben aufgeführte Kongressgebühr und Tagungspauschale anteilmäßig.

Fortbildungspunkte
Die Veranstaltung entspricht den Leitsätzen und Empfehlungen der KZBV vom 23.09.05 einschließlich der Punktebewertungsempfehlung des Beirates Fortbildung der BZÄK vom 14.09.05 und der DGZMK vom 24.10.05, gültig ab 01.01.06. Bis zu 16 Fortbildungspunkte.

Wissenschaftliche Leitung des IMPLANTOLOGY START UP 2011
Prof. Dr. Dr. Frank Palm/Konstanz

Nähere Informationen zum Programm, zu den Workshops, den Parallelveranstaltungen und den Allgemeinen Geschäftsbedingungen erhalten Sie unter www.oemus.com

freitag, 13. mai 2011

HELPERINNEN

10.00 – 18.30 | Ute Rabing/Dörverden
Qualitätsmanagement in der Implantologie – Welche Rolle spielt die Assistentin?; Prophylaxe in der Implantologie – auf die richtige Strategie kommt es an – Teil 1; Prophylaxe in der Implantologie – auf die richtige Strategie kommt es an – Teil 2; Implantologische Abrechnung

samstag, 14. mai 2011

HELPERINNEN

SEMINAR ZUR HYGIENEBEAUFTRAGTEN
09.00 – 18.00 Uhr | Iris Wälter-Bergob/Meschede
Rechtliche Rahmenbedingungen für ein Hygienemanagement; Anforderungen an die Aufbereitung von Medizinprodukten; Wie setze ich die Anforderungen an ein Hygienemanagement in die Praxis um?; Überprüfung des Erlernten

Anmeldeformular per Fax an
+49 341 48474-390



oder per Post an
OEMUS MEDIA AG
Holbeinstraße 29
04229 Leipzig

Für das IMPLANTOLOGY START UP 2011 am 13./14. Mai 2011 in München melde ich folgende Personen verbindlich an:

Name/Vorname/Tätigkeit	1. Staffel <input type="checkbox"/>	Podium 1 <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> IGÄM-Kursreihe <input type="checkbox"/>
	2. Staffel <input type="checkbox"/>	Podium 2 <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> QM <input type="checkbox"/>
	Workshops (Bitte Nr. eintragen)	Podien (SA) (Bitte ankreuzen)	<input type="checkbox"/> Veneers <input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/> Endodontie <input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/> Parallelveranstaltungen (Bitte ankreuzen)
Name/Vorname/Tätigkeit	1. Staffel <input type="checkbox"/>	Podium 1 <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> IGÄM-Kursreihe <input type="checkbox"/>
	2. Staffel <input type="checkbox"/>	Podium 2 <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> QM <input type="checkbox"/>
	Workshops (Bitte Nr. eintragen)	Podien (SA) (Bitte ankreuzen)	<input type="checkbox"/> Veneers <input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/> Endodontie <input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/> Parallelveranstaltungen (Bitte ankreuzen)

Die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der OEMUS MEDIA AG erkenne ich an.

Datum/Unterschrift _____

E-Mail _____

Praxisstempel/Laborstempel

VISTACAM iX VISTACAM iX

Dürr Dental legt bei seinen bildgebenden Systemen nach eigenen Aussagen besonderen Wert auf die Aussagekraft der Aufnahmen. Das betrifft Röntgensysteme ebenso wie Intraoralkameras. Intraorale Kamerabilder und Fluoreszenzaufnahmen bietet Dürr Dental nun in der kompakten Version VistaCam iX, inklusive der intelligenten Software DBSWIN.

Nach Angaben des Herstellers zeichnet sich die neueste Generation der Intraoralkamera VistaCam iX nicht nur durch ihre Funktionalität aus, sondern soll auch sämtliche Ergonomieansprüche erfüllen. Dafür wurde sie bereits mit dem bekannten iF product design award ausgezeichnet.

Daneben führt Dürr Dental in seiner neuen Kamera bewährte und zugleich erfolgreiche Komponenten zusammen. So soll die VistaCam iX in den Bereichen Tiefenschärfe und Bildqualität höchste Ansprüche bei voll digitaler Bildübertragung erfüllen. Die kreisrunde Anordnung der LEDs soll für optimale und homogene Ausleuchtung sorgen.

Kariesfrüherkennung und Plaque-Visualisierung wurden bisher mit der Fluoreszenzkamera VistaProof von Dürr realisiert. Intraorale Kamerabilder und Fluoreszenzaufnahmen sind in der neuen VistaCam iX vereint. Der Anwender kann sich so schnell einen Überblick über den aktuellen Zahnstatus verschaffen.



Die VistaCam iX ist mit einer 360°-Rund-um-Handauslösung ausgestattet, die in jeder Aufnahmesituation die optimale Anwendung der Funktionalitäten Still/Live und Speichern ermöglicht. Die Sensitive-Control-Funktion bestätigt dies fühlbar am Handstück. Ein Bewegungssensor ermöglicht eine automatische An- und Abschaltung der Kamera. Zudem lässt sie sich in nahezu jeder Praxisumgebung integrieren, auch ohne PC mit der Stand-alone-Version.

Durch die Möglichkeit des Entkoppelns direkt am Handstück ist die Intraoralkamera VistaCam iX bestens geeignet zum Beispiel für Praxen mit mehreren Behandlungsplätzen.

Dürr Dental from Germany says to place particular value on the informative value of images in its imaging systems. This is the case both for X-ray systems and intraoral cameras. Dürr Dental now offers intraoral camera and fluorescence images in the compact version VistaCam iX, which includes intelligent DBSWIN software.

According to the company, the latest generation of the VistaCam iX intraoral camera is not only characterized by its functions. In addition, it meets all requirements pertaining to ergonomics. The product has already won the renowned iF product design award.

Dürr Dental has combined successful tried-and-tested components to create its new camera. The VistaCam product range epitomizes efficient communication and diagnostic support. The VistaCam iX is supposed to meet the highest requirements for fully digital image transmission with regard to depth of field and image quality. The circular, well-considered arrangement of the LEDs is to ensure optimum and homogenous illumination.

Previously, the early detection of tooth decay and the visualization of plaque were realized using Dürr's VistaProof fluorescence camera. The new VistaCam iX now enables both intraoral camera images and fluorescence images. The operator can quickly obtain an overview of the current state of the patient's teeth.

The Dürr Dental DBSWIN software enables the accurate localization and analysis of caries on the screen. The new product version also allows video clips to be recorded, thus documenting the current situation of the patient, the company says.

The VistaCam iX has a 360° all-round capture ring which enables the best possible use of the Still/Live and Save functions in all possible imaging situations. The Sensitive Control function conveniently sends confirmation signals to the handpiece. A movement sensor enables the automatic activation and deactivation of the camera. Moreover, it can be used in practically all types of surgery, even without a PC (stand-alone version).

The disconnecter on the handpiece means that the VistaCam iX is ideally suited for surgeries with multiple treatment stations, for example.

DÜRR DENTAL AG, GERMANY
www.duerr.de
Hall 10.1 Booth D038-E039

SICHELSCALER MIT EVEREDGE SICKLE SCALERS WITH EVEREDGE TECHNOLOGY

Die jüngsten Sichelscalere der Nevi-Reihe von Hu-Friedy soll noch mehr Flexibilität bei der Entfernung von supragingivalem Zahnstein im posterioren Bereich bringen. Beide Scaler verfügen über zweiseitig geschliffene Arbeitsenden mit EverEdge-Edelstahllegierung, die die Instrumente extrem haltbar machen. Außerdem behalten die Scaler dadurch ihre Schärfe wesentlich länger und müssen seltener nachgeschärft werden, so die Firma.



Mit den superdünnen Klingen des Scalers Nevi 3 können leichte und mittlere Beläge an schmalen Stellen und approximalen Flächen bearbeitet werden. Die abgewinkelte Form der Arbeitsenden mit je zwei Schneidekanten soll zudem komfortables

Arbeiten an den Molaren bis hin zum vorderen Bereich erlauben.

Auch die spitz zulaufenden Arbeitsenden des Nevi 4 verfügen über zwei Schneidekanten. Da der Schaft länger als gewöhnlich ist, eignet sich dieser Scaler insbesondere zum Entfernen starker und hartnäckiger Ablagerungen im posterioren Bereich.

Die hohe Materialqualität der Scaler birgt somit hohes Wertschöpfungspotenzial für jede Praxis und ist gleichzeitig die Basis für komfortables und präzises Arbeiten, so die Firma. Das bedeutet weniger Ermüdung der Hände – ein Effekt, den die ergonomische Gestaltung der einzigartigen Diamant-Rändel-Griffe sowie ihr optimales Gewicht verstärken.

Sickle scalers of the Hu-Friedy Nevi series have been specially designed for the efficient debridement of supragingival calculus in the posterior region. They boast double-edged tips coated with EverEdge steel alloy that are extremely durable and remain sharp for an extended than average period.

According to the company, dentists using their sickle scalers are better equipped to accomplish challenging scaling tasks. The super-thin blades of the Nevi 3 are said to be ideal for removing light to medium calculus deposits in restricted proximal areas. The unique curved shape of the two tips (each with a twin cutting edge) facilitate the convenient scaling of the molars and premolars.

The pointed tips of the Nevi 4 also boast two cutting edges. Thanks to the extended shaft, this scaler is well suited to the removal of heavy and hard deposits in the posterior region, the company said.

Both the Nevi 3 and Nevi 4 are equipped with ergonomic diamond-knurled handles and optimized weight balance to reduce muscle fatigue.

HU-FRIEDY, GERMANY
www.hu-friedy.com
Hall 10.1 Booth D040-E041

UNIVERSAL IMPLANTOLOGY SET

Due to the increasing number of implant brands and their specific tools, the French company Prodont-Hollinger is offering a range of universal dental instruments that are compatible with all implants currently available on the market.



Their universal implantology set, for example, comprises a straight or angular screwdriver that fits with all contra-angle instruments. According to the company, their small size and extended length makes access and operation in the buccal cavity much easier for dentists. The torque ratchet key (10 to 40 N/cm) with its universal adapter can receive any contra-angle instruments for a precise control. In addition, a stainless steel sterilisable tray protects all these instruments and helps to accelerate the cleaning process, the company said.



Being a subsidiary of the French Nadia industrial group, Prodont-Hollinger produces and markets a wide range of dental instruments for practice and laboratories, as well as burners and blowtorches. Their offering is completed by dental and laryngeal mirrors, abrasive discs, dental waxes, as well as demonstration and study models. The company produces on three different sites in Southern and Central France.

Currently, Prodont-Hollinger is operating in over 90 countries worldwide.

PRODONT-HOLLINGER, FRANCE
www.prodont-hollinger.com
Hall 10.2 Booth M058

AD

REVO-S™: Endo Revolution

- Für die endodontische Erstbehandlung konzipiert, kommt das innovative Revo-S™ System mit nur drei NiTi Instrumenten aus (SC1, SC2 und SU).
- Der asymmetrische Querschnitt führt zu einer schlangenartigen Bewegung im Wurzelkanal.
- Verminderte Belastung des Instrumentes: erhöhte Bruchstabilität.
- Verbesserter Abtransport von Dentinspänen: wirkungsvollere Reinigung.

Your Endo Specialist™

REVO-S™ OBTURATION

- **Revo-S™ Paper Points**, die sich optimal an jeden mit Revo-S™ Feilen aufbereiteten Wurzelkanal anpassen: für schnelles und sicheres Trocknen.
- **Revo-S™ GP Points** mit speziellen Konizitäten und Durchmessern für eine Obturation nach Anwendung von Revo-S™: für kalte, heiße oder thermomechanische Kondensationstechnik.
- **NiTi Revo Spreaders** für eine optimale Komprimierung der Gutta Percha im Wurzelkanal: ideal für eine Obturation mit lateraler Kondensation nach Anwendung von Revo-S™.
- **Revo Condensor**: NiTi Thermokompressor für die thermomechanische Kondensationstechnik. Durch Reibung wird die Gutta Percha erwärmt und kondensiert.

NEU



www.micromega.com

HALLE 10.2
STAND T20 U29

120 Years W&H



120 Years W&H.
Help us support SOS Children's Villages!

SURPRISE
SINGLY
YOUNG!



Surprisingly powerful, surprisingly colourful: LED+ auf der IDS 2011.

Besuchen Sie uns am Stand und gewinnen Sie mit ein wenig Glück ein Instrument aus unserer LED+ Reihe! W&H, Halle 10.1, Gang C/D, 10-11.



UNIC TREATMENT CENTRE

The UNIC treatment centres from Danish dental manufacturer Heka want to combine aesthetic beauty with state-of-the-art ergonomic efficiency. Designed by David Lewis, the internationally acclaimed British designer responsible for designs associated with Bang & Olufsen, UNIC is the epitome of ergonomic design. The UNIC treatment centres are available in a wide range of colours.

According to the company, all components including instrument table, trays, light or X-ray unit are easily to reach in order to make even the most complex clinical procedures efficient and comfortable for the patient and the dental team.

It also incorporates various integrated infection control features which are designed to meet the most



stringent infection control protocols worldwide. With the unique design capability, UNIC treatment centres can be built to individual specifications to deal with every aspect of dentistry including general practice or specialist treatments such as implantology, aesthetic dentistry and advanced endodontic therapy.

Being the ultimate embodiment of feedback from patients, dental professionals and service engineers, UNIC's appearance and carefully

thought through functionality creates the perfect environment for a pleasant dental visit, the company said. They added that every component of UNIC is manufactured in-house in order to ensure the highest possible quality.

UNIC treatment centres come with a 3-year warranty.

HEKA, DENMARK
www.heka-dental.com
Hall 10.2 Booth S029

AD

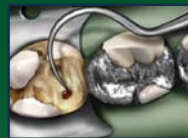
DEEP LESION DENTISTRY:

Is your bur too close to the pulp for comfort?

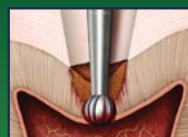
Eliminate the possibility of unintentional pulp exposures FOREVER.¹

University studies² show:

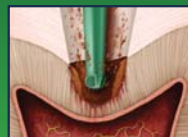
- Smartburs[®] II³ is the instrument of choice to remove decay in deep lesions and guard against unintentional pulp exposure.
- Smartburs[®] II is ideally suited for decay removal in patients who are needle phobic or prefer no local anesthesia.



Problem:
Unintentional pulp exposure



Cause:
Carbide burs indiscriminately cut decay and healthy tooth structure and can lead to unintentional pulp exposure



Studies Prove:
Smartburs[®] II is hard enough to cut only decayed dentin which guards against unintentional pulp exposures.²

"Smartburs[®] II provides a conservative endpoint during excavation of infected carious dentin. Underlying and potentially protective caries-affected dentin is thus preserved. Smartburs[®] II relies on dentin hardness to provide a scientifically-based endpoint, and not staining, which can be variable or absent, and not a true indicator of remaining carious dentin."

– Daniel W. Boston, DMD, Associate Dean for Clinical Comprehensive Care, Temple University Kornberg School of Dentistry

"Smartburs[®] II instruments are essential when removing decay in deep lesions because they preserve the healthy dentin. This reduces post-operative sensitivity and avoids unnecessary root canal procedures."

– Howard S. Glazer, DDS



Assortment Pack (Order #52003)

SMARTBURS II
CONSERVATIVE DECAY REMOVAL INSTRUMENTS

The Intelligent Bur that you and your patients can appreciate.

Benefits to the Patient and Dentist:

- Greater safety and peace of mind in deep carious lesions
- Conserves healthy tooth structure which reduces post-operative sensitivity

Smartburs[®] II are available in 10-packs of individual RA size #4 (Order #52000), RA#6 (Order #52001) and RA#8 (Order #52002) and in an assortment pack of 25 (5 each of RA#4 and 10 each of RA#6 and RA#8).

FENDERMATE PRIMARY

Der schwedische Hersteller Directa AB führt zur IDS mit FenderMate Primär eine Ergänzung zum FenderMate Matrizensystem ein, dass zur Vorbereitung und Restaurierung von primären Zähnen entwickelt wurde.

FenderMate Primär ist eine Kombination von Keil und Matritze und wird wie ein herkömmlicher Keil platziert. Der speziell konstruierte Keil soll die Platzierung vereinfachen und die Gingiva komprimieren, ohne Blutungen zu erzeugen. Dabei kann FenderMate Primär um den Zahn adaptiert werden, um die Füllung exakter vorzuformen.

Nach Angaben des Herstellers ist das Produkt in zwei Keilgrößen erhältlich und ist für eine leichtere Identifizierung farbcodiert.



Directa AB introduces FenderMate Primary, an addition to the FenderMate Matrix System designed for preparation and restorations of primary teeth.

FenderMate Primary is a combined plastic wedge and straight metal shield and is inserted like a regular wedge. The specially boat-shaped tip is supposed to simplify the insertion and allows the gingiva to be compressed without damage thus reducing the risk of bleeding. In addition, FenderMate Primary can be bent around the tooth to give the filling a better shape.

According to the company, the product is available in two wedge sizes and colour coded for easy identification.

DIRECTA, SWEDEN
www.directadental.com
Hall 10.1 Booth H068



1. Under normal use and in accordance with instructions where a zone of healthy dentin exists.
2. Data on file.
3. U.S. Patent Nos. 6,106,291 and 6,347,941

SS White[®] and Smartburs[®] II are registered trademarks of SS White Burs, Inc.

SS WHITE[®]

800-535-2877 | www.sswwhiteburs.com
1145 Towbin Avenue Lakewood, New Jersey 08701

Introducing

PreXion3D *Elite*

WITH CLEARimage™ SCANNING TECHNOLOGY

NEW Up to 53% Reduction in radiation

NEW Up to 50% Increase in scanning speed

NEW Four new scanning modes, all faster and with reduced radiation

NEW Advanced Software Features

- Implant Planning Functions
- Fusion/Stitching Mode
- Endodontic Tracing Tool that allows for identifying root structures

Smallest focal spot at 0.15mm & 0.101mm

Industry Leading High Quality, High Definition, Highly Diagnostic Images

Compatible with ALL implant software planning systems



PreXion

*The World Leader in High Quality,
Highly Diagnostic 3D CBCT Images.*

www.PreXion.com

See the PreXion3D Elite at Hall 02.2 Stand A048

NEUE DÜRR DENTAL VECTOR-SYSTEME *NEW DÜRR DENTAL VECTOR SYSTEMS*

Zur IDS stellt die Firma mit Vector Paro und Vector Scaler zwei neue Systeme vor, die die Erfolgsgeschichte in der Parodontalbehandlung fortsetzen und höchste Ansprüche an funktionalem Design und Ergonomie erfüllen sollen.

Neben einer intuitiven Steuerung des Basisgeräts sollen das Vector Paro über ein übersichtliches, kapazitives Bedienfeld, Steuerung der Ultraschallenergie per Fußschalter (Funk- oder Kabelversion) sowie höhere Ausdauer dank eines großen Wassertanks verfügen. Ein Scaler Handstück macht es universell in den Bereichen Parodontologie, Periimplantitis, Recall sowie professionelle Zahnreinigung einsetzbar. Eine neu konzipierte Beleuchtungseinheit soll eine helle Ausleuchtung selbst schwer einsehbarer Bereiche der Mundhöhle ermöglichen, so die Firma.

Ergänzt wird das System nach Angaben des Herstellers über ein intelligentes Desinfektions- und Reinigungsprogramm. In Verbindung mit Vector Fluid polish wird damit Biofilm wirksam entfernt und dadurch die bakterielle Wiederbesiedlung kontrolliert. Für die Periimplantitis-

Therapie stehen zudem spezielle Instrumente aus karbonfaserverstärktem Kunststoff zur Verfügung.



Neben dem Vector Paro ermöglicht eine reduzierte Variante, der Vector Scaler, sämtliche Applikationen für eine professionelle Zahnreinigung.

With Vector Paro and Vector Scaler, the company is now presenting two new systems at IDS that are supposed to continue the company's success in periodontal treatment and meet highest requirements with regard to functional design and ergonomics.

The Vector Paro has an intuitive base unit control system with a clear

capacitive control panel, a long operating endurance thanks to its large water tank, and a foot pedal for controlling the ultrasound energy (wireless version or version with cable). It is enhanced by a scaler handpiece for universal use in periodontology, periimplantitis, recall, and professional teeth cleaning. One product highlight is a newly designed lighting unit, that demonstrates high-quality illumination of even areas in the oral cavity that are difficult to see, the company said.

Moreover, the system comes with an intelligent disinfection and cleaning programme. In combination with Vector Fluid polish, biofilm can be removed and the recolonisation of bacteria efficiently controlled. Special instruments made from carbon-fibre reinforced plastic are available for use in periimplantitis treatment.

