

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

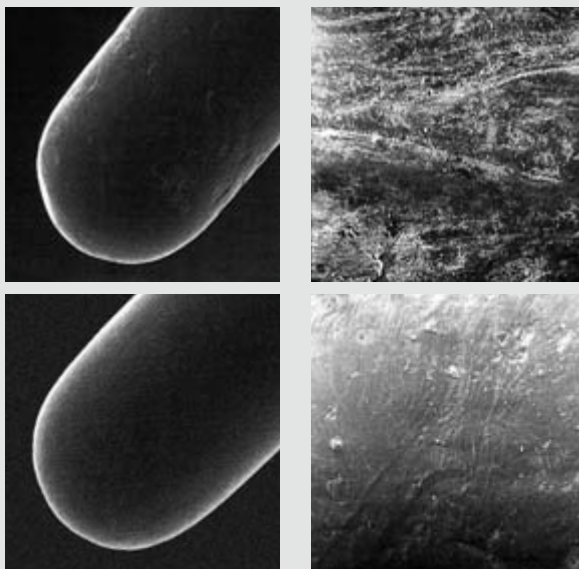
Multifunktional, von höchster Schweizer Präzision und vor allem „Best interproximal and subgingival access“ (CRA – Clinical Research Association, USA): Mit diesen Qualitäten und Auszeichnungen löst diese Ikone unter den Ultraschallinstrumenten rund 90 Prozent aller Belagsprobleme.



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.



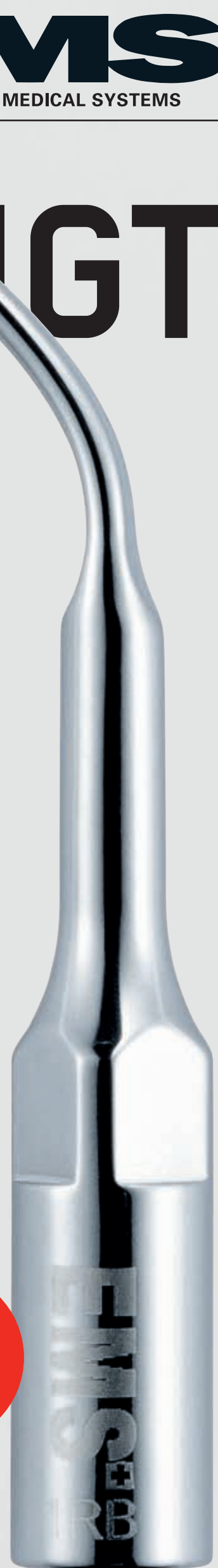
> No-Name Ultraschallinstrument vs. Original EMS Swiss Instrument PS

