

Implant Direct

## Innovatives Implantatsystem mit Mehrwert

Mit dem neuen Legacy™3 Implantatsystem setzt Implant Direct das Erfolgskonzept fort: Bestehende Implantatkonzepte werden verfeinert und verbessert. Durch die Kompatibilität macht man sie dann einer breiten Masse zugänglich. Dabei wird der hohe Qualitätsanspruch bei gleichzeitiger Kosteneffizienz gehalten.

„Legacy 3 ist chirurgisch und prothetisch kompatibel mit dem Tapered Screw Vent System von Zimmer Dental. Das System garantiert maximale Flexibilität: sechs Durchmesser- und fünf Längsoptionen“, so Timo Bredtmann, Sales Director Germany bei Implant Direct.

Das konische Implantatdesign mit der mikrorauen SBM-Oberflächentechnologie ist durch progressiv tiefere Gewindestrukturen (Buttress Threads) gekennzeichnet. Dies trägt zu einer verbesserten Primärstabilität bei. Minigewinde im Halsbereich der Implantate reduzieren Spannungen. „Die Besonderheit des Systems ist die Mög-

lichkeit zum Platform Switching mit den vier vorliegenden prothetischen Sechskant-Prothetikplattformen, die zur leichteren Erkennung durchgehend farbcodiert sind“, erläutert Timo Bredtmann. Das Legacy 3 All-in-One-Package enthält die prothetischen Komponenten wie Verschlusschraube, Einheilkappe, Provisoriumskappe, Abdruckpfosten und ein gerade zementierbares Abutment. Ab sofort kann Legacy 3 online oder über die Hotline 00800 40304030 bestellt werden.



**Implant Direct**  
Hardturmstr. 161, 8005 Zürich, Schweiz  
E-Mail: [info@implantdirect.eu](mailto:info@implantdirect.eu)  
Web: [www.implantdirect.de](http://www.implantdirect.de)

OMNIA

## Personalisiertes OP-Set für alle Bereiche der Chirurgie



Personalisierte Op-Sets

Von der allgemeinen Chirurgie bis zur fortgeschrittenen Chirurgie

OMNIA, Spezialist in der Entwicklung und Lieferung von medizinischen Vorrichtungen und Zubehör für die Implantologie und Kieferchirurgie, hat eine Produktauswahl entwickelt, um den Chirurgen Schritt für Schritt zu begleiten. Das personalisierte OP-Set besteht aus medizinischen Einwegartikeln, die auf der Basis spezifischer Anforderungen zusammengestellt werden, um den Ansprüchen und den Merkmalen der verschiedenen chirurgischen Protokolle besser zu entsprechen. Die Artikel sind im Paket sorgfältig in der Reihenfolge gestapelt, in der sie verwendet werden. Somit verliert das Personal keinerlei Zeit für die Vorbereitung der erforderlichen Artikel sowie der Bestandsaufnahme und der Verwaltung. Ziel ist es, durch eine einfachere Vorbereitung und kürzere Vorbereitungszeiten die Effizienz zu verbessern. Die eingesparte Zeit erlaubt dem Behandlungsteam, sich besser auf den klinischen Fall zu konzentrieren. Dank der Unterstützung eines erfahrenen Mitarbeiters ist es leicht, ein OP-Set zusammenzustellen und dessen Preis zu bestimmen. Ein Online-Konfigurator enthält das Verzeichnis aller OMNIA-Produkte, die in das Set aufgenommen werden können. Bei der Zusammenstellung des personalisierten Sets steht der zuständige Vertreter mit Rat und Tat zur Seite.

tungszeiten die Effizienz zu verbessern. Die eingesparte Zeit erlaubt dem Behandlungsteam, sich besser auf den klinischen Fall zu konzentrieren. Dank der Unterstützung eines erfahrenen Mitarbeiters ist es leicht, ein OP-Set zusammenzustellen und dessen Preis zu bestimmen. Ein Online-Konfigurator enthält das Verzeichnis aller OMNIA-Produkte, die in das Set aufgenommen werden können. Bei der Zusammenstellung des personalisierten Sets steht der zuständige Vertreter mit Rat und Tat zur Seite.

**OMNIA S.p.A.**  
Via F. Delnevo 190  
43036 Fidenza, Italien  
E-Mail: [info@omniaspa.eu](mailto:info@omniaspa.eu)  
Web: [www.omniaspa.eu](http://www.omniaspa.eu)

Die Beiträge in dieser Rubrik stammen von den Herstellern bzw. Vertreibern und spiegeln nicht die Meinung der Redaktion wider.

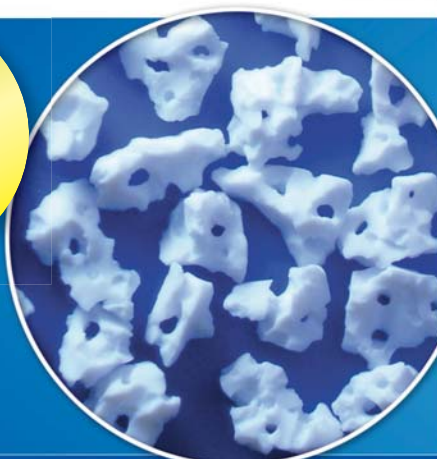
ANZEIGE

# OssaBase®-HA

## Knochenersatzmaterial ohne Infektionsübertragungsrisiko

Gleiche Struktur,  
Zusammensetzung  
und Funktionsweise  
genauso wie Sie von dem bovinen  
Knochenersatz gewöhnt sind.

5+2  
gratis



**LASAK**

LASAK GmbH • Českokobrodská 1047/46 190 01 Prag 9 – Hloubětín • Tschechische Republik  
tel.: +420 224 315 663 • fax: +420 224 319 716 • e-mail: [export@lasak.cz](mailto:export@lasak.cz) • [www.lasak.com](http://www.lasak.com)

NOUVAG

## Intelligente Bedienung, sanfte Behandlung

Mit dem neu entwickelten Implantologie-Motorsystem MD 30 von NOUVAG AG steuert der Implantologe alle Parameter per Fußpedal und über separate, klar gegliederte Tasten mit fühlbarer Rückmeldung. Ein Blick auf die große, kontrastreiche Anzeige, mit zum Teil grafischer Darstellung, hält alle Informationen in Echtzeit bereit und vermittelt



Sicherheit in jedem Moment. Das Schlauchset zur Innen- und Außenkühlung der Instrumente lässt sich mühelos in das praktische Pumpsystem mit Frontzugang integrieren

enretec

## Die sichere und umweltfreundliche Entsorgungsalternative

Wer auf der Suche nach einer schnellen, unkomplizierten und kostengünstigen Entsorgung seiner Praxisabfälle ist, wird mit dem Entsorgungskonzept des zuständigen Dental Depots bestens beraten sein. Immer mehr Praxen nutzen diese innovative Entsorgungslösung und vertrauen dabei auf ein durchdachtes und neuartiges Konzept, Praxisabfälle sicher und umweltschonend zu entsorgen.

Das Konzept überzeugt durch seinen 24-Stunden-Liefer- und Abholservice sowie durch die individuellen Abrechnungsmöglichkeiten. Der Kunde zahlt keinen vertraglich vereinbarten Pauschalbetrag, sondern nur die Leistungen, die er tatsächlich in Anspruch genommen hat. Die Mitarbeiter des Entsorgungsfachbetriebs enretec GmbH betrachten jeden Entsorgungskunden individuell, ohne starre Abrechnung. Das Serviceteam berät zudem bei abfallrelevanten Fragen und findet für jeden Kunden die passende Lösung.

In einem telefonischen Beratungsgespräch wird gemeinsam der Bedarf an Sammelbehältern ermittelt. Der Kunde kann aus verschiedensten Behältergrößen wählen und sich sein eigenes, auf die Praxisbedürfnisse zugeschnittenes Behälterpaket zusammenstellen. Wurde eine Auswahl getroffen, erhält der Kunde die qualitativ hochwertigen Behälter in der Regel am folgenden Werktag.



Weitere überzeugende Vorteile dieser Entsorgungslösung sind: keine Vertragsbindung, keine Mindestlaufzeit sowie absolute Rechtssicherheit durch ein behördlich kontrolliertes Rücknahmesystem. Diese Leistungen kommen alle aus einer Hand – dem Dental Depot.

Für weitere Informationen steht das enretec-Serviceteam Interessenten unter der kostenfreien Servicehotline 0800 3673832 zur Verfügung.

enretec GmbH

Kanalstraße 17, 16727 Velten

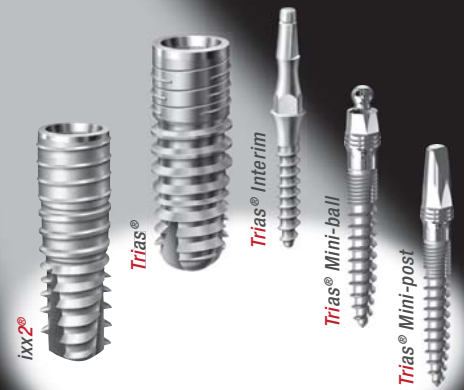
E-Mail: info@enretec.de

Web: www.enretec.de

Die Beiträge in dieser Rubrik stammen von den Herstellern bzw. Vertreibern und spiegeln nicht die Meinung der Redaktion wider.



# 5 Freunde ...



## ... lösen jeden Fall.

**Beeindruckende Möglichkeiten eröffnen die fünf Implantate der m&k gmbh: Sie lassen keinen Fall ungelöst.**

Mit den neuen Mini-Implantaten *Trias® Mini-ball* und *Trias® Mini-post* neben *ixx2®*, *Trias®* und *Trias® Interim* wird das Implantat-Gesamtkonzept der m&k gmbh komplettiert. Abgerundet wird es durch die zahlreich zur Auswahl stehenden unterschiedlichen Implantataufbauteile und feinmechanischen Konstruktionselemente für die Prothetik.

**NEU: Erweiterung des m&k-Produktportfolios um botiss Knochen- und Weichgeweberegenerationsmaterialien – ob bovin, synthetisch oder human – Regeneration garantiert!**

6. Implantologie-Tagung

**Mini-Implantate:  
Von Anwendern für Anwender**

10. November 2012 im Erich-Brost-Pavillon  
der Zeche Zollverein Essen

Referenten: Prof. Dr. Christoph Bouraue, Dr. Dr. Carsten Engel, Prof. Dr. Kai-Olaf Henkel, Dr. Peter Huemer, Dr. Holger Kaesemann, Dr. Wolfgang Reuter, Dr. Winfried Walzer

**Jetzt anmelden unter  
www.mk-dental.de/tagung**

**m&k  
dental  
Jona**

Spezielle Dental-Produkte

Im Camisch 49

07768 Kahla

Fon: 03 64 24 | 811-0

mail@mk-webseite.de

Symposium Series Italy 2012  
Rome Marriott Park Hotel  
October 18-20  
Rome, Italy

BioHorizons is dedicated to developing evidence-based and scientifically proven products. From the launch of the External implant system (Maestro) in 1997, to the Laser-Lok® 3.0 implant in 2010, dental professionals as well as patients have confidence in our comprehensive portfolio of dental implants and biologics products.



Fragen Sie nach  
unseren aktuellen Angeboten!

Zur Anforderung weiterführender Informationen über unser **Symposium Italy 2012** nutzen Sie bitte unsere Kontaktdaten. Besuchen Sie uns in der „Ewig Stadt“!

BioHorizons GmbH  
Bismarckallee 9  
79098 Freiburg  
Tel. 0761 55 63 28-0  
Fax 0761 55 63 28-20  
info@biohorizons.com  
www.biohorizons.com

## Herstellerinformationen

American Dental Systems

### Bioresorbierbares Augmentationssystem

Die resorbierbaren LEADfix-Pins dienen der Fixation und Stabilisierung aller in der zahnärztlichen Chirurgie üblichen Membranen zur gesteuerten Gewebe- und Knochenregeneration. Mikrobewegungen, die den Einheilungsvorgang hemmen und die Knochenregeneration sowie die Weichgewebsheilung



Fall von Dr. Kai Zwanzig, Bielefeld

negativ beeinflussen, werden so vermieden. LEADfix besteht aus PLA (Milchsäurepolymere) und wird nach der Vorbohrung mit einem speziellen Setzinstrument in den Knochen eingebracht. Nach sechs bis sieben Monaten verliert der LEADfix-Membranpin seine mechanische Festigkeit und es beginnen Massenabbau und Resorption des Stiffes. Dieser erfolgt durch Hydrolyse zu Milchsäure, die anschließend zu CO<sub>2</sub> und H<sub>2</sub>O metabolisiert wird. Nach neun Monaten ist das Implantat resorbiert.

**American Dental Systems GmbH**  
Johann-Sebastian-Bach-Str. 42  
85591 Vaterstetten  
E-Mail: info@ADSystems.de  
Web: [www.ADSystems.de](http://www.ADSystems.de)



Straumann

### 2-Jahres-Studie bestätigt gute Eigenschaften von Roxolid-Implantaten

Die durchmesserreduzierten Roxolid-Implantate von Straumann sind eine zuverlässige Alternative zu Implantaten aus Titan Grad 4 und lassen sich für ein breiteres Behandlungsspektrum einsetzen. So lautet das Ergebnis einer Multicenter-Studie nach einem Jahr, das in einer 2-Jahres-Studie bestätigt wurde.<sup>1</sup> Die Studie wurde mit dem Ziel fortgesetzt, weitere Parameter wie Weichgewebe- und Knochenhalt sowie Implantat-Erfolgsquoten und prothetischen Erfolg zu erforschen. Darüber hinaus zeigte sich im direkten Vergleich, dass Roxolid-Implantate mit 98,8% eine höhere Überlebensrate als Titan Grad 4 Implantate (97,5%) haben. In keiner Gruppe gab es signifikante Unterschiede zwischen der Überlebensrate nach ein und zwei Jahren, bei der Veränderung des periimplantären Knochenniveaus, dem Sulcus-Blutungs-Index und dem Plaque-Index. Laut Straumann handelt es sich um die erste Studie überhaupt, die man je in diesem Ausmaß für ein Implantatmaterial vor der Markteinführung durchgeführt hat. Im Rahmen der Studie wurde 91 zahnlosen Patienten jeweils ein Roxolid SLActive Implantat (Testimplantat) und ein Titan SLActive Implantat (Kontrollimplantat) eingesetzt. Ein Jahr nach der Operation wurde die Studie entblindet und die Daten von 178 Implantaten ausgewertet. Bei der Nachkontrolle nach zwei Jahren wurden keine Implantatmisserfolge festgestellt.

Das aus Titan und Zirkonium hergestellte Material Roxolid ist mit der chemisch aktiven, hydrophilen SLActive-Oberfläche versehen. Roxolid wurde entwickelt, um die Behandlungsoptionen für Implantate mit kleinem

Durchmesser zu erweitern. Das Material zeigt eine höhere Zug- und Ermüdungsfestigkeit als reines Titan und besitzt optimale Eigenschaften für die Osseointegration.<sup>2</sup>



Röntgenaufnahme eines Test- und Kontrollimplantats aus der Multicenter-Studie von B. Al-Nawas et al. Zwischen Test- und Kontrollimplantat besteht kein sichtbarer Unterschied.

#### Literatur:

- 1 DE500148 03/12, White Paper einer randomisierten kontrollierten Studie zum Vergleich von Implantaten aus Titan Grad 4 bzw. einer Titan-Zirkonium-Legierung in unbezahnten Unterkiefern. 2-Jahres-Resultate einer Doppelblind-Studie im Split-Mouth-Design.
- 2 Müller F. '24 months report of a randomized, controlled, double-blind, clinical trial comparing two different implant materials (Ti Gr IV vs. TiZr) in edentulous mandibles in a split-mouth design'. Academy of Osseointegration 26. Jahreskongress, Washington DC, März 2011; mündliche Präsentation.

**Straumann GmbH**  
Jechtinger Straße 9  
79111 Freiburg im Breisgau  
E-Mail: info.de@straumann.com  
Web: [www.straumann.de](http://www.straumann.de)



OSSTEM

### AIC-Seminare von ICOI anerkannt



OSSTEMs regelmäßige AIC-Fortbildungen haben die Zulassung sowie Unterstützung vom International Congress of Oral Implantologists (ICOI) erhalten. Im Mai haben sich der ICOI und das Apsun Zahnimplantat Forschungs- und Schulungszentrum (AIC) von OSSTEM zusammengeschlossen, um Zahnärzten eine fundierte Ausbildung im Implantatbereich zu ermöglichen und ihren Patienten bestmöglichen Service zu bieten. OSSTEMs AIC-Seminare wurden für verschiedene Ausbildungsstände konzipiert und reichen von Basiskursen bis hin zu Fortgeschrittenenkursen mit ICOI Anerkennung. Nach ICOI können Ärzte, die ihren Kurs erfolgreich abgeschlossen haben, weiterführende Kurse von OSSTEM besuchen. Erlangte CE-Einheiten können an das ICOI übermittelt werden und die erworbenen Qualifikationen fließen in weiterführende Zeugnisse für Fellowship, Mastership oder Diplom ein.



Ziel der AIC-Seminare ist es, Anbieter aus dem dentalen Bereich bei der Beratung ihrer Patienten über die Option von Implantaten zu schulen und zu unterstützen sowie das Wissen und die Fähigkeiten in Bezug auf praktische klinische Informationen und Techniken bei Implantatoperationen zu verbessern. AIC ist seit 2006 bestrebt, alle Themen der Implantologie rund um den Zahnarzt/Patienten abzudecken und vorteilhafte Lösungen für beide Parteien zu finden. Anfragen für weitere Informationen können per E-Mail an OSSTEM gestellt werden.

#### OSSTEM Germany GmbH

Mergenthalerallee 25, 65760 Eschborn

E-Mail: [aic\\_de@osstem.com](mailto:aic_de@osstem.com)

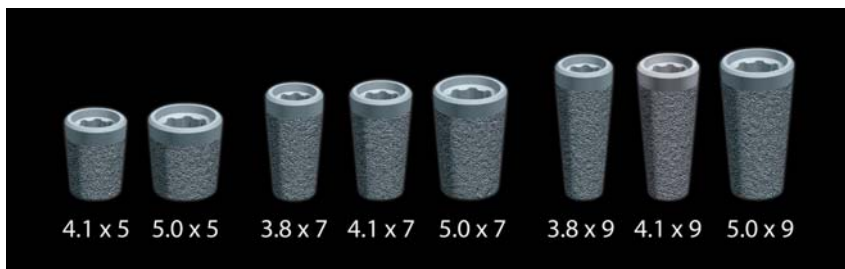
Web: [www.osstem.de](http://www.osstem.de)

OT medical

### Erweiterung des OT-F<sup>3</sup> Implantatsystems



Den Bedürfnissen und Anforderungen aus der täglichen Praxis gerecht zu werden und die kontinuierliche Weiterentwicklung des Produktsortiments sind Bestrebungen, denen sich die OT medical GmbH in besonderem Maße verpflichtet fühlt. Um den Wünschen und Anregungen von OT-F<sup>3</sup>-Nutzern Rechnung zu tragen, wird zur Vervollständigung des beliebten Implantatsystems der Durchmesser 5,0mm um das 9mm lange Implantat ergänzt, sodass dem Anwender nun in den Durchmessern 3,8; 4,1 und 5,0mm Implantatlängen von 5, 7 und 9 mm zur Verfügung stehen.



Das konische Press-Fit Implantat OT-F<sup>3</sup> ermöglicht die Implantation auch im stark atrophierten Kiefer, ohne im Vorfeld aufwendige chirurgische Maßnahmen vornehmen zu müssen. Die Porosität der dreidimensionalen gesinterten Implantatoberfläche bürgt für eine hochfeste Osseointegration. Die stabile FOURBYFOUR-Innenverbindung besticht durch Platform Switching, konisches Eintrittsprofil und eine innovative Rotationssicherung. Prothetisch kompatibel mit dem OT-F<sup>2</sup>-Schraubimplantat macht es das kurze OT-F<sup>3</sup> zu einem modernen Implantat mit hohem Nutzen.

#### OT medical GmbH

Konsul-Smidt-Straße 8b, 28217 Bremen

E-Mail: [info@ot-medical.de](mailto:info@ot-medical.de)

Web: [www.ot-medical.de](http://www.ot-medical.de)

Die Beiträge in dieser Rubrik stammen von den Herstellern bzw. Vertreibern und spiegeln nicht die Meinung der Redaktion wider.



Seit unserer Gründung vor mehr als 20 Jahren, haben wir uns auf qualitativ hochwertige und innovative Produkte zur Prävention vor Kreuzkontamination und Infektionen im OP-Bereich spezialisiert.

Unsere Produkte garantieren Ihnen, Ihrem Team und Ihren Patienten, Sicherheit und Schutz im alltäglichen Einsatz, sowie bei spezifischen Behandlungsgebieten wie Implantologie oder MKG - Chirurgie.

Mit Omnia sicher in Sicherheit.

Surgical Line

Safety Line

MAXIL®



OMNIA S.p.A.

Via F. Delnevo, 190 - 43036 Fidenza (PR) Italy

Tel. +39 0524 527453 - Fax +39 0524 525230

VAT. IT 01711860344 - R.E.A. PR 173685

Company capital € 200.000,00

[www.omniaspa.eu](http://www.omniaspa.eu)

**Neu** easy-graft®CRYSTAL 250

- Ideal für Socket Preservation im Prämolaren- und Frontzahnbereich.
- Eine effiziente Defektdeckung als Membranäquivalent.

easy-graft®



**easy-graft®**  
CRYSTAL

**Genial einfaches Handling!**

beschleunigte Osteokonduktion, nachhaltige Volumenstabilität

**Genial innovativ!**

die synthetische Alternative mit der biphasischen Biomaterial-Formel (60% HA/40%  $\beta$ -TCP)

«the swiss jewel...»

Vertrieb Deutschland  
direkt durch die Herstellerin:

Degradable Solutions AG  
Tel. in DE: 0180 13 73 368  
Fax in DE: 07111 69 17 020

SUNSTAR  
**GUIDOR®**

Degradable Solutions AG  
A Company of the Sunstar Group  
Wagistrasse 23  
CH-8952 Schlieren/Zürich  
www.easy-graft.com

LASAK

**Implantologie-Seminar 2012 in Prag**



LASAK veranstaltete am 20. April 2012 das 16. Implantologie-Seminar im Clarion Congress Hotel Prag mit nahezu 200 tschechischen und internationalen Zahnärzten und Zahntechnikern.

Während der eintägigen Veranstaltung referierten acht Experten über aktuelle Verfahren in der Implantologie anhand von Fallberichten. Nach der Eröffnung der Veranstaltung durch den Direktor der LASAK GmbH, Ing. Jakob Strnad, Ph.D., gingen Prof. Dr. Antonin Simunek, Ph.D. und Dr. Dana Kopecka, Ph.D., Hradec Kralove/Tschechien, auf die Sofortversorgung als zuverlässiges Verfahren beim Zahnersatz ein. Dr. Jiri Holakovsky, Prag, demonstrierte die Rekonstruktion und Rehabilitation eines Defekts nach Trümmerfraktur des Unterkieferkörpers und Verlust des Alveolarfortsatzes im Unterkiefer einschließlich der Zähne. Dr. Miguel David Lecaro Cevallos, Ph.D. Hradec Kralove/Tschechien, präsentierte klinische Ergebnisse einer spezifischen Kombination von  $\beta$ -Trikalziumphosphat und autologem Knochen als

Augmentationsmaterial für den lateralen zweiphasigen Sinuslift. Anhand einiger Fallstudien zeigte Dr. Tomas Vosahlo, Hradec Kralove/Tschechien, Beispiele der prothetischen Rekonstruktionen auf Implantaten mit verschiedenen Versorgungskonzepten. Dr. Rudolf Hocheneder, München, trug einen Beitrag vor, der sich mit Problemen der Parodontose in der Umgebung von Implantaten befasste. Mit seiner Vorlesung widmete sich Prof. Dr. Pavel Polenik, Ph.D., Pilsen/Tschechien, der Problematik der Integration von Weichgeweben mit Implantatoberflächen. In der Postersektion wurde unter anderem auch die Verwendung des individuellen Abutment Cast-On präsentiert, das LASAK im Frühling auf den Markt brachte.

**LASAK GmbH**

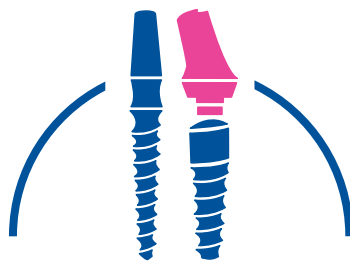
Československá 1047/46  
190 01 Prag 9 – Hloubětín  
Tschechische Republik  
E-Mail: export@lasak.cz  
Web: www.lasak.com

K.S.I. Bauer-Schraube

**Implantatsysteme für Einsteiger**

Passend zum Erfolg der minimalinvasiven Implantologie bietet die K.S.I. Bauer-Schraube GmbH ab sofort ein attraktives Angebot speziell für Einsteiger. Bei Bestellung eines Einführungssets für das seit über 20 Jahren bewährte einteilige oder das neue zweiteilige KSI System erfolgt die

Rechnungsstellung erst nach drei Monaten. So bleibt dem Anwender ausreichend Zeit sich mit dem System vertraut zu machen und Fragen gemeinsam mit dem KSI Implantologenteam zu klären. Ziel der zeitlich begrenzten Aktion ist es, jedem Zahnarzt den Einstieg in die minimalinvasive Implantologie mit dem originalen KSI System zu erleichtern. Ergänzend verbindet ein Kurskonzept für Einsteiger fundierte Theorie mit praktischen Hands-on-Übungen und mindestens vier Live-OPs. Insbesondere die Möglichkeit, die erste Implantation am eigenen Patienten auf Wunsch unter Anleitung eines KSI Implantologen im Bad Nauheimer Hauptsitz durchzuführen, rundet dieses Angebot ab.



**K.S.I. Bauer-Schraube**  
www.ksi-bauer-schraube.de

**K.S.I. Bauer-Schraube GmbH**

Eleonorenring 14  
61231 Bad Nauheim  
E-Mail: info@ksi-bauer-schraube.de  
Web: www.ksi-bauer-schraube.de



Nobel Biocare

## Mehrwerte für Kunden und Patienten

Das neue Kundenentwicklungsprogramm der Nobel Biocare Deutschland GmbH erweitert das bereits bestehende Serviceportfolio des Unternehmens um neue, praxisorientierte Dienstleistungen zur Schaffung von Mehrwerten für Kunden und letztendlich Patienten. Zahnärzte und Zahntechniker können geeignete und individuelle Dienstleistungen wählen, die sie effektiv dabei unterstützen, ihre Praxen oder ihre Dentallabore systematisch und erfolgreich weiterzuentwickeln. Angeboten werden verschiedene Maßnahmen, die z. B. bei der Gewinnung neuer Patienten, Überweiser und Kunden unterstützen. Um ein passendes Leistungspaket zusammenzustellen, das den Anforderungen und Bedürfnissen der jeweiligen Praxis oder des Labors entspricht, steht den Kunden eine kompetente Beratung zur Seite. Die verschiedenen Dienstleistungsangebote sind in die vier Bereiche Praxis & Labor, Patient, Fortbildung und Produkt unterteilt worden und sind zum Beispiel: Fortbildungen und Kommunikationstrainings für das gesamte Dentalteam, Veranstaltungen für Patienten, Überweiser

und Kunden sowie multimediale Patientenkommunikation. Mit der professionellen Unterstützung der Nobel Biocare Ansprechpartner erarbeiten die Kunden ihre persönlichen Zielvorgaben und wählen die Dienstleistungen aus, die sie effektiv auf dem Weg zum Ziel unterstützen.



So kann jeder Kunde einen individuellen Maßnahmenplan umsetzen, der exakt auf die Anforderungen und Bedürfnisse seiner Praxis oder seines Labors abgestimmt ist und eine erfolgreiche Entwicklung wie Positionierung garantiert.

**Nobel Biocare Deutschland GmbH**  
Stolberger Straße 200, 50933 Köln  
E-Mail: info.germany@nobelbiocare.com  
**Web: www.nobelbiocare.com**

DFS-Diamon

## Einfache Applikation, komplexe Wirkung

Weltweit ist ein Trend zur Vereinfachung von Arbeitsprozessen in der Zahnarztpraxis erkennbar. Somit zählt neben der Wirkung von Präparaten auch ihre leichte Anwendbarkeit zu den wichtigsten Entscheidungskriterien für ihren Einsatz. So überzeugt Zahnmediziner nicht nur die hohe Wirksamkeit des Regenerationsmaterial OSTEORA®, sondern auch dessen anwenderfreundliche Handhabung.



Die Anwendung von OSTEORA®, das auf einer öligen Kalziumhydroxid-Suspension basiert, empfiehlt sich in der Parodontaltherapie und Oralchirurgie zur Förderung der parodontalen Regeneration, z. B. nach geschlossener oder offener Kürettage. Das Präparat fördert eine schonende und beschleunigte Wundheilung, indem der pH-Wert im Defekt auf 8 bis 9 verschoben wird,

wodurch ein antiinflammatorischer, analgetischer und schwellungsreduzierender Effekt entsteht. Da das Präparat in einer gebrauchsfertigen Druckspritze mit biegsamen Applikationskanülen erhältlich und somit sofort einsatzfähig ist, ist keine spezielle Vorbereitung erforderlich. Durch die flexible Kanüle kann die Dosierung der Suspension aus verschiedenen Winkeln erfolgen, sodass sie präzise und gleichmäßig an die Defektwand appliziert werden kann. Der Auftrag erfolgt vergleichsweise einfach und schnell, da OSTEORA® durch seine cremige Konsistenz eine angemessene Standfestigkeit aufweist und auch bei Blut im OP-Bereich optimal am Desmodont anhaftet. Die Therapie mit OSTEORA® unterstützt nicht nur den Erfolg des behandelnden Zahnarztes, sondern sorgt auch für eine Reduktion der Behandlungszeit bei einer gleichzeitig einfachen, präzisen und äußerst effizienten Anwendung. OSTEORA® ist erhältlich bei möhrle DENTAL unter E-Mail: moehrl.dental@t-online.de

**DFS-Diamon GmbH**  
Ländenstraße 1  
93339 Riedenburg  
E-Mail: info@dfs-diamon.de  
**Web: www.dfs-diamon.com**

Die Beiträge in dieser Rubrik stammen von den Herstellern bzw. Vertreibern und spiegeln nicht die Meinung der Redaktion wider.



Melden Sie sich hier an  
für unseren **praktischen**  
**Kurs in Barcelona.**



Kursteilnehmer erhalten  
**10 Premium-Implantatpakete**  
+ **Basis-Chirurgiekit**  
im Wert von **2.000 €**



**IMPLANT  
PREMIUM SET**  
Patent Pending

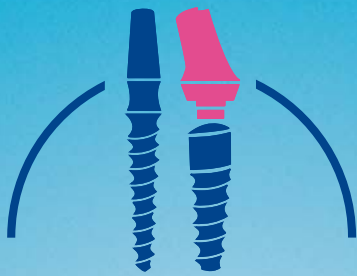
einzigartiges Verpackungssystem mit allen wichtigen Elementen für eine Vielzahl von Operationen  
speziell gestaltete Packart  
Maximum an Komfort während der Implantation  
frei wählbar zwischen verschiedenen Implantationsstrategien

**SATURN**  
Patent Pending

spezielles mittelkrestales „Flügel“-Gewinde mit erweitertem Durchmesser  
besserer Knochenkontakt, höheren Einsatzdrehmoment für die Anfangsstabilität  
Sofortimplantation und Sofortbelastung



**WinWin-Dental GmbH**  
Manuela Baumgartner | Vertriebsleiterin  
Bergstrasse 2, 37447 Wieda  
**Tel:** +49 (0) 5586 - 9628756  
**E-mail:** baumgartner@winwin-dental.de  
www.cortex-dental.com



**KSI Bauer-Schraube**

**Das Original**

**Über 25 Jahre Langzeiterfolg**



- **sofortige Belastung durch selbstschneidendes Kompressionsgewinde**
- **minimalinvasives Vorgehen bei transgingivaler Implantation**
- **kein Microspalt dank Einteiligkeit**
- **preiswert durch überschaubares Instrumentarium**

**Das KSI-Implantologen Team freut sich auf Ihre Anfrage!**

**K.S.I. Bauer-Schraube GmbH**  
Eleonorenring 14 · D-61231 Bad Nauheim

Tel. 06032/31912 · Fax 06032/4507  
E-Mail: [info@ksi-bauer-schraube.de](mailto:info@ksi-bauer-schraube.de)  
[www.ksi-bauer-schraube.de](http://www.ksi-bauer-schraube.de)

## Herstellerinformationen

### Dentegris

#### Implantate und Biomaterialien aus einer Hand

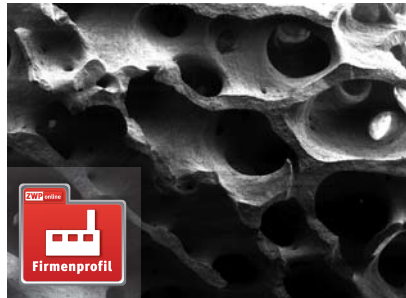
Die Ergänzung des Implantatportfolios durch ein umfangreiches Sortiment von innovativen Biomaterialien macht Dentegris zu einem der kompletten Anbieter in der dentalen Implantologie. Die Vorteile für den Kunden liegen auf der Hand: Knochenersatzmaterialien und Membrane können einfach und zeitsparend bei einem einzigen Anbieter bestellt werden. Außerdem hat der Kunde für beide Sparten den gleichen fachkompetenten Kundenberater.



schwierige Knochenverhältnisse und alle Indikationen zur Verfügung.

Groß ist auch die Auswahl an Membranen und Knochenersatzmaterialien: Im Angebot sind sowohl bovine als auch synthetische Knochenersatzmaterialien in verschiedenen Partikelgrößen und Volumina. Bei den Membranen kann je nach Indikation zwischen einer klassischen Kollagenmembran und einer naturbelassenen

Pericardmembran mit hoher Barrierezeit ausgewählt werden. Ein Kollagenvlies und der neue Kollagenkegel BoneProtect®Cone zur Socket Preservation runden das Angebot ab. Die Weichgewebematrix MucoMatrixX ist ein neues, zukunftsweisendes Produkt, das eine neue Dimension in der Augmentation von Weichgewebe eröffnet und ein großes Spektrum an Anwendungsmöglichkeiten bietet. Mehr Informationen über die ganze Vielfalt von Dentegris sind auf der Website oder im gerade neu erschienenen Produktkatalog zu finden.



Das Produktportfolio von Dentegris hat es in sich und lässt kaum noch Wünsche offen. Neben den klassischen Implantattypen Straight und Tapered stehen dem Anwender mit den wurzelförmigen Sinuslift- und Soft-Bone-Implantaten echte Spezialisten für

#### Dentegris Deutschland GmbH

Grafschafter Straße 136  
47199 Duisburg

E-Mail: [kundeninfo@dentegris.de](mailto:kundeninfo@dentegris.de)

Web: [www.dentegris.de](http://www.dentegris.de)

### NSK

#### Chirurgie-Winkelstücke in einem Schritt zerlegbar

Ganz einfach mit nur einem Dreh und ganz ohne Werkzeug zerlegbar sind die neuen, 20:1 reduzierenden NSK Chirurgiewinkelstücke X-DSG20L (mit Licht) bzw. X-DSG20 (ohne Licht) aus der Ti-Max X Serie. Reinigung und hygienische Aufbereitung der Instrumente werden damit deutlich erleichtert, da eingedrungene Blutpartikel und Knochenreste einfach unter fließendem Wasser abgewischt werden können. Dabei ist ein unbeabsichtigtes Zerlegen der Instrumente während der Behandlung ausgeschlossen, denn mit Aufstecken des Instruments auf den Mikromotor wird ein Arretiermechanismus betätigt, der die Mechanik zum Zerlegen der Instrumente blockiert.

Die neuen, zerlegbaren Chirurgie-Winkelstücke sind ausgelegt für Drehmomente bis zu 80 Ncm. Sie sind damit für die Verwendung in Kombination mit der neuen NSK Chirurgieeinheit Surgic Pro sowie mit jeder anderen verfügbaren Chirurgieeinheit bestens geeignet. Sowohl interne als auch externe Kühlung sind möglich.

In Verbindung mit dem original NSK Doppel-dichtungs-System, welches den Eintritt von Blut und sonstigen Partikeln in den Instrumentenkopf wirksam verhindert, ist eine hohe Lebensdauer der Instrumente gewährleistet. Wie alle Instrumente aus der NSK Ti-Max X Serie sind auch diese Instrumente aus Titan gefertigt und mit der DURACOAT-Beschichtung versehen. Sie stehen damit für höchste Stabilität und Langlebigkeit sowie geringes Gewicht und anwenderfreundliche Handhabung.



#### NSK Europe GmbH

Elly-Beinhorn-Str. 8, 65760 Eschborn  
E-Mail: [info@nsk-europe.de](mailto:info@nsk-europe.de)

Web: [www.nsk-europe.de](http://www.nsk-europe.de)



Planmeca

## ProMax 3D Röntgen gewinnt Produkt Design Award

Innovationsgrad, Funktionalität, Selbsterklärungsqualität oder ökologische Verträglichkeit sind die Eigenschaften, die ein red dot design award-Gewinner bieten muss. ProMax 3D überzeugte die internationale Fachjury. 4.515 Produkte aus 19 verschiedenen Kategorien wurden beurteilt – von Büroklammern oder Hörgeräten über Möbel bis hin zu Autos und Gebäudeprojekten.

„Die begehrte Auszeichnung untermauert den Planmeca-Anspruch“, so Dieter Hochmuth, Geschäftsführer Planmeca Vertriebs GmbH. „Röntgengeräte werden nach wie vor über die technischen Details positioniert. Planmeca ist dagegen das dentale Vorbild für zeitgemäßes Produktverständnis, Design und zeitgemäße Kommunikation.“

Durch die Entwicklung technischer Meilensteine ist Planmeca heute eines der weltweit erfolgreichsten Unternehmen im Röntgenbereich. Innovative Technologie ist Mittel zum Zweck. Sie ermöglicht es Anwendern, mit Planmeca-Produkten ihren Wunsch nach „I do it my way“ zu realisieren. Zahnärzte/-innen haben sehr individuelle Vorstellungen von der Ausstattung und dem Leistungsvermögen ihrer Röntgengeräte. Der modulartige Aufbau der Planmeca-Geräte wird diesen Erwartungen gerecht.

### Planmeca Vertriebs GmbH

Walther-Rathenau-Str. 59, 33602 Bielefeld  
E-Mail: [info@planmeca.de](mailto:info@planmeca.de)  
Web: [www.planmeca.de](http://www.planmeca.de)



DENTAURUM

## Aktiver Umweltschutz

Der verantwortungsvolle Umgang mit der Umwelt nimmt bei der DENTAURUM-Gruppe einen sehr hohen Stellenwert ein. Daher wird aktiver Umweltschutz bereits seit Jahren in alle Unternehmensbereiche integriert und ist wichtiger Bestandteil in der Unternehmenspolitik. Dieser Umweltgedanke wird auch bei der Forschung und Entwicklung von neuen Technologien sowie in der Produktion an die oberste Stelle gesetzt. Seit der Einführung des Umweltmanagementsystems 1996 konnte in der Einsparung von Strom und fossilen Brennstoffen schon vieles erreicht werden.

Die Wirksamkeit der Umweltpolitik und des Umweltmanagementsystems wird dabei kontinuierlich überprüft und durch regelmäßige interne und externe Prüfungen kontrolliert. Das Dentalunternehmen ist nach DIN EN ISO 14001 und nach EMAS III zertifiziert. Zudem wurde DENTAURUM 1995 als Mitglied im Bundesdeutschen Arbeitskreis für Umweltbewusstes Management (B.A.U.M.) aufgenommen und nach einer ökologischen Schwachstellenanalyse als umweltbewusstes Unternehmen ausgezeichnet. Durch vielfältige Maßnahmen, wie Schulungen, regelmäßige Informationen in der innerbetrieblichen Mitarbeiterzeitung und die Ernennung von Umweltschutz- und Gefahrengutbeauftragten, wird das Umweltbewusstsein der rund 500 DENTAURUM-Mitarbeiter in Deutschland ständig gefördert und weiterentwickelt. Des Weiteren setzt sich das Unternehmen stets neue Ziele im Umweltschutz, informiert die Öffentlichkeit darüber in der regelmäßig erscheinenden Umwelterklärung und setzt damit Zeichen. Die Umwelterklärung 2011 sowie weitere Informationen über den aktiven Umweltschutz der DENTAURUM-Gruppe sind auf der Homepage des Unternehmens erhältlich.



### DENTAURUM GmbH & Co. KG

Turnstr. 31, 75228 Ispringen  
E-Mail: [bernd.rosswag@dentaurum.de](mailto:bernd.rosswag@dentaurum.de)  
Web: [www.dentaurum.de](http://www.dentaurum.de)

Die Beiträge in dieser Rubrik stammen von den Herstellern bzw. Vertreibern und spiegeln nicht die Meinung der Redaktion wider.



## INTUITIVE HANDHABUNG, BEWÄHRTE ZUVERLÄSSIGKEIT

SimPlant GO ist die neue unkomplizierte und zuverlässige Lösung für die navigierte Implantologie. [www.simplantGO.de](http://www.simplantGO.de)

SimPlant® GO

Weitere Info auch unter:

Tel: 0049 (0)8105 77 20 9 – 11

Email: [simplantgo@materialisedental.de](mailto:simplantgo@materialisedental.de)

einfach

kompatibel

einzigartig



Materialise  
Dental

[www.materialisedental.com](http://www.materialisedental.com)





## 30+ Implantate in einer Woche?

### Möglich mit dem Trinon Collegium Practicum

Seit 2003 hat das Trinon Collegium Practicum in über 70 Kursen, mehr als 1000 Ärzten aus der ganzen Welt dazu verholfen über 50.000 Implantate einzusetzen und sich praktisch weiterzubilden.

Während einer Woche Fortbildung setzt ein Implantologieeinsteiger mit Hilfe unserer weltweit tätigen Professoren mindestens 30 Implantate ein. Für Fortgeschrittene bietet ein praktischer Kurs die idealen Bedingungen, um verschiedene Augmentationstechniken zu erlernen.

Die Implantologie-Fortbildungen in Kooperation mit Universitätskliniken finden bis zu 8-mal jährlich in Kuba, Kambodscha, der Dominikanischen Republik und Laos statt.



Trinon Collegium Practicum  
Augartenstr. 1  
D-76137 Karlsruhe / Germany

Tel.: +49 721 932700  
Fax: +49 721 24991

q-implant-marathon@trinon.com  
www.trinon.com  
www.collegium-practicum.org

### TRI Dental Implants

## TRI Dental Implants meets Vintage-Cars

Unter dem Motto „TRI Dental Implants meets Vintage-Cars“ fand der letzte TRI Performance Day vor dem Sommer im Meilenwerk, dem Forum für Fahrkultur, in Böblingen bei Stuttgart statt und bildete einen gelungenen Abschluss der ersten Hälfte der Roadshow-Serie. Mehr als 30 Teilnehmer folgten der Einladung von TRI Dental Implants, um sich im gediegenen Ambiente der Oldtimer-Ausstellung fortzubilden. Im Anschluss an die praxisnahen Vorträge von Dr. Olaf Daum und Dr. Torsten Kamm entwickelte sich eine angeregte Diskussion mit den Teilnehmern, die ihren Ausklang bei einem gemütlichen Get-together fand. Bereits die Eröffnungsveranstaltung in Trier war ein voller Erfolg und begeisterte über 40 Implantologen und Zahnärzte mit den Vorträgen „Performance in der dentalen Implantologie“ von Dr. Marius Steigmann/Steigmann Institut und „Navigiertes Implantieren“ von Dr. Johannes Walter. Auch TRI CEO Tobias Richter ist sehr zufrieden mit der guten Resonanz, die zu vielen guten Kontakten führte aber auch zu wertvollem Feedback zur Anwendung der TRI-Produkte im Praxisalltag. Interessierte haben am 10.10.2012 in Hannover, 14.11.2012 in München und am 21.11.2012 in Freiburg die Möglichkeit, an den TRI Performance Days teilzunehmen. Registrierungen sind ab sofort auf der Homepage des Unternehmens möglich.



**TRI Dental Implants**  
Lindenstr. 14, 6340 Baar, Schweiz  
E-Mail: info@tri-implants.com  
Web: [www.tri-implants.com](http://www.tri-implants.com)

### Degradable Solutions

## Sortimentserweiterung Knochenaufbaumaterial

Mit der innovativen Idee, ein Knochenersatzmaterial zu entwickeln, welches sich direkt aus der Spritze in den Defekt einbringen lässt, in Kontakt mit Körperflüssigkeit innerhalb Minuten aushärtet und somit das Verwenden einer Membran in den meisten Fällen überflüssig macht, setzte die Herstellerin Degradable Solutions AG einen Meilenstein im Be-

(Verbund aus 60% Hydroxylapatit, 40%  $\beta$ -TCP) erweitert. Die runden Granulate sind zu 100% synthetisch. calc-i-oss™ CLASSIC und CRYSTAL sind mikro- und makroporös. Das interkonnektierende Porensystem bietet Raum für die knöcherne Regeneration. Um den hohen chirurgischen Ansprüchen zu genügen, sind calc-i-oss™ CLASSIC und calc-i-oss™ CRYSTAL doppelt steril verpackt. Die Knochenersatzmaterialien werden je nach Bedarf und Therapie mit Blut, Blutpräparationen, autogenem Knochen oder steriler Kochsalzlösung angemischt und in den Defekt eingebracht. calc-i-oss™ CLASSIC und calc-i-oss™ CRYSTAL sind bei der Degradable Solutions AG und verschiedenen Dentaldepots in Deutschland erhältlich.



reich oralchirurgischer Therapiekonzepte. Die Herstellerin von easy-graft® bietet aber auch Knochenersatzmaterial in der üblichen Form – als Granulat – an. Die Produktpalette umfasste bis heute calc-i-oss™ CLASSIC (phasenreines  $\beta$ -TCP) und wurde nun mit dem biphasischen calc-i-oss™ CRYSTAL

**Degradable Solutions AG**  
Ein Unternehmen der Sunstar Gruppe  
Wagistr. 23, 8952 Schlieren, Schweiz  
E-Mail: dental@degradable.ch  
Web: [www.degradable.ch](http://www.degradable.ch)



BEGO Implant Systems

## Neue 3D-Weichgewebematrix als Alternative zu freien Schleimhauttransplantaten

Rekonstruktive Maßnahmen am Kieferknochen können mit unterschiedlichen Behandlungskonzepten durchgeführt werden. Bei der gesteuerten Geweberegeneration erweist sich bei vielen Indikationen allerdings der Einsatz von Kollagenprodukten als ideal, da Kollagen sowohl im Knochen als auch im Weichgewebe eines der wichtigsten Strukturproteine ist. Um Patienten mit parodontalen Rezessionen die Belastung des Transfers eines autologen Bindegewebsstransplantates zu ersparen, hat der Implantatspezialist BEGO Implant Systems eine 3D-Weichgewebematrix in das Programm aufgenommen, die das Angebot an Kollagenprodukten zur gesteuerten Geweberegeneration erweitert: „Der azelluläre Charakter der neuen Weichgewebematrix ist der Beschaffenheit von Bindegewebe mit dessen hohem Grad an Extrazellulärmatrix nachempfunden. Damit ist sie eine hervorragende Leitschiene für Blutgefäße und Weichgewebszellen“, so Dr. rer. nat. Nina Rätscho, Produktmanagerin für Biomaterialien bei BEGO Implant Systems. Die neue Matrix ergänzt das BEGO Biomaterialien-System, mit dem das Bremer Unter-

nehmen für Anwender und Patienten Komplettlösungen in der Implantologie und der Mund-Kiefer-Gesichtschirurgie anbietet, um auch Jahre nach dem Zahnverlust die Regeneration von vitalem Knochen zu fördern. Die Broschüre zum Biomaterialien-System kann per E-Mail angefordert werden.



**BEGO Implant Systems  
GmbH & Co. KG**  
Technologiepark Universität  
Wilhelm-Herbst-Str. 1  
28359 Bremen  
E-Mail: [info@bego-implantology.com](mailto:info@bego-implantology.com)  
Web: [www.bego-implantology.com](http://www.bego-implantology.com)

KaVo

## Neues modulares 2-D/3-D-Röntgensystem

Das neue Panoramagerät KaVo Pan eXam Plus überzeugt durch hohe Bildqualität, zukunftsweisende Systemintegrationen und optimalen Bedienkomfort. Über das vielfältige diagnostische Programmangebot deckt das Gerät praktisch alle klinischen Fragestellungen ab.

Die einzigartige Multilayer Pan Aufnahme ermöglicht die Erzeugung von fünf unterschiedlichen Bildschichten im Rahmen eines einzigen Panorama-Ablaufs. Dank der innovativen „V-Shape-beam“-Technologie wird eine sehr gute Bildqualität mit homogener Bildschwärzung erzielt. Die stabile und exakte Patientenpositionierung mit 5-Punkt-Fixierung und drei Laser-Positionierungslichtlinien reduziert Bewegungsartefakte deutlich.

Das Pan eXam Plus Panoramagerät ist modular aufrüstbar auf 3-D- oder Fernröntgenfunktion und bietet damit eine hohe Investitionssicherheit. Durch die indikationsbezogene Volumenwahl (60x40 mm, 60x80 mm) werden die Befundzeiten verkürzt und die Strahlendosis reduziert. Mithilfe der SmartScout™-Funktion lassen sich Befundregion und Aufnahmeparameter einfach über den Touchscreen auswählen. Das System passt sich automatisch der eingestellten Position an.

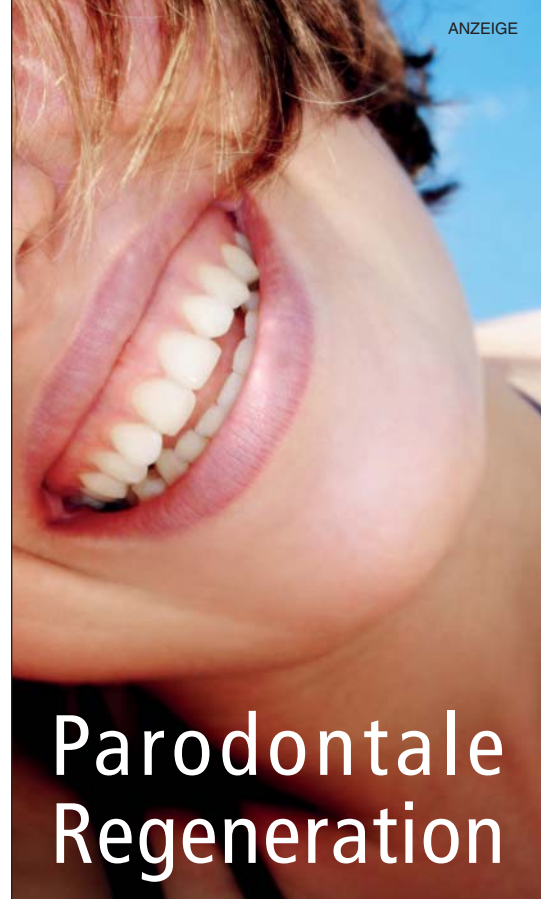
Die Integration des KaVo Pan eXam Plus in die Praxisorganisation erfolgt mit der CliniView Imaging-Software, mit deren Hilfe sich die erzeugten Bilder einfach bearbeiten, analysieren und verwalten lassen. Die Viewer-Software OnDemand 3D Dental für die 3-D-Volumendarstellung und -analyse verfügt über umfassende Druck- und DICOM-Funktionalitäten, eine umfangreiche Implantatdatenbank und optionale Zusatzmodule für erweiterte Funktionalitäten.



QR-Code zum Video über das Panoramagerät eXam Plus einfach mit dem Smartphone scannen.

**KaVo Dental GmbH**  
Bismarckring 39  
88400 Biberach an der Riß  
E-Mail: [info@kavo.com](mailto:info@kavo.com)  
Web: [www.kavo.de](http://www.kavo.de)

Die Beiträge in dieser Rubrik stammen von den Herstellern bzw. Vertreibern und spiegeln nicht die Meinung der Redaktion wider.



# Parodontale Regeneration

## OSTEORA®

- fördert die parodontale Regeneration
- wirkt entzündungshemmend, schwellungsreduzierend, schmerzstillend und dauerhaft bakteriostatisch
- ermöglicht häufig den Verzicht auf prophylaktische Antibiotika-Therapie
- hält den pH-Wert über die gesamte Resorptionszeit von 6 bis 8 Wochen konstant zwischen 8 bis 9



**Fordern Sie weiteres Informationsmaterial an!**

Hersteller:  
DFS-Diamon GmbH  
D-93339 Riedenburg  
Tel. +49 (0) 94 42 / 91 89-0  
Fax +49 (0) 94 42 / 91 89-37  
[info@dfs-diamon.de](mailto:info@dfs-diamon.de)

Vertrieb:  
**möhrle DENTAL**  
D-78579 Neuhausen  
Tel. +49 (0) 74 67 / 1 81 09  
Fax +49 (0) 74 67 / 91 02 11  
[moehrle.dental@t-online.de](mailto:moehrle.dental@t-online.de)



Materialise

## Intuitive und zuverlässige Softwarelösung

SimPlant GO, die neue benutzerfreundliche Softwarelösung von Materialise Dental, steht für intuitive Navigation durch hochwertige 3-D-Bilder und führt den Anwender in vier Schritten einfach und leicht verständlich durch die Planung. Entwickelt wurde die Software für Behandler, die sich eine unkomplizierte, leicht zu handhabende und zuverlässige Lösung für die computergestützte Planung und die navigierte Implantologie wünschen. Materialise Dental ist einer der führenden Anbieter von Lösungen für die navigierte Implantologie und bietet mit der SimPlant Software, den SurgiGuide Bohrschablonen und weiteren ergänzenden Produkten ein anwenderorientiertes Portfolio.

QR-Code zum Materialise Dental SimPlant® GO einfach mit dem Smartphone scannen.



Zusätzlich steht nun Behandlern, die nicht den vollen Leistungsumfang der SimPlant Software benötigen, mit SimPlant GO ein einfach zu erlernendes Instrument zur Verfügung, mit dem der Einstieg in die Behandlungsplanung und Navigation in 3-D ohne großen Aufwand gelingt. Diese Lösung wurde speziell für Zahnärzte entwickelt, die über kein eigenes DVT-Gerät verfügen. Doch auch die bisherigen SimPlant-Versionen werden kontinuierlich weiterentwickelt: Im Herbst werden die neuen Versionen von SimPlant Planner, Pro und Master vorgestellt. Die Erweiterung des Portfolios orientiert sich an den unterschiedlichen Bedürfnissen der Anwender mit dem Ziel, einem möglichst großen Publikum die passende Lösung für die navigierte Implantologie anbieten zu können.

**Materialise Dental GmbH**  
Lilienthalstraße 10, 82205 Gilching  
E-Mail: [simplant@materialisedental.de](mailto:simplant@materialisedental.de)  
Web: [www.simplantgo.com](http://www.simplantgo.com)



CAMLOG

## Neues Kompendium Implantatprothetik



Vor dem Hintergrund neuer Technologien, Materialien und Verfahren haben sich die implantatprothetischen Therapiekonzepte in den vergangenen Jahren stark gewandelt. Das anlässlich des 4. Internationalen CAMLOG Kongresses Anfang Mai 2012 in Luzern vorgestellte DVD/Blu-ray-Kompendium Implantatprothetik „Vier Teams – ihre Konzepte und Lösungen“ dokumentiert die Zusammenarbeit von Spezialisten verschiedener Fachdisziplinen.

Der Film ist in Kooperation zwischen CAMLOG, einem Fachverlag und vier Auto-

rentteams entstanden. Die Bände des Kompendiums wurden im HD-Format produziert und bestechen durch ihre Präzisionsaufnahmen aus dem klinischen und labortechnischen Bereich. Die Themen der vier Bände reichen von 3-D-Planung und schablonengeführter Implantation bis hin zur Sofortimplantation im Oberkieferfrontzahnbereich. Die Gesamtspieldauer beträgt über fünf Stunden. Für das DVD-Kompendium, das direkt bei CAMLOG zu beziehen ist, gilt bis zum 30. September 2012 ein Einführungspreis von 166,39€ (zzgl. MwSt.).

**CAMLOG Vertriebs GmbH**  
Maybachstraße 5, 71299 Wimsheim  
E-Mail: [info.de@camlog.com](mailto:info.de@camlog.com)  
Web: [www.camlog.de](http://www.camlog.de)



Champions-Implants

## Sofortimplantation, Sofortversorgung & Sofortbelastung

Champions-Implants, das deutsche Implantatsystem, welches inzwischen von über 3.000 deutschen Anwendern genutzt wird und in aktuellen Studien positive Resonanz erfährt (Oberflächenanalyse der Universitätsklinik Köln, „Zipprich“-Studie der Universitätsklinik Frankfurt & klinische Studie mit 120 Champions bei 97,5% Erfolg), erfreut sich großer Beliebtheit bei Um- und Neueinsteigern. Das zweiteilige Champions (R)Evolution®-Implantat weist hohen Komfort und Sicherheit in der Anwendung auf, bedingt durch den innovativen Insert/Shuttle, mit dem man bis zuletzt ausschließlich supragingival arbeitet und sowohl das Innen- als auch die Außenwand schon. Durch das kreisförmige Mikrogewinde der Champions® sind hierbei Primärstabilitäten bis zu 70 Ncm erreichbar.

### Masterkurse

Themenschwerpunkte bei den „Master-Champions®-Kursen“ in Palma/Mallorca sind Sofortimplantationen (Extraktion und



Implantation in derselben Sitzung), die minimalinvasive Methodik der Implantation (MIMI®), Sofortbelastung und Sofortversorgung, welche seit 1994 intensiv vom Kursleiter, Dr. Armin Nedjat, betrieben wird. In freundschaftlich-kollegialer Atmosphäre, Hotel und Vollverpflegung inklusive, sind die Champions®-Kurse gerade für Fortgeschrittene geeignet. Das komplette Kursskript und ein DIN A3-Zertifikat runden das „Event Fortbildung“ in tollem Ambiente rundum ab. Übrigens: Systeminteressierte, von anderen Systemen kommend, können auch ohne Kurs und ohne Investition auf Champions® zurückgreifen. Das komplette OP- und Prothetik-Tray erhalten Umsteiger als Leihgabe für sechs Monate und die ersten beiden Bestellungen sind als Kommissionen erhältlich.

**Champions-Implants GmbH**  
Bornheimer Landstraße 8  
55237 Flonheim  
E-Mail: [info@championsimplants.com](mailto:info@championsimplants.com)  
Web: [www.championsimplants.com](http://www.championsimplants.com)



Die Beiträge in dieser Rubrik stammen von den Herstellern bzw. Vertreibern und spiegeln nicht die Meinung der Redaktion wider.

# ACE – PRODUKTE FÜR CHIRURGIE UND IMPLANTOLOGIE

JETZT HABEN SIE DIE WAHL!

**RCP™, RCFT™, RCT™**  
Resorbierbares Kollagen



**NuOss™**  
Collagen



**truFIX™**  
Befestigungssystem



**NuOss™** Spongiosa- und  
Kortikalisgranulat



Praktische und einfache  
Entnahmemöglichkeit!



**RCM6™** und **conFORM™**  
Kollagenmembrane

In drei verschiedenen Größen erhältlich!

Fordern Sie jetzt Ihren ACE-Katalog an!

**Hotline: 018 01-400044**

(3,9 Cent/Min. a. d. dt. Festnetz, Mobilfunk max. 42 Cent/Min.)

**FreeFax: 08000-400044**

[www.henryschein-dental.de](http://www.henryschein-dental.de)

**Erfolg verbindet.**

 **HENRY SCHEIN®**  
DENTAL

## Blöcke – Späne – Granulate

### 1 Osteograft®

#### Allogene Transplantate für das Hart- und Weich-Gewebemanagement

- | ermöglicht neues Knochenwachstum via Osteoinduktion und Osteokonduktion
- | Osteograft-Produkte sind nach AMG zugelassen



### 2 CortiFlex®

flexibler Kortikal-Span

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

- Schalentechnik | Auflagerungsplastik | vertikale und horizontale Knochenaugmentation | Parodontaltherapien | exponierte Implantate



### 3 Demineralisierte Knochenmatrix (DBM)



ARGON DENTAL  
Mainzer Str. 346 | 55411 Bingen | Deutschland  
Fon: 06721 3096-0 | Fax: 06721 3096-29  
info@osteograft.de | www.osteograft.de

**Fax: 06721 3096-29**

Bitte senden Sie mir Informationsmaterial zu.

E-Mail

Stempel

Datum/Unterschrift

## Herstellerinformationen

### Z-Systems

#### Neuer Firmensitz für Z-Systems

Der international aufgestellte Hersteller metallfreier, keramischer Implantatlösungen Z-Systems hat Anfang dieses Jahres seinen Firmensitz von Stuttgart nach Kiel verlegt. Direkt an der Kieler Förde gelegen, befinden sich die neuen Büros in den repräsentativen Germania Arkaden unweit des Seehafens Kiel sowie des Kieler Hauptbahnhofs. Damit wurde mit dem neuen Firmensitz gerade in Hinblick auf die skandinavischen Länder ein strategisch günstiger Standort gewählt. Effizienz spielte jedoch nicht nur hinsichtlich der guten Erreichbarkeit des neuen Firmensitzes eine Rolle, sondern auch mit Hinblick auf die Ausstattung. Die Räume sind großzügig geschnitten und können deshalb auch für Schulungen und Ausbildungen genutzt werden. In diesem Sinn erfuhr auch die Technik ein Upgrade und

ergänzt nun auf neuestem Standard die Arbeits- und Ausbildungsabläufe. Darüber hinaus steht Z-Systems seinen Kunden am neuen Standort auch mit einem neuen, vergrößerten Team zur Verfügung. Unter der Servicenummer 01802 700747 beantworten die Mitarbeiter der Firma alle Fragen und Anfragen rund um die Zirkonoxid-Implantatsysteme.



#### Z-Systems GmbH

Willy-Brandt-Ufer 10, 24143 Kiel  
E-Mail: support@z-systems.de  
Web: [www.z-systems.biz](http://www.z-systems.biz)

### Philips

#### Nur als Team erfolgreich: Antriebs- und Bürstenkopftechnologie

Plaquebiofilmmangement ist Teamarbeit: Zahnbürsten und Bürstenköpfe werden in enger Abstimmung entwickelt. Nur dadurch wird eine ebenso effektive wie sanfte Glattflächenreinigung erzielt. Moore et al. legten 2010 Zahlen vor, nach denen durch die Verwendung der Sonicare DiamondClean Standard- und Mini-Bürstenköpfe etwa 50 Prozent weniger Zahnabnutzung entsteht als bei Verwendung einer Handzahnbürste.<sup>1</sup> Mit sechs unterschiedlichen Bürstenköpfen bietet Philips Sonicare ein umfassendes Sortiment. Die ProResults und DiamondClean Bürstenköpfe gibt es in zwei verschiedenen Größen: Standard und Mini für die leichtere Reinigung schwer erreichbarer Stellen. Speziell für die Bedürfnisse von Kindern hat die Sonicare For Kids Bürstenköpfe für zwei Altersstufen.

2011 hat Philips sein Bürstenkopfsortiment mit den fortschrittlichen DiamondClean Bürstenköpfen erweitert. Mit 44 Prozent mehr Borsten als ein ProResults Bürstenkopf und diamantförmiger Borstenanordnung sorgt ihre größere Oberfläche für eine wirksame Reinigung, optimale Plaqueentfernung und Aufhellung der Zähne in nur einer Woche.<sup>2,3</sup> Der Sensitive Bürstenkopf bietet eine sanfte, aber effektive Reinigung – besonders für empfindliche Zähne oder empfindliches Zahnfleisch.

#### Literatur:

- 1 In-vitro-Auswertung der Zahnabnutzung durch die Verwendung der elektrischen Sonicare DiamondClean Zahnbürste von Philips. Moore M, Putt M, Jain V, de Jager M. Aktenkundige Daten, 2010.
- 2 Wirksamkeit der Plaqueentfernung bei zwei neuartigen Bürstenköpfen für die Sonicare DiamondClean von Philips. Putt M, Millemann J, DeLaurenti M, Schmitt P. Aktenkundige Daten, 2010.
- 3 Bewertung der elektrischen Zahnbürste Sonicare DiamondClean von Philips im Vergleich zu Handzahnbürsten hinsichtlich der Entfernung von Zahnverfärbungen. Colgan P, DeLaurenti M, Johnson M, Jenkins W, Strate J. Aktenkundige Daten, 2010.



#### Philips GmbH

Lübeckertordamm 5  
20099 Hamburg  
E-Mail: [sonicare.deutschland@philips.com](mailto:sonicare.deutschland@philips.com)

Web: [www.philips.de/sonicare](http://www.philips.de/sonicare)



# HI-TEC IMPLANTS

KOMPATIBEL ZU FÜHRENDEN IMPLANTATSYSTEMEN

VISION

LOGIC

X6 & MODULAR ABUTMENT

SELF THREAD & UNIVERSAL UNIT

Beispielrechnung Einzelzahnversorgung	
Implantat inkl. Deckschraube .....	89,-
Abheilpfosten .....	15,-
Einbringpfosten =	0,-
Abdruckpfosten .....	12,-
Modellimplantat .....	
Titan-Pfosten bzw. CAD/CAM Kleebasis .....	39,-
<b>EURO</b>	<b>155,-*</b>

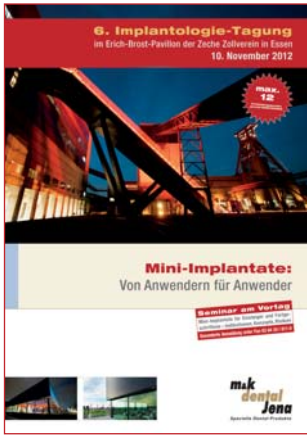
\* ohne Mindestabnahme!!



Das HI-TEC Implantatsystem bietet allen Behandlern die **wirklich** kostengünstige Alternative und Ergänzung zu bereits vorhandenen Systemen.

HI-TEC IMPLANTS · Vertrieb Deutschland · Michel Aulich · Germaniastraße 15b · 80802 München  
Tel. 0 89/33 66 23 · Fax 0 89/38 89 86 43 · Mobil 01 71/6 08 09 99 · michel-aulich@t-online.de · www.hitec-implants.com

**HI - TEC IMPLANTS**



m&k

## Mini-Implantate im Fokus der 6. Implantologie-Tagung

Das UNESCO-Welterbe Zollverein in Essen bietet die imposante Kulisse für die diesjährige Implantologie-Tagung der m&kgmbh. Der Anbieter der Mini-Implantate Trias® Mini ball und Trias® Mini post lädt am 10. November 2012 Zahnärzte ein, sich über die Vorteile und die vielfältigen Einsatzmöglichkeiten von durchmesserreduzierten Implantaten zu informieren. Die Veranstaltung steht unter dem Motto „Von Anwendern für Anwender“, da im Fokus die Vermittlung von klinischen Erfahrungen mit Mini-Implantaten anhand zahl-

reicher Fallbeispiele steht. Die Referenten stellen die Bedeutung von Mini-Implantaten als deutliches Plus an Behandlungsoptionen vor. Der Arzt kann mit ihnen auf individuelle Knochenstrukturen flexibel reagieren und den gegebenen Bestand optimal nutzen. Nicht zuletzt

erhöhen die in der Regel kurze Behandlungszeit, minimalinvasives Vorgehen und weitestgehende Beschwerdefreiheit nach der Insertion die generelle Akzeptanz von Implantationen beim Patienten. Implantate mit einem Durchmesser von weniger als 3 mm zur Stabilisierung von Teil- und Vollprothesen werden als Langzeitlösung immer häufiger eingesetzt. Bei einer Atrophie des zahnlosen Kiefers nutzen sie nicht nur der Stabilisierung des Zahnersatzes, sondern können durch die funktionelle Belastung die Gewebestruktur erhalten und einen fortschreitenden Abbau der Knochensubstanz vermindern. Das Programm und Anmeldeformular sind bei der m&k gmbh erhältlich und stehen zum Download bereit. Für die Teilnahme werden 8 Fortbildungspunkte gemäß BZÄK/DGZMK vergeben.

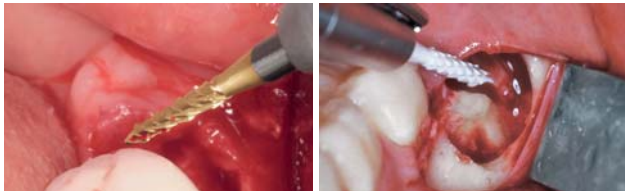
**m&k gmbh Bereich Dental**  
 Im Camisch 49, 07768 Kahla  
 E-Mail: mail@mk-webseite.de  
**Web: www.mk-webseite.de**



Komet Dental

## Knochenfräser: Qualität in vielen Varianten

Der aus Werkzeugstahl gefertigte Lindemannfräser zählt bis heute zu den meistgebrauchten Knochenfräsern in der Zahnarztpraxis. Jahre später folgt die Entwicklung des Knochenfräasers aus Hartmetall. Durch das HIP-Verfahren (hot isostatic pressing) wurden bei gleicher Härte eine höhere Biegefestigkeit und damit ein verbessertes Bruchverhalten der Instrumente erreicht. Auf diese Weise konnte der klassische Lindemannfräser als Hartmetallversion hergestellt werden. Mit der weißen Produktlinie CeraLine brachte Komet schließlich einen neuartigen Schneidstoff hervor: Keramik als biokompatible,



links: Der Knochenfräser K157. – rechts: HM Knochenfräser mit einer speziellen Zirkon-Nitrid-Hartbeschichtung.

metall- und korrosionsfreie Alternative. Dank einer festeren Mischkeramik, die in Kooperation mit der Firma Metoxit High Tech Ceramics entstand, sind daraus gefertigte Instrumente insbesondere für die spanende Bearbeitung bestimmt.

Allen Knochenfräsern ist eine hohe Schneidleistung unter maximaler Schonung des zu zerspanenden Knochens gemeinsam. Gemäß dieser Maxime fordert Komet die Langlebigkeit der Instrumente für ein wirtschaftliches Arbeiten. So sollte ein Knochenfräser seine Arbeitsschärfe über viele Behandlungen sowie Reinigungs-, Desinfektions- und Sterilisationszyklen behalten. Einige HM Knochenfräser stehen mit einer speziellen Zirkon-Nitrid-Hartbeschichtung zur Verfügung. Dadurch widerstehen die Instrumente dem aggressiven Einfluss des chemischen Bohrerbades, die einen früheren Verschleiß auslösen können, besser.

**Komet Dental**  
 Gebr. Brasseler GmbH & Co. KG  
 Trophagener Weg 25, 32657 Lemgo  
 E-Mail: info@kometdental.de  
**Web: www.kometdental.de**



Henry Schein

## Eröffnung des neuen DIC in Düsseldorf

Im Juni 2012 eröffnete Henry Schein das neue Dentale Informationscenter (DIC) in Düsseldorf. Knapp 400 Gäste kamen zur feierlichen Neueröffnung, um die Ausstellung der dentalen Produktneuheiten in den neuen Räumlichkeiten zu besuchen. Nach vielen Umbau- und Umzugswochen freute sich Depotleiter Ulrich Witte, die neue Niederlassung zu eröffnen. In Anlehnung an das zweite Henry Schein Symposium in Budapest vom 3. bis 6. Oktober 2012 erstrahlte das neue DIC ganz im ungarischen Flair. Neben 40 Industriepartnern, die ihre Produkte präsentierten, standen die Spezialisten von Henry Schein Rede und Antwort und



nahmen sich viel Zeit für alle Fragen zu CAD/CAM, DOCma, Implantologie, Lasern, optischen Systemen, Röntgen sowie für viele persönliche Gespräche.

Alle interessierten Besucher fanden sowohl Produkte, Neuheiten und Trends der Dentalindustrie als auch eine große Auswahl der bewährten Henry Schein Eigenmarke für Praxis und Labor.

**Henry Schein Dental Deutschland GmbH**  
 DIC Düsseldorf  
 Emanuel-Leutze-Str. 8  
 40547 Düsseldorf  
 E-Mail: info@henryschein.de  
**Web: www.henryschein-dental.de**

Die Beiträge in dieser Rubrik stammen von den Herstellern bzw. Vertreibern und spiegeln nicht die Meinung der Redaktion wider.





Hinter jedem erfolgreichen  
Implantologen steht ein Implantmed



Die W&H News App – kostenlos auf  
Ihr iPhone, iPad, Android, iPod Touch.

Mit dem neuen Implantmed führen Sie implantologische Eingriffe mit höchster Präzision durch. Die Antriebseinheit ist einfach zu bedienen und garantiert ein längeres Arbeiten ohne Ermüdungserscheinungen – dank des leichten, jedoch leistungsstarken Motors und des ergonomisch geformten Winkelstücks. Und bei besonders hartem Knochen unterstützt Sie die integrierte Gewindeschneide-Funktion.

implantmed