In addition to the Vector Paro, the company offers the Vector Scaler as a reduced version to enable all professional teeth cleaning applications.

DÜRR DENTAL AG, GERMANY
www.duerr.de
Hall 10.1 Booth D038-E039

W&H LED+



Zur IDS 2007 präsentierte W&H als erster Hersteller sterilisierbare LED-Instrumente. In diesem Jahr bietet das österreichische Familienunternehmen mit W&H LED+ eine fortgeschrittene Technologie für sämtliche Anwendungsgebiete und für ein unvergleichlich entspanntes Arbeiten durch perfekte Ausleuchtung und eine natürliche kontrastreiche Farbwiedergabe.

Der LED-Chip der W&H Instrumente ist direkt an der Lichtaustrittsstelle am Kopf des Instrumentes angebracht. Dadurch wird das Arbeitsfeld größtmöglich ausgeleuchtet. Nach Angaben des Herstellers liegt das neue Plus der LED-Technologie in einem sehr hohen Farbwiedergabe-Index von über 90. Dadurch wird eine natürliche Wiedergabe der Farben (vor allem Rottöne)

und ein deutlich verbessertes Kontrastsehen ermöglicht. Herkömmlich LEDs erreichen derzeit meistens einen CRI zwischen 60 und 80. Darüber hinaus bietet W&H LED+ nach Angaben des Herstellers den höchsten Lumenwert im Vergleich, eine konstante Lichtqualität sowie Lichtstärke von min. 25.000 Lux, unabhängig von der Einstellung der Spannungsversorgung der dentalen Einheit bei Synea und Alegria und bis zu 31.000 Lux bei den chirurgischen Instrumenten (abhängig von der Drehzahl).

Alle W&H Instrumente sind sterilisierbar für umfassende Praxishygiene.

W&H, AUSTRIA
www.wh.com
Hall 10.1 Booth C010-D011

NEUE STATIM GENERATION VON SCICAN *SCICAN PRESENTS NEW STATIM GENERATION*

Die neueste Generation G4 der schonenden Autoklaven STATIM 2000 und 5000 von Scican bietet seine fortgeschrittene mikroprozessorgesteuerte Sterilisation jetzt mit einer neuen Stufe der Interaktivität. Nach Angaben des Herstellers verwendet die neue Statim Line eine Mastersteuerung per Farb-Touchscreen und kann über seinen integrierten Ethernet-Port direkt an das Netzwerk der Praxis angeschlossen werden.

terstützt der STATIM G4 die Beladungsprüfung durch Benutzer, indem er eine Nutzer-ID für das Zyklusmanagement verlangt, die im Zyklusbericht aufgeführt wird. Dies begünstigt laut dem Hersteller eine zusätzliche Aufmerksamkeit für den Sterilisationsprozess und schafft ein risikoärmeres Umfeld sowohl für das Personal als auch für die Patienten.

The latest generation of STATIM autoclaves from SciCan now delivers its advanced microprocessor-controlled sterilization with a new level of interactivity. According to the company, the new STATIM G4 line uses a colour touch screen master control and can be connected directly to an office network through its integrated Ethernet port.



Online haben die Nutzer Zugang zu dem anpassbaren Webportal des Gerätes mit allen Funktionen. So kann der STATIM G4 unter anderem darauf konfiguriert werden, per E-Mail Zyklus-Informationen an Mitarbeiter und Fehlermeldungen an Serviceabteilungen zu schicken. Darüber hinaus können Zyklusdaten aus der gesamten Lebensdauer des Gerätes nachvollzogen werden. Spezifisch angepasste Ausdrücke können ebenfalls per E-Mail verschickt oder auf einem Netzwerkdrucker ausgedruckt werden – eine Funktion, die dafür konzipiert ist, den wachsenden gesetzlichen Anforderungen an die physische Archivierung gerecht zu werden.

The STATIM G4 can be configured through its fully-featured and customizable web portal to email cycle notifications to staff and error messages to service departments. It also can be used to search cycle history spanning the entire lifetime of the machine. Customizable printouts can also be emailed or printed to a network printer—a function designed to respond to the growing regulatory requirements for archiving physical records.

The STATIM G4's high-resolution colour touch screen offers a vivid display of messages, current cycle information and customizable displays. Fully adjustable contrast levels will allow users to optimise the touch screen for various office environments to allow easy viewing of real-time cycle data.

Der hochauflösende Farb-Touchscreen des STATIM G4 bietet eine lebendige Anzeige von Meldungen, aktuellen Zyklusinformationen und eigens anpassbare Displays. Voll anpassbare Kontraste ermöglichen es den Nutzern außerdem, den Touchscreen für diverse Büroumgebungen zu optimieren, um Zyklusdaten problemlos in Echtzeit zu verfolgen.

As patient safety heavily relies on attention to detail, the STATIM G4 supports user load verification, requiring user ID for cycle management which is included in the cycle record. This encourages extra attention to the sterilization process and creates a lower-risk environment for both staff and patients, the company said.

Da die Patientensicherheit von der Detailgenauigkeit abhängt, un-

SCICAN GMBH, GERMANY
www.Scican.com
Hall 10.2 Booth T020-U029

AD

Dreve

Dosperevo

www.dosperevo.com

IDS 2011
Halle 10.2
T-030-U-031

NEUE PRODUKTE DER DENTAURUM-GRUPPE **DENTAURUM-GROUP PRODUCT NEWS**

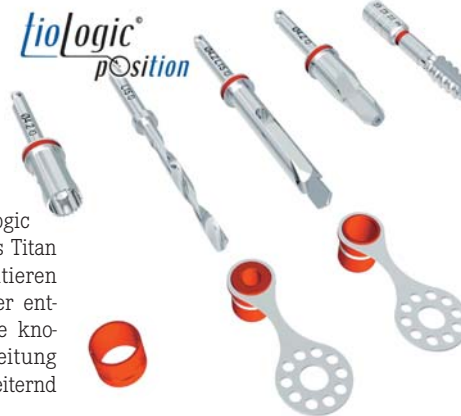
Anlässlich ihres 125-jährigen Firmenjubiläums lädt die Dentaaurum-Gruppe zur IDS 2011 auf eine Zeitreise durch die Dentalgeschichte ein. Dazu werden zahlreiche Produkt-Highlights präsentiert, wie das innovative Keramiksistem **ceraMotion** und das schablonengeführte Chirurgiesystem **tioLogic pOPosition**.

Das Keramiksistem **ceraMotion** umfasst sieben neu aufeinander abgestimmte Keramiklinien für Legierungen, ZrO₂, Titan, Pressen und Überpressen. Eine einheitliche Schichttechnik und gleichbleibende Farben sowie Transparenzgrade soll die Arbeit auch mit unterschiedlichen Gerüstwerkstoffen erleichtern. Eine thermische Zweifachbehandlung garantiert nach Angaben des Herstellers reproduzierbare Materialeigenschaften. Durch die Stabilität der optischen Eigenschaften, auch nach mehrfachen Bränden, wird eine hohe Farbvielfalt und Farbtreue erreicht. **ceraMotion** beinhaltet Keramikbausteine für praktisch jeden WAK Bereich, zum Beispiel für Ge-



rüste aus Metall mit konventionellem WAK Bereich als auch für Tängerüste, Gerüste aus Zirkoniumdioxid oder hochexpandierenden

software zur schablonengeführten Aufbereitung und anschließenden Insertion von **tioLogic** Implantaten konzipiert. Je nach Indikation können die **tioLogic** Implantate mit einer vorab erstellten Prothetik sofort versorgt werden. Für die Knochenbettaufbereitung und Implantatinserion enthält das **tioLogic pOPosition** speziell aufeinander abgestimmte Instrumente und Zubehörkomponenten. Die Hülsen für das **tioLogic pOPosition** System sind aus Titan hergestellt und garantieren eine exakte Führung der entsprechenden Bohrer. Die knochenschonende Aufbereitung erfolgt durchmessererweiternd je Implantatlänge.



The Dentaaurum-Group celebrates its 125th company's anniversary and invites visitors at IDS to a time travel through dental history. In addition, many new products will be presented such as the innovative ceramic system **ceraMotion** and the guided implant placement navigation system **tioLogic pOPosition**.

The new ceramic system **ceraMotion** includes seven new ceramic lines for alloys, ZrO₂, titanium, press and press on. Unified layering technique and uniform colours and degrees of transparency make work

range including metal frameworks with conventional thermal expansion coefficient range, titanium frameworks and zirconium dioxide or high-expansion alloys for low fusing ceramics.

The **tioLogic pOPosition** navigation system has been designed to work with imaging processes such as DVT and CT and 3-D planning software for guided preparation followed by placement of **tioLogic** implants. If the indication allows it, **tioLogic** implants can be restored immediately with previously fabricated prosthetics.

The **tioLogic pOPosition** includes specially designed instruments and accessory components for preparation of the bone site and implant placement. The sleeves for the **tioLogic pOPosition** system are made of titanium and guarantee accurate guidance of the drills. The bone is atraumatically prepared to the specified implant length while gradually widening the diameter.

easy, even with different framework materials, according to the company. Furthermore, double thermal treatment guarantees reproducible material properties. The stability of the optical properties, even after multiple firings, means a high degree of colour vitality and fidelity. **ceraMotion** has ceramic elements for practically every thermal expansion coefficient

DENTAURUM, GERMANY
www.dentaaurum.de
Halle 10.1 Booth E10-F11

FACHKOMPETENZ AM DMG-STAND **DMG BOOTH HOSTS DENTAL COMPETENCE**

Der Hamburger Hersteller **DMG** will Besuchern neue Produkte und kompetente Vorträge auf der IDS 2011 bieten. Die Materialexperten präsentieren dabei mit **Luxatemp Star** und **Honigum Pro** erstmals die neueste Generation zweier Erfolgsprodukte. Darüber hinaus steht mit **Icon** das erste Produkt zur bohrerfreien Behandlung früher Karies durch Infiltration im Fokus.



Zahlreiche namhafte Experten werden am **DMG**-Stand zu Gast sein. Unter ihnen OA Priv.-Doz. Dr. Hendrik Meyer-Lückel und Dr. Sebastian Paris, die - gemeinsam mit Prof. Dr. A. M. Kielbassa und OA Dr. J. Müller - maßgeblichen Entwickler der Kariesinfiltration, Dr. Andreas Schult aus Bad Bramstedt sowie Prof. Raphael Monte Alto von der Fluminense Federal University in Brasilien. So prominent unterstützt, bietet die Innovation Lounge am **DMG**-

Stand täglich praxisorientierte Vorträge zu verschiedenen Themen, sowohl in deutscher als auch englischer Sprache.

Die konkreten Themen und Termine finden Besucher auf der **DMG** Website unter dmg-dental.com/ids.

The Hamburg-based manufacturer **DMG** is offering new products and competent lectures to visitors at IDS 2011. Amongst others, the material experts will be presenting the newest generation of **Luxatemp** and **Honigum** for the first time. The focus will also be on **Icon**, the first product that offers drill-free treatment of early cavities through the use of infiltration.

A number of renowned experts have been announced to visit and hold lectures at the **DMG** booth. Amongst them OA PD Dr. Hendrik Meyer-Lückel and Dr. Sebastian Paris, the - together with Prof. Dr. A. M. Kielbassa and OA Dr. J. Müller - main developers of cavity infiltration, Dr. Andreas Schult from Bad Bramstedt as well as Prof. Raphael Monte Alto from the Fluminense Federal University in Brazil. With this prominent support, the Innovation Lounge at the **DMG** booth is offering practice-oriented lectures on various topics every day, in both German and English.

According to the company, lecture topics and dates can be found on the **DMG** website at dmg-dental.com/ids.

DMG, GERMANY
www.dmg-dental.com
Halle 10.1 Booth F40-G41

ALLES AUS EINER HAND FÜR EINE PERFEKTE ZAHNBEHANDLUNG.

Wir bieten Ihnen eine große Produktpalette an Instrumenten von hoher Qualität, innovative **Scaling-Technologie**, ein durchdachtes **Instrumenten Management System** und **chirurgische Lösungen**. Diese Vielfalt trägt entscheidend zur Gesundheit Ihrer Patienten und zur Sicherheit Ihres Personals bei.



Besuchen Sie uns auf der IDS: Stand Halle 10.1, Gang D40/E41.
Profitieren Sie von unserem **Instrumenten-Recycling-Programm**.





NEU!

Hart, aber unwiderstehlich. Das neue Luxatemp Star.

Strahlend schöne Provisorien, die richtig was aushalten:

Das neue Luxatemp Star bietet Bestwerte bei der Bruch- und Biegefestigkeit! Die Weiterentwicklung des Top-materials Luxatemp kann mehr: Extreme Stabilität, höchste Passgenauigkeit und zuverlässige Langzeit-Farbtreue.

Kein Wunder, dass es von Experten empfohlen wird. Testen Sie jetzt selbst. Mehr gute Argumente gibt es unter www.dmg-dental.com.

Besuchen Sie uns in Halle 10.1, Stand F40/G41.

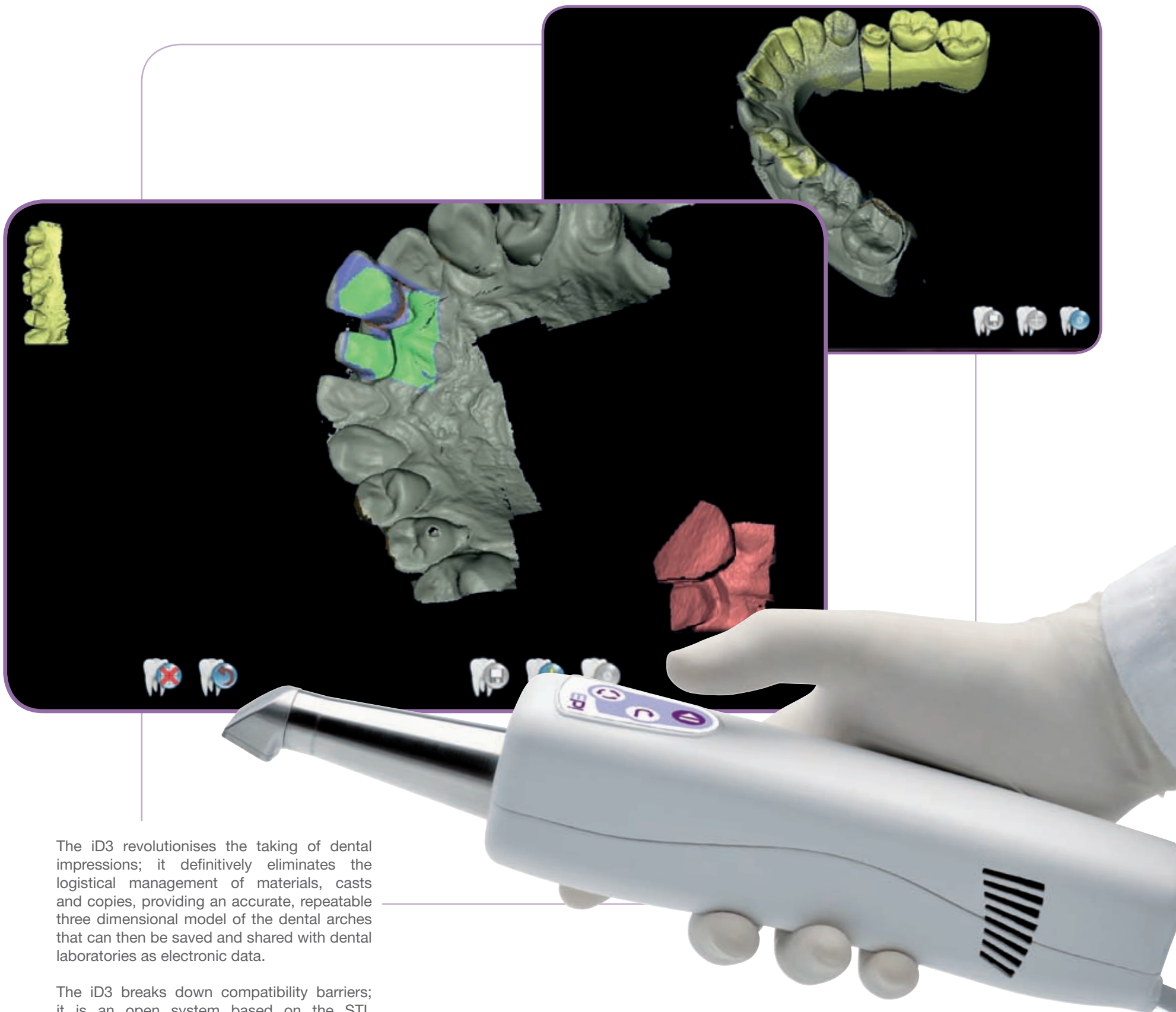


 **DMG**
Dental Milestones Guaranteed

iD3

3-D intraoral scanner

A new era of dental impressions



The iD3 revolutionises the taking of dental impressions; it definitively eliminates the logistical management of materials, casts and copies, providing an accurate, repeatable three dimensional model of the dental arches that can then be saved and shared with dental laboratories as electronic data.

The iD3 breaks down compatibility barriers; it is an open system based on the STL stereolithography standard.



22-26 March 2011
IDS
Hall 11.2 R-030 S-031

myray
new comfort
in digital imaging

SINIUS SINIUS

Die neue Behandlungseinheit SINIUS von Sirona ist voll und ganz darauf ausgerichtet, effiziente Behandlungsabläufe in der Praxis zu unterstützen. Bedient wird sie über die moderne und intuitiv verständliche Touchscreen-Oberfläche mit dem Namen EasyTouch. Der Behandler kann diese über den Fußschalter bedienen und damit die Unterbrechung der Hygienekette vermeiden. Der Fußschalter ist wahlweise in einer kabellosen Funkversion erhältlich, die flexibel im Raum positioniert werden kann.

Nach Angaben des Herstellers erlaubt die Oberfläche auch die Steuerung der Endodontiefunktion sowie eines ApexLocators, die optional in die Einheit integriert werden können. Bei der Endodontiefunktion ist zudem eine Feilenbibliothek hinterlegt.

Während SINIUS mit der branchenweit einzigartigen Verschiebetechnologie ausgestattet ist, verfügt die Schwestereinheit SINIUS CS über ein neu entwickeltes Schwingbügelsystem. Für verbesserten Patientenkomfort sorgen eine Lordosefunktion, bei der sich die Rückenlehne an die individuelle Anatomie des Patienten anpassen lässt, sowie ein kühlendes Klimapolster. Die LED-

Behandlungsleuchten LEDview und LEDview S sowie die mit LED-Lampen ausgestatteten Instrumente sollen jederzeit eine optimale Sicht auf das Behandlungsfeld erlauben.



Behandler können laut Hersteller SINIUS so zusammenstellen, wie es ihren Anforderungen entspricht. Es besteht die Wahl zwischen Verschiebe- und Schwingbügelsystem, sowie sechs Paketen und vielen Einzeloptionen.

Sirona's new SINIUS treatment center was developed for efficient, successful treatment in dental practice. It comes with a new EasyTouch touchscreen interface that can also be operated via foot switch thus avoiding interruption of the hygiene chain. A wire-

less radio controlled foot switch is optionally available, the company said.

EasyTouch can be used to manage the endodontics function as well as an ApexLocator, that can optionally be integrated into the centre. The endodontics function also comes with a file library.

In addition to the SINIUS version with its unique sliding track technology, Sirona offers a SINIUS CS version with a newly developed swivel arm. Optimal patient comfort is provided by a special cooling upholstery, and the lumbar support by the backrest that can be adjusted to the individual anatomy of the patient. LEDview and the LEDview S operating lights, as well as instruments equipped with LED lights allow a better view of the treatment area at all times.

According to the company, dentists will be able to configure SINIUS according to their requirements. They can choose between sliding track and swivel arm systems, as well as six packages and many individual options.

SIRONA, GERMANY
www.sirona.com
Hall 10.2 Booth N010-0019

CREST SPLITTING KIT

Satelec (Acteon Group) has announced to present a new product in Cologne that breaks with the common conception that thin crests are an unmovable barrier for the placement of dental implants. According to the French company, their CS tips are able to smoothly enlarge the crest one by one avoiding the risks of bone breaking. The technique is said to be faster and less exhausting for both practitioners and patients compared the use of manual materials. Moreover, the recommended irrigation flow and the haemostatic effect of the ultrasonics limit the bleedings which enhances visibility on the surgical field.

The crest splitting step-by-step technique is performed in 3 main stages. The thin cutting CS1 and CS2 tips are dedicated to osteotomies until the depth of 8 mm. This fine and crucial incision guides the next step where a CS3 tip is used to perform the discharges incisions in mesial and distal sides, always until a depth of 8 mm. The company advises to make these discharges incisions before using the CS4 tip in order to avoid any bone cracks. The conical CS4,

CS5 and CS6 tips enlarge the crest progressively without traumatism to prepare the implants recipient site. Finally, the bone filling biomaterials can be introduced into the created space where placement of the implant can be performed immediately or after healing.



According to the company, the new Crest Splitting kit comprising CS1 to CS6 tips that are compatible with SATELEC's ultrasonic generators Piezotome 2, Piezotome Solo and Implant Center 2.

ACTEON GROUP
www.acteongroup.com
Hall 10.2 Booth N060-0069

AD

Dentatus**TITANIUM - STAINLESS STEEL - GOLD PLATED - FIBERGLASS****POST SYSTEMS / Stiftsysteme****AZTEC™**

The modern concept for retention, retrievability and aesthetics
Die moderne Lösung: Retention, Stabilität und Ästhetik

SURTEX®

Classic simplicity, anatomical geometry for passive cementation
Das klassische Konzept: anatomisches Design für passive Stiftversorgungen

LUMINEX®

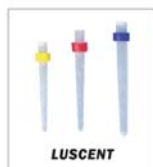
Light guides for strengthening thin-walled roots with light curing restoratives
Die Lichtleiter: Verstärkung dünnwandiger Kanäle mit lichterhärtenden Restormaterialien

LUSCENT ANCHORS®

Easy-to-use premier product for strong aesthetic restorations
Der Alleskönner: sichere ästhetische Versorgungen

TWIN LUSCENT ANCHORS®

A winning combination with high mechanical retention
Der Erfolgsgarant: höchste mechanische Retention



Visit us at the exhibition in Cologne, March 22-26, 2011
IDS 2011 - HALL 10.1 - STAND K-50



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.se

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

MULTIDEM MULTIDEM

Das Wasser-Aufbereitungssystem Multidem von W&H soll qualitativ hochwertiges demineralisiertes Wasser für die Dampfherzeugung im Autoklaven liefern und dadurch eine gleichmäßige, optimale Leistung von Sterilisatoren oder Aufbereitungsgeräten über einen langen Zeitraum gewährleisten. Destilliertes Wasser muss somit nicht mehr extra zugekauft werden.

Multidem kann laut Hersteller mit nur wenigen Handgriffen installiert und an ein beliebiges Gerät angeschlossen werden. Der Kartuschenwechsel ist ohne Werkzeug durchführbar. Eine zusätzliche Fixierung bei der Platzierung der Kartusche sei ebenfalls nicht nötig.

Das demineralisierte Wasser aus dem Multidem dient als beste Voraussetzung für fleckenloses Instrumentarium. Das Reinwasser entspricht den einschlägigen Empfehlungen und Vorgaben für den Betrieb von Dampfsterilisatoren und zur Aufbereitung von Instrumenten. Durch die konstant gute Wasserqualität über die gesamte Filterlebensdauer entständen keine Kalkablagerungen, Flecken oder Schlieren an den Instrumenten. Auch bei Lagerung gäbe es keinen Qualitätsverlust, so der Hersteller.

Die Filterkartusche ist recyclebar, ein Stromanschluss ist nicht erforderlich und senkt als Ersatz für Destilliergeräte den Stromverbrauch.

The Multidem water purification system from W&H supplies high quality demineralised water for generating steam in autoclaves and, by ensuring a uniform, optimal output, is able to extend the service life of sterilisers or purification units. Therefore, it is no longer necessary to purchase distilled water.

The purification unit can be installed and connected to another device in just a few steps, the company said. Changing the cartridge is also said to be quick and require no tools. Due to its ergonomic shape, placement of the cartridge saves space and does not require fixation.

Multidem produces pure water for instrument conditioning within a very short time. The pure water complies with the relevant recommendations and specifications for the operation of steam sterilisers and for conditioning instruments. As a result of the good water quality over the entire service life of the filter, no lime scale, spots or streaks appear on instruments. There is also no loss of quality from storage, the company said.

The filter cartridge is recyclable. As no electrical connection is required, it reduces electricity consumption by working as a replacement for distillation units.



W&H AUSTRIA
www.wh.com
Hall 10.1 Booth C010-D011



NEU!

Das neue Honigum Pro. Macht beim Abdruck, was Sie wollen.

Standfest, wenn es fest sein muss – Fließfähig, wo es fließen soll.

Honigum Pro ist das neue Abform-A-Silikon mit patentierter Kristallstruktur: für höchsten Komfort in der

Anwendung und für ein immer perfektes Ergebnis!
Mehr Informationen unter www.dmg-dental.com

Besuchen Sie uns in Halle 10.1, Stand F40/G41.



 **DMG**
Dental Milestones Guaranteed

KOMET EXTENDER

Ein neuer Extender soll die Instrumente des vom deutschen Hersteller KOMET angebotenen Angle Modulation Systems nach Dr. Ernst Fuchs Schaller auf ideale Weise ergänzen. Wie ein „Moderator“ koordiniert und kontrolliert er nach Angaben der Firma die horizontale Kieferkammverbreiterung und unterstützt damit maßgeblich das minimalinvasive Prinzip.

In Kombination mit Maxillo-Prep Spread-Condense Schrauben unterstützt der Extender einen kontrollierten und ruhigen Ablauf während des Eingriffs. Zudem reduziert er laut Hersteller die bei der Aufdehnung auftretenden Kräfte auf den Alveolarkammknochen pro Flächeneinheit auf optimale Weise. Der Extender



sollte in einer Tiefe von mindestens 5 mm eingesetzt werden, so die Firma weiter. In geschlossenem Zustand beträgt seine Breite 1,25 mm, für eine Aufdehnung kann er bis zu 6 mm leisten.

Der Extender ist perfekt für den Fall indiziert, wenn der Kieferkamm mit mehreren auf-

einander folgenden Implantaten versorgt und über eine längere Distanz verbreitert werden soll.

**KOMET
GEBR. BRASSELER
GMBH & CO. KG,
GERMANY**
www.kometdental.de
Hall 10.2 Booth U010-V019

AD

DISTINGUISHING MARKS

**ACCUDOSE ACCUDOSE**

Die Centrix Karpulenmethode für das Applizieren „von unten nach oben“ soll einfache hohlraum- und porositätenfreie Restaurationen ermöglichen. Indem das gesamte gemischte Material direkt zur Verfügung steht und die ständigen Bewegungen vom Mischblock zum Mund entfallen, steht dem Behandler mehr Zeit für andere Arbeitsschritte zur Verfügung. Herkömmliche Techniken erfordern bisher die Verwendung von Spateln beziehungsweise Spiralfüllern, um zum Beispiel Komposite oder Zemente in die Kavität einzubringen.

Die C-R-Spritzen, -Kanülen und -Stopfen wurden vor mehr als 40 Jahren von Centrix erfunden. Die Firma stellt verschiedenste Karpulenausführungen und -größen für unterschiedlich viskose Materialanwendungen her. Nach Angaben des Herstellers handelt es sich dabei um Einwegartikel, die keine Reinigung erfordern und Kreuzkontaminationen verhindern.

Centrix ist ein weltweit führender Hersteller von Abgabesystemen für zahnärztliche Materialien.



Disposable tubes and plugs from Centrix are supposed to eliminate repetitive pad-to-mouth motion by putting the entire mixture at the fingertips of the dentist. With AccuDose, clinicians can dispense any type of composite or cement quickly and more cost-effectively while reducing voids and porosities in any restoration, the company said.

The tubes and plugs are available in a variety of styles for specific applications. According to the company, they are easy to load and disposable to eliminate cleanup and cross-contamination. PhotoBloc orange tint, is supposed to block exposure to light and extend the life of light-activated materials.

**CENTRIX,
GERMANY**
www.centrixdental.de
Hall 10.2 Booth V064

DENTRONICA

MECTRON PIEZOSURGERY TOUCH MECTRON PIEZOSURGERY TOUCH

Auf der IDS 2011 präsentiert Mectron seine modernste Generation von PIEZOSURGERY, mit besonderem Augenmerk auf der „Anwenderorientierung“. Um die Bedienung noch intuitiver zu machen, wurde der Bedienungsfläche besondere Beachtung geschenkt. Eine Touchscreen Oberfläche aus schwarzem Glas soll es ermöglichen, umgehend die korrekte Knochenqualität und Flüssigkeitsmenge anzuwählen. Nach Herstellerangaben verfügt das gesamte Gerät über ein neues Hightech-Design, das optimale Ergonomie und einfach zu reinigende Oberflächen bieten soll.

Darüber hinaus bietet das PIEZOSURGERY touch ein neues Handstück mit LED, dass

es dem Anwender ermöglicht, das Licht direkt am Touchscreen ein- und auszuschalten oder aber den „Auto“-Modus zu wählen, bei dem das Licht aktiviert wird, sobald der Fußanlasser betätigt wird.

Mectron präsentierte die erste Generation von PIEZOSURGERY

bereits 2001. In den letzten 10 Jahren ist diese neue chirurgische Technik in vielen klinischen Indikationen, vom Sinuslift zur Kieferkammsspaltung, von der Parodontalchirurgie zur Implantatbettauflösung, in vielen Zahnarztpraxen und -kliniken zum Standard geworden.

Viele Universitäten und bekannte Chirurgen haben dazu beigetragen, Mectron PIEZOSURGERY klinisch zu validieren. Mehr als

100 internationale Publikationen machen es heute zur einzigen evidenzbasierten Technologie in der piezoelektrischen Knochenchirurgie, so der Hersteller.

Allgemein werden neue Instrumente für Mectron PIEZOSURGERY zur IDS verfügbar sein, so etwa In-

strumente für Mini-Implantate oder Instrumente für das Bearbeiten der zervikalen Stufe während der restaurativen Zahnmedizin.

Dazu führt Mectron eine neue, auf die „CLEAN-Funktion“ aller PIEZOSURGERY Geräte angepasste, enzymatische Reinigungslösung ein. ENZYMEC soll eine maximale Entfernung von organischen Anlagerungen an den Schläuchen, Handstücken, Instrumenten und Drehmomentschlüsseln ermöglichen. Außerdem ist ENZYMEC als Reinigungslösung für Tauchbäder von Handinstrumenten geeignet.

At IDS 2011, Mectron is presenting the last generation of PIEZOSURGERY, with the main aim to consolidate his philosophy of „clinician orientated“ unit. Highest attention has been paid to the user interface, in order to make the controls even more intuitive. A black glass touch screen allows to select the correct bone quality and the irrigation flow rate instantly. The complete device has a new hi-tech design to optimize ergonomics and for easier-to-clean surfaces.

The new PIEZOSURGERY touch is equipped with a new LED handpiece that enables the user to switch the light on or off directly from the keyboard, or to select the „auto“ mode in order to activate the LED automatically when the foot pedal is pressed.

Mectron launched the very first generation of PIEZOSURGERY in 2001. In the last decade, this new surgical technique has become a standard in many clinical indications, from sinus lift techniques to split crest, from periodontal surgery to implant site preparation.

Many universities and famous surgeons have contributed in validating Mectron PIEZOSURGERY worldwide. The company said that more than 100 international publications makes it the only evidence based technology for piezo-electric bone surgery.

At IDS, new inserts will be available for Mectron PIEZOSURGERY ranging from tips dedicated

to mini dental implants to new applications in prosthesis related to the finishing of the cervical margin in crown preparations.

Mectron is also introducing a new customized enzymatic solution (ENZYMEC) specifically developed to the „clean“ function of all PIEZOSURGERY devices, in order to guarantee the maxim result in removing organic residuals from device tubings, handpiece, inserts and dynamometric wrench. ENZYMEC represents also a valid detergent to clean all the hand surgical instruments by soaking.

MECTRON, ITALY
www.mectron.com
Hall 10.2 Booth O040-P041



AD

PerioMarker®

αMMP-8

SCHNELLTEST

von Chlorhexamed®

WELTNEUHEIT

von Chlorhexamed®

Wäre es nicht ideal,

versteckte Entzündungen

zu erkennen,

BEVOR

irreversible Schäden

entstehen?

BESUCHEN SIE UNS AUF DER
IDS 2011, Halle 11.3
und testen Sie den
PerioMarker® Schnelltest

ME SSE

Chair-Side Schnelltest für die Diagnose von parodontalem Progressionsrisiko

- **Schnell**

Testergebnis bereits nach ca. 10 Minuten

- **Einfach**

Durchführung und Auswertung in der Praxis

- **Zuverlässig**

Klinisch belegt – αMMP-8 als Biomarker für parodontalen Gewebeabbau



BEYCODENT ERWEITERT PRINT-ANGEBOT FÜR PRAXISORGANISATION

Der Beycodent-Verlag hat das Angebotspektrum Praxisorganisation zur IDS 2011 erweitert. Neben neuen lasergerechten Etiketten für Archiv- und Karteimappen sowie Karteiaufklebern in neuen Farben sind zahlreiche Stempel für die Prophylaxe und die Mundhygiene-Kontrollen verfügbar. Moderne trendfarbene Karteiboxen und Ablagefächer sollen zudem frische Farben in das Pra-

xisbüro bringen. Für die Patienten-Kommunikation werden Aufsteller für Rezeption und Praxisbüro sowie Flyer zur Patienteninformation angeboten.

Die bisherigen AU-Nadeldrucker-Formulare wurden durch die neuen AU-Bescheinigungen für Laserdrucker („Gelber Schein“) ersetzt und sind ab Lager lieferbar.

Alle Neuheiten und der Dental-Katalog werden nach Angaben des Herstellers auf dem IDS-Messestand dem interessierten Publikum vorgestellt. Verarbeitungsmuster stehen, soweit vorrätig, ebenfalls zur Verfügung.

BEYCODENT, GERMANY
www.beycodent.de
Hall 10.1 Booth J048-K048



LUXATEMP STAR LUXATEMP STAR

Das neue Luxatemp Star wird auf der IDS 2011 dem internationalen Publikum erstmals präsentiert und löst zukünftig das erfolgreiche Luxatemp-Fluorescence von DMG ab. Der amerikanische Dental Advisor urteilte kürzlich nicht zum ersten Mal „Top Provisional Material“ und „Best of the Best“ über das Material. * Luxatemp-Fluorescence für provisorische Kronen und Brücken wurde bereits mehrfach in der Vergangenheit zum Top-Produkt im Bereich der provisorischen Materialien gekürt.

Mit Luxatemp Star entwickelte die Hamburger Firma eine verbesserte Luxatemp-Generation. Nach Angaben des Herstellers lag dabei das Hauptaugenmerk vor allem auf dem Aspekt der mechanischen Stabilität. Luxatemp Star bietet neben einer verbesserten Initialhärte neue Bestwerte in der Bruch- und Biegefestigkeit und soll so für noch größere Stabilität und Langlebigkeit sorgen. Auch die Langzeit-Farbtreue wurde weiter optimiert. Zudem erreicht Luxatemp-Star seine Endhärte mit knapp 5 Minuten noch schneller als sein Vorgänger.

Bewährte Luxatemp-Eigenschaften wie die gewohnt gute Verarbeitbarkeit und hohe Passgenauigkeit sowie die natürliche Fluoreszenz bleiben erhalten, so die Firma.



*The new Luxatemp Star will be presented to the international public for the first time at the IDS 2011 and will replace the successful Luxatemp-Fluorescence by DMG. Recently, the US Dental Advisor again said "Top Provisional Material" and "Best of the Best" about the material. * Luxatemp-Fluorescence for temporary crowns and bridges has already been chosen multiple times as top product in the area of temporary materials.*

With Luxatemp Star, the Hamburg-based company has developed an improved Luxatemp-Generation. According to DMG, most attention was placed on the mechanical stability aspect. In addition to the improved initial hardness, Luxatemp Star offers the best values in fracture resistance and flexural strength, thus providing even greater stability and longevity. Even the long-term colour stability has been further optimised. In addition, Luxatemp-Star achieves its final hardness in almost 5 minutes faster than its predecessor.

Proven Luxatemp properties such as the usual good processability and high accuracy of fit, as well as the natural fluorescence have been retained, the company said.

* The Dental Advisor, Vol. 28, No. 01 Jan/Feb 2011, p. 9

DMG, GERMANY
www.dmg-dental.com
Hall 10.1 Booth F040-G041

AD

XO[®]

**Besuchen Sie uns auf der IDS 2011
in Halle 10.2, Stand Nr. T-008**

www.xo-care.com

Keine bietet mehr – die neue VistaCam iX



**IDS
2011**

22. – 26.03.11
Halle 10.1
Gang F/G
Stand 30

DRUCKLUFT
ABSAUGUNG
BILDGEBUNG
ZAHNERHALTUNG
HYGIENE



reddot design award
winner 2011

Intraorale und fluoreszierende Aufnahmen sorgen für ein klares Verständnis des Patienten für die Behandlungsmaßnahme. Entdecken Sie die Vorteile der neuen VistaCam iX:

- Herausragende Kariesdiagnostik
- Brillante Bildqualität
- Aufnahmemöglichkeit von Videoclips
- PC- und Stand-Alone Version
- Mehrplatzfähig

Mehr über VistaCam iX erfahren Sie auf unserem Stand
oder unter www.duerr.de

 **DÜRR
DENTAL**

SONICLINE SCHALLSPITZEN

KOMET hat das Schallspezialprogramm massiv ausgeweitet. Die unter dem Namen SonicLine vertriebenen oszillierenden Instrumente sollen den Behandler im Rahmen der Prophylaxe, Parodontologie, Implantatprophylaxe, approximalen Kavitätenpräparation, Kronenstumpfpräparation, Füllungsbearbeitung, Kieferorthopädie, Veneertechnik, Fissurenbearbeitung, Endodon-

tie und oralen Chirurgie unterstützen.

Darüber hinaus zählen zur SonicLine aber auch Zubehörartikel wie das Schallhandstück SF1LM, der Kühladapter SF1979 sowie die Spüladapter SF1978 bzw. SF1977. Durch sie können die Schallspezialinstrumente



* SF1LM luftbetriebenes Schallhandstück.

Reinigungs- und Desinfektionsgeräten im Rahmen eines validierten Verfahrens einfach und sicher aufbereitet werden, so die Firma.

Für die nachfolgende Sterilisation empfiehlt KOMET die neue Sterikassette für Schallspezialinstrumente.

Einen Überblick über die

gesamte SonicLine bietet der IDS Stand in Halle 10.2 sowie eine Broschüre. Tipps zur Wiederaufbereitung für Schallspezialinstrumente sind über die Herstellerinformation zu erhalten.

**KOMET/
GEBRÜDER BRASSELER
GMBH & CO. KG, GERMANY**
www.brasseler.de
Hall 10.2 Booth U010-V019

OPTIM 33TB OPTIM 33TB

Im Gegensatz zu vielen anderen Desinfektionsmitteln basiert das neue OPTIM 33TB von SciCan nicht auf Phenolen, Alkoholen, Aldehyden, Chlor oder quartären Ammoniumverbindungen. Das Reinigungs- und Desinfektionsmittel für Oberflächen von Medizinprodukten besteht hingegen aus AHP (Accelerated Hydrogen Peroxide), einer weltweit patentierten Desinfektionstechnologie. Das Wirkungsspektrum von OPTIM 33TB ist bakterizid, tuberkulozid, fungizid, viruzid (behüllte Viren inkl. HIV, HBV, HCV; unbehüllte Viren wie Poliovirus Typ 1, Rhinovirus, Rotavirus).



Der aktive Inhaltsstoff ist Wasserstoffperoxid mit einer Konzentration von 0,5%. AHP kombiniert den geringen Wasserstoffperoxid-Anteil mit anderen, häufig verwendeten, sicheren Inhaltsstoffen und bildet eine synergistische Mischung, die nach Angaben des Herstellers außergewöhnliche Wirksamkeit als keimtötendes Mittel und zudem eine sehr gute Leistungsfähigkeit als Reiniger zeigt. Diese Aussagen werden durch behördliche Registrierungen und umfassende Tests durch Dritte gestützt.

OPTIM 33TB ist in Form von getränkten Wischtüchern sowie als Flüssigkeit in einer 1-Liter-Flasche oder einer 4-l-Nachfüllflasche erhältlich.

Unlike other disinfectants, OPTIM 33TB from SciCan is not based on phenols, alcohol, aldehydes, chloride or quaternary ammonium compounds (quats). OPTIM 33TB surface cleaner and disinfectant for medical devices is formulated with AHP (Accelerated Hydrogen Peroxide), a revolutionary, globally patented disinfection technology. OPTIM 33TB offers microbiological effectiveness against bactericide, tuberculocide, fungicide, virucide (enveloped viruses incl. HIV, HBV, HCV; non-enveloped viruses like Poliovirus type 1, Rhinovirus, Rotavirus).

Its active ingredient is hydrogen peroxide at a concentration of only 0,5%. AHP combines the low level of hydrogen peroxide with other commonly used, safe ingredients and forms a synergistic blend which exhibits exceptional potency as a germicide and performance as a cleaner. These claims are all backed with governmental registrations and extensive third party testing.

OPTIM 33TB is available as ready-to-use wipes or as a solution in a one litre bottle or a four litre bottle for an economical refill solution.

SCICAN GMBH, GERMANY
www.Scican.com
Hall 10.2 Booth T020-U029

AD

**SELIGA
MICROSCOPES**

Seliga Microscope is an expert company in **manufacturing and distributing** optical equipment for dentistry. We have been present on the EU market for more than 5 years offering high-quality dental microscopes at a very reasonable price.

We provide not only the equipment for dentistry but also professional **trainings** as well as **technical support** for our clients.

We are proud to introduce a SmartOPTIC microscopes dedicated for demanding EU market. SmartOPTIC is a **high-end dental microscope at the price of the middle one.**

SmartOPTIC - Choice of demanding specialist.



„With **superior optical quality** SmartOPTIC offer high optical resolution, accuracy and focal range“



The high-end dental microscope in the middle price range



www.smart-optic.com

Contact us +48 42 611 28 22 • office@seliga.pl • www.seliga.pl

Meet us stand 03.1 K061

Ask for Dealership Opportunity



Simplicity is the real innovation



wave•one™

- Only one sterile NiTi instrument per root canal in most cases
- Decreases the global shaping time by up to 40%
- Reciprocating technology respecting the root canal anatomy
- Single use as new standard of care

STATMATIC PLUS STATMATIC PLUS

Mit über 20 Jahren Erfahrung im Hygienebereich bringt die Firma SciCan nun ein neues Gerät auf den Markt, um den Wiederaufbereitungsprozess für Turbinen sowie Hand- und Winkelstücke deutlich zu vereinfachen.

Das automatische System STATMATIC PLUS kann bis zu drei Instrumente in weniger als 10 Minuten reinigen und pflegen. Durch den besonders wirksamen Reiniger und dem anschließenden gründlichen Ausblasen der Instrumente werden nach Angaben des Herstellers mehr als 99 Prozent aller Keime und Bakterien entfernt. Dies entspricht den hohen Reinigungsanforderungen der RKI-Richtlinie.

Die integrierten Tanks für Pflegeöl und Reinigungsflüssigkeit sind nachfüllbar und verzichten somit auf umweltschädliche Treibgase. Darüber hinaus verlängert ein eingebautes Spannzangen-Pflegesystem die Lebensdauer von Bohrer-spannzangen, erhöht deren Funk-



The automatic STATMATIC PLUS handpiece reprocessing system is said to clean and lubricate up to 3 instruments in less than 10 minutes. Thanks to an effective cleaning solution, the company has developed a cleaning process that removes more than 99 per cent of all bacteria and germs from dental handpieces, fulfilling the strict guidelines set by the Robert Koch Institute in Germany for "medical cleaning".

According to the company, the integrated reservoirs for lubrication oil and cleaning solution are refillable and, therefore, eliminate environment-damaging propellants. The built-in chuck lubricating system increases the lifetime of the chuck mechanism in dental handpieces, and guarantees that the handpiece will be functioning correctly before every procedure.

tionstauglichkeit und optimiert damit die Einsatzsicherheit der Instrumente bei jeder Behandlung.

Durch Reinigung und Pflege der Instrumente im STATMATIC PLUS und der anschließenden Sterilisation im STATIM wird ein kompletter Wiederaufbereitungszyklus erreicht, so die Firma.

Based on 20 years of experience in sterilizing and general instrument reprocessing, SciCan is introducing the new STATMATIC PLUS at IDS 2011.

SCICAN GMBH, GERMANY
www.scican.com
Hall 10.2 Booth T020-U029

SONICFILL SONICFILL

Mit dem SonicFill System bieten Kerr und die KaVo Dental GmbH zur IDS ein völlig neuartiges und zeitsparendes System zum Füllen von Seitenzahnkavitäten an. Es soll dem Zahnarzt ermöglichen, mit einer vereinfachten Technik Kompositfüllungen in nur einem Schritt durchzuführen. Darüber hinaus vereint es nach Angaben der Hersteller die Vorteile fließfähiger und universaler Komposite, wodurch der Anwender eine Zeitersparnis von mindestens 30 Prozent bei gleichzeitig hervorragenden klinischen Ergebnissen erzielen soll.

Das SonicFill System besteht aus dem KaVo SONICfill Handstück und einem speziell entwickelten Komposit von Kerr, das mittels Schallenergie aktiviert wird. Die Viskosität des Komposits wird dadurch reduziert, sodass es in einen fließfähigeren Zustand übergeht und die Kavität sehr schnell gefüllt werden kann. Durch die flowable-artige Konsistenz wird das Legen der Füllung vereinfacht und eine sehr gute Adaptation des Komposits an die Kavitätenwände und Kavitätenränder erzielt. Nach dem Aussetzen der Schallenergie erreicht das SonicFill Komposit wieder seine ursprüngliche Viskosität und ist – ohne klebrig zu sein – einfach zu modellieren, so der Hersteller.

Die geringe Materialschrumpfung und die große Aushärtungstiefe von bis zu 5 mm runden den Anspruch an ein schnell zu verarbeitendes und zuverlässiges Komposit ab. Die speziell entwickelte Unidose Spitze mit ergonomischer Form und kleinem Durchmesser ermöglicht nach Angaben der Hersteller einen optimalen Zugang zur Kavität und damit ein präzises Platzieren des Komposits.

Das Ausbringen des SonicFill-Komposits kann über einen Fußschalter der Einheit exakt gesteuert werden.

„Zahlreiche klinische Studien unabhängiger Institute zeigen, dass mit SonicFill gegenüber bulk-fill Flowables oder traditionell geschichteten Kompositen gleichwertige bzw. bessere Ergebnisse erzielt werden. Das bisherige Feedback aus der Zahnärzteschaft ist sehr positiv“, so die zuständigen Produktmanager Iva Fruniova (Kerr) und Andreas Thanner (KaVo).



Kerr Corporation, a leading manufacturer of dental consumables and KaVo Dental GmbH, leading manufacturer of dental equipment have combined their core competences to create a first-of-its-kind, time-saving filling system for posterior restorations. According to both companies, the SonicFill System enables clinicians to perform posterior restorations with an easy-to-use, single-step technology that combines the advantages of a flowable composite with a universal composite. Dentists utilizing SonicFill will also be able to reduce time for placement by 30 per cent, packing and sculpting their restorations, the companies said.

SonicFill System comprises a KaVo-designed handpiece that enables sonic activation of a specially developed and conveniently delivered composite from Kerr. The proprietary sonic activation significantly reduces the composite's viscosity to rapidly fill the cavity, both during and shortly after placement, which provides effortless placement and superior adaptation. SonicFill quickly returns to a non-slumping, easy-to-sculpt state that is easy to handle and carve without being sticky.

SonicFill's composite superior strength results in low shrinkage and high depth of cure up to 5 mm, so that dentists can use it with confidence, the company said. A specially designed Unidose tip with ergonomic shape and small nozzle allows clinicians enhanced access to the cavity and precise placement of the composite.

The delivery and the volume is steered by the footswitch of the dental unit.

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

KERRHAWE SA SWITZERLAND
www.KerrDental.eu
Hall 10.1 Booth H020

AD

SOREDEX**SCANORA® 3Dx****New!**

SCANORA® 3Dx a large field-of-view cone beam CT system with dedicated panoramic imaging

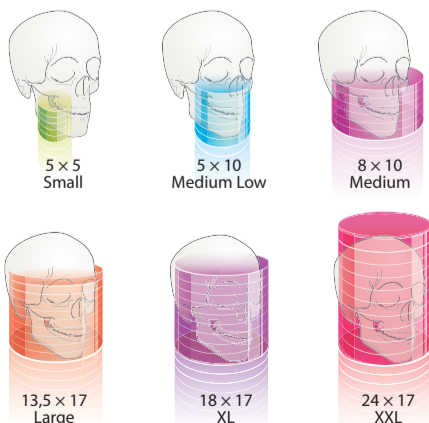
Large field-of-view

Maximum flexibility, excellent image quality in 2D and 3D and the SCANORA® typical smooth workflow characterize this system. The SCANORA® 3Dx covers the entire range of applications starting from a single implant to complete ENT and orthognatic planning and diagnostics.

Come to visit us at IDS Cologne Hall 11.2. Aisle N Booth 050

Right FOV for each task

Four plus, two optional, fields-of-view from 5 × 5 cm to 24 × 17 cm



Digital imaging made easy™
www.soredex.com

Manufacturer: SOREDEX
P.O.Box 148, 04301 TUUSULA, Finland
Tel. +358 10 270 2000 • info@soredex.com

X-RED ZEFFIRO INSTRUMENTS

bases and other chemical corrosive effects.

Thanks to X-RED, the instruments are also highly biocompatible and have a very low friction coefficient, the company said.

Lascod's ZEFFIRO line comprises more than 1,000 different instruments for use in all kinds of dental procedures. Exclusive and elegant design, as well as essential shapes are the features of their smooth handles. According to the company, this unique finish is easy to clean and is a tested guarantee for effective sterilization.

LASCOD, ITALY
www.lascod.it
Hall 10.1 Booth F050

The Italian manufacturer Lascod is showcasing its new X-RED ZEFFIRO instruments line at this year's IDS. The instruments, which are easily recognizable through their colour, feature X-Red technology for longer sharpness compared to normal steel. They are extremely dense and offers exceptional resistance to acids, salts,



Icon – die innovative Kariesbehandlung ohne Bohren.

Bei beginnender Karies opfert selbst eine minimalinvasive Therapie gesunde Zahnschmelz. Icon bietet jetzt eine revolutionäre Lösung – ganz ohne Bohren: die Kariesinfiltration. Damit kann die Progression beginnender Karies frühzeitig gestoppt werden und die gesunde Zahnschmelz bleibt erhalten.

Icon ist indiziert bei früher Karies mit nicht kavitiertem Zahnschmelz und einer röntgenologischen Läsionsausdehnung bis in das erste Dentindrittel. Behandlungssets gibt es für approximale Anwendung sowie für Glattflächen. Mehr Infos: www.bohren-nein-danke.de oder Tel. 0800 – 364 42 62*. Besuchen Sie uns in Halle 10.1, Stand F40/G41.



MODERN POST TECHNOLOGY BY DENTATUS

The anatomically shaped posts from the Swedish company Dentatus AB offer extra retention for various restorations. According to the company, prefabricated posts are easy to use and give an equally good result under normal conditions and to lower costs than cast posts.

Dentatus has manufactured prefabricated posts since the 1930's. The company currently offers a variety of post systems to meet various clinical needs. The Classic Surtex posts, for example, are surface treated by blasting

which is said to increase the retention by 200 per cent. In addition, the surface also reduces glare, which makes the post more suitable for use with translucent restorative materials, the company said. Surtex Classic posts are available in titanium, gold plated and stainless steel.

Also made of titanium, the Aztec post maintains the basic profile of the Classic but with a venting thread only along the parallel part of the post and with a smooth apical end. The head has a new design allowing it

to be bent to fit the anatomical prerequisites.

Different fiberglass posts show different properties regarding translucency and light transmittance. Translucency is important for aesthetics and transmittance is important when the posts are to be used with light cured or dual cured materials.

The conical shape of Luscent Anchors make them easy to place also in very slim roots. Cemented with off the



shelf bonding and flow composite systems, they are said to have high light transmitting and translucency properties for safe curing and excellent aesthetics. They are colour coded and available in six different sizes.

Twin Luscent Anchors 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 are available in four sizes, all 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, to strengthen very thin walls. The posts are discarded after light curing is achieved leaving a "Dentatus Standard Root canal". The standardised canal fits all Dentatus prefabricated posts.

DENTATUS, SWEDEN
www.dentatus.se
Hall 10.1 Booth K050

NEUES FRÄSSYSTEM VON JENERIC/PENTRON

Ein kompaktes und leicht zu bedienendes CNC-Mikrobearbeitungssystem bietet die Firma Jeneric/Pentron Deutschland GmbH zur IDS 2011 an. Mit dem System können nach Angaben des Herstellers Kronen- und Brückengerüste mit bis zu vierzehn Gliedern sowie Inlays, Onlays, Abutments und Veneers präzise und in hohen Stückzahlen gefertigt werden. Mit Abmessungen von nur 40 x 41 cm findet das Gerät zudem auf jedem Labortisch Platz.

Bisher waren Zahnärzte und Techniker zur Herstellung passgenauer Werkstücke auf spezialisierte Labore angewie-

sen, die mithilfe von teuren und geräumigen Fräsmaschinen die bestellten Teile anfertigten. Durch die ausgelagerten und kostspieligen Arbeiten gab der Arzt jedoch die Kontrolle über die Fertigung aus der Hand, riskierte Qualitätseinbußen und musste die Werkstücke gegebenenfalls manuell nachkorrigieren.

Erfahrene Zahntechniker des Unternehmens stellen nun die Systemvarianten JP CAM 100, 200 und 300 des neuen Systems erstmals auf der diesjährigen IDS in Köln vor. Bei den Fräsmaschinen sorgt die Jäger-Schnellfrequenzspindel zusammen mit der spielfreien Harmonic-

Drive-Drehachse für hohe Vorschubgeschwindigkeiten und eine genaue Bearbeitung der Werkstückoberflächen. Dabei können alle in der Zahntechnik gängigen Materialien wie Wachs, PMMA, Zirkonoxid und Nano-Composites gefertigt werden, so die Firma. Indem die Achsen automatisch vermessen und Abweichungen kompensiert werden, erlaube das System besonders genaue Herstellungen. Zeitaufwendige Arbeiten an der Kopierfräse (Pantograph) würden damit überflüssig.

Werkzeuge und verschieden starke Universalrohlinge werden bei der vierachsigen JP CAM 200 automatisch gewechselt. Durch eine Schnellfrequenzspindel mit pneumatischer Spannzan-

ge sowie einem Werkzeugwechsler mit sechs Aufnahmen werden die Teile automatisch ausgetauscht. Die vollständige Einhausung des Arbeitsraums verhindert zudem, dass Schmutz während der Bearbeitung nach außen dringt. Über Öffnungen in der Rückwand mit integrierten Saugern wird der Bearbeitungsraum rein gehalten.

Damit die Bedienung für das Laborpersonal so einfach wie möglich ist, wurde vom Hersteller die speziell auf das System abgestimmte PC-Software DentalCAM (MS Windows) entwickelt. Der Anwender braucht somit lediglich das



entsprechende Material sowie dessen Position auszuwählen. Die jeweiligen Fräseparameter werden automatisch erstellt. Anschließend werden die dreidimensionalen CAD-Daten im STL-Format importiert und für die Ausgabe aufbereitet. Vorkenntnisse im Fräsen sind laut Hersteller nicht nötig. Auch filigrane Wachsmodelle könnten auf diese Weise angefertigt werden.

JENERIC/PENTRON DEUTSCHLAND GMBH, GERMANY
www.jeneric-pentron.de
Hall 10.2 Booth U068-V069

AD

DENTALOSCOPE 2HD

Ergonomics meets Resolution!

ERGONOMICS COMMUNICATION

NEW

LIGHT EMPOWERMENT

25x MAGNIFICATION

**BOOTH
N51
HALL
11.2.**

www.s-m-t.ch

smt
Swiss Medical Technology

SIROLASER XTEND SIROLASER XTEND

Mit dem SIROLaser Xtend bringt Sirona jetzt einen kostengünstigen Diodenlaser auf den Markt, der einfach zu bedienen ist und alle zahnmedizinischen Anforderungen an Laser erfüllen soll. Neben den bereits sehr erfolgreichen SIROLaser Advance bietet der SIROLaser Xtend als Einsteigermodell Investitionssicherheit, denn der SIROLaser Xtend kann durch ein Upgrade auf alle Funktionalitäten des Advance mit Ausnahme des Fußschalters erweitert werden.

In Sachen Bedienung müssen Anwender des SIROLaser Xtend nach Angaben des Herstellers keine Kompromisse eingehen, denn der „kleine“ Diodenlaser sorgt ebenso wie das Profimodell Advance mit Farb-Touchscreen, klar strukturierter Menüführung und selbsterklärenden Symbolen für eine intuitive und einfache Bedienbarkeit. Ein Hilfemenü gibt dem Zahnarzt bei Bedarf Zusatzinformationen zu den Programmen. Außerdem können bis zu 24 Anwendungen mit selbst gewählten Parametern programmiert werden. Der Laser wird durch einen druckfreien Fingerschalter aktiviert, der vollständig in das ergonomisch geformte Handstück integriert ist.

Voreingestellte Therapieprogramme ermöglichen schnelles und schmerzarmes Behandeln von Patienten im Bereich Parodontologie, Endodontie und Chirurgie. Der SIROLaser Xtend ist aber auch bei Herpes, Aphthen und sensiblen Zahnhälsen einsetzbar, so die Firma.

With the SIROLaser Xtend, Sirona has another diode laser on the market that easy to operate while meeting all dental requirements for lasers. As the "little brother" of the successful SIROLaser Advance, this entry-level model is supposed to provide complete investment protection despite leaner technology as it can be upgraded to include all the functionality of Advance with the exception of the wireless foot control.

According to the company, users of the SIROLaser Xtend do not have to make compromises as, similar to the Advance professional model with colour touch screen, it features clearly structured menu navigation and self-explanatory icons for intuitive use. A help menu offers dentists information about the currently used programmes. In addition, up to 24 applications can be programmed with self-selected parameters. The laser is activated by a finger switch which is fully integrated in the ergonomically shaped handpiece.

Preset therapy programmes are available for quick and painless treatment of patients in periodontology, endodontics and surgery. The laser can also be used for treating herpes, aphthous ulcers and sensitive tooth necks, the company said.

SIRONA, GERMANY
www.sirona.com
Hall 10.2 Booth N010-0019

SENSORHALTER RAYFIX

Eine optimale Positionierung intraoraler Digitalensoren kann in Zahnarztpraxen oft zum Ärgernis werden, da die maximale Qualität des vorhandenen Sensors für die intraorale Aufnahmetechnik durch eine falsche Haltung nicht genutzt werden kann.

Mit dem RAYFIX Sensorhalter stellt Beycodent auf der IDS eine Lösung für dieses Problem vor. Die in Herdorf nahe Bonn beheimatete



sung für dieses Problem vor. Die in Herdorf nahe Bonn beheimatete

Firma verfügt seit Jahren über Erfahrungen mit der Rechtwinkeltechnik. Die Grundidee bei der Umsetzung des neuen Haltesystems basiert auf Erkenntnissen, die bereits vor Jahrzehnten von Matthies und Hiescher (Berlin) vorgestellten Rechtwinkelhalter hatten. Einen Zahnfilm im Verhältnis zum Zentralstrahl zu positionieren, konnte laut Beycodent direkt auf die Sensortechnik übertragen werden, indem für die einzelnen Sensoren eine entsprechende Halterung konzipiert wurde.

gen werden, indem für die einzelnen Sensoren eine entsprechende Halterung konzipiert wurde.

Nach Angaben des Herstellers können mit RAYFIX ohne weiteren Aufwand endodontische Aufnahmen mit platzierten Wurzelkanalinstrumenten gemacht werden.

BEYCODENT, GERMANY
www.beycodent.de
Hall 10.1 Booth J048-K048

AD

RECIPROC®

one file endo



Proficiency through Simplicity

- **Less work steps** ▶ one instrument prepares a root canal to a greater taper
- **Safe use** ▶ prepares even severely curved and narrow canals
- **Single use convenience** ▶ no cleaning and sterilising

Find more information about the RECIPROC® system on

▶ www.RECIPROC.com

VDW GmbH
Bayerwaldstr. 15 • 81737 Munich • Germany
Tel. +49 89 62734-0 • Fax +49 89 62734-304
www.vdw-dental.com • info@vdw-dental.com



VDW®

Endo Easy Efficient®



**IDS
2011**

Meet us in
Hall 14.1
Stand B50/C51

DEMI PLUS INNOVATIVE LED POLYMERISATIONS-LAMPE DEMI PLUS ENHANCED LED CURING LIGHT

Kerr präsentiert zur IDS die neue Generation seiner Premium-Polymerisationslampen mit leistungsstarker Demetron-Technologie. Diese soll ausgefeilte Technik mit innovativem Design verbinden und eine noch höhere Leistung und stets verlässliche Polymerisation bieten.

Demi Plus ist mit der PLS-Technologie (Periodic Level Shifting) ausgestattet, die die Lichtleistung während des Polymerisationszyklus mehrfach von 1.100 mW/cm² auf 1.330 mW/cm² steigert. Die Wellenlänge beträgt dabei 450 bis 470 nm. PLS liefert nach Angaben des Herstellers ein kühles Licht mit durchgehend hoher Leistung, für eine echte 5-Sekunden-Polymerisation ohne Überhitzungsgefahr. Ein extrem leiser Lüfter und ein Temperaturkontrollsystem kühlen das Gerät für einen unterbrechungsfreien Betrieb und eine längere Lebensdauer. Der um 28 Prozent verlängerte 8 mm Turbo-Lichtleiter soll den Zugang zu Seitenzahnrestaurationen erleichtern. Ein passgenau geformter Akku-Anschluss mit vollständig beschichteten Kontakten gegen Korrosion gewährleistet eng anliegende Kontakte von Handstück und Ladestation. So

ist der Akku bei jeder Anwendung korrekt aufgeladen.

Das Gehäuse der Demi Plus besteht aus Valox, einem hochleistungsfähigen thermoplastischen Polyester. Das ebenso leichte wie solide Material ist laut Hersteller chemikalienbeständig, stoßfest und unempfindlich gegen Temperatur-extreme.



Kerr is introducing Demi Plus LED Light Curing System, the next generation in premium curing light technology at IDS 2011. Demi Plus features Demetron technology as well as a number of design enhancements, including Valox resin exterior and an advanced battery design for improved durability and performance.

The light holds the industry's first self-cleaning "cap and swipe" battery design which is supposed to simplify

charging. According to the company, a single charge provides a dentist 300 full charges, rechargeable cycles. The exterior is composed of Valox resin, a high-performance plastic that is lightweight yet highly durable. Additional enhancements include an extended turbo light guide that improves access for posterior procedures, and a three-year warranty.

In addition to the design enhancements, Demi Plus maintains the same features as previous curing light models, the company said. The wand is lightweight and ergonomic, while the Periodic Level Shifting (PLS) technology drives cool, continuous high output to deliver a true 5-second cure for shades A3 and lighter without generating excess heat. As with all Demetron lights, an extremely quiet fan prevents the unit from overheating and extends the overall life of the LEDs.

Almost all Demetron light guides are compatible with the new Demi Plus.

KERR, GERMANY
www.kerrdental.eu
Hall 10.1 Booth H020-J021

NEUE PRODUKTE VON VDW

Laut dem Münchner Unternehmen VDW ist RECIPROC die bedeutendste Neuentwicklung seit der ersten Nutzung von Nickel-Titan-Instrumenten zur rotierenden Aufbereitung von



Wurzelkanälen. Mit dem neuen System soll die sichere und vollständige Aufbereitung und Formung des Wurzelkanals mit einem einzigen Instrument möglich sein. Maßlich abgestimmte Papierspitzen und Gutta-perchastifte sollen zudem die Arbeitsschritte Trocknen und Füllen erleichtern.

Laut Hersteller ist mit RECIPROC der Zeitfaktor im Vergleich zu allen bisher bekannten rotierenden Aufbereitungssystemen nochmals deut-

lich kürzer geworden. Besonders deutlich soll der Zeitgewinn gegenüber der Handinstrumentierung ausfallen. Die eingesparten Zeiteinheiten stehen anschließend für andere Patientenbehandlungen zur Verfügung.

Ein weiteres Produkthighlight zur IDS ist der Apexlocator Raypex 6. Dieses Gerät aus der bewährten Raypex-Reihe will neue Standards in Bedienungs-freundlichkeit und Darstellung setzen. So soll das berührungssensitive Display ähnlich intuitiv zu bedienen sein wie aktuelle Smartphones. Die dreidimensionale grafische Darstellung mit Zoomfunktion für den Bereich der apikalen Kon-



traktion erleichtert nach Angaben des Herstellers die Kontrolle der Feilenposition. Akustische Signale sollen darüber hinaus „blindes“ Lokalisieren der Instrumentenspitze ermöglichen.

VDW GMBH, GERMANY
www.vdw-dental.com
www.reciproc.com
Halle 10.1 Booth B050-C051

AD

ALPRO[®]
ALPRO MEDICAL

We love
instruments!

REF 5538
Aktionspaket
statt € 245,40

1 x 5 Ltr. BIB
1 x Desinfektionswanne
für 4 Ltr.
1 x AlproSol Dosierflasche
1 x AlproSolvent 250 ml

Aktionspreis
€ 199,00*



Sicher. Sauber. ALPRO.

ALPRO MEDICAL GMBH • Mooswiesenstr. 9 • 78112 St. Georgen
☎ +49 7725 9392-0 ☎ +49 7725 9392-91
🌐 www.alpro-medical.com ✉ info@alpro-medical.de

*Alle Preise sind unverb. Preisempfehlungen und verstehen sich zzgl. MwSt.

IDS Special Offer

LIGHTWALKER—HARD AND SOFT TISSUE DENTAL LASER

Fotona has announced to showcase its latest technical breakthrough in laser dentistry at IDS 2011. According to the company, LightWalker is the most powerful and user-friendly dental laser system on the market.

length (TwinLight) treatments which drastically improve the outcome of laser treatments, the company said.

LightWalker features an easy-to-use color touch-screen, interchangeable optics for the new titanium tech-



The LightWalker line comprises three models. The top-of-the-line 20-watt AT model combines dentistry's two best laser wavelengths: Er:YAG and Nd:YAG. The device's advanced scanner-ready technology cuts perfectly into the tissue, for example, to revolutionize future applications in implantology. The dual wavelength 8-watt model DT and single wavelength 8-watt model STE can be used in both hard and soft tissue options.

nology handpieces, a Nd:YAG hand-piece detection system and a new, patented OPTOflex arm to allow a complete range of motion.

According to the company, Fotona's in-house capabilities have resulted in a system with innovative technological solutions that allow dental professionals to perform treatments with confidence and high success rates.

FOTONA, SLOVENIA
www.lightwalkerlaser.com
www.fotona.com
Hall 10.2 Booth M050

The combination of two wavelengths in one system enables clinicians to perform combined, two wave-

PIEZOTOME SOLO *PIEZOTOME SOLO*

Zur IDS stellt Satelec einen neuen leistungsstarken Ultraschallgenerator für die Piezochirurgie vor. Piezotome Solo ist nach Angaben des Herstellers für alle Zahnärzte und Implantologen geeignet, die bei größtmöglicher Leistung und geringstmöglichem Risiko einfach, zuverlässig und mikrometergenau im Hartgewebe schneiden möchten – ob zur Osteotomie, Osteoplastik, Sinusbodenelevation oder zur Knochenspaltung.

Ausgestattet mit der neuesten Ultraschall- und LED-Technologie, einem einfach zu bedienenden Touchscreen und einem „Essential Kit“ mit sechs Spitzen erhalten Einsteiger wie Fortgeschrittene ein piezoelektrisches Hightech-Gerät der zweiten Generation, das speziell für präimplantologische chirurgische Anwendungen konzipiert wurde.

Durch seine hohe Leistungskraft, das modulierte Piezo-Signal und die Spezialsoftware ermöglicht Piezotome Solo eine präzise und kontrollierte Schnittführung ohne postoperative Komplikationen. So kann sich das Gewebe durch den Wechsel zwischen hoher und niedriger Signalintensität erholen und die Zellen können sich wieder regenerieren. Das autoklavierbare Handstück verfügt über sechs ultra-

starke LEDs und liefert dem Anwender so eine optimale Sicht.

Das „Cruise Control System“ bietet gleich drei Kontrollsysteme zur Geschwindigkeitsregulierung: automatisches Frequenz-Tuning im Schwingungsbereich von 28 bis 36 kHz, ein Push-Pull-System für eine konstante Beherrschung der Vibrationsamplitude von 30 bis 60 Mikrometer und ein Feedbacksystem, das sich sofort dem angetroffenen Widerstand der Spitze anpasst. So schneidet Piezotome Solo bei einer minimalen Schnittbreite und ohne Druck präzise und blutungsfrei im Knochen – bei maximaler Schonung des Weichgewebes.

Das zweiteilige Design des mit Edelstahl verstärkten Piezotome Solo-Handstücks erleichtert das Austauschen der Ultraschallspitzen. Dabei weist das LED-Lichthand-

stück laut Hersteller auch nach längeren chirurgischen Eingriffen keine Erwärmung und Leistungsabfall auf. Die kompakte Geräteform mit der antibakteriellen Kunststoff-Beschichtung und das intuitiv bedienbare Display sorgen für bessere Anwendbarkeit und Hygiene.

Für chirurgische Standardindikationen ist im Lieferumfang des Ultraschallgenerators ein Instrumentensortiment enthalten. Das „Essential Kit“ besteht aus einer

sechsteiligen Auswahl der bewährtesten Satelec-Spitzen für die Piezochirurgie: BS-1S (Osteotomie), BS-4 (Osteoplastik) und LC-2 (Extraktion) sowie die Ansätze SL-1 bis SL-3 für den externen Sinuslift.

Piezotome Solo ist als Komplettpaket für Einsteiger und Profis mit Multifunktionsfußschalter, LED-Lichthandstück und dem „Essential Kit“ erhältlich. Für spezielle Indi-

kationen stehen weitere umfangreiche Kits mit den leistungsstarken Piezotome 2-Ansätzen zur Verfügung.

During IDS, Satelec will exclusively present its new ultrasonic generator for dentists specialized in pre-implant surgery. The company has acquired an experience in dental surgery and is now able to select and integrate its most reliable, safe and powerful components into the Piezotome Solo. The longevity of its accessories is due to their reinforced steel composition, their excellent resistance to sterilization cycles and surgical constraints.

The 6 ceramic rings of the Piezotome Solo handpiece extremely boost the power of the generator for fast interventions and limit the risk of soft tissue lesion. Moreover, the Cruise Control System guarantees safety by

a constant and efficient cut adjusted to the resistance met by the tip.

Developed especially for the Piezotome Solo launch, the Essential kit is a selection of the leading tips of Satelec

surgical kits. These 6 tips lead to osteotomy, osteoplasty, piezocision (BS-1S and BS-4 tips), extractions (LC-2 tip), sinus Elevation by the lateral approach (SL-1, SL-2 and SL-3 tips)

All Satelec surgical tips are compatible with the Piezotome Solo handpiece. According to the company, this range contains all the kits mentioned below: Sinus Lift, Bone Surgery, Extraction, Intralift, Crown Extension, and Crest Splitting.

SATELEC (ACTEON GROUP), FRANCE
www.acteongroup.com

ACTEON GERMANY
www.de.acteongroup.com

Hall 10.2 Booth M060-N069, N060-O069



AD

You don't have to twist and turn for a perfect view.

Ergonomic solutions made by Carl Zeiss



Visit us at
the IDS 2011
Booth J031/Hall 10.1

Carl Zeiss Meditec
Vertriebsgesellschaft mbH
73446 Oberkochen, Germany
Email: vertrieb@meditec.zeiss.com
Phone +49 (0) 73 64/20-60 00
www.meditec.zeiss.com

ZEISS

We search for the best worldwide!

The **GLOBAL DENTAL TRIBUNE AWARDS** will celebrate excellence in dentistry. We will recognise outstanding individuals and teams that have made a unique and substantial contribution to improving dental care, whether in clinical practice, health policy, dental education, dental research or the dental industry.

Nominees will be chosen by a global audience of over 650,000 dental professionals, all readers of the Dental Tribune newspapers, which are published in more than 25 languages worldwide.

All dental professionals are invited to submit their applications, which will be taken to an online voting by their peers. Shortlisted candidates will be judged by a jury of the most renowned opinion leaders in their respective categories. The awards ceremony will be held in New York City at the end of this year, filled with all the glitz and glamour of a red carpet event.

For preregistrations and more information please go to:

awards.dental-tribune.com



Even Better, Together.



Implant Direct Sybron International combines Sybron Dental Specialties' history of quality with Implant Direct's innovative future for unmatched service and value. That means a comprehensive line of implant solutions – industry-compatible implants and prosthetics plus regenerative materials and surgical instrumentation – for you to choose from.

Attachments



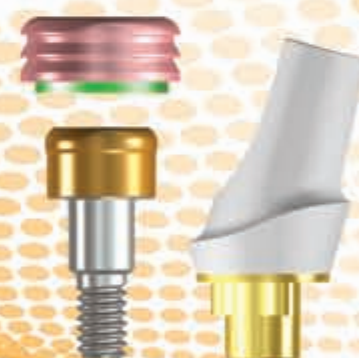
Regenerative Materials



Implants



Abutments



ScrewPlant®
ScrewPlus®



RePlant®
Industry-Compatible
Internal Tri-Lobe



SwishPlant™
Industry-Compatible
Internal Octagon



Legacy™
Industry-Compatible
Internal Hex

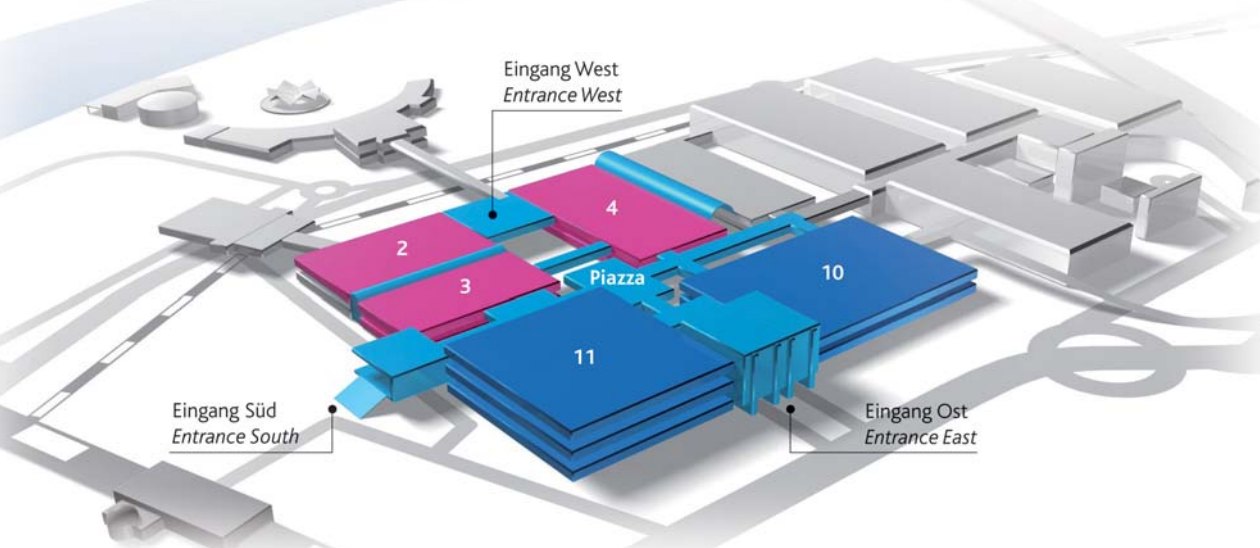
Innovation. Quality. Service. Value.

Find the **simply smarter** solution that fits your practice.

www.implantdirect.com | 00800 4030 4030

Visit our two booths Hall 4.1 aisle E018/F019 and Hall 10.1 aisle J029





ERA MINI DENTAL IMPLANT SYSTEM

Zimmer Dental has announced that it will exclusively distribute the ERA Mini, a dental implant system manufactured by Sterngold Dental, LLC. The versatile ERA Mini Dental Implant System was designed to enable transitional function of a denture during the osseointegration of traditional implants, as well as long-term chair side denture stabilization in as little as one visit.

versatility, and successful patient outcomes," said Harold C. Flynn, Jr., Zimmer Dental President. "While traditional implants and regenerative materials remain the core focus of our business, we recognize that implant stabilization is the best option for unsecured prostheses, and strive to bring this treatment modality to patients who have not yet had this life-improving procedure."

According to the company, using the ERA Mini Dental Implant System to stabilize an unsecured prosthesis can improve a patient's quality of life as it is designed to facilitate proper chewing and speaking, increasing comfort and self confidence, and fostering the consumption of a wider variety of foods.

The multi-dimensional ERA Mini Dental Implant System comprises the ERA Mini Dental Implant, surgical instrumentation, and prosthetic components, which were designed to provide denture stabilization with the capacity to correct implant angulation and the vertically resilient properties of the ERA attachment.

"This distribution agreement reinforces Zimmer Dental's commitment to providing a comprehensive product portfolio, outstanding value and

**ZIMMER GMBH,
SWITZERLAND**
www.zimmerdental.com
Hall 3.2 Booth C020-E029

VERACIA SA & Q3-PACK VERACIA SA & Q3 PACK

Die neue semi-anatomische Zahnlinie Veracia SA von SHOFU ist aus der Vorlage der vollanatomischen Veracia Zähne entstanden und berücksichtigt erstmals die Abnutzung verbleibender natürlicher Zähne. Die funktionellen Charakteristika der Veracia Zähne wurden belassen und an exakt vorbestimmten Sektoren mit Abrasionsbereichen versehen. Das Ergebnis sind eine deutlich bessere Kauleistung, ein angenehmer Tragekomfort der stabilisierten Prothese und wesentlich weniger Stress für das Kiefergelenk, so die Firma.

Based on the fully anatomical Veracia teeth mode, the new semi-anatomical tooth line Veracia SA from SHOFU takes the wear of the remaining natural teeth into account for the first time. The functional characteristics of the Veracia teeth were adopted and precisely predetermined sectors were marked with abrasion zones. According to the company, the result is a measurably enhanced chewing performance and pleasant wearing comfort with substantially less stress for the jaw joint.



With Veracia SA, dentists are not committed to any occlusion concept. Due to the clear occlusal set up, the effective central occlusion and the specifically incorporated spaces, the posterior teeth are clearly and easily set up antagonistically.

the specifically incorporated spaces, the posterior teeth are clearly and easily set up antagonistically.

The physiological design of the Veracia SA posterior teeth enabled the development of a unique wax-free holder with a built-in set up support - Q3 Pack. With Q3 Pack you consistently achieve an effortless posterior teeth set up in perfect function and quality, regardless of the articulator system being used. The set up time for 8 Veracia SA posterior teeth is limited to a few minutes; neither time-consuming preparation nor extensive equipment are necessary, the company says.

Q3 Pack is precise and always guarantees the correct contact relations for the Veracia SA posterior teeth, reducing function and grinding corrections to a minimum.

Q3-Pack ist präzise und sichert immer korrekte Kontaktbeziehungen der Veracia SA Seitenzähne, wobei Funktions- und Schleifkorrekturen auf ein Mindestmaß reduziert werden.

**SHOFU DENTAL GMBH,
GERMANY**
www.shofu.de
Hall 4.1 Booth A040-B049

STRAUMANN STARTET „I“-GEWINNAKTION FÜR IDS-BESUCHER

Zur diesjährigen IDS veranstaltet das Unternehmen Straumann ein Gewinnspiel, bei dem es unter anderem ein iPad, iPod touch und iPod nano zu gewinnen gibt. Teilnahmekarten erhalten Besucher an der Infotheke des Straumann-Messestands in Halle 4.2. Zudem sind die Karten auf den Titelseiten der täglich erscheinenden IDS-Zeitungen aufgeklebt. Am Gewinn-



spiel teilnehmen können alle vollständig ausgefüllten Karten, die am Stand abgegeben oder an Straumann zurückgeschickt werden. Einsendeschluss ist der 26. März 2011.

eine große Auswahl neuer Produkte und Dienstleistungen. In diesem Jahr soll der Schwerpunkt auf der digitalen Abformung liegen. An Live-Stationen sowie echten Patienten zeigen erfahrene Anwender die Möglichkeiten dieser innovativen Technik. Messebesucher können das intraorale Scannen nach Angaben des Herstellers auch selbst testen.

**STRAUMANN,
SWITZERLAND**
www.straumann.com
Hall 4.2 Booth G080-K089

„Mit Straumann die Zukunft erleben“ heißt das Motto des Herstellers auf der diesjährigen IDS. Auf der Fläche von zwei Tennisplätzen präsentiert das Dentalunternehmen

der Fläche von zwei Tennisplätzen präsentiert das Dentalunternehmen

AD

www.prophytec.eu

Save 20 minutes per patient

European patent

Handy

Powerful

Saliva suction

Quick put in place (5 sec.)

20 % carbamide peroxyde

« L'éclaircissement différent »

ENDOGUIDE

The EndoGuide carbide burs from SS White are specifically designed for endodontic access and root canal exploration. According to the US company, their unique micro-diameter tips act as a self-centering guide for straight-line access to canals, maximizing efficiency and preserving precious peri-cervical dentin. In contrast, round burs often tend to "run off" which may lead to gouging and potential perforation.

EndoGuide burs also produce smooth surfaces, making hidden canal orifices easier to detect, the company said. They feature a patented conical shape, similar to that of the SS White Fissurotomy series. Surgical length and extra slender tips are suitable for the exploration and coronal shaping of calcified canals, or the retrieval of fractured instruments, reducing dependency, for example, on costly ultrasonic instrumentation.



The burs are available separately, and in task-specific kits, for example, addressing the specific endodontic needs of Anterior/Bicuspid teeth. The EndoGuide Anterior/Bicuspid Kit contains all instrumentation to create endodontic access through metal, porcelain and zirconia featuring SS White Great White #2 metal cutting bur, Great White Z Diamonds for access through zirconia, and four EndoGuide burs for virgin tooth access and de-roofing as well as troughing, enlarging and exploring canals. The Molar Kit con-



tains seven EndoGuide Burs designed to increase visibility, control and efficiency during endodontic exploration in molars while de-roofing, locating hidden canals, enlarging deep orifices, navigating deeply calcified canals and troughing between canals.

An EndoGuide Kit and Bur reference guide is packaged along with directions for use with each EndoGuide Kit and each individual 5-pack of EndoGuide Burs.

SSWHITE, USA
www.sswiteburs.com
Hall 4.2 Booth L098

TRAXODENT

Die Traxodent Hemodent Paste wird von American Dental Systems als atraumatische und kostengünstige Alternative unter den Retraktionstechniken angeboten. Nach Angaben des Herstellers öffnet das Produkt nicht nur den Sulkus, sondern hinterlässt dabei auch eine trockene Oberfläche.

Die Paste mit adstringierender Wirkung (15% Aluminiumchlorid)

wird mit einer Spritze mit biegbarer Nadel direkt in den Sulkus appliziert. Ein Einreißen des Gewebes wird vermieden, da eine Druckausübung auf das Weichgewebe nicht notwendig ist, so die Firma. Während der Verdrängung sitzt die Paste dann fest im Sulkus. Traxodent wird nach nur zwei Minuten abgespült und soll einen sauberen, trockenen und zugänglichen Rand hinterlassen.

Laut Hersteller ist die Methode relativ einfach in der Handhabung und führt zu keinem Zeitpunkt zu einer Traumatisierung. So gibt es keine chemische Reaktion, Materialexpansion oder Schrumpfung und damit keine Veränderung des Materials nach der Applikation.

Die Anwendung mit Traxodent Hemodent Paste lässt sich zudem

sehr gut mit dem Legen von Retraktionsfäden kombinieren.

AMERICAN DENTAL SYSTEMS, GERMANY
www.adsystems.de
Hall 4.2 Booth J049-G048



AD

DentalSnoop

DIE VERNETZTE PRAXISBÖRSE

Jetzt online!



Praxis kaufen.
Nachfolge regeln.
Praxiswert ermitteln.

www.dentalsnoop.de



PRO-FIX FIXATION SYSTEM

The US manufacturer of dental bone crafts Osteogenics Biomedical has announced the addition of a new fixation system to its regenerative portfolio. The Pro-fix system is a single kit designed to supply and store the variety of fixation screws used in regenerative practices and features a locking-taper cruciform drive system that allows easy pickup and safe transport of the screw to the surgical site, the company said.



Osteogenics is first introducing membrane fixation screws, which consist of 3 mm self-drilling titanium alloy

screws designed to engage bone without the need for a pre-drilled pilot hole. According to the company, each screw's aggressive tip design allows for precise membrane placement even in cortical bone.

The Pro-fix system comprises self-drilling membrane fixation screws, as well as self-tapping bone fixation screws and self-drilling tenting screws.

Replacement screws and the systems individual components are available for purchase. Self-drilling tenting screws and self-tapping bone fixation screws will be available during 2011.

OSTEOGENICS BIOMEDICAL, USA
www.osteogenics.com
Hall 4.2 Booth M075

ÄSTHETIKSPEZIALIST FGM STARTET DURCH

Brasilien ist einer der größten Medizinmärkte der Welt. Für viele der 200 Millionen Einwohner stehen Ästhetik und ein perfekter Körper an erster Stelle. So nimmt das Land seit Jahrzehnten eine weltweite Spitzenposition im Bereich der ästhetischen Medizin ein.

Die brasilianische Dentalfirma FGM hat diese Entwicklung frühzeitig erkannt. Seit fast zwei Jahrzehnten bietet sie eine der besten und umfangreichsten Produktlinien für die professionelle Zahnaufhel-



lung an. Das FGM-Bleaching verfügt über alle bekannten Konzentrationen im Office- und Home-Bleaching sowie das dafür notwendige Zubehör.

Während der IDS präsentiert FGM diese und weitere 160 Artikel im Bereich der ästhetischen Zahnheilkunde auf 40 m² Ausstellungsfläche in Halle 2.2. Besucher erhalten dazu ein persönliches GRATIS-Test-Kit im Wert von über 100 Euro.

FGM steht für Top-Qualität zu Top-Preisen, so die Firma. Alle Produkte hätten sich auf dem Markt langfristig bewährt und seien durch Studien von renommierten internationalen Universitäten belegt. Wie Friedrich Georg Mittelstädt, diplomierte Chemiker und Begründer des Unternehmens erklärt, stehen Qualität, gesichert durch strengste interne Prüfungen und die enge Zusammenarbeit mit den führenden Universitäten, sowie praktikable Lösungen für die Zahnmedizin im Mittelpunkt des Unternehmens.

Das moderne FGM-Bleaching-Konzept sei günstig, effizient und schonend. Dafür sprächen bisher 8.000.000 weltweit begeisterte, verkaufte Lächeln.

Das Erfolgsgeheimnis ist laut der Firma in erster Linie die hochwertige Qualität, welche von internationalen Universitäten klinisch erfolgreich getestet wurde. Dazu würden die vielfältigen aufeinander abgestimmten Produkte zu sehr günstigen Preisen angeboten.

Nach Angaben der Firma werden bald alle Produkte von FGM auch auf dem europäischen Markt erhältlich sein. So hat die Makro Med GmbH Trier kürzlich den Vertrieb für den deutschen Raum übernommen.

FGM, BRAZIL
www.fgm.ind.br
Hall 2.2 Booth A030

AD

**OT Equator profile**

STABILITY AND DIMENSION ARE A PRIORITY

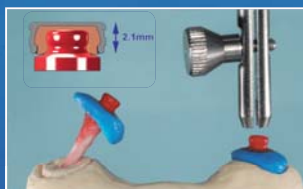
**4 in 1 SYSTEM****IMPLANTS**

RETENTIVE CAPS

- COMPATIBLE WITH ANY IMPLANT BRAND
- CUFF HEIGHT: 1 to 7 mm
- THE LOWEST PROFILE AND SMALLEST DIAMETER AVAILABLE

**CASTABLE**

- ECONOMICAL
- MULTIPLE LEVELS OF RETENTIVE CAPS

**BARS**

- FOR ALL MILLED AND CAST BAR SYSTEMS
- READY TO BE BONDED

**ELASTIC SEEGER**

- PASSIVE CONNECTIONS USING THE CASTABLE "SEEGER" SYSTEM



RHEIN83® Srl

IDS 2011

COLOGNE,
22.-26.03.2011

34. Internationale Dental-Shau
34^e International Dental Show

Visitateci
Visit us
Besuchen Sie uns
Visitez - nous
Visitenos

RHEIN83® Srl

Hall 11-2
Booth Q034

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

www.rhein83.com • info@rhein83.com

MDI MINI-DENTAL-IMPLANTATE MDI MINI DENTAL IMPLANTS

In jüngerer Vergangenheit haben gerade Mini-Implantate einer weiteren Patientengruppe die Chance auf eine implantologische Therapie eröffnet. So profitieren insbesondere Senioren mit atrophiertem Alveolarkamm von einer Prothesenstabilisierung mit den „Minis“. Die bewährten MDI Mini-Dental-Implantate präsentiert 3MESPE zurzeit auf der IDS.

Die 3M ESPE MDI Mini-Dental-Implantate lassen sich auch bei geringem Knochenangebot – meist minimalinvasiv – inserieren. Laut Hersteller stellen sie gerade für Senioren eine einfache und schnelle, dabei sehr

sichere und zuverlässige Möglichkeit zur Stabilisierung einer Totalprothese dar. Auch Patienten, für die aufgrund einer Allgemeinerkrankung oder eingeschränkter finanzieller Mittel eine konventionelle Implantattherapie nicht infrage käme, kommen dank Mini-Implantaten in den Genuss einer feststehenden Prothese.

Erhältlich sind die Mini-Implantate in den Durchmessern 1,8, 2,1 und 2,4 Millimeter und den Längen 10, 13, 15 und 18 Millimeter. Das „große“ MDI Hybrid mit 2,9 Millimetern Durchmesser ist über die klassische Indikation „Prothesenstabilisierung“ hinaus

auch zur Einzelzahnversorgung geeignet, so die Firma.

Mini implants have recently opened the door to implant-borne restorations for an increased number of patients. Elderly patients with an atrophied ridge in particular are benefitting from these "Minis". Now, 3M Espe is showcasing its proven MDI Mini Dental Implants at IDS.

The 3M ESPE MDI Mini Dental Implants can even be placed in areas with minimum available bone structure – almost always a minimally invasive process. According to the company,



not an alternative, either due to their general state of health or financial limits, to experience the pleasure of a firmly stabilised denture.

The mini implants are available in 1.8, 2.1, and 2.4 millimetre diameters, and lengths of 10, 13, 15, and 18 millimetres. The "large" MDI Hybrid with a 2.9 millimetre diameter is suitable not only for classic denture stabilisation techniques but also for single restorations, the company said.

3M ESPE, GERMANY
www.3MESPE.de/implantologie
Hall 4.2 Booth G090-J099

especially for elderly patients this is a simple and fast but also safe, reliable method for stabilising a full denture. Mini implants allow even patients for whom conventional implant therapy is

SONICWELD RX®-AUGMENTATIONSSYSTEM

Was 1930 auf der Internationalen Dentalausstellung begann, wird bis heute konsequent fortgesetzt. So hat KLS Martin in jüngster Zeit ein innovatives SonicWeld Rx®-Augmentations-system mit resorbierbaren Implantaten vorgestellt, das weltweit Aufmerksamkeit erlangt hat. Es bietet die Möglichkeit, Defekte des Alveolarkamms mittels einer schmalen resorbierbaren Folie in einer Schalenteknik zu rekonstruieren.

Einen völlig neuen Ansatz für die Rekonstruktion von Einzelzahndefekten bietet der neu entwickelte Alveolarprotektor. Im Gegensatz zu der Resorb-x®-

Folie 0,1mm ist der Alveolarprotektor fingernagelförmig vorgeformt und ermöglicht in der Einzelzahnücke eine zeitnahe Rekonstruktion der konventionellen Alveolenstruktur. Die Formgebung des Protektors erübrigt eine Ausarbeitung der Folie außerhalb oder innerhalb des OP-Gebietes. Dadurch ergeben sich für Chirurg und Patient Vorteile, woraus eine deutliche Arbeitserleichterung und Zeitersparnis resultieren. Die Abflachung im Randbereich ermöglicht eine schnelle und einfache Reduktion und Anpassung an anatomische Strukturen sowie eine sichere Fixation der Protektoren an den Basisknochen. Die Festigkeit der



Protektoren erlaubt eine Einsparung der zur Fixation benötigten Pins von 50%, was darüber hinaus zu einer Kostensenkung für den Patienten führt.

Neben diesem innovativen Produkt mit hohem Potenzial gibt es auch weitere Produktergänzungen: Der klinische Einsatz von perforierten Resorb-x®-0,1-mm- und -0,2-mm-Membranen bei der Schalenteknik zeigt im Vergleich zur klassischen GBR mit ePTFE-Membran oder Knochenblock-Augmentation gravierende Vorteile in der Wund- und Weichgewebeheilung. Der Bereich der Inzisions- und Wundränder zeigt eine erheblich verbes-

serte Wundversorgung und damit sichere geschlossene Wundheilung, die für das Ergebnis der regenerativen Therapie von entscheidender Bedeutung ist. Grund ist eine verbesserte Ernährung des bedeckenden Weichgewebes mittels Diffusion oberhalb des Augmentates. Perforierte Membranen haben aber keinen nachteiligen Einfluss auf die Knochenbildung und unterstützen somit die Therapiesicherheit.

GEBRÜDER MARTIN GMBH & CO. KG, GERMANY
www.klsmartin.com
Hall 4.2 Booth G028

AD

DVD Unterspritzung

Unterspritzungstechniken zur Faltenbehandlung im Gesicht

DVD smile esthetics

Von Bleaching bis Non-Prep Veneers

Coupon „30 € sparen“ ausschneiden und zur IDS am Stand der OEMUS MEDIA AG einlösen! Halle 4.1, Stand D060-F069

**COUPON**

Gilt für die DVD smile esthetics und DVD Unterspritzung. Der Coupon ist am Stand der OEMUS MEDIA AG einzulösen. Halle 4.1, Stand D060-F069

jeweils

30€ sparen

PRETTY DENTAL UNIT FOR CHILDREN

Providing dental care for young patients can be difficult and holds big responsibilities for every dental professional. According to psychologists, early experiences in childhood are crucial for the development of behavioural patterns later in life. Based on this research and due to the importance of helping young patients to grow up with a positive attitude towards oral health disease prevention, Dentronica has created a special dental unit for children up to 12 years old.

The Pretty unit has a cartoon-like appearance that children easily identify with things they see and experience in their favourite TV shows. All the equipment is hidden so that young patients do not get afraid by unknown instruments, the company said. Instead their attention is caught by playing games or a monitor that shows animated cartoons.

Following the suggestions of many paediatric dentists, the company said to have created a product that is smaller to apply to children as well as narrow



Pretty
by
DENTRONICA

back ascent, as well as seat, back and headrest which are anatomical designed and have no stitching. The water unit on the dinosaur also offers instrument support for the assistant (big and small canula, syringe).

According to the company, dentists using this unit will be able to demonstrate that the knowledge of psychological techniques can be better than applying pure anaesthetics. With Pretty, young patients will be able to learn the importance of dental care and overcome those dental fears affecting the lives of many adults today, they added.

spaces. However, the Pretty unit can be customized with a Jelly fish looking attachment that can hold up to five instruments including the Luzzani syringe with three functions, electric micromotor fiber optic, two cords four-way electrified, dental scaler and LED negatoscope. The dinosaur-looking part of the unit comprises left and right arm, a foot joystick for chair and

TECNOMED ITALIA GROUP
www.dentalstec.it
Hall 4.1 Booth A013

BEAUTIFIL FLOW PLUS BEAUTIFIL FLOW PLUS

Mit der Produktlinie Beautifil Flow Plus stellt SHOFU Dental die Indikationserweiterung für Flowables auf den okklusionstragenden Seitenzahnbereich vor.

With its Beautifil Flow Plus product line, SHOFU Dental introduces an extension of the indications for flowables to the occlusion-bearing posterior teeth.



Das Entwicklungskonzept von Beautifil Flow Plus basiert auf der Erzielung möglichst hoher mechanischer Kennwerte unter Beibehaltung der für Flow-Materialien typischen einfachen Handhabung. Das Produkt steht in einer injektionsfähigen, aber absolut standfesten Variante „F00“ (Zero Flow) und einer moderat fließfähigen Variante „F03“ (Low Flow) zur Verfügung. Beide können nach Angaben der Firma in den bekannten Flow-Indikationen, aber auch für die Füllungstherapie im Front- und Seitenzahnbereich eingesetzt werden.

The development concept behind Beautifil Flow Plus was based on achieving maximum mechanical parameters while retaining the easy handling that is typical for flow materials.

The product is available in an injectable yet absolutely stable F00 version (zero flow) and a moderately flowing F03 (low flow) version. Both can be used for the well-known flow indications and for the filling therapy of anterior and posterior teeth.

The release of these flowables for class I and II occlusion-bearing restorations can be considered a substantial innovation, the company says.

The physical basis for expanding this indication is the offset yield stress which is more than 50 per cent higher than the classic Beautifil Flow (F00: 121 MPa, F03: 115 MPa), its flexural strength which is almost 30 per cent higher and a modulus of elasticity of 8.5 (F00) or 8.4 GPa (F03).

Adding the Flow Plus products to the Beautifil restoration system offers some unique benefits for the user: with all indications, the aesthetic qualities of Beautifil can be combined with the most pleasant handling properties and economical working strategies for dental practices.

SHOFU DENTAL GMBH, GERMANY
www.shofu.de
Hall 4.1 Booth A040-B049

AD

Post and search for jobs & classifieds worldwide on the largest media platform in dentistry!

Our global online classifieds and career sections are the best solution for filling job vacancies or selling and purchasing equipment for the dental office. Your postings will be available to over 650,000 dental professionals, all readers of the Dental Tribune newspapers, which are published in more than 25 languages worldwide. For more information and free posting opportunities please go to:

www.dental-tribune.com



DENTAL TRIBUNE
— The World's Dental Newspaper —

KOSTENLOSER PROFESSIONELLER HAUT-CHECK BEI MÜLLER-OMICRON

Im Rahmen der Vorstellung der neuen Sensitive-Produktlinie auf der IDS, speziell konzipiert für Allergi-

nen professionellen, persönlichen Haut-Check durchführen zu lassen, mit anschließender fachlicher Beratung. Mit einer speziellen Hautkamera wird die Haut analysiert, anschließend wird die Hautfeuchtigkeit gemessen und es werden eventuell vorhandene Desinfektionslücken im Rahmen der Händedesinfektion aufgezeigt.



Darüber hinaus präsentiert Müller-Omicron erstmals ihr neues Abformsystem Aqium 3D, ein scanbares Präzisions-silikon, dass nach Herstellerangaben in der Gesamtperformance einzigartig im Dentalmarkt ist.

ker und Personen mit besonders empfindlicher, stark strapazierter Haut, bietet Müller-Omicron allen Standbesuchern die Möglichkeit, ei-

MÜLLER-OMICRON, GERMANY
www.mueller-omicron.de
Hall 4.2 BOOTH J090-K099

at the IDS Speakers' Corner in Hall 3.1 (lower level)



SATURDAY, MARCH 26 • TODAY'S PROGRAMME

NEOSS BOHRER-/INSTRUMENTEN-ORGANIZER **NEOSS CLINICAL ORGANISER**

Einfachheit und Anwenderfreundlichkeit sind zwei der wichtigsten Eigenschaften eines Dentalimplantatsystems. Bestehend aus drei ineinandergreifenden Teilen für Chirurgie, prothetische Instrumente und Ablagefläche, dient der neue Neoss Bohrer-/Instrumenten-Organizer der Organisation, Ablage, Sterilisation.

Laut Hersteller besitzt der chirurgische Teil des Organizers klare Markierungen für die Bohrerauswahl und Bohrtiefen auf der einen und Ablage für Instrumente und Bohrer während der Sterilisation auf der anderen Seite.

Weiterhin bietet die Ablagemöglichkeit auf der linken Seite Platz für Implantate, Deck- oder Abutmentschrauben sowie prothetische Komponenten wie Kronen oder Brücken. Der mittlere Teil kann in Kombination oder einzeln für die prothetische Instrumentenanordnung genutzt werden.

Durch die Herstellung aus strapazierfähigem Silikon ist der Organizer zudem einfach zu reinigen und zu sterilisieren.

Neoss ist ein Entwickler von Implantat-Lösungen und wurde im Jahre 2000 von Prof. Dr. Neil Meredith und Fredrik Engman in Großbritannien gegründet. Durch eine langfristige Entwicklung, die sich auf die tägliche Arbeit der



Praktiker in der Zahnmedizin konzentriert, behauptet die Firma derzeit über eines der rationalsten und flexibelsten Systeme auf dem Markt zu verfügen.

Simplicity and user-friendliness are two of the most important factors for using a dental implant system. Designed with three interlocking parts for surgery, instruments and layout, the new Neoss Clinical Organiser can be used for organisation, storage and sterilisation.

According to the company, the surgical part of the organiser has clear markings for drill selection and depth on one side and offers storage for instruments and drills during sterilisation on the other.

Additionally, the layout section on the left provides wells for implant storage, cover and abutment screws as well as prosthetic components crowns and bridges. The mid section can be used in combination with the other parts or alone for prosthodontics.

Made of highly durable silicone the Neoss Clinical Organiser can be easily cleaned and sterilised.

Neoss is a developer of dental implant solutions founded by doctors Neil Meredith and Fredrik Engman in the UK. The company claims to have created one of the most rationalised and flexible implant system on the market today.

**NEOSS GMBH,
GERMANY**
www.neoss.com
Hall 4.2 Booth K090-L099

LITETOUCH

Laser dentistry is the trend of the future. A recent iData Research report found that 12 per cent of dentists around the world are already using laser devices.

Syneron Dental Lasers is the inventor of LiteTouch, the world's next generation of fast-cutting, non-fiber, all tissue Er:YAG-Laser (wavelength 2,940 nm) dental lasers. At IDS 2011, Syneron Dental Lasers will unveil the latest features and



new technologies of the next generation of Lite-Touch including the Laser-in-Handpiece technology, a groundbreaking innovation.

According to several practising dental laser experts, the Lite-Touch is small and easy to handle due to the fact that there is no delivery system.

Dentists can reach every area within the oral cavities due to a 360 degrees swivel. The system enables a wide range of procedures, whether restorative, oral, episectomy, crown lengthening, implantology, sinus lifts and GBR-technique, amongst others.

LiteTouch will help dentists across the globe to serve their patients with better dentistry, and upgrade themselves to high tech clinical excellence, the company said.

**SYNERON MEDICAL LTD.,
ISRAEL**
www.synerondental.com
Hall 4.2 Booth N050

AQIUM 3D **AQIUM 3D**

Aqium 3D soll Anwendern die Möglichkeit geben, perfekte Abformungen auf konventionelle Weise durchzuführen. Aufgrund der hervorragenden Scanfähigkeit ohne Zusatz von Puder oder Sprays kann es zudem digitale Daten für die computergestützte Herstellung von Zahnrestorationen generieren. Das Gesamtsystem sowie die Einzelkomponenten sind nach Angaben des Herstellers hinsichtlich Hydrophilie, Reißfestigkeit/-dehnung sowie Fließfähigkeit, Thixotropie, Viskosität und Farbkontrast perfekt aufeinander abgestimmt. Dazu kommt eine direkte, sofort einsetzende Wirkung der stark ausgeprägten Hydrophilie bei der Light Komponente.

Ein Vergleichstest mit bekannten Markenprodukten, durchgeführt von einem externen Prüflabor, hat kürzlich die außergewöhnliche Performance von Aqium 3D Light bestätigt.



Aqium 3D offers users the possibility to make impressions in the conventional way as well as to generate digital data for the computer-assisted production of prosthetic restorations

due an outstanding scanability without the addition of a powder or spray. According to the company, the whole system as well as the individual components are perfectly co-ordinated with each other in regard the hydrophilic, ultimate tensile strength/elongation of break, as well as flow characteristics, thixotropy, colour and contrast. Particular emphasis should be given the direct, immediate ready for use effect of the strongly pronounced hydrophilicity with the light component.

A benchmark test conducted by an independent test laboratory among well known brands has recently confirmed the extraordinarily high performance of Aqium 3D Light.

**MÜLLER-OMICROM,
GERMANY**
www.mueller-omicrom.de
Hall 4.2 Booth J090-K099

10.30 A.M. ONLINE LEARNING - A NEW APPROACH TO CONTINUING DENTAL EDUCATION



**JULIA WEHKAMP
DENTAL TRIBUNE STUDY CLUB**

11.30 A.M. UPDATE ON ENDODONTIC MICROSURGERY



**DR ENRIQUE MARTINEZ MERINO
SMT**

13.30 P.M. ONLINE LEARNING - A NEW APPROACH TO CONTINUING DENTAL EDUCATION

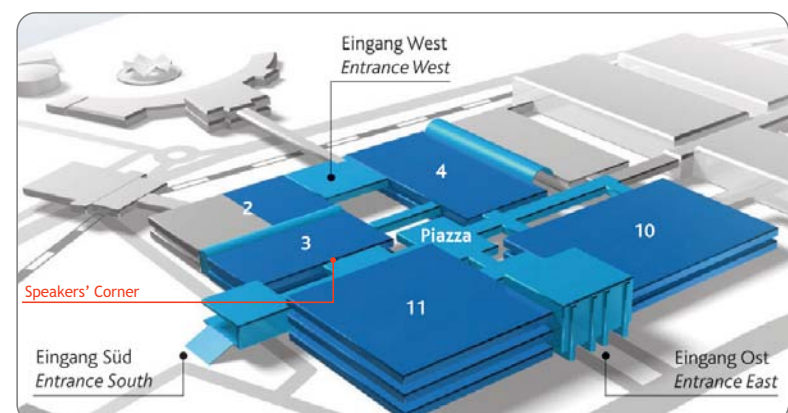


**JULIA WEHKAMP
DENTAL TRIBUNE STUDY CLUB**

15.30 P.M. ONLINE LEARNING - A NEW APPROACH TO CONTINUING DENTAL EDUCATION



**JULIA WEHKAMP
DENTAL TRIBUNE STUDY CLUB**



BECOME A FREE MEMBER

WWW.DTSTUDYCLUB.COM

EASYCORD

Müller-Omicron präsentiert mit dem EasyCord Retraktionsfaden eine von vielen Produktneheiten zur IDS. Das Produkt besitzt nach Angaben des Herstellers einen integrierten Cutter und eine Längenmaßskala zur einfachen, hygienischen und sparsamen Entnahme. Mit Verschließen des Deckels wird der Faden abgeschnitten, die Flasche verschlossen und der Faden im Deckel fixiert, sodass dieser



nicht zurückgleiten kann. Damit ist EasyCord sofort wieder einsatzbereit.

Der Faden selbst besteht vollständig aus Premium-Baumwolle. Das spezielle Strickdesign ermöglicht eine sehr hohe Aufnahme von Tränkflüssigkeiten. Darüber hinaus gibt die ausgezeichnete Kompression Flüssigkeit gezielt zur Einwirkung wieder ab. Das sehr gute elastische Verhalten sorgt zudem für gleichmäßigen Druck, perfekten Sitz und leichtes Legen, so die Firma.

EasyCord ist in sechs farbcodierten Größen, von Extra-Fein (#000) bis Extra-Dick (# 3) erhältlich. Mehr Informationen sowie Live-Demonstrationen erwartet IDS-Besucher in Halle 4.2.

**MÜLLER-OMICROM,
GERMANY**
www.mueller-omicron.de
Hall 4.2 BOOTH J090-K099

DENTAL IMPLANTOLOGY
MADE EASIER BY GEASS

Italian manufacturer GEASS has announced to revolutionise implant dentistry with the introduction of their new advanced way implant system at IDS.

Milano The Cathedral.



Roma The Imperial Forum.

According to the company, the system is based on one single implant body and surgical protocol, yet offers three different connections named after famous Italian cities. While way Milano has an internal conical connection, hexagonal base and reduced prosthetic platform to ensure the long-term well-being of the tissue, way Roma makes it possible to operate in one single surgical step due to a transmucous conical connection with an octagonal base.



Additionally, way Venezia offers an external connection that make it useful in cases where flexibility in the restorative management is a must.

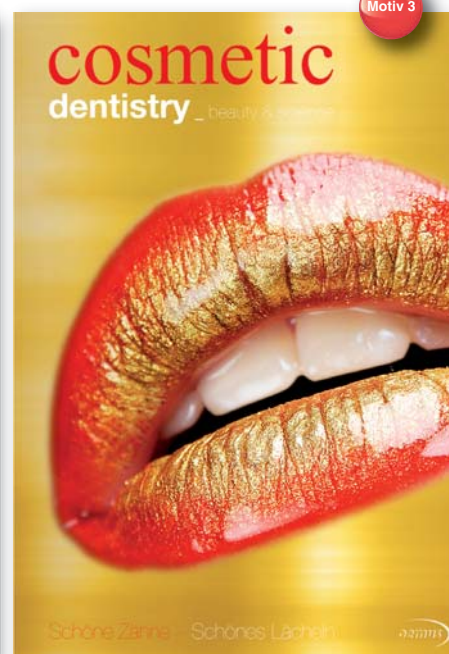
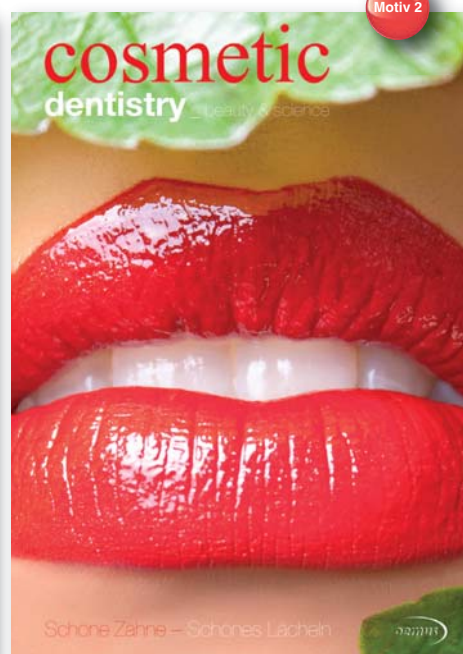
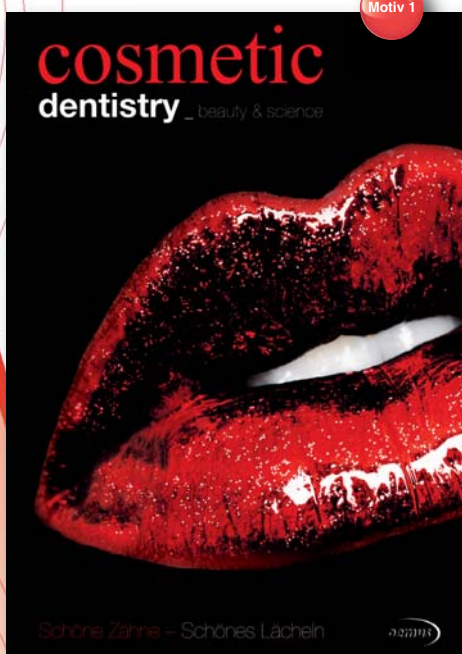
Among the way system's many benefits is Synthegra, an own-developed biomimetic clean implant surface with pre-established geometry for improved osseointegration. The laser treatment is distributed uniform on a micrometric level over the whole of the implant to prevent the transportation of contaminants.

According to the company, way makes it possible to facilitate the learning curve, minimise the tools used in implant surgery and meet numerous restorative needs while providing greater security for the clinician. It also guarantees the utmost in surgical ergonomics, well-being and aesthetics, they added.

**GEASS,
ITALY**
www.geass.it
Hall 03.1 Booth J059

AD

Exklusive Hochglanz-Poster



Hinweis: Die Ware ist vom Umtausch ausgeschlossen.

Schöne Zähne –
Schönes Lächeln

Die Praxis im Frühling aufpeppen – kein Problem! Die schönsten Titelmotive der Fachzeitschrift „cosmetic dentistry“ sind jetzt als exklusive Hochglanzposter für die Zahnarztpraxis erhältlich. Seit vielen Jahren besticht das Hochglanzcover der Fachzeitschrift „cosmetic dentistry“ durch außergewöhnlich ästhetische Titelmotive.

Bestellung auch online möglich unter:
www.zwp-online.info

Die Zahnärzte haben die Bitte geäußert, diese Bilder auch für die Patientenkommunikation in der eigenen Praxis nutzen zu dürfen. Diesem Wunsch kommt der Verlag ab sofort nach und bietet mit der Poster-Trilogie „Schöne Zähne – Schönes Lächeln“ die Möglichkeit, drei der schönsten Titelbilder als hochwertiges Poster im A1-Format zu bestellen.

Das Einzelposter ist zum Preis von 29 € und die Poster-Trilogie für 69 € jeweils zzgl. MwSt. + Versandkosten erhältlich.

Wer noch nicht Abonnent der „cosmetic dentistry“ ist, erhält bei Abschluss eines Abos ein Poster seiner Wahl „on top“.

Info: OEMUS MEDIA AG, Holbeinstraße 29, 04229 Leipzig, Tel.: 03 41/4 84 74-2 00

**IDS
2011**

Sichern Sie sich die Poster zum super Messepreis am OEMUS MEDIA Stand Halle 4.1, D060-F069

Bestellformular

Ja, ich möchte ein/mehrere Poster bestellen: (bitte Zutreffendes ankreuzen)

Motiv 1 Motiv 2 Motiv 3
jeweils für 29 € zzgl. MwSt. + Versandkosten

Poster-Trilogie
alle 3 Poster für 69 € zzgl. MwSt. + Versandkosten

Ich möchte „cosmetic dentistry“ im Jahresabonnement zum Preis von 44 €/Jahr inkl. MwSt. und Versandkosten beziehen und erhalte kostenlos ein Poster meiner Wahl (bitte auswählen). Die Lieferung beginnt mit der nächsten Ausgabe nach Zahlungseingang (bitte Rechnung abwarten) und verlängert sich automatisch um ein weiteres Jahr, wenn nicht sechs Wochen vor Ablauf des Bezugszeitraumes schriftlich gekündigt wird (Poststempel genügt).

Antwort per Fax 03 41/4 84 74-2 90
oder per Post an OEMUS MEDIA AG, Holbeinstraße 29, 04229 Leipzig

Name, Vorname
Firma
Straße
PLZ/Ort
E-Mail
Unterschrift

Widerrufsbelehrung: Den Aboauftrag kann ich ohne Begründung innerhalb von 14 Tagen ab Bestellung bei der OEMUS MEDIA AG, Holbeinstr. 29, 04229 Leipzig, schriftlich widerrufen. Rechtzeitige Absendung genügt.

Unterschrift

0377113

K.S.I. Bauer-Schraube

KSI II – Die innovative Ergänzung

- Microgewinde
- primärstabil
- Platformswitching
- Insertion über Außenkontur
- übersichtlich



All inclusive

- Abdeckschraube
- Einbringhilfe
- Zentralschraube
- Vormontierter Pfosten mit multifunktionaler Anwendung

als Einbringpfosten
als Abdruckpfosten
als Provisorium
als definitiver Pfosten



IDS · Halle 10.2 · Gang S 048

30% Einführungsrabatt

€ 68,00
anstatt € 98,00

K.S.I. Bauer-Schraube GmbH

Eleonorenring 14 · D-61231 Bad Nauheim · Tel. 06032 / 31912 · Fax 06032 / 4507

www.bauer-implantate.de

Eine deutsche Stadt der Superlative

German city life at its best

Köln begrüßt seine Besucher zur IDS *Cologne welcomes visitors to IDS*

„Viva Colonia!“ – Es lebe Köln! So lautet der musikalische Schlachtruf einer Band, die nicht nur für Einheimische Kultstatus erreicht hat. Und tatsächlich ist Köln eine lebendige, pulsierende Stadt, in der es einiges zu entdecken und zu erleben gibt. Der Schriftsteller Heinrich Böll schrieb einmal über seine Heimatstadt: „Wahrscheinlich assoziiert der Nichtkölnler bei kölnisch irgendetwas, das sich – in verschiedenen Mischungsgraden – aus dunkel, fromm, bürgerlich, Dom, Karneval, Rhein, Wein, Mädchen zusammensetzt.“

Etwas eine Million Menschen wohnen in der Rheinmetropole, die zu den besonders dicht besiedelten Gebieten Deutschlands zählt. In Köln leben Menschen aus 181 Nationen. Kulturellen Austausch betreibt die Stadt aber nicht nur innerhalb ihrer Grenzen, sondern auch mit ihren 23 Partnerstädten, darunter Istanbul, Liverpool, Rotterdam und Kyoto.

Laut aktueller Statistik zählte die Stadt Köln von Januar bis Oktober 2010 fast 2,1 Millionen Besucher. Allein

1,5 Millionen Deutsche bereisten die Domstadt, aber auch zahlreiche Briten, Niederländer, US-Amerikaner und Franzosen schauten sich die Metropole an. Insgesamt wurden in den erfassten zehn Monaten etwa vier Millionen Übernachtungen gebucht – ein Zuwachs von fast 10 Prozent gegenüber dem Vorjahr.

Ob geschäftlicher oder privater Besuch, für Unterkunft, Verpflegung und Unterhaltung ist gesorgt. Etwa 250 Hotels und rund 3.300 gastronomische Betriebe gibt es der Stadt. Allein 37 Gastronomieeinrichtungen befinden sich auf dem Kölner Messegelände, dem nach Hannover, Frankfurt am Main, Mailand und dem chinesischen Guangzhou fünfgrößten Messegelände der Welt. Die Ausstellungsfläche umfasst 284.000 Quadratmeter in elf Messehallen und ist damit fast doppelt so groß wie das amerikanische Pentagon. Das Gelände bietet Kapazitäten für Tagungen mit bis zu 12.000 Teilnehmern in zwei Kongresszentren. Siebzig Messen und Ausstellungen mit etwa 2,3 Millionen Besuchern aus über

200 Ländern werden auf dem Kölner Messegelände jährlich veranstaltet.

Mit dem Projekt „Messe-City“ will die Stadt Köln noch mehr Leben in das Messe-Areal bringen. Auf einer Fläche von 135.000 Quadratmetern sollen demnächst zahlreiche neue Büroflächen und Hotels entstehen. Zudem ist geplant, dass auf dem Gelände ein Musical Platz findet. Messe-City entsteht in direkter Nachbarschaft zum Messegelände. Auf der anderen Seite grenzt das Areal an den Deutzer Bahnhof.

Auch anderswo entwickelt sich die Stadt weiter. So können selbst regelmäßige Köln-Besucher immer wieder etwas Neues entdecken. Im Oktober 2010 öffnete das Kulturzentrum am Neumarkt seine Pforten. Der architektonisch beeindruckende, dreiseitig verglaste Neubau soll Museum, Kunst und Bildung vereinen. Wer kulturell interessiert ist, findet am Neumarkt zudem Galerien, die Zentralbibliothek und einiges mehr.

Es muss natürlich nicht immer Neues sein, das die Besucher der Rheinmetropole fasziniert. So ist und bleibt der Kölner Dom mit über sechs Millionen Besuchern im Jahr die Attraktion Nummer eins. Eine aktuelle Online-Umfrage des Deutschen Tourismusverbandes und eines Online-Städteportals zeigt, dass der Dom im Jahre 2010 wieder die absolute Lieblingssehenswürdigkeit der Deutschen war – zum vierten Mal in Folge. Das über 750 Jahre alte UNESCO-Weltkulturerbe lässt damit unter anderem die Frauenkirche in Dresden und das Brandenburger Tor hinter sich.

In diesem Jahr erfährt die bekannte Kathedrale eine besondere Würdigung. Seit Anfang Februar sind insgesamt 30 Millionen Zwei-Euro-Münzen im Umlauf, auf deren Rückseite der Kölner Dom zu sehen ist.

Köln zählt als die deutsche Großstadt mit der höchsten Kneipendichte. Wer sich in Ruhe ein Kölsch genehmigen möchte, kann aus über 24 verschiedenen Sorten wählen. Serviert wird das beliebte Getränk vom „Köbes“, einem traditionellen Kellner mit Schürze und umgeschalteter Geldtasche – und zwar in Gläsern, die sich Kölschstangen nennen und in einem Kranz auf den Tisch gestellt werden. Nachschub wird so lange unaufgefordert geliefert, bis der Gast einen Bierdeckel auf sein Glas legt und somit signalisiert, dass er genug hat.

Wer typisch kölnisches Essen probieren möchte, bestellt am besten

„Himmel un Ääd“ (Kartoffelpüree, Zwiebeln und Apfelmus), „Halve Hahn“ (halbes Roggenbrötchen mit Butter, Gouda und Senf), „Hämche“ (Eisbein), „Rievkooche“ (Reibekuchen) oder „Soorbrode“ (Sauerbraten). Wer einmal nicht so genau wissen will, was er auf dem Teller hat, kann einen Tisch in der „Unsicht-Bar“ im Kölner Eigelsteinviertel reservieren. Wie der Name schon vermuten lässt, wird dort in absoluter Dunkelheit gespeist. Für Fleischliebhaber ist die Puszt-Hütte zu empfehlen. In dem ungarischen Restaurant gibt es seit 1948 nur ein einziges Gericht auf der Speisekarte: Gulasch ohne Beilage.

verein 1. FC Köln, dem aktuellen Kino-Programm oder einen Echtzeit-Flugplan des Flughafens Köln-Bonn. Die Auswahl an verschiedensprachigen Programmen ist groß.

Alternativ kann man bei Orientierungsproblemen auch einfach einen Kölner fragen. Der sogenannte „Kölsche Klüngel“ besagt, dass in der Domstadt eine Hand die andere wäscht. Die Kölner sind miteinander vernetzt und helfen sich gegenseitig. Und wer untereinander so hilfsbereit ist, wird sicher auch für einen Besucher der Domstadt ein offenes Ohr haben. ◀

Internet-Links

- ▶ www.koeln.de
- ▶ www.stadt-koeln.de
- ▶ home.meinestadt.de/koeln
- ▶ www.koelnmesse.de
- ▶ www.airport-cgn.de
- ▶ koeln.prinz.de
- ▶ insidecologne.de
- ▶ www.rheintaler.net
- ▶ www.kulturbox.de

■ *„Viva Colonia!“ – Long Live Cologne! – This song title of the famous Cologne band De Höhner has become a cult slogan not only for people in the city but also nationwide. In fact, Cologne can only be described to visitors as a lively vibrant city which has plenty to offer. The author Heinrich Böll once said about his home town: „Outsiders associate Cologne with something that combines the characteristics of dark, divine, bourgeois, the Cathedral, Carnival, the Rhine, wine and women.“*

With approximately one million people originating from 181 countries, Cologne is one of the most densely-populated areas



Und noch einen Rekord verbucht die Stadt am Rhein. In Köln steht mit dem Duftmuseum Farina-Haus die heute älteste Parfümfabrik der Welt. Der Italiener Johann Maria Farina erfand 1709 einen Duft, den angeblich schon Napoleon, Goethe und Voltaire benutzten. Farina nannte das Parfüm zur Ehren seiner neuen Heimatstadt „Eau de Cologne“ – „Kölnisch Wasser“. Noch heute ist der Duft bekannt und gilt als beliebtes Souvenir.

Wer sich in Köln nicht auskennt, aber mit neuester Technik ausgestattet ist, wird keine Probleme haben, sich zurechtzufinden. Zahlreiche Programme für Smartphones erleichtern die Suche nach Straßen, Restaurants und Sehenswürdigkeiten. So gibt es Apps mit virtuellen Stadtplänen, Reiseführer-Apps, die Hintergrundwissen zu Bauwerken oder Museen vermitteln, Programme mit den neusten Informationen zum Fußball-

within Germany. The city not only drives cultural exchange from within but also with 23 twin cities around the world including Istanbul, Liverpool, Rotterdam and Kyoto.

According to latest statistics, approximately 2.1 million people visited Cologne from January to October last year. Even though most guests came from Germany, Cologne also remains a major attraction for visitors from England, the Netherlands and France. In total, overnight stays increased by almost 10 per cent to 4 million compared to 2009.

The city offers plenty to its visitors, be it accommodation, cuisine or entertainment. Overall, there are 250 hotels and approximately 3,300 restaurants, taverns and bars throughout the city. Thirty seven restaurants alone are located on the Koelnmesse fairground which is the fifth

AD



PRAGODENT

19th INTERNATIONAL DENTAL FAIR

13. - 15. 10. 2011

Prague Exhibition Grounds Holesovice

www.pragodent.eu

**THE BIGGEST
DENTAL FAIR IN
CZECH REPUBLIC**



Professional partners
[czechdent](http://czechdent.com) [kzt](http://www.kzt.com)
 Media partners
[StomaTeam](http://StomaTeam.com) [DentalCare](http://DentalCare.com)

**INCHEBA
EXPO PRAHA**

THE BUSINESS OF DENTISTRY



Visit the
IDEM Singapore booth at
We are located at
Passage 10/11 Aisle
No. V006 (Infocenter)

**INTERNATIONAL DENTAL
EXHIBITION AND MEETING
APRIL 20 - 22, 2012**

Now Open for Exhibiting Applications

We Bring the Asia Pacific Markets to You. IDEM Singapore connects you with over 6,000 dental traders, distributors and practitioners from the Asia Pacific region. Enriched with opportunities from the trading and showcasing of high-quality dental equipment to learning and development in the field of dental practice, this event is a "must-attend" for every dental and associated professional.

Endorsed By



Supported By



Held In



In Co-operation With



Co-organiser





largest trade exhibition centre after Hannover, Frankfurt/Main (both Germany), Milan in Italy and Guangzhou in China. With 284,000 sqm exhibition space, the area adds up to almost twice the size of the US Pentagon, headquarters of the US Central Intelligence Agency. In two congress centres, the fairground additionally offers space for the organization of congresses for up to 12,000 participants. Seventy trade shows and exhibitions attracting 2.3 million visitors are held throughout the year.

Recently, the city of Cologne announced to revitalize the fairground by constructing a number of new commercial offices and

hotels within an area of 135,000 sqm. In addition, a permanent musical theatre is planned to be built on this site. The new Messe-City will be located in close range to the existing exhibition halls. On the opposite side it abuts on the Deutz train station.

However, city development in Cologne is not only restricted to the area around the fairground and even regular visitors to the city are able to discover something new every time they come back. In October 2010, for example, the Cultural Centre at the new market (Neumarkt) was officially opened. The new building with its three-sided glass facade

is supposed to combine and exhibit museums, art and education. Close to the new building many galleries can be found as well as the Central Library.

The main attraction of the city still remains the 750-year-old Cathedral which is visited by over six million people each year. According to a recent online poll conducted by the German Tourism Association and a German online city portal, the remarkable building has been voted the most favourite site among Germans for the fourth consecutive year leaving behind some other world-famous sights such as the Dresden Church of Our Lady (Frauenkirche) and the Brandenburg Gate in Berlin. This year, Germany honoured its most popular sight by producing 30 million 2-Euro coins which are showing the Cathedral on their backside.

Cologne is the one major German city with the highest number of bars and taverns. Visitors who would like to get a taste of the famous local beer Kölsch can choose between 24 different sorts. The popular beverage is served by a „Köbes“, a traditional waiter with skirting and a buckled money belt. It comes in glasses called „Kölschstangen“ which are put on a table in the shape of a circle. Empty glasses are constantly being refilled until the guest puts a beer tab on top.

Visitors who want to experience authentic Cologne cuisine should order „Himmel un Ääd“ (mashed potatoes, onions and apple sauce), „Halve Hahn“ (half a bread roll with butter, Gouda cheese and mustard), „Hämche“ (salted pork leg), „Rievkooche“ (potatoe pancakes) or „Soorbrode“ (marinated pot roast). Those who are always looking out for the unusual or do not want to know what is being served on their plate, should make a reservation at the Unsicht-Bar (engl. Invisible) in the Eigel quarter where guests can have dinner in absolute darkness. The Hungarian restaurant Puszt-Hütte in Down Town is the first address for meat lovers. Since 1948, it only has one meal on the menu – goulash.

The perfume museum Farina Haus is considered the oldest perfume production site in the world. In 1709, Italian Johann Maria Farina created an odour at this location which is reputed to be a favourite fragrance of Napoleon, Voltaire or the famous German poet Johann Wolfgang von Goethe. Intending to honour his home town, Farina named the perfume „Eau de Cologne“ (Kölnisch Wasser). Even nowadays it is a preferred fragrance and has become a favoured souvenir.

Visitors who have equipped themselves with the latest telecommunication technology will not have a problem finding their way around the city as there are various applications for smart phones that help to locate the right streets, restaurants or the nearest sight. There are apps offering virtual city maps, city guides, basic information about sights or museums as well as information about the latest events and flight schedules.

Alternatively, visitors can simply ask a resident for directions. People from Cologne are said to be very friendly and eager to help visitors due to a unique system of mutuality called the „Kölsche Klüngel“. They will certainly lend you an ear or two when you go there. ◀

ELIMINATE EXTRACTION FRUSTRATION FOREVER

physics[®]
forceps

Simple | Predictable | Non-Surgical



Perform Difficult and Multiple Extractions Atraumatically, Predictably and Non-Surgically in Minutes!



**Preserve Bone for Immediate Implant Placement
Easily Remove Teeth Cut-Down to the GumLine - No Crown, No Problem**



Simplify Full Mouth Extraction Procedures

Vertical Fracture/Broken Teeth - No Problem

**VISIT HALL 10.1 AISLE K NO 071
FOR MORE INFORMATION**

www.physicsforceps.com

1 - 313 - 371 - 2943

Web links

- ▶ www.koeln.de
- ▶ www.stadt-koeln.de
- ▶ home.meinestadt.de/koeln
- ▶ www.koelnmesse.de
- ▶ www.airport-cgn.de
- ▶ koeln.prinz.de
- ▶ insidecologne.de
- ▶ www.rheintaler.net
- ▶ www.kulturbox.de



Reproducción autorizada por el Instituto Nacional de Bellas Artes y Literatura, 2011

Federation Dental International Annual World Dental Congress

NEW HORIZONS IN ORAL HEALTH CARE
14 - 17 SEPT. 2011



www.fdi2011.org
info@fdi2011.org

IDS 2011 – Was man wissen sollte *General Information*

Veranstalter

Gesellschaft zur Förderung der
Dental-Industrie mbH

Umsetzung

Koelnmesse GmbH
Sector Health, Lifestyle and Facilities
Messeplatz 1
50679 Köln
Tel.: +49 221 821-0
Fax: +49 221 821-3271
Web: www.koelnmesse.de

Veranstaltungsdauer

22. bis 26. März 2011

Öffnungszeiten

Täglich von 9.00 bis 18.00 Uhr

Eintrittspreise

- ▶ Erwachsene: 15,00 €
- ▶ Ermäßigt (Studenten): 8,50 €
- ▶ 2-Tageskarte: 19,50 €
- ▶ Dauerkarte: 25,00 €

Internetzugang

Die Firma NetCologne bietet auf der Koelnmesse exklusiv Highspeed-Internet über WLAN an. Zugangsdaten können auf der Portalseite www.netcologne-hotspot.de erworben werden, die Abrechnung erfolgt über Kreditkarte. Der Zugang ist zeitlich begrenzt und kostet zwischen 8 und 170 €.



(DTI/Photo Koelnmesse, Germany)

Eine Übersicht über die auf der Messe vorhandenen Hotspots erhalten Sie bei den Informationsständen oder unter www.messenetcologne.de.

Besucher mit Behinderung

Alle Bereiche der Messe sind für Rollstuhlfahrer erreichbar. Falls Besucher einen Rollstuhl benötigen, ist es möglich, sich einen auf dem Messegelände auszuleihen. Fragen beantwortet die Information im Foyer Eingang Süd.

Rauchen

Innerhalb der Kölnmesse herrscht grundsätzlich Rauchverbot. Raucher

werden gebeten, die ausgewiesenen Raucherbereiche zu nutzen.

Telefonnummern

- ▶ Polizei: 110
- ▶ Feuerwehr und Notdienst: 112
- ▶ Pannendienst (ADAC): 0180 222 2222
- ▶ Reiseservice Deutsche Bahn: 0180 599 6633
- ▶ Airport Hotline: 02203 40 400102

Organisation

- ▶ Gesellschaft zur Förderung der Dental-Industrie mbH
- ▶ The Commercial Enterprise of the Association of German Dental Manufacturers (VDDI) e.V.

Realisation

Koelnmesse GmbH
Sector Health, Lifestyle and Facilities
Messeplatz 1
50679 Cologne, Germany
Tel.: +49 221 821-0
Fax: +49 221 821-3271
Web: www.koelnmesse.de

Dates

22 - 26 March, 2011

Opening hours

Daily from 9 am to 6 pm

Prices

- ▶ Adults: 15 Euro
- ▶ Reduced (Students/Children): 8,50 €
- ▶ Two-day ticket: 19,50 €
- ▶ Season ticket: 25 €

Internet access

Wireless internet access at Koelnmesse is provided by the company NetCologne. HotSpot vouchers can be acquired at their sales offices located on the Boulevard and in the Passage between Hall 10 and 11, the copyshops, as well as directly via credit card and online at www.netcologne-hotspot.de. Prices range from 8 to 170 €.

A map of hotspots on the fairground is available at www.messenetcologne.de.

Support services for physically disabled persons

All areas of the fair ground are accessible for wheel chair users. If needed, wheel chairs can also be rented onsite. Requests will be answered at the information desk at the South entrance.

Smoking

As in all public places in Germany, smoking is prohibited inside the exhibition halls. Smokers are requested to use the designated smoking areas.

Embassies & Consulates

At embassies or consulates, officers are helping foreign visitors with all kinds of problems such as lost passports or visa issues. A complete list of embassies also serving your country is available at www.embassyworld.com.

- ▶ **Consulado Geral do Brasil em Frankfurt/Main**, Hansaallee 32 a+b, +49 069 920742, www.consbras-frankfurt.org
- ▶ **Canadian Consulate in Dusseldorf**, Benrather Straße 8, +49 0211 172170, www.international.gc.ca/missions/germanyallemanne/menu.asp
- ▶ **Consulate General of the People's Republic of China in Frankfurt/Main**, Mainzer Landstraße 175, +49 069 75085548, www.china-botschaft.de
- ▶ **Korean Embassy in Bonn**, Mittelstraße 43, +49 0228 943790, www.deu-bonn.mofat.go.kr
- ▶ **Consulate General of Japan in Dusseldorf**, Immermannstraße 45, +49 0211 164820, www.dus.emb-japan.go.jp
- ▶ **Consulate General of India in Frankfurt/Main**, Friedrich Ebert Anlage 26, +49 069 1530050, www.cgifrankfurt.de
- ▶ **Consulate General of Russia in Bonn**, Waldstraße 42, +49 0228 3867930, www.ruskonsulatbonn.de
- ▶ **Consulate General of the United States of America in Dusseldorf**, Willi-Becker-Allee 10, +49 0211 7888927, www.duesseldorf.usconsulate.gov

Emergency numbers and telephone services

- ▶ Police: 110
- ▶ Fire/Emergency: 112
- ▶ Breakdown Service (ADAC): +49 0180 2222222
- ▶ Travel service German Railroad: +49 0180 5996633
- ▶ Airport Hotline: +49 02203 40400102

AD

Join the first open access publishing platform in dentistry!

www.dtscience.com

DENTAL TRIBUNE
SCIENCE

DTSCIENCE.COM

OPEN ACCESS

today

Impressum

Verlagsanschrift ARGE IDS today GbR
Dental Tribune International GmbH
Oemus Media AG
Holbeinstraße 29
04229 Leipzig
Telefon 0341 48474-302
Fax 0341 48474-173
E-Paper Deutschland www.zwp-online.info
E-Paper International www.dental-tribune.com

Herausgeber Torsten Oemus
Rep. DTI GmbH Torsten Oemus
Rep. Oemus Media AG Ingolf Döbbecke, Jürgen Isbaner, Lutz Hiller

Leitender Redakteur Daniel Zimmermann (V.i.S.d.P.)
Produktionsleiter Gernot Meyer
Layout/Gestaltung Franziska Dachsel, Frank Jahr

today erscheint täglich während der 34. Internationalen Dental-Schau in Köln, vom 22. bis 26. März 2011.

Alle Beiträge der today sind urheberrechtlich geschützt. Nachdruck, auch auszugsweise, nur nach schriftlicher Genehmigung der Redaktion. Für die Richtigkeit und Vollständigkeit von Verbands-, Unternehmens-, Markt- und Produktinformationen kann keine Gewähr oder Haftung übernommen werden. Gerichtsstand ist Leipzig.

today

About the Publisher

Editorial/ Administrative Office ARGE IDS today GbR
Dental Tribune International GmbH
Oemus Media AG
Holbeinstraße 29
04229 Leipzig
Germany
Phone +49 341 48474-302
Fax +49 341 48474-173
German ePaper-Issue www.zwp-online.info
International ePaper-Issue www.dental-tribune.com
Publisher Torsten Oemus
Rep. DTI GmbH Torsten Oemus
Rep. Oemus Media AG Ingolf Döbbecke, Jürgen Isbaner, Lutz Hiller

Managing Editor Daniel Zimmermann (V.i.S.d.P.)
Production Executive Gernot Meyer
Production Franziska Dachsel, Frank Jahr

today IDS appears during the 34th International Dental Show in Cologne, 22-26 March 2011.

The magazine and all articles and illustrations therein are protected by copyright. Any utilisation without prior consent from the editor or publisher is inadmissible and liable to prosecution. No responsibility shall be assumed for information published about associations, companies and commercial markets. General terms and conditions apply, legal venue is Leipzig, Germany.

Veranstaltungen – Freitag, 25. März

What's on ... Friday, 25 March

Music

Kaizers Orchestra

Ort: Bürgerhaus Stollwerck,
Dreikönigenstr. 23
Beginn: 21 Uhr
Web: www.buergerhausstollwerck.de



(DTI/Photo Kaizers Orchestra 2010)

Kaizers Orchestra sind sechs heißblütige Norweger, die mit einer explosiven Mischung aus Rock, Punk und osteuropäischer Musik den Kontinent erobert haben. Dabei spielen Ölfässer und Brecheisen eine nicht minder entscheidende Rolle. Kaizers Orchestra ist eine der erfolgreichsten skandinavischen Bands, die es geschafft hat, in zehn Ländern außerhalb Norwegens zu veröffentlichen und zu touren, und das, obwohl sie norwegisch singen.

Kunst und Ausstellung

Sternstunden des Glamour – Gesellschaftsbilder, Künstlerporträts und Modefotografien des 20. Jahrhunderts

Ort: Museum Ludwig,
Heinrich-Böll-Platz
Öffnungszeiten: 10–18 Uhr
(Dienstag bis Sonntag)
Web: www.museenkoeln.de/museum-ludwig/



(DTI/Photo Richard Avedon Incorporated, New York)

Cecil Beaton, George Hoyningen-Huene und Horst P. Horst gehören zu den führenden Modefotografen des 20. Jahrhunderts. Die Fotografen popularisierten die Stars der Filmindustrie, dokumentierten das Ego der angesagten Künstler. Die hier gezeigten Fotografien stammen aus der Sammlung L. Fritz Gruber, der mit vielen der in dieser Auswahl vertretenen legendären Fotografen freundschaftlich verbunden war. ◀◀

Music

Kaizers Orchestra

Location: Bürgerhaus Stollwerck,
Dreikönigenstr. 23
Time: 9 p.m.
Web: www.buergerhausstollwerck.de
Kaizers Orchestra are six passionate Norwegian musicians that are about to conquer the Continent with an

explosive mix of rock, punk and Eastern Europe influenced music. Despite being one of the most popular bands in Scandinavia, they have also managed to publish their music and tour in 10 countries outside Norway. Tonight they will perform in the Bürgerhaus Stollwerck as part of a big European tour.

Art and exhibitions

Sternstunden des Glamour – Gesellschaftsbilder, Künstlerporträts und Modefotografien des 20. Jahrhunderts

Location: Museum Ludwig,
Heinrich-Böll-Platz

Opening Times: 10 a.m. to 6 p.m.
(Tuesday to Saturday)
Web: www.museenkoeln.de/museum-ludwig/

Cecil Beaton, George Hoyningen-Huene and Horst P. Horst are among the leading fashion photographers of the 20th century. They have glorified the stars of the film industry and documented the egos of some of the most popular stars. The exhibits shown in Cologne's Museum Ludwig belong to the collection of renown German publicist L. Fritz Gruber who befriended most of the photographers. ◀◀



(DTI/Photo Kaizers Orchestra 2010)

AD

ISTANBUL WELCOMES DENTAL PROFESSIONALS

www.dentalistanbul.com



di

DENTAL ISTANBUL'11

CONGRESS | EXHIBITION | COURSES

OCTOBER 22-23, 2011

SUPPORTED BY

dti
Dental
Tribune
International

ORGANIZED BY

vvg
vestiver
publishing
group



Qualität,  die begeistert.

„Was mich an einem schönen Lächeln fasziniert? **Wie einfach** man es wiederherstellen kann!“

Ästhetik, die begeistert. Mit Filtek™ Z500.

Für den Praxisalltag, aber nicht alltäglich: Damit Restaurationen so einfach und ästhetisch wie möglich sind, wurde die bewährte Z-Linie (Z100™ MP, Filtek™ Z250) mit Nanotechnologie weiterentwickelt. Das Ergebnis: **Filtek Z500 mit reduzierter Klebrigkeit für optimales Handling.** Mit 8 Universalfarben und 1 Opak-Farbe **zu einem attraktiven Preis.**

3M ESPE. Qualität, die begeistert.



www.3MESPE.de/Filtek/Z500Muster

Filtek™
Z500
Universal Composite



3M ESPE AG · ESPE Platz · 82229 Seefeld · Freecall: 0800-2753773 · info@3mespe.com · www.3mespe.de
3M, ESPE und Filtek sind Marken von 3M oder 3M ESPE AG. © 3M 2010. Alle Rechte vorbehalten.