> 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 UMFRAERGEERGEBNISSE UNTER WWW.EMS-SWISSQUALITY.COM





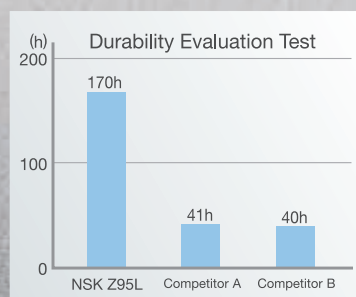
Ti-Max Z

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

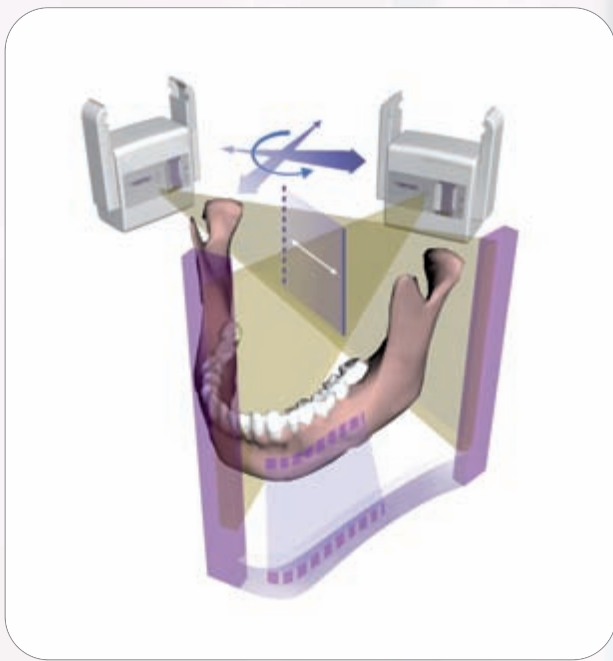


The Smallest and Slimmest in the World

- 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

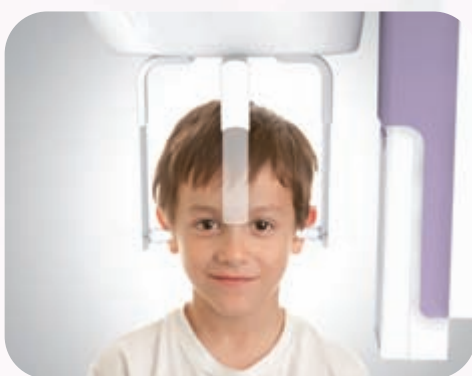


Advanced kinematics

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

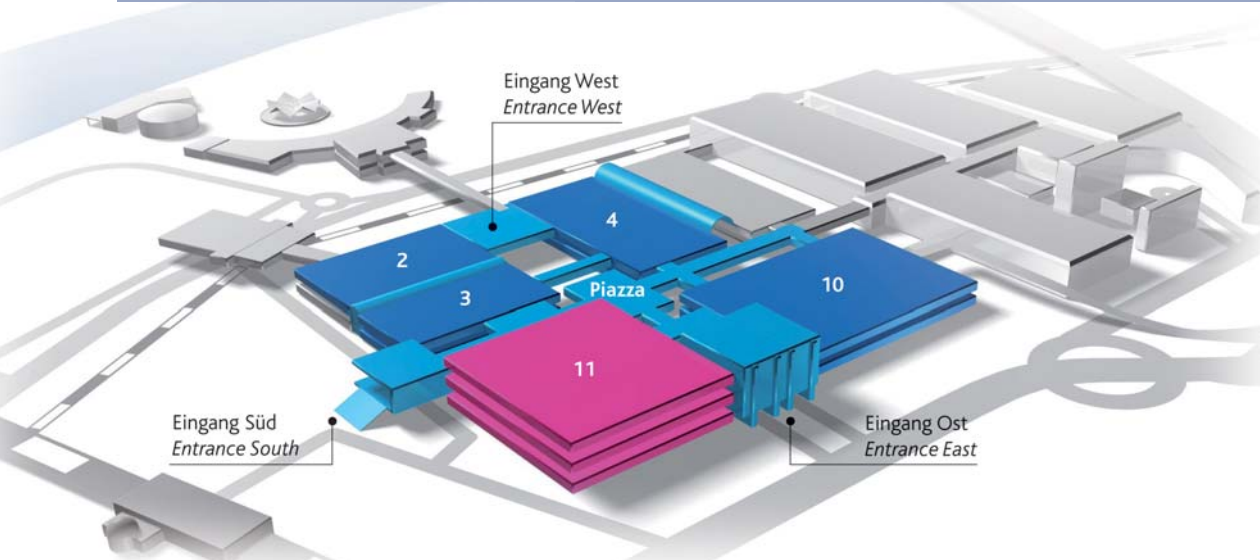


www.my-ray.com

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 Demotheke 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.

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-

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

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

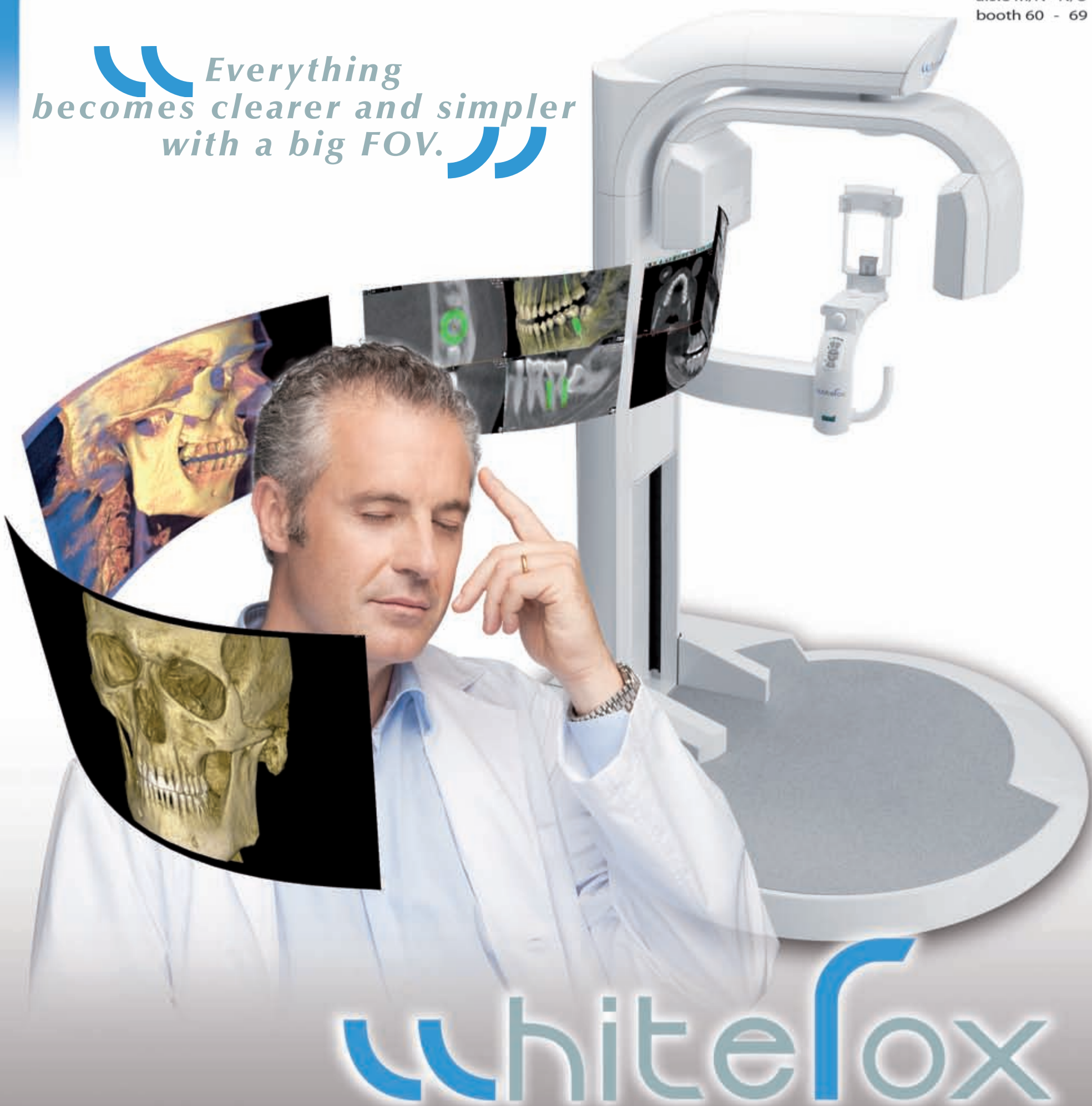
INNOVATIONS 2011